



E

ANEXO 6.

Fichas Unidades de Gestión Ambiental

REGIÓN SIERRA OCCIDENTAL

Octubre 2023



Medio Ambiente y
Desarrollo Territorial



RSQ001Pv

1

2

2

4

5



4



P

5.C.4

10.A.3

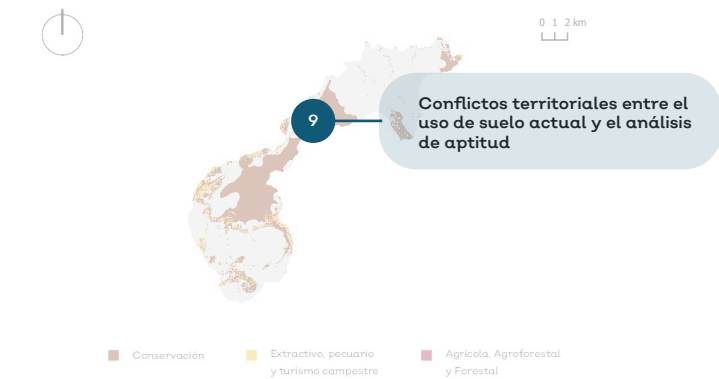
E

7

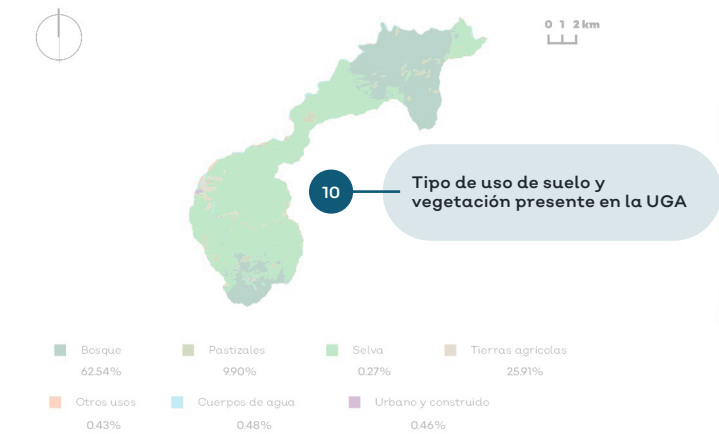
8

Meta o enunciado general que refleja el estado deseable de la Unidad de Gestión Ambiental.

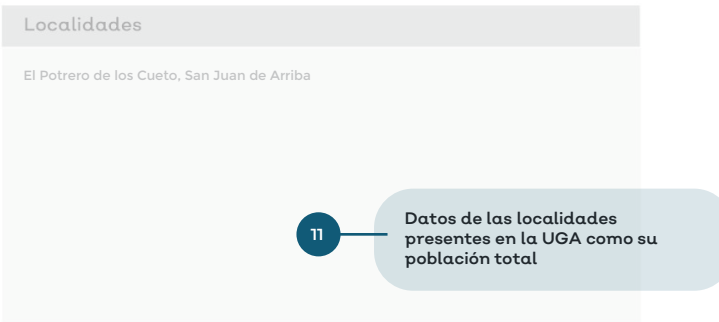
Conflictos territoriales



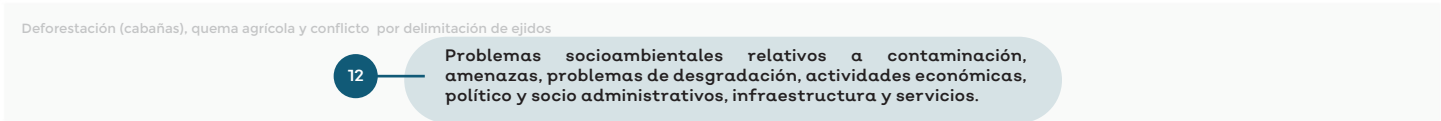
Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico



Problemas socioambientales



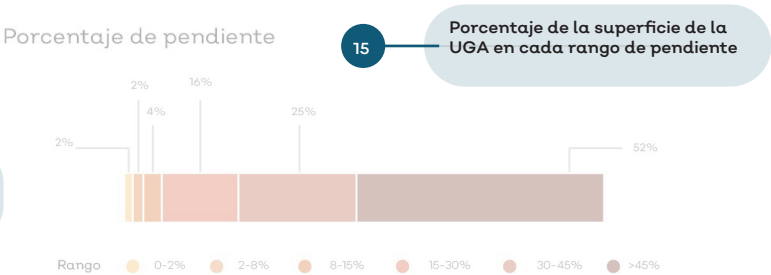
Amenazas



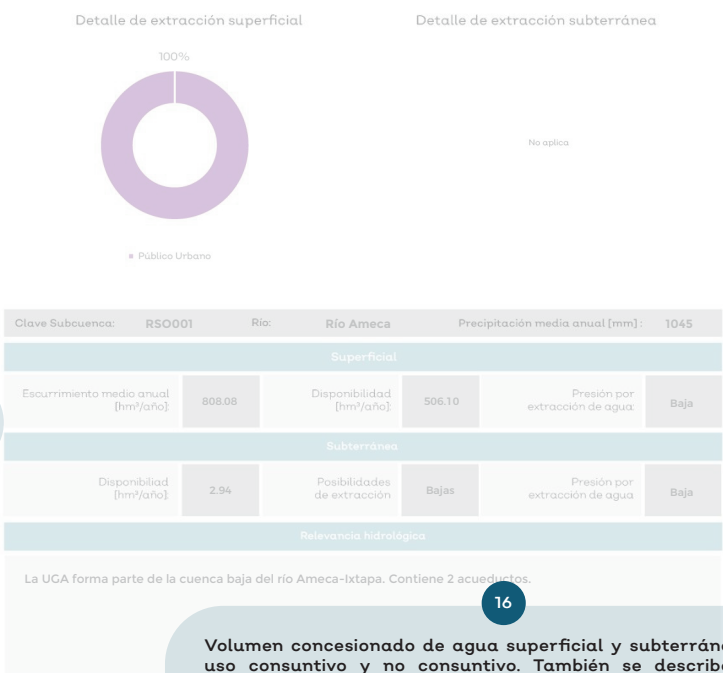
Proyectos



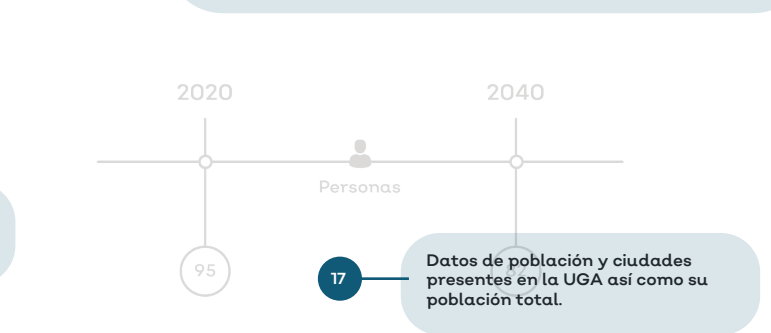
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO001Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

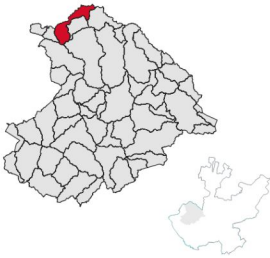
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

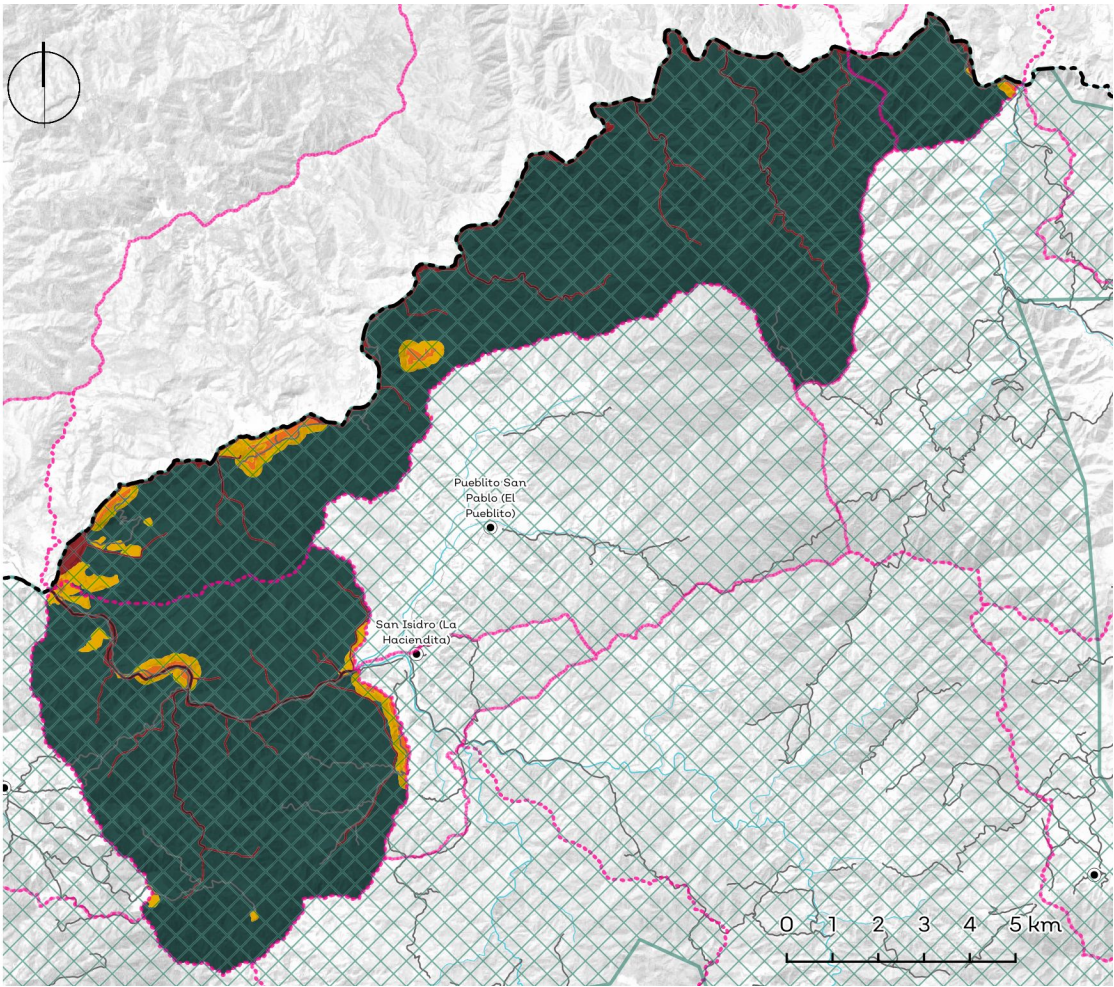
Superficie total: 12,58725 ha

Rango altitudinal: 98-1894 msnm

Municipio: San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

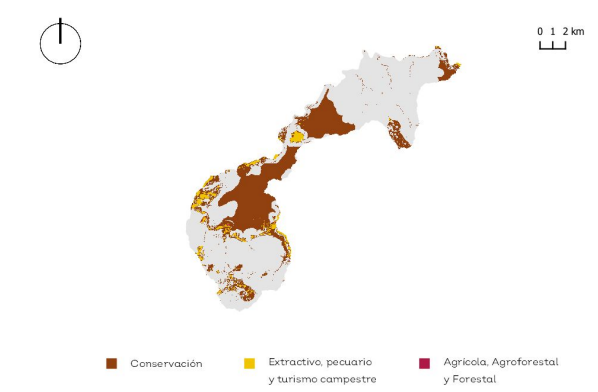


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2	Ac: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16; Ag: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Co: 3, 5, 7, 16, 17, 18; Er: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89	0.75%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4	Co: 3, 5, 7, 16, 17, 18, 19; Fo: 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 15, 17, 19, 25, 27, 29, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 11, 16, 23, 27	91.82%
Protección	COMPATIBLES: Acuicultura, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1, 10.G.4	Ac: 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16; Co: 3, 5, 7, 16, 17, 18, 19	4.44%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Ag: 3, 5, 6, 7, 11, 12, 17, 19, 20, 21, 23, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Co: 3, 5, 7, 16, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 11, 16, 23, 27	2.98%
ANP:	El 100.00% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decreta.			

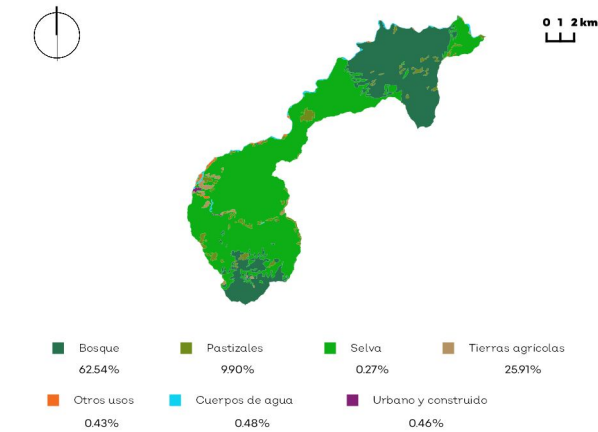
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 9,936.28 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1892.62 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 541.72 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 94.32 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 360.59 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
El Potrero de los Cueto, San Juan de Arriba

Problemas socioambientales

Deforestación (cabañas), quema agrícola y conflicto por delimitación de ejidos

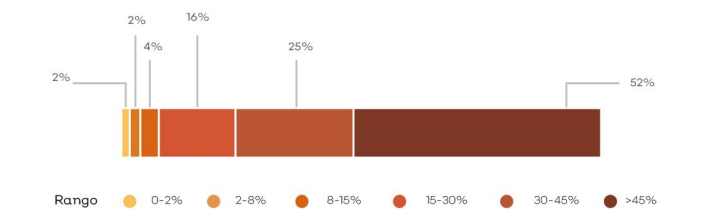
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Deslaves
	N/A

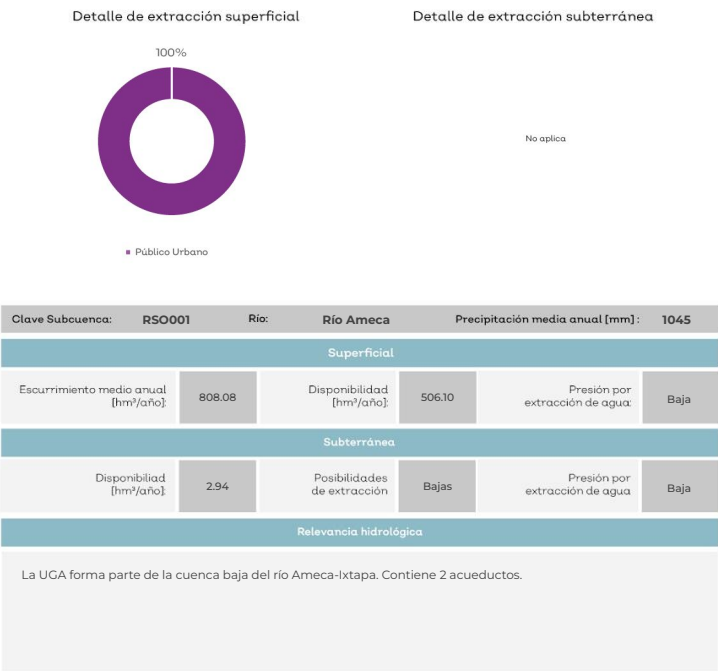
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

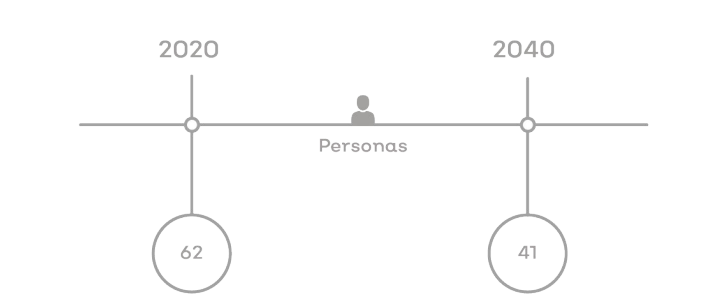
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO002Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

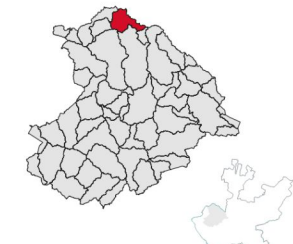
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

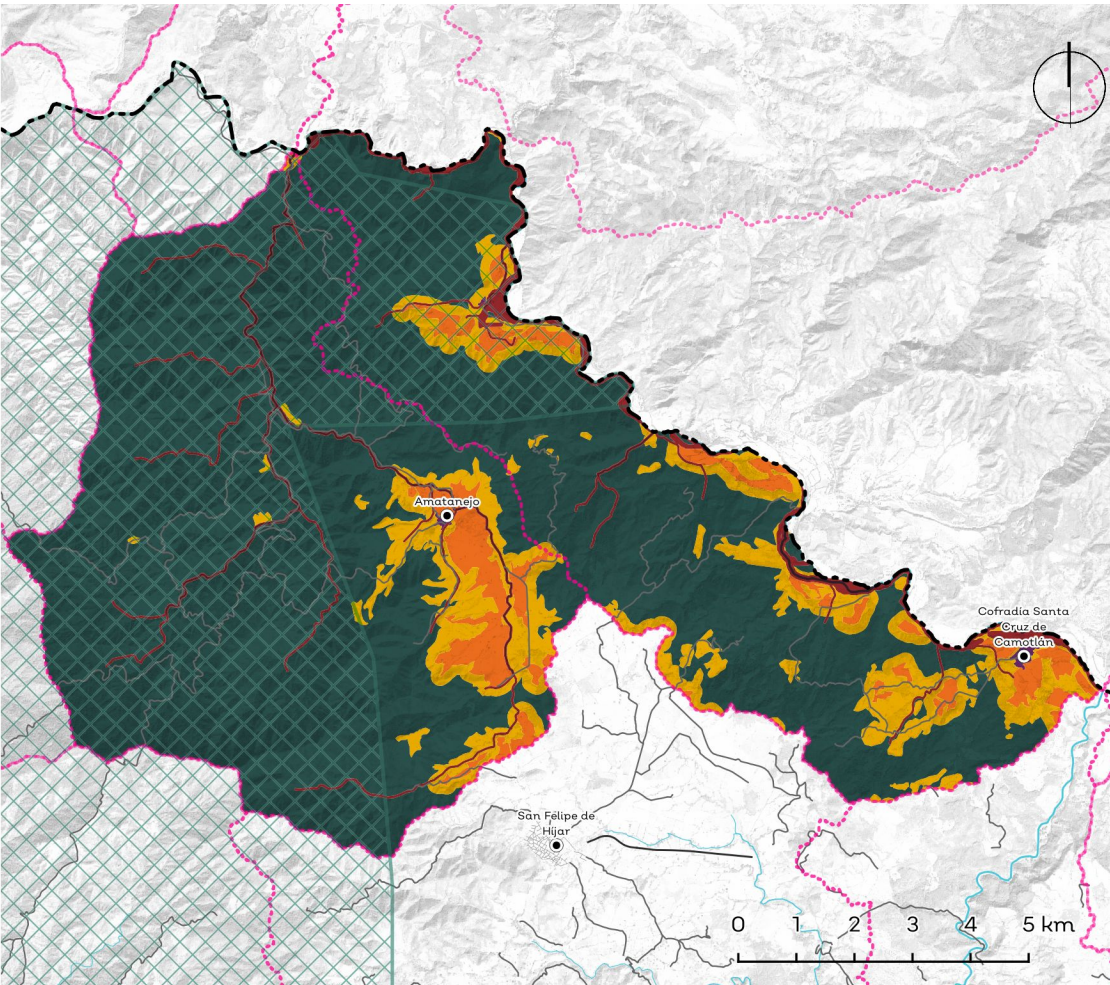
Superficie total: 11,662.42 ha

Rango altitudinal: 315-1,846 msnm

Municipio: San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

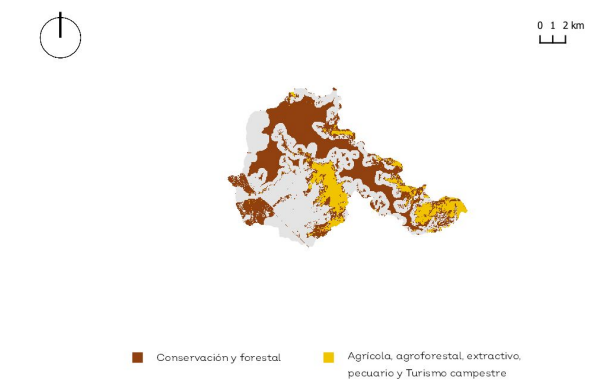


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.4, 8.B.5, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.E.1, 8.E.2, 8.E.3, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ac: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16; Ag: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 3, 5, 7, 17, 18; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 19, 20, 23, 24, 25, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	4.84%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.A.1, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.E.1, 8.E.2, 8.E.3, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36; Co: 3, 5, 7, 16, 17, 18; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	0.14%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.E.1, 8.E.2, 8.E.3, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Co: 3, 5, 7, 16, 17, 18; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26	79.44%
Protección	COMPATIBLES: Acuacultura, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1, 10.G.3, 10.G.4	Ac: 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16; Co: 3, 5, 7, 16, 17, 18	4.22%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.4, 8.B.5, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.E.1, 8.E.2, 8.E.3, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 3, 5, 6, 7, 11, 12, 16, 17, 19, 20, 21, 23, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Co: 3, 5, 7, 17, 18; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26	11.36%
ANP:	El 53.30% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decreta.			

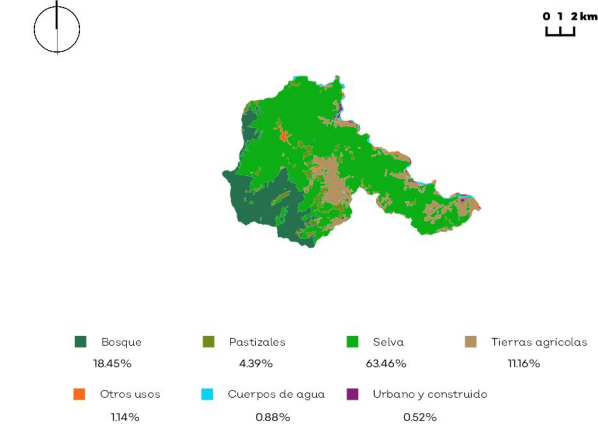
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 8024 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1528.38 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 479.08 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 567.41 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 131.86 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Amatanejo, Cofradía Santa Cruz de Camotlán, El Guayacán, El Puente (El Crucero del Puente), El Zoquite, Santa Cruz la Puerta

Problemas socioambientales

Cambio en el uso de suelo (aguacate), falta de agua y deforestación

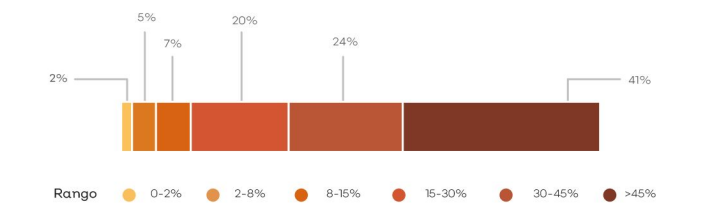
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Deslizamiento y colapso de suelo	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

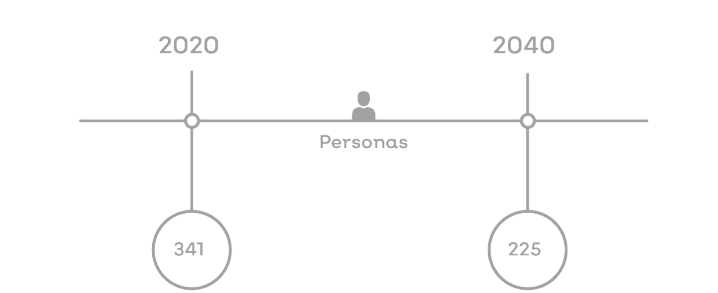
Detalle de extracción subterránea

71% 29%

Público Urbano Pecuario

Clave Subcuenca:	RSO 002	Río:	Río Ameca	Precipitación media anual [mm]:	808
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	4.58	Disponibilidad [hm³/año]:	2.97	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	2.51	Posibilidades de extracción	Medias	Presión por extracción de agua	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca baja del río Ameca-Pijinto. Contiene 1 bordo, 2 acueductos y 5 pozos.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO003Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

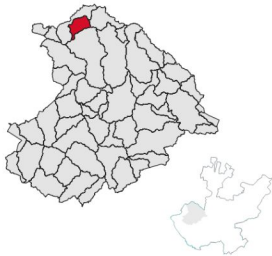
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

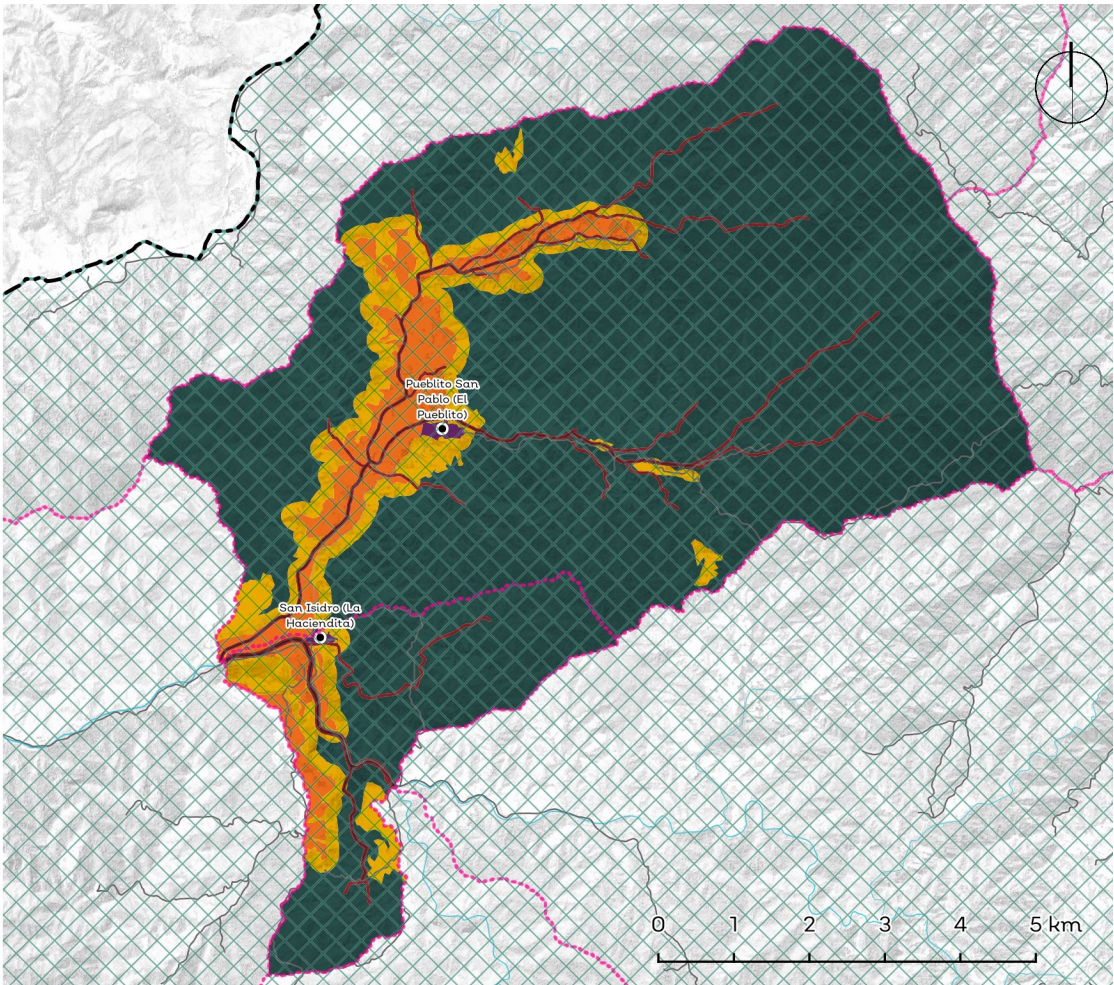
Superficie total: 6,990.83 ha

Rango altitudinal: 218-1,856 msnm

Municipio: San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

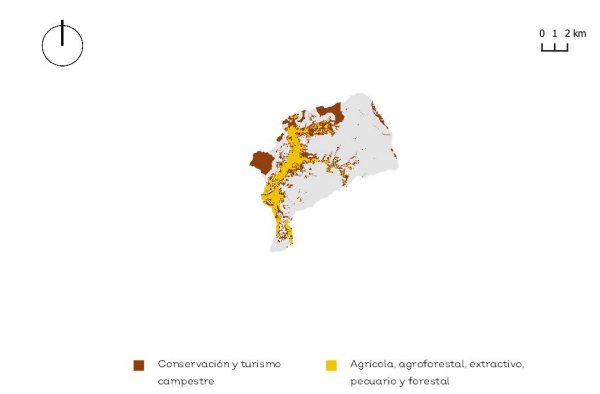


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2, 10.G.3	Ag: 2, 5, 7, 9, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 3, 5, 7, 17, 18, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 19, 20, 23, 24, 25, 28	6.22%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36; Co: 3, 5, 7, 16, 17, 18, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.23%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	81.53%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	3.26%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.G.3	Ag: 3, 5, 6, 7, 11, 12, 16, 17, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	8.76%
ANP:	El 100.00% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

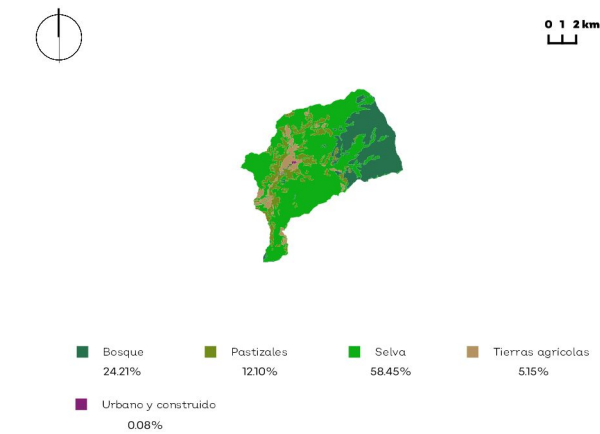
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 4854.08 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 924.59 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 224.43 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 435.51 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 613.04 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
Pueblito San Pablo (El Pueblito), San Isidro (La Hacienda)

Problemas socioambientales

Contaminación de agua (cuerpos superficiales), cambio de uso de suelo, deforestación, quema agrícola y conflicto en la delimitación de ejidos

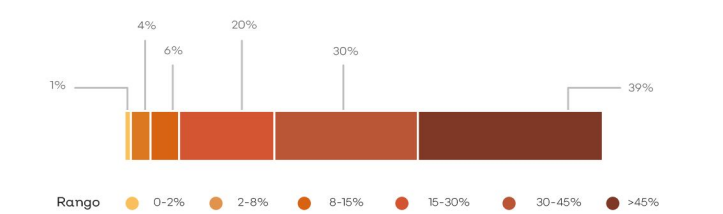
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Zona inundable
	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

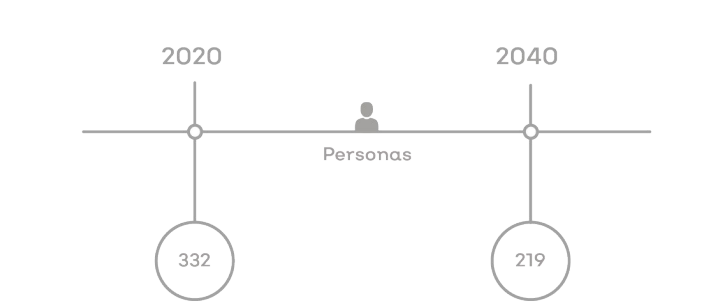
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO004Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

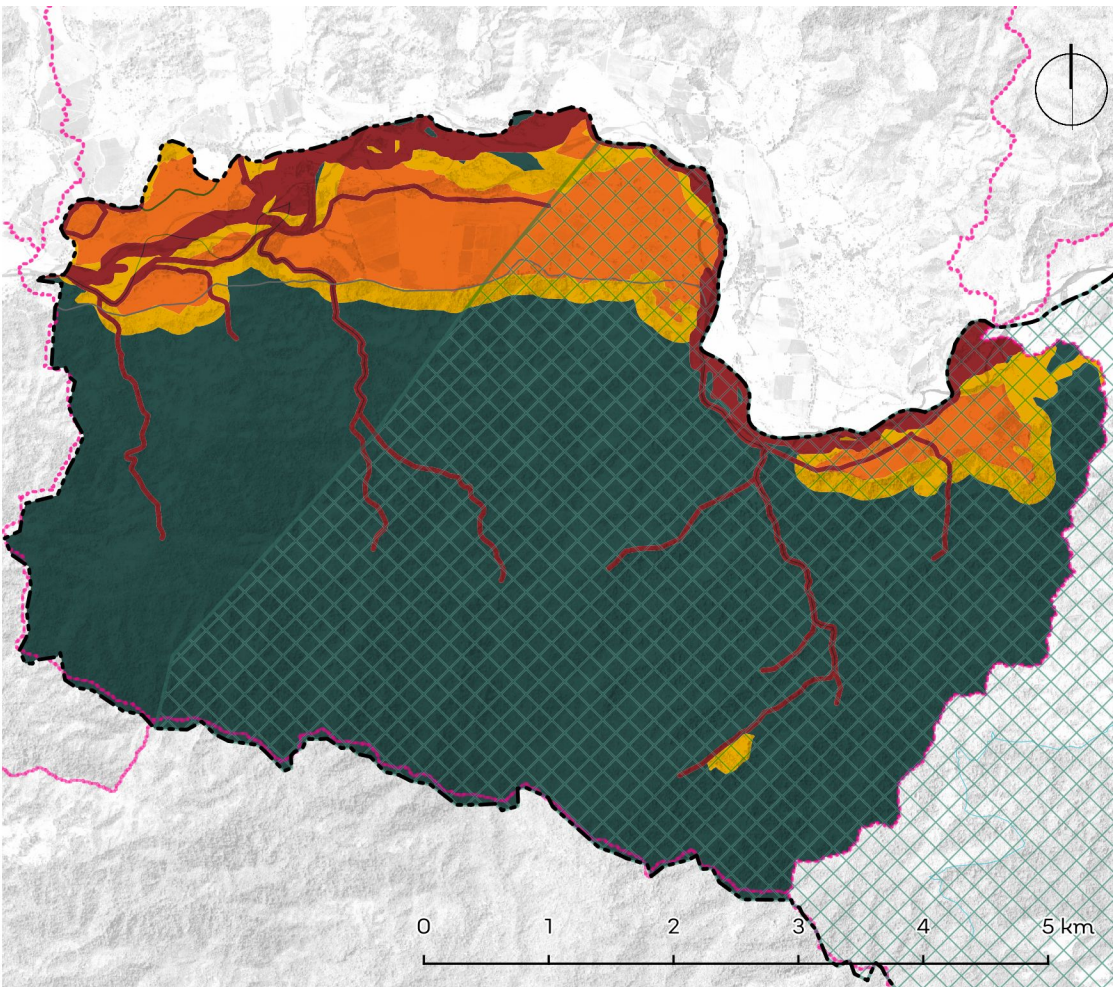
Superficie total: 3,57771 ha

Rango altitudinal: 38-738 msnm

Municipio: San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

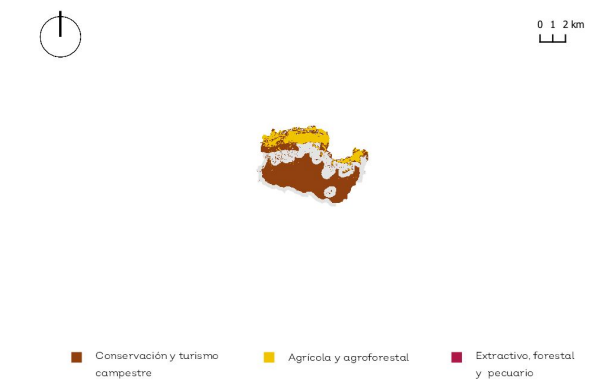


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2	Ac: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16; Ag: 1, 2, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 55, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89	11.10%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	74.40%
Protección	COMPATIBLES: Acuicultura, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1, 10.G.3, 10.G.4	Ac: 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	7.77%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.G.3	Ag: 3, 6, 7, 11, 12, 16, 17, 19, 21, 23, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 49, 50, 52, 53, 55, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	6.73%
ANP:	El 68.27% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

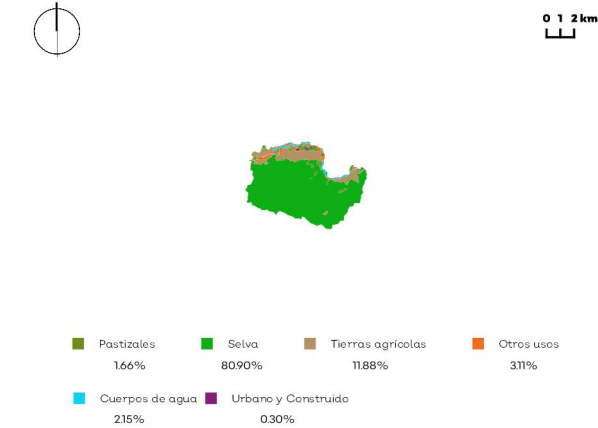
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 2432.94 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 463.42 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 260.10 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 397.81 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 241.06 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo y deforestación
--

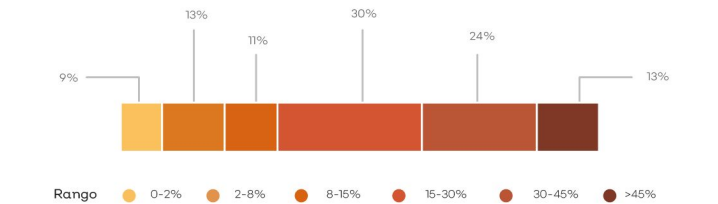
Amenazas

Naturales	Antrópicos
N/A	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

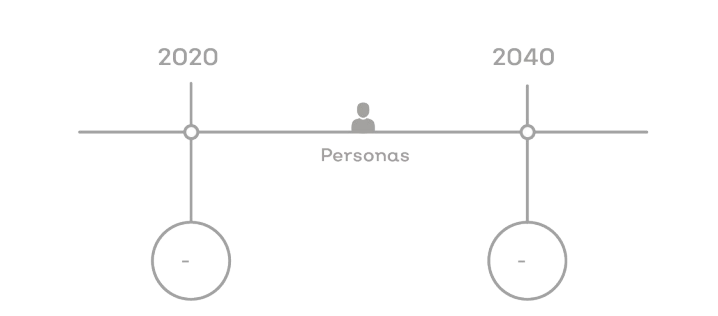
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO005Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

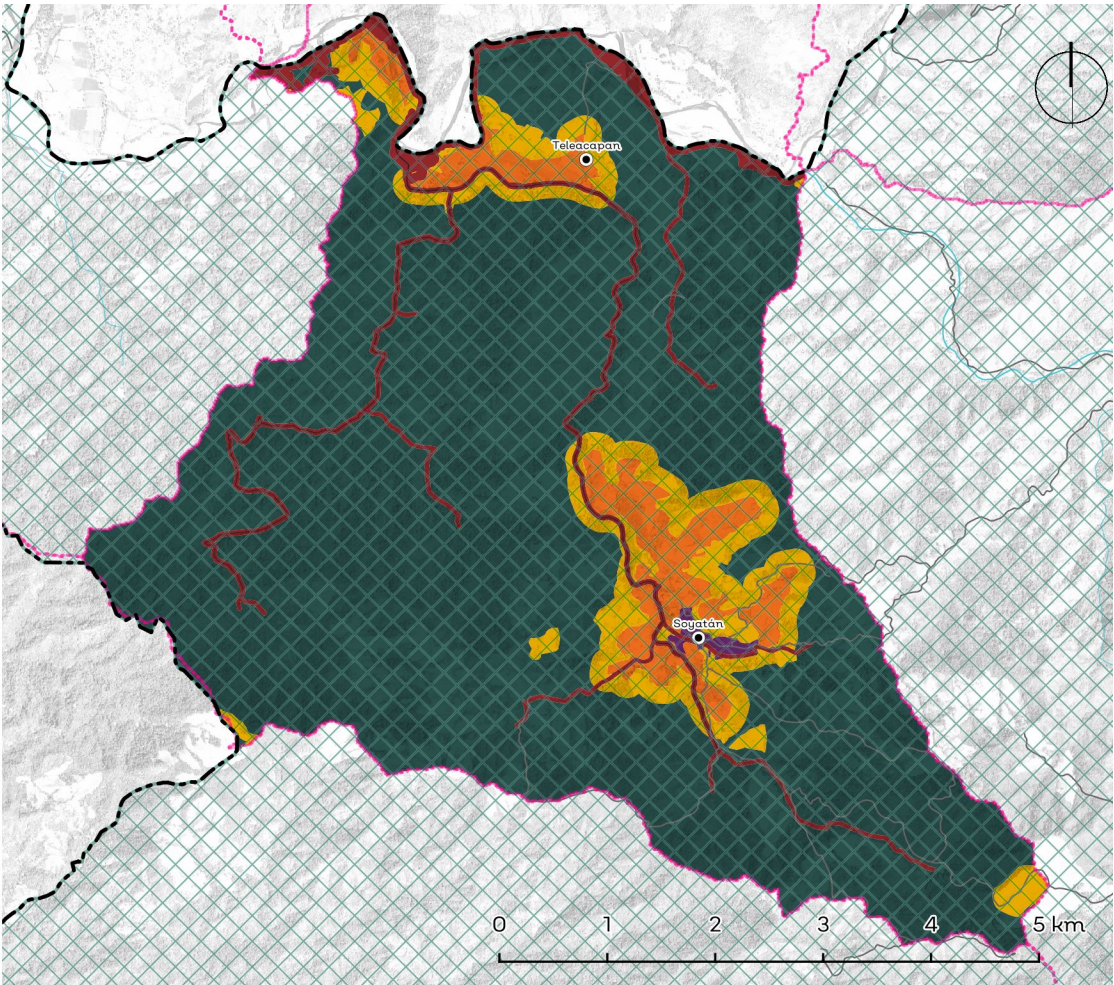
Superficie total: 3,831.63 ha

Rango altitudinal: 68-1,296 msnm

Municipio: San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

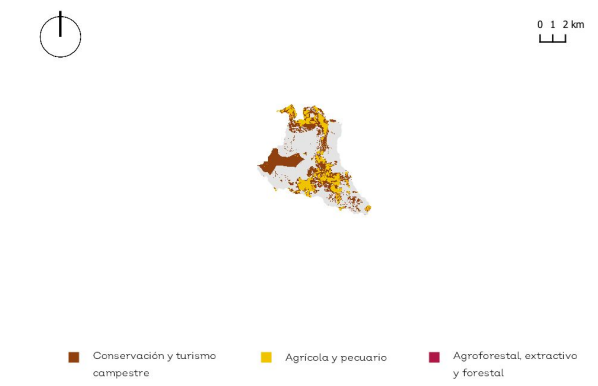


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2, 10.F.4	Ac: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16; Ag: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	5.31%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.31%
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	80.83%
Protección	COMPATIBLES: Acuacultura, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1, 10.G.4	Ac: 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	5.23%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 3, 6, 7, 11, 12, 16, 17, 19, 21, 23, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 49, 50, 52, 53, 55, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	8.31%
ANP:	El 100.00% de la superficie de esta UCA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UCA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UCA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

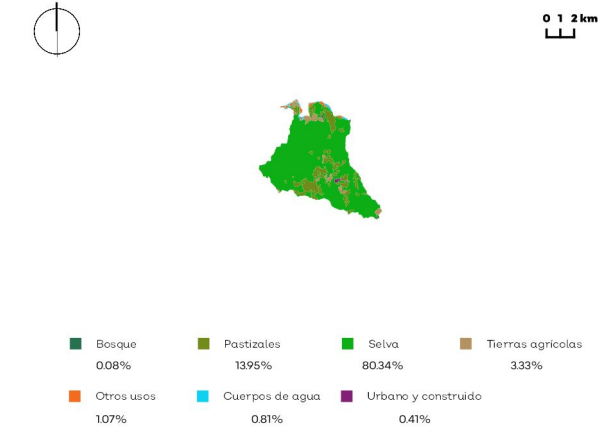
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 2588.57 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 493.06 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 195.08 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 198.92 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 320.26 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

El Recodo (El Capomo), Soyatán, Teleacapan

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo y deforestación

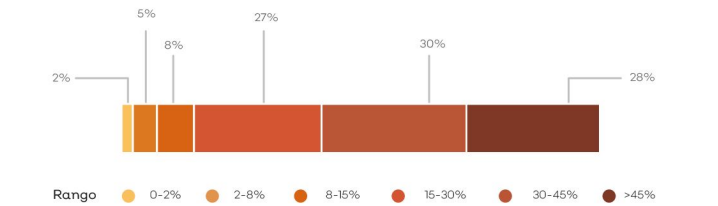
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Deslizamiento y colapso de suelo	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

100%

Público Urbano

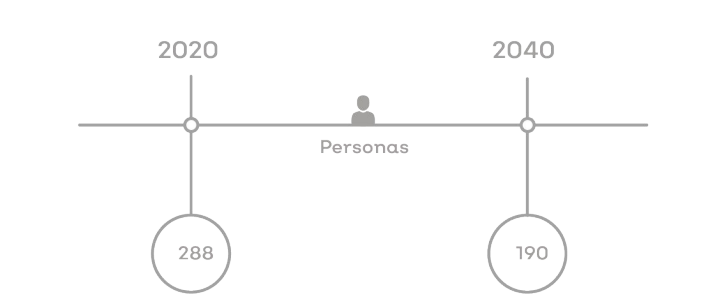
Detalle de extracción subterránea

100%

Agrícola

Clave Subcuenca:	RSO005	Río:	Río Ameca	Precipitación media anual [mm]:	1237
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	919.46	Disponibilidad [hm³/año]:	578.30	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	2.13	Posibilidades de extracción	Medias	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca baja del río Ameca-Ixtapa. Contiene 1 pozo.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO006Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

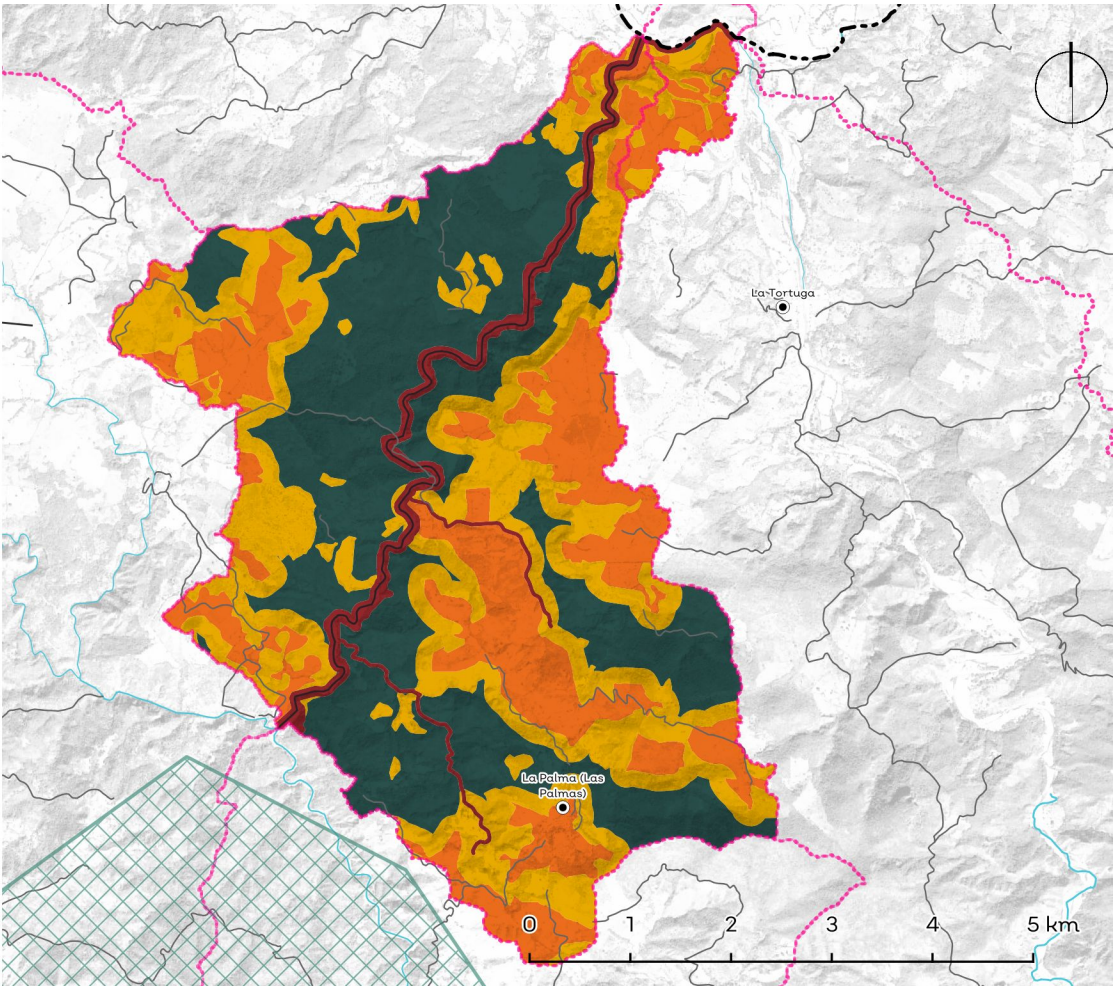
Superficie total: 3,240.03 ha

Rango altitudinal: 426-1,179 msnm

Municipio: Guachinango, San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

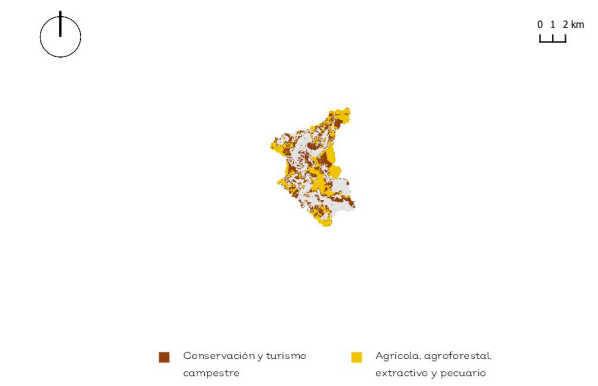


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agricultura de riego, Agricultura de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.A.1, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4	Ag: 1, 2, 4, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 36, 39, 40, 41, 42, 43, 45, 48, 49, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 14, 16, 19, 20, 24, 25, 28	24.49%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agricultura de riego, Agricultura de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26	38.92%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agricultura de riego, Agricultura de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.E.1, 6.I.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	4.79%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agricultura de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26	31.79%
ANP:	En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

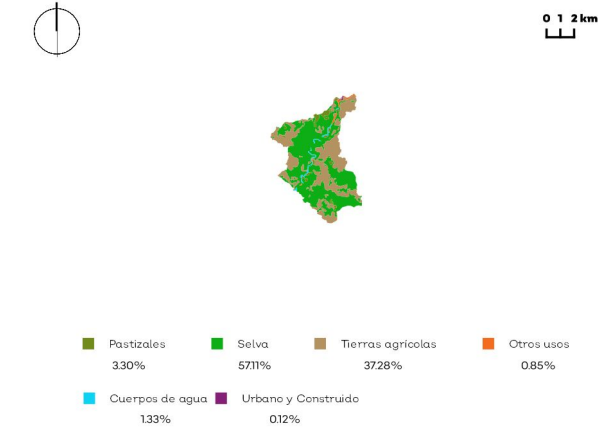
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 1,554.36 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 296.07 (16%) para el desarrollo de los sectores agrícola temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, turismo tradicional, energías renovables y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 802.77 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1013.91 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 70% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
El Jocuixtle, La Higuierita, La Palma (Las Palmas)

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo (aguacate), falta de agua y deforestación

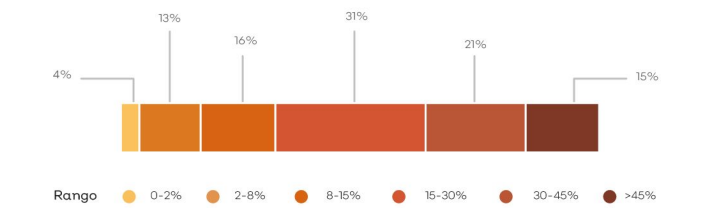
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Deslizamiento y colapso de suelo	N/A

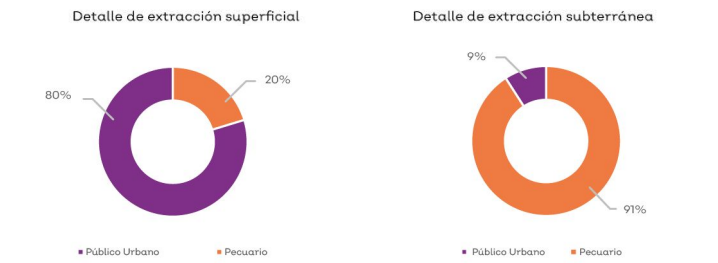
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P09 Consolidación de los centro de población, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente

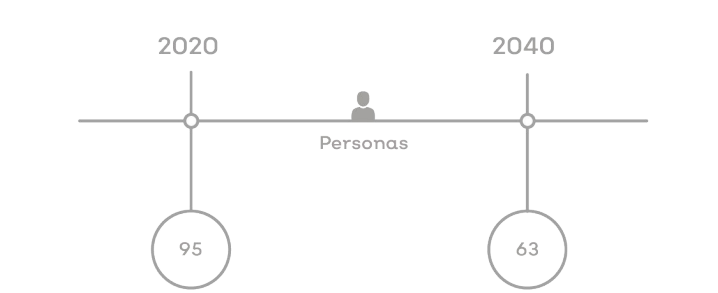


Hidrografía



Clave Subcuenca:	RSO006	Río:	Río Ameca	Precipitación media anual [mm]:	914
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	499.14	Disponibilidad [hm³/año]:	281.92	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	0.82	Posibilidades de extracción	Medias	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca media del río Ameca-Pijinto. Contiene 3 bordos y 2 pozos.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO007Pu

Simbología

- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

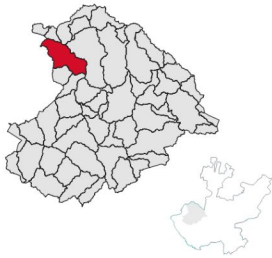
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

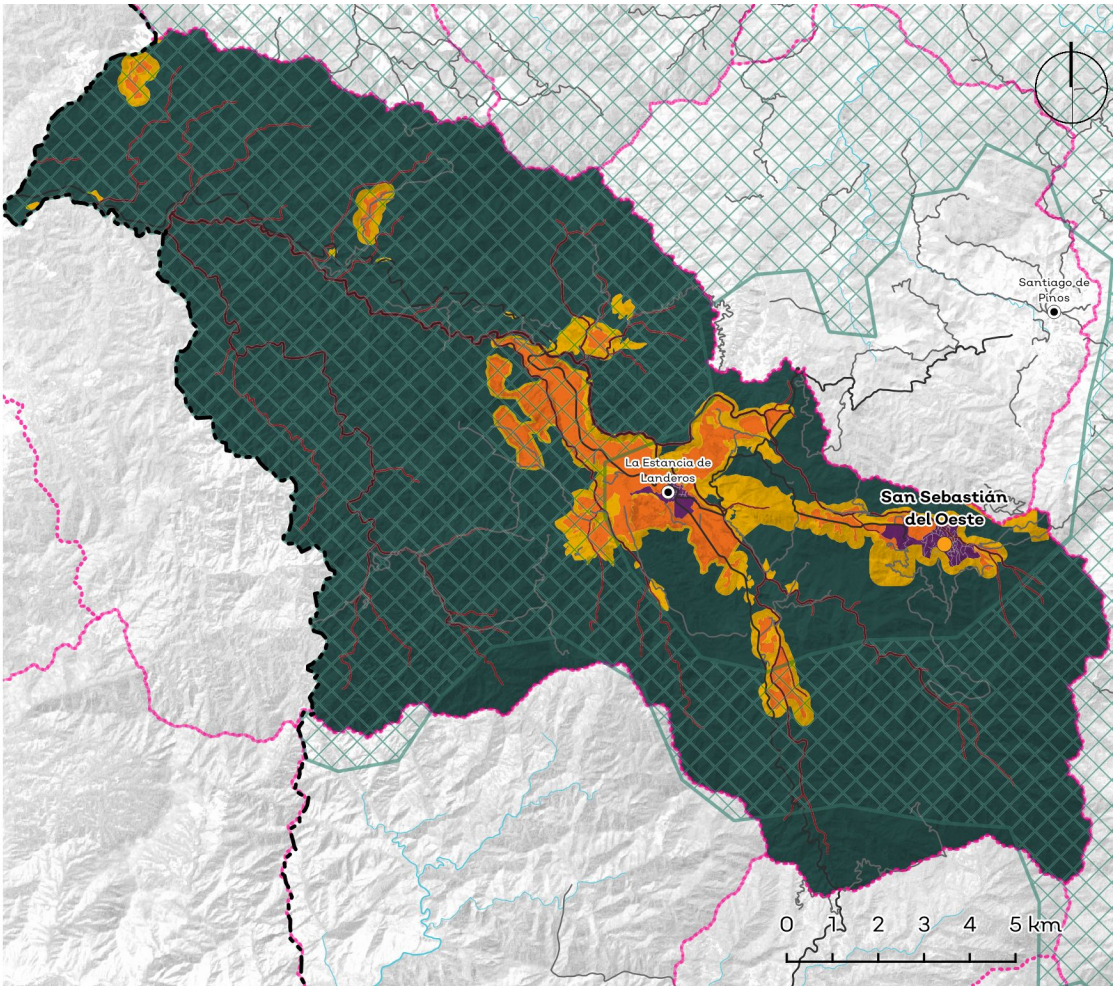
Superficie total: 2116399 ha

Rango altitudinal: 98-1,894 msnm

Municipio: Mascota, San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

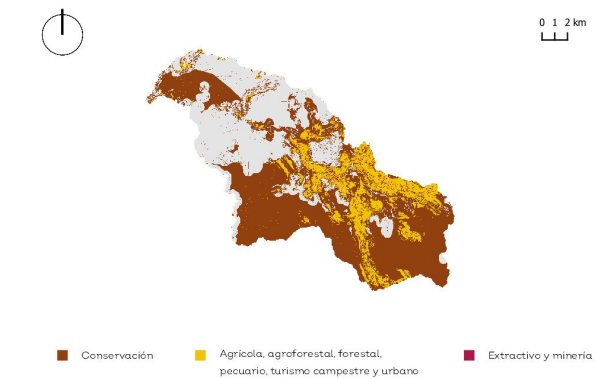


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 3.B.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 8.I.1, 8.I.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 5, 7, 9, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 37, 39, 40, 41, 42, 43 ; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 67, 70, 71, 74, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	5.04%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.A.4, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 3.B.4, 4.B.1, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.C.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 9.A.1, 9.A.8, 9.B.3, 9.B.6, 10.A.4, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.3, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29	0.61%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.1, 10.F.4, 10.G.2	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	84.83%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	3.49%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Minería, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.1, 3.A.2, 3.A.3, 3.A.4, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.1, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 3, 5, 6, 7, 11, 12, 17, 19, 20, 21, 23, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Mi: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	6.03%
ANP:	El 77.81% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

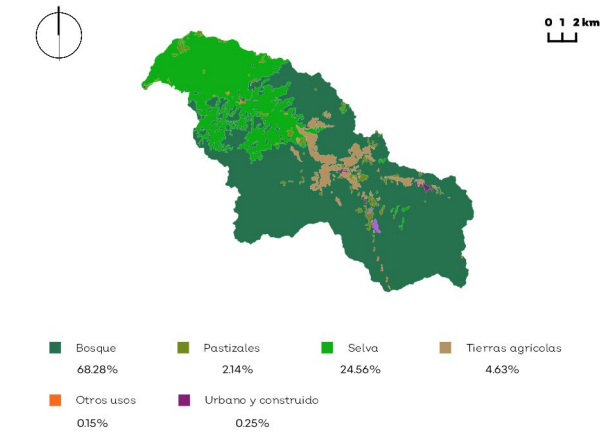
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 16504.72 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 3143.76 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 723.71 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 818.23 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1295.91 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 70% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 90% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

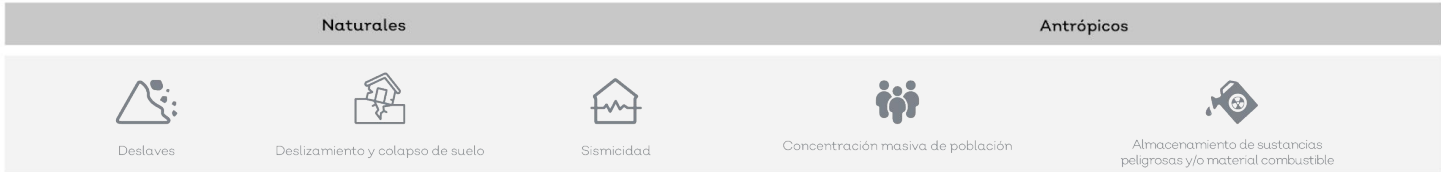
Localidades

Colimilla, El Arrayán, El Balcón, El Chacuaco, El Nogalito, El Otatal, El Ranchito, El Recreo, El Trapiche (El Trapichillo), El Volantín, Guayabo Blanco, Jalisco, La Encinera, La Ermita, La Estancia de Landeros, La Punta de la Pareja, La Taberna, Las Casillas, Las Cieneguitas, Las Mesitas (El Crucero), Las Milpillas, Palmillas de Macedo, Potrero de Arriba, San Sebastián del Oeste

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo (cabañas), deforestación (cabañas), incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, minería, conflicto de delimitación de ejidos, piedra Banco de material, Cacería y extracción, no hay agua potable de la red municipal, tala como consecuencia de brechas de exploración del proyecto la terronera sin MIA, problemas de erosión, falta de alumbrado Público, falta de drenaje sanitario de la red municipal, cambio de uso de suelo (Sendero de las hadas) y deforestación (Sendero de las hadas)

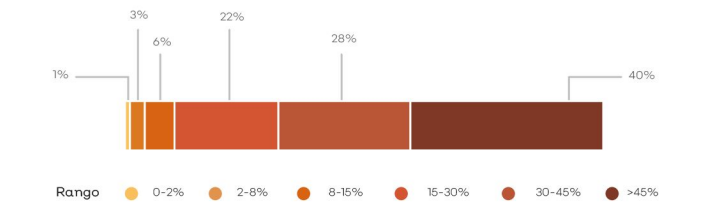
Amenazas



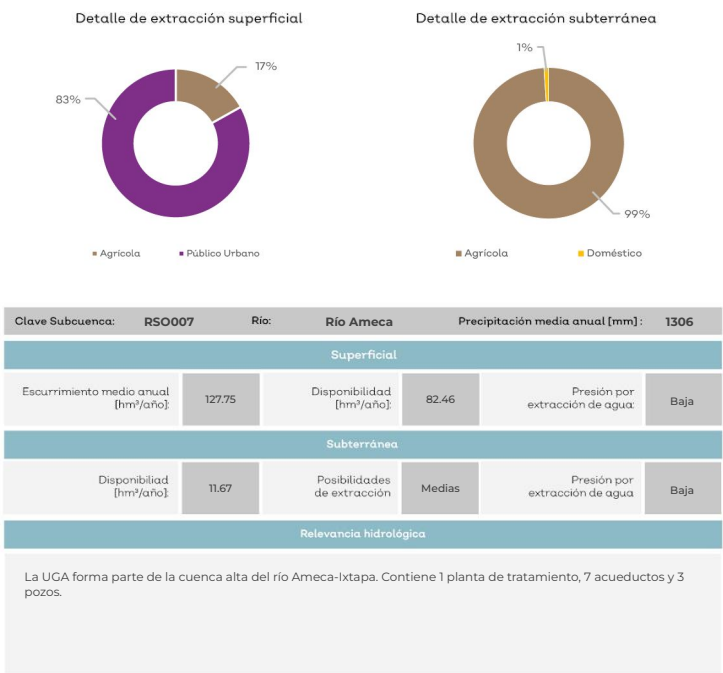
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

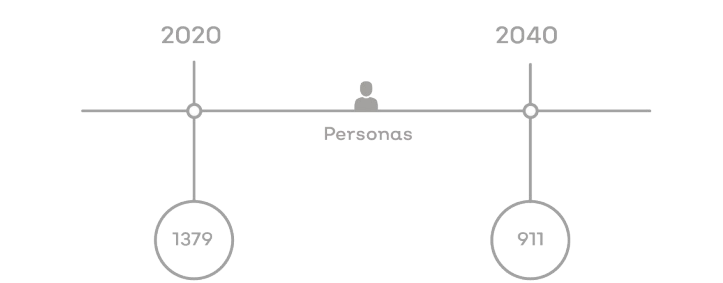
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO008Pu

Simbología

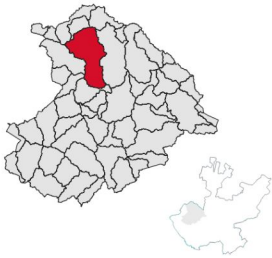
- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- ▬ Límite microcuenca
- ▬ Límite región
- ▬ Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

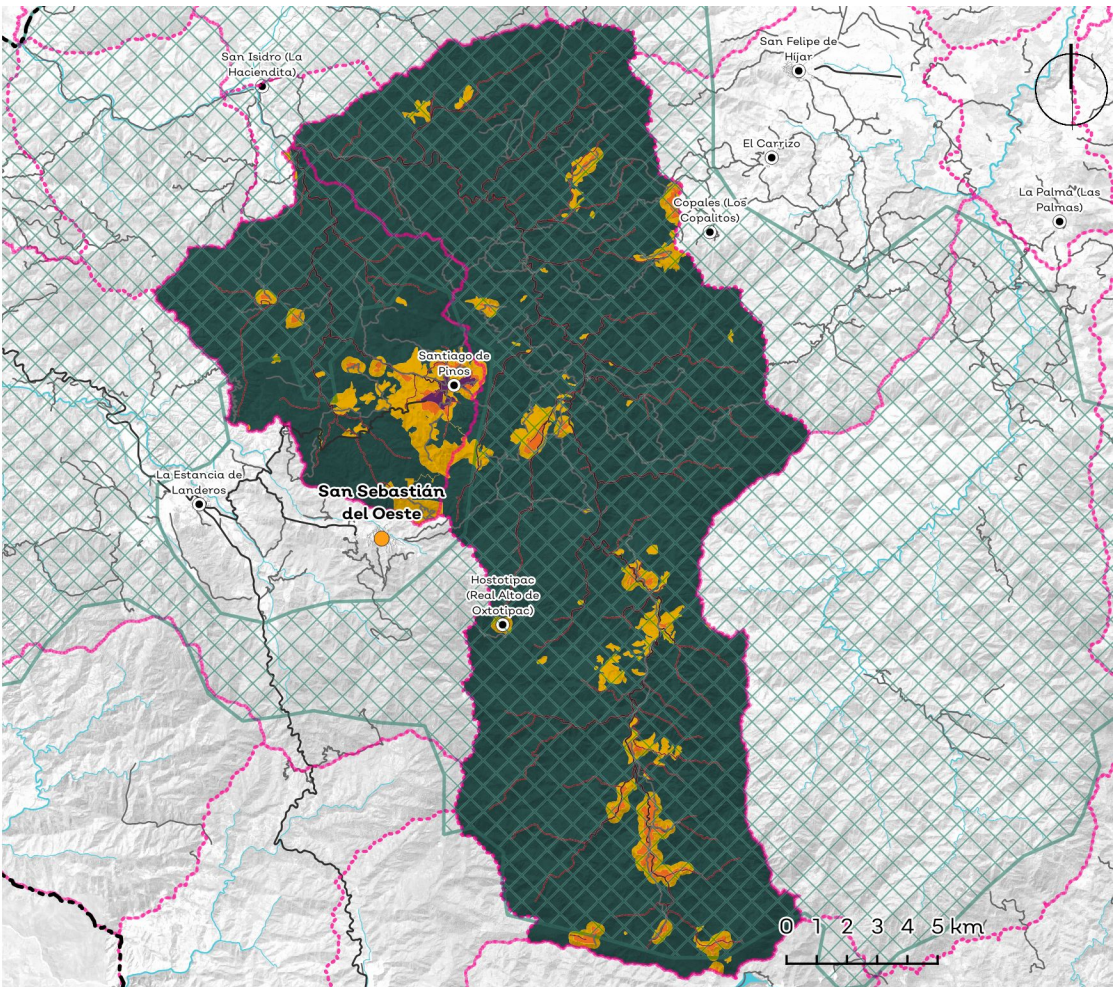
- Aprovechamiento agropecuario
 - Aprovechamiento urbano
 - Preservación
 - Protección
 - Restauración
- Superficie total: 35,911.61 ha

Rango altitudinal: 307-2,508 msnm

Municipio: Mascota, San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

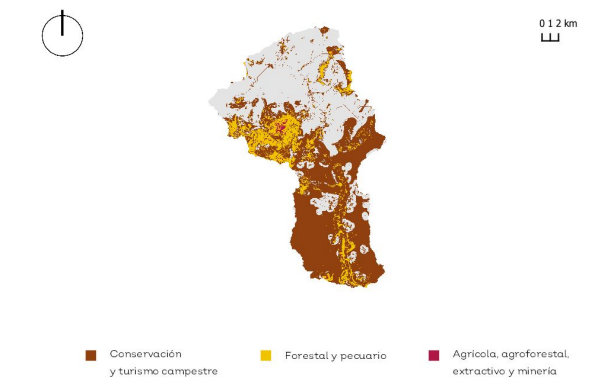


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4	Ag: 2, 5, 7, 9, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29	0.99%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	0.17%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	89.43%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	3.32%
Restauración	COMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Minería, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ae: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26; Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Mi: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 28, 29	6.08%
ANP:	El 86.98% de la superficie de esta UCA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UCA deberán conservar las áreas forestales y los ecosistemas naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UCA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

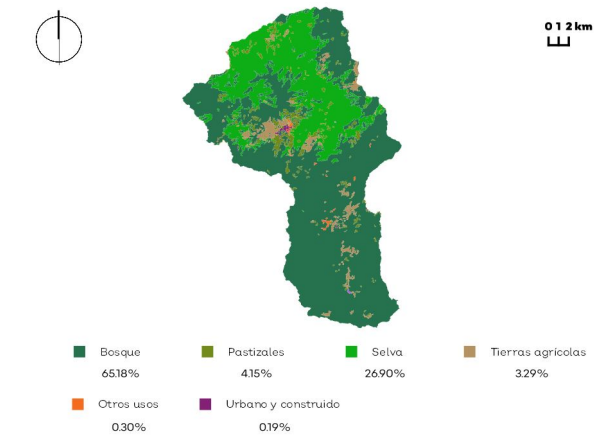
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 27776.43 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 5290.75 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 1167.43 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 375.38 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promoverá islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1797.07 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agro Silvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 70% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

El Frijol, El Naranjito, El Platanar, El Ranchito, El Rey, Hostotipac (Real Alto de Oxtotipac), La Estanzuela, La Garita, La Victoria, Los Espinos, Los Plátanos (Platanitos), Los Reyes, Palmillas, Palo Hueco, Potrero de los Barrera, Santa Ana, Santiago de Pinos, Tranquillas

Problemas socioambientales

Contaminación de agua (cuerpo superficiales), cambio de uso de suelo, deforestación (cabañas), incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, minería, tala ilegal, quema agrícola, conflicto de delimitación de ejidos, terronera, piedra banco de material y cacería y extracción

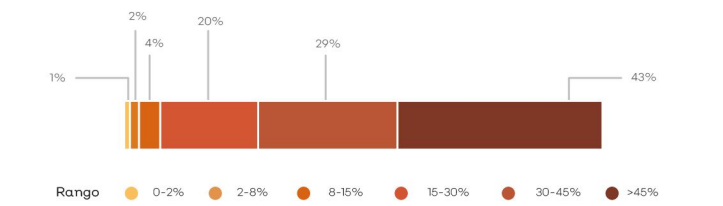
Amenazas

Naturales				Antropicos
				N/A
Colapso de suelo	Zona inundable	Granizadas	Nevadas	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

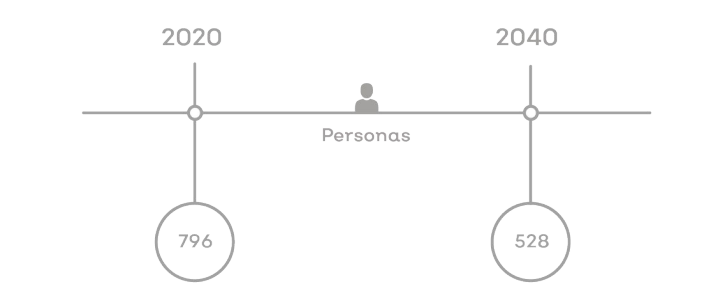
Agrícola, Público Urbano

Detalle de extracción subterránea

Agrícola, Público Urbano

Clave Subcuenca:	RSO008	Río:	Río Ameca	Precipitación media anual [mm]:	1212
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	13.72	Disponibilidad [hm³/año]:	8.86	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	8.65	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Ameca-Ixtapa. Contiene 1 bordo, 5 acueductos y 2 pozos.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO009Pu

Simbología

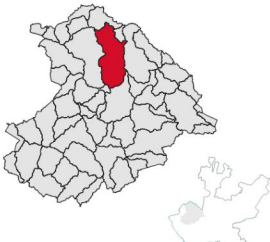
- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

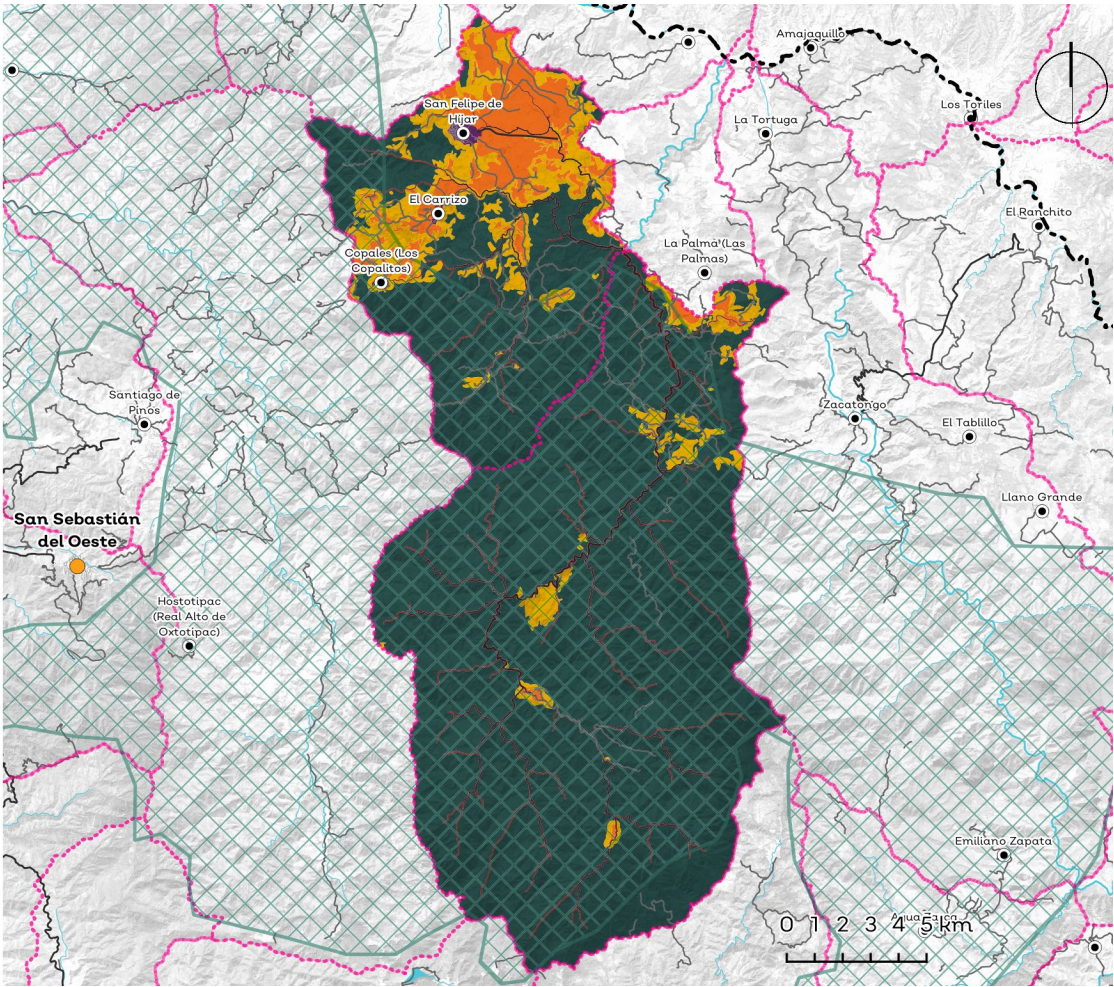
- Aprovechamiento agropecuario
 - Aprovechamiento urbano
 - Preservación
 - Protección
 - Restauración
- Superficie total: 34,407.88 ha

Rango altitudinal: 626-2,603 msnm

Municipio: Mascota, San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

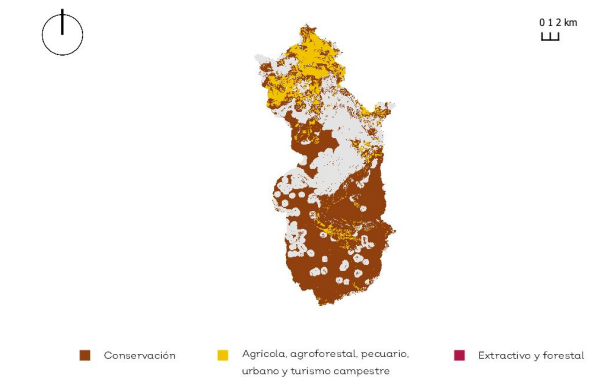


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	5.99%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.1, 1.C.1, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.30%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	82.00%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	3.22%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Forestal, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.A.1, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.1, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	8.48%
ANP:	El 76.87% de la superficie de esta UCA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UCA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección de las cuencas. En esta UCA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

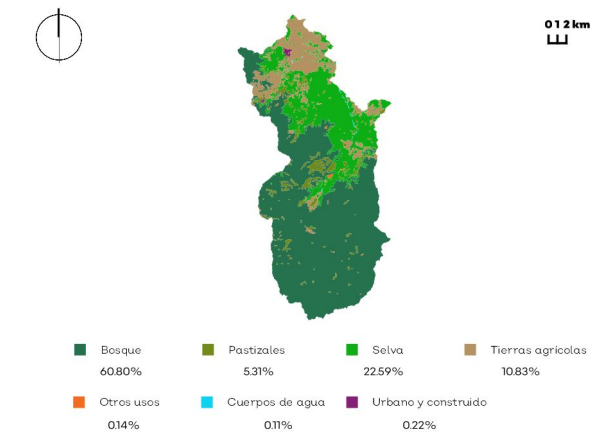
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 24103.05 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 4591.06 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agricultura de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 1086.79 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 206714 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 2913.34 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 50% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Casa Colorada, Copales (Los Copalitos), El Ocotillo, Los Charcos, Los Corrales (San José de los Corrales), San Felipe de Híjar, Tierra Blanca de Híjar, Uña de Gato

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo (aguacate), deforestación, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, planta de tratamiento no funciona y se vierte al arroyo, zona con problemas de suministro de agua y cementerio (sobrepoblado) con problemas jurídicos en el nuevo terreno

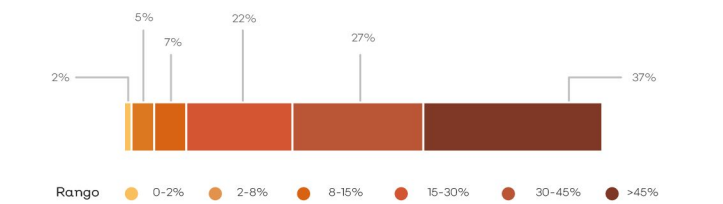
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Deslizamiento y colapso de suelo	 Almacenamiento de sustancias peligrosas y/o material combustible

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo, P05 Gobernanza del territorio, P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua, PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

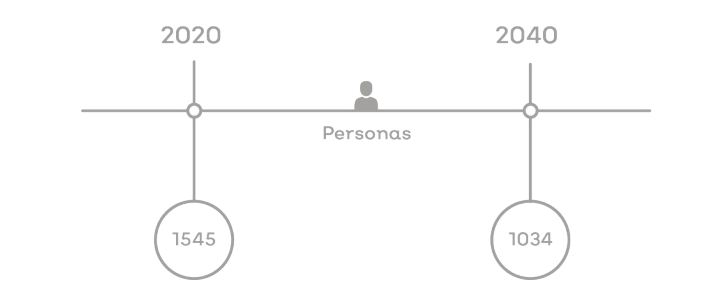
■ Agrícola ■ Público Urbano ■ Pecuario

Detalle de extracción subterránea

■ Servicios ■ Agrícola ■ Público Urbano

Clave Subcuenca:	RS0009	Río:	Río Ameca	Precipitación media anual [mm]:	1124
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	69.97	Disponibilidad [hm³/año]:	41.90	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	6.16	Posibilidades de extracción:	Medias	Presión por extracción de agua:	Media
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Ameca-Pijinto. Contiene 5 bordos, 5 acueductos y 8 pozos.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO010Pu

Simbología

- Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

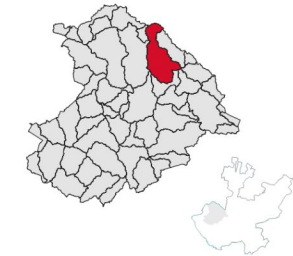
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

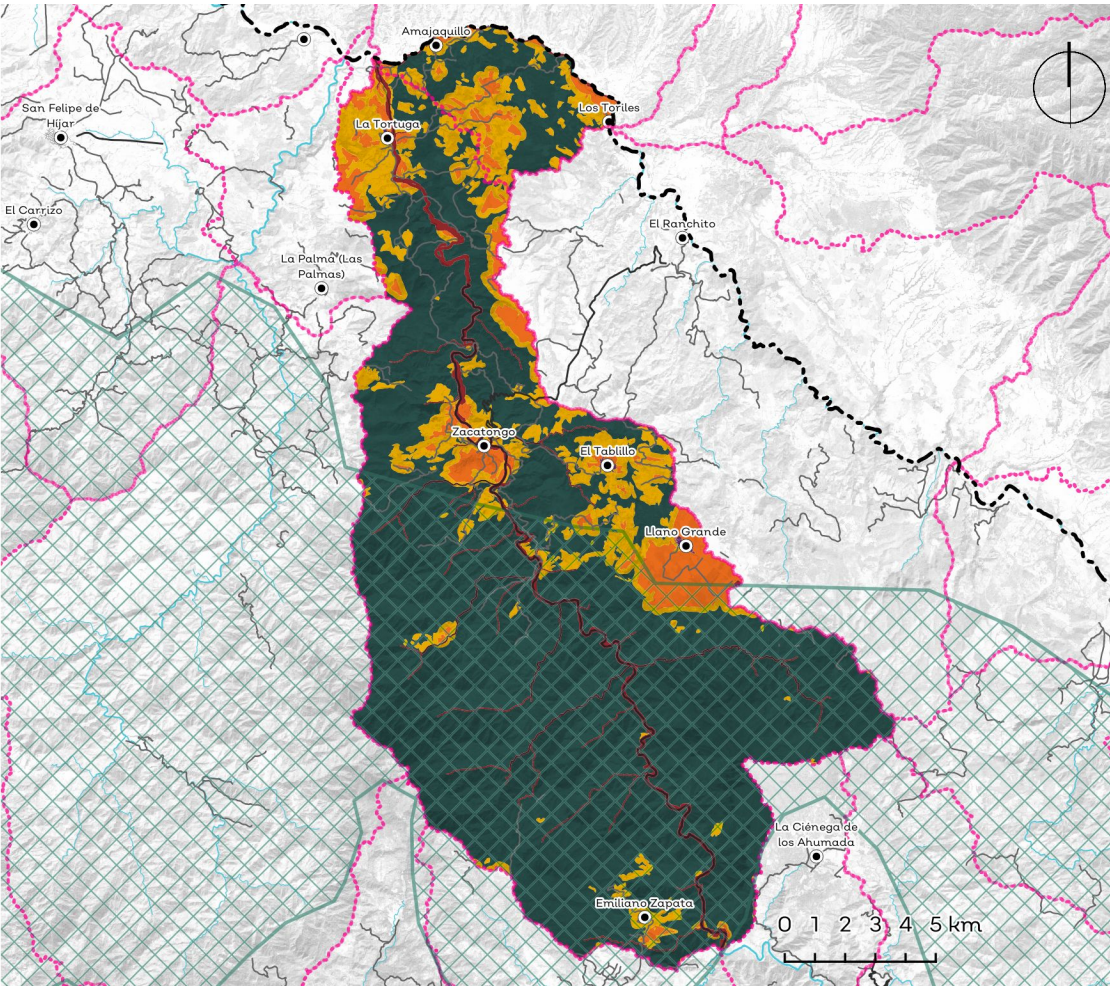
Superficie total: 28,409.65 ha

Rango altitudinal: 437-2,598 msnm

Municipio: Guachinango, Mascota, Mixtlán, San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

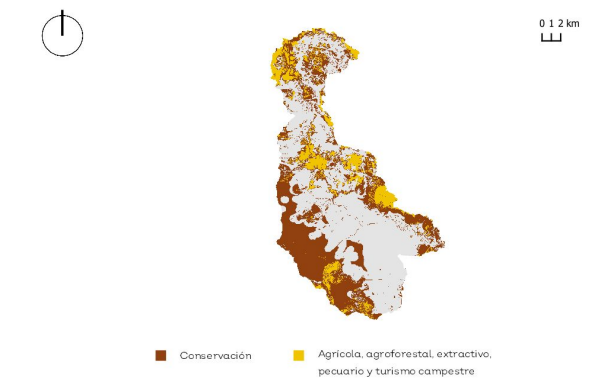


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo; INCOMPATIBLES: Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ae: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26; Ag: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89	6.01%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.A.2, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	0.18%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	75.97%
Protección	COMPATIBLES: Acuacultura, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.F.1, 10.G.2, 10.G.3, 10.G.4	Ac: 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19	3.88%
Restauración	COMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.1, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ae: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26; Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	13.96%
ANP:	El 61.04% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decreta.			

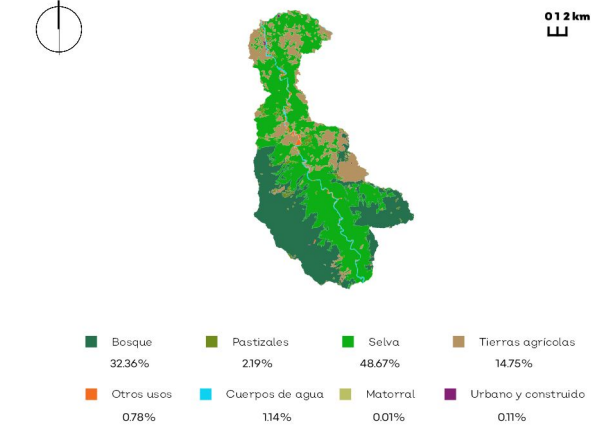
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 19337.78 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 3683.3872 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agricultura de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 1077.67 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 1662.17 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 3923.83 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 50% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Amajaquillo, El Aguacate, El Frijolito, El Limoncito, El Ranchito, El Tablillo, El Tasajal, El Tempisque, El Vigía, Emiliano Zapata, Ignacio Ron, La Tortuga, Laguna de Zacatongo (La Laguna), Las Flores, Llano Grande, Los Laureles, Los Toriles, Zacatongo

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo (por agave), quema de bosques, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, aprovechamiento forestal, se acabó el apoyo de servicios ambientales por mal manejo PSA y falta de mantenimiento a vialidades

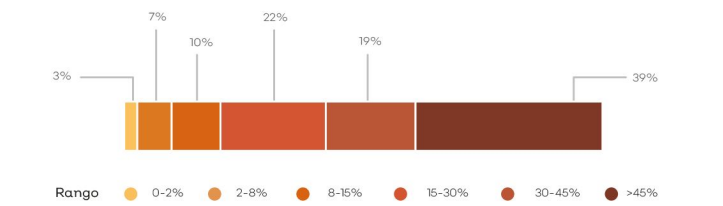
Amenazas

Naturales			Antropicos
			N/A
Deslizamiento y colapso de suelo	Expansivos	Zona inundable	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



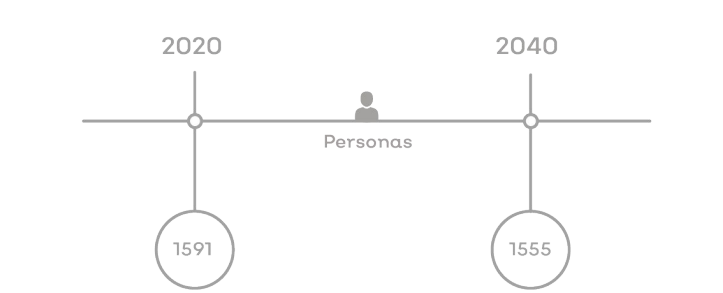
Hidrografía

Detalle de extracción superficial

Detalle de extracción subterránea

Clave Subcuenca:	RSO010	Río:	Río Atenguillo	Precipitación media anual [mm]:	1032
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	311.25	Disponibilidad [hm³/año]:	174.33	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	7.17	Posibilidades de extracción:	Medias	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca baja del río Atenguillo y de la cuenca media del río Ameca-Pijinto. Contiene 7 bordos, 1 planta de tratamiento, 9 acueductos y 11 pozos.					

Población



Simbología

- Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Limite microcuenca
- Limite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Rios

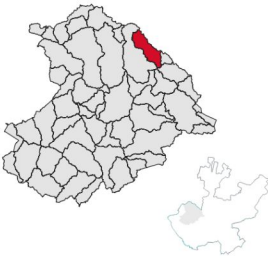
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

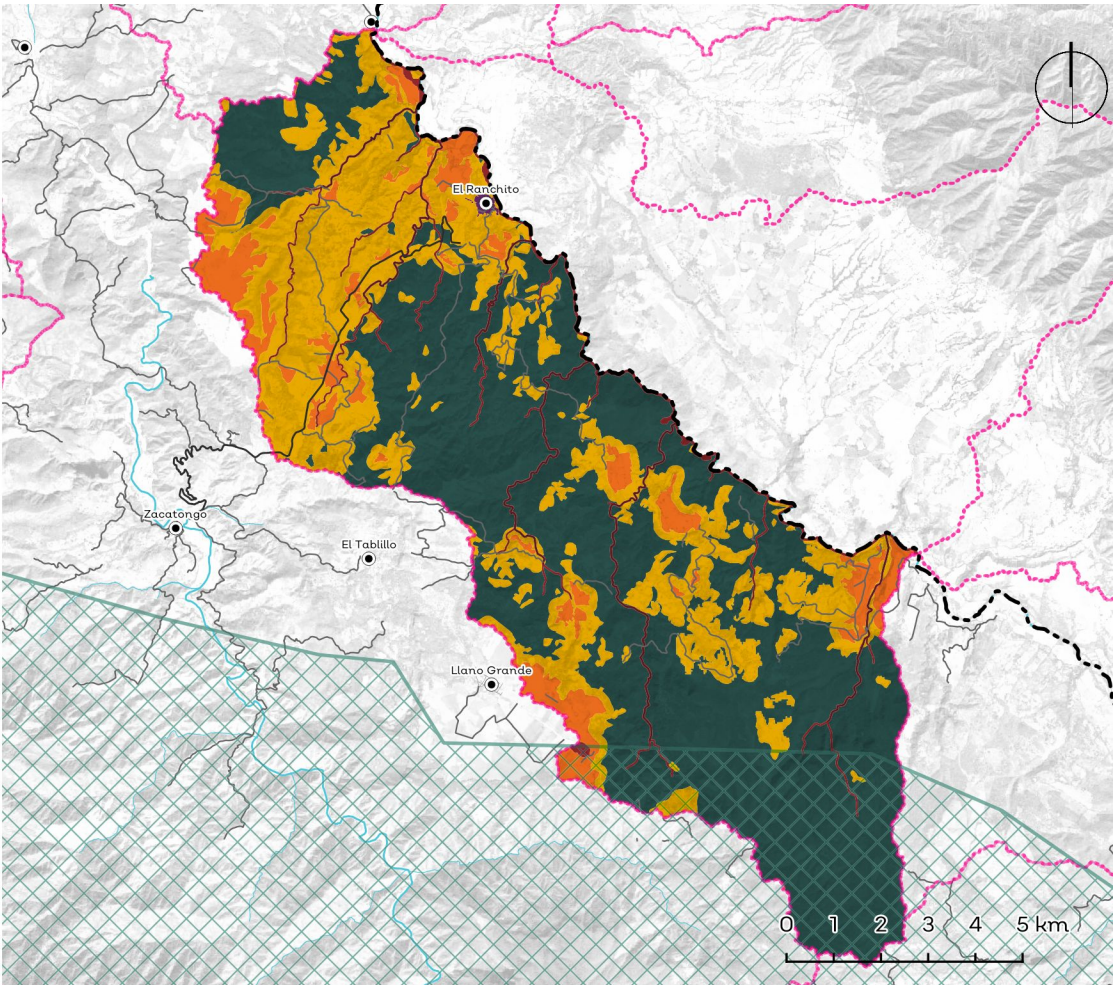
Superficie total: 12,27112 ha

Rango altitudinal: 522-1759 msnm

Municipio: Guachinango



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

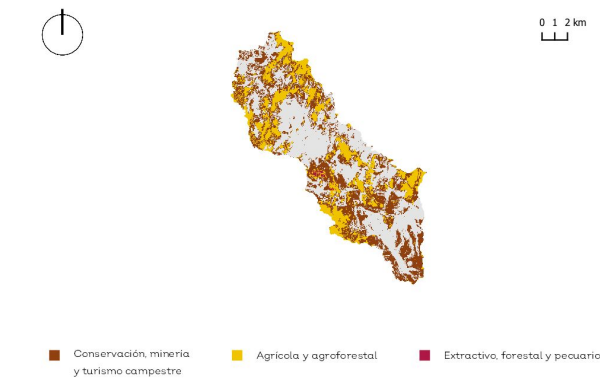


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 4, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 36, 39, 40, 41, 42, 43, 45, 48, 49, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	7.97%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.14%
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	57.26%
Protección	COMPATIBLES: Acuacultura, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Ac: 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16; Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.62%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	31.01%
ANP:	El 13.97% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

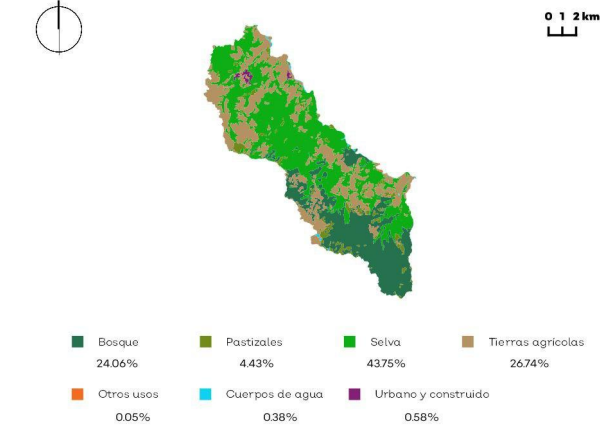
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 6,989.84 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1331.40 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 978.09 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 3686.09 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 70% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

El Órgano, El Ranchito, La Ciénega Larga, La Coronilla, La Tarasca, Las Guásimas, Las Palmas de Abajo, Las Pitillas (Arroyo Hondo), Los Agüilotes, Palmas de Arriba, Rueda Verde

Problemas socioambientales

Difícil de conseguir agua potable, cambio de uso de suelo (agave), falta de mantenimiento a vialidades, deforestación, incendios forestales y plantas parásitas y descortezadores

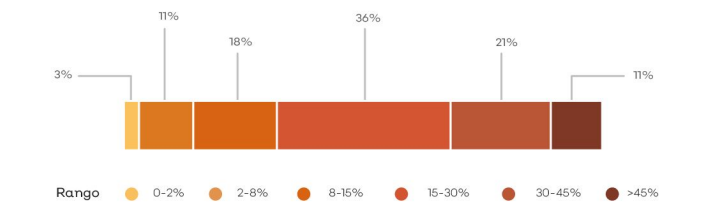
Amenazas

Naturales			Antropicos
			N/A
Deslizamiento y colapso de suelo	Expansivos	Zona inundable	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

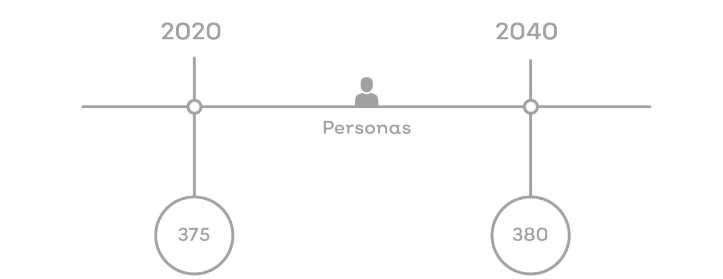
Agrícola 67% Doméstico 2% Público Urbano 12% Pecuario 19%

Detalle de extracción subterránea

Agrícola 71% Público Urbano 12% Pecuario 17%

Clave Subcuenca:	RSO011	Río:	Río Ameca	Precipitación media anual [mm]:	895
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	273.36	Disponibilidad [hm³/año]:	157.20	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	3.65	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca media del río Ameca-Pijinto. Contiene 7 bordos, 6 acueductos y 3 pozos. El 2.3% de la superficie de la UGA tiene vulnerabilidad alta a la contaminación del agua subterránea.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO012Pu

Simbología

— Camino

▬ Límite región

▬ Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043

— Ríos

- Política ambiental
- Aprovechamiento agropecuario
 - Preservación
 - Protección
 - Restauración

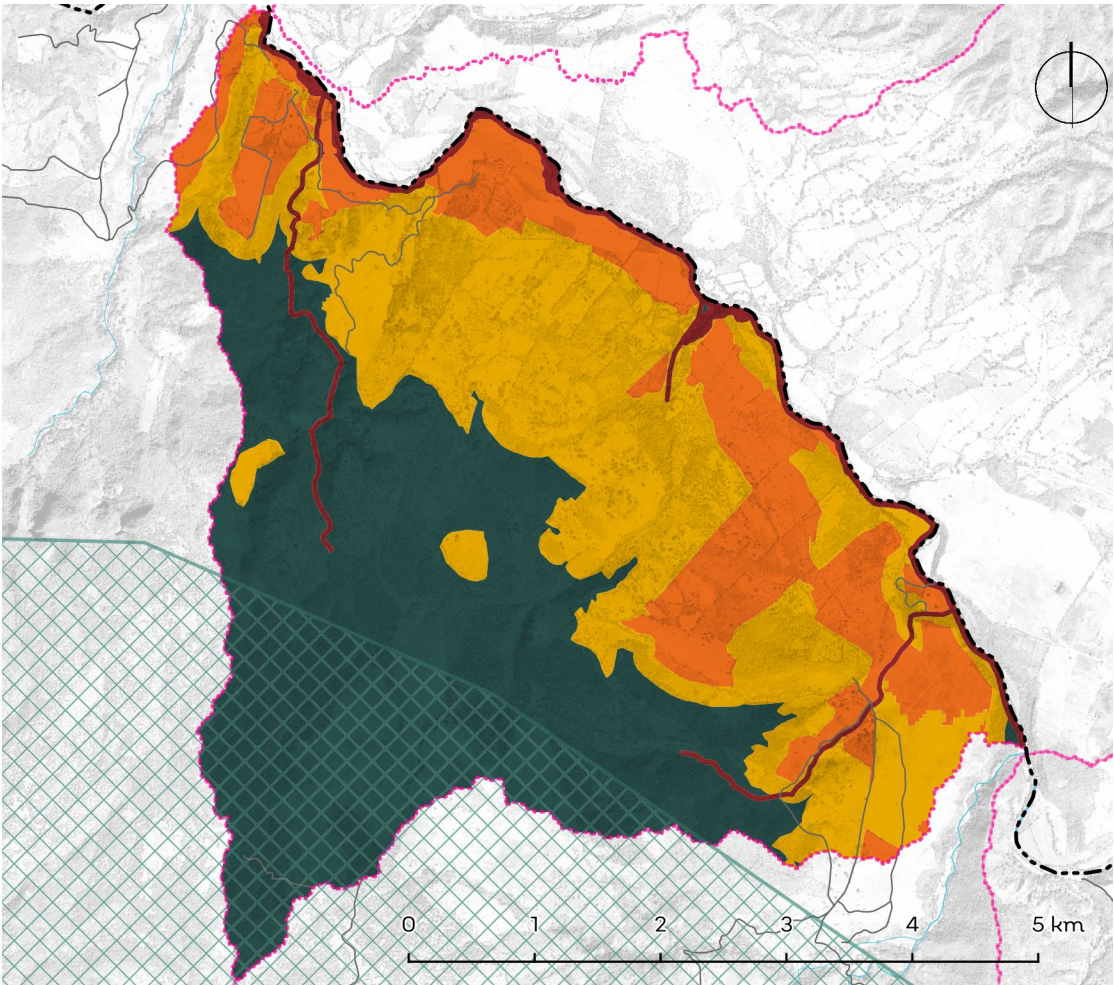
Superficie total: 2,857.80 ha

Rango altitudinal: 682-1,471 msnm

Municipio: Guachinango



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N



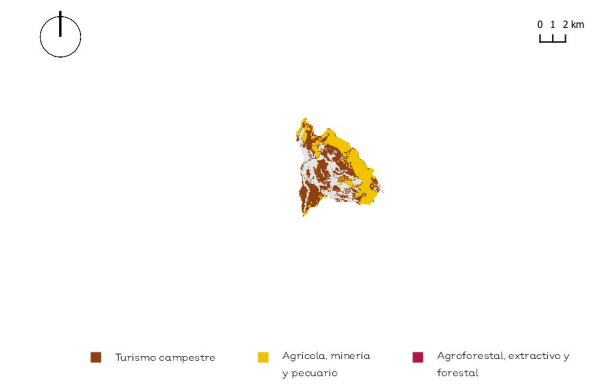
Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4	Ag: 1, 2, 4, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 36, 39, 40, 41, 42, 43, 45, 48, 49, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89	18.28%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, , 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89	43.81%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, , 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.46%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, , 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89	34.45%
ANP:	El 16.84% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

Lineamientos ecológicos

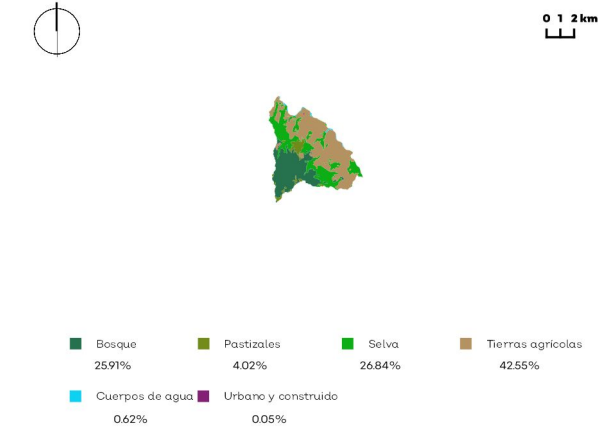
Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 1,266.47 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 241.23 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, energías renovables, conservación, turismo campestre y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales.

Aprovechar de manera sustentable la superficie de 701.85 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 806.01 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 30% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
Las Garzas, San Miguel

Problemas socioambientales

Deforestación, cambio de uso de suelo, plantas parásitas y descortezadores y minería

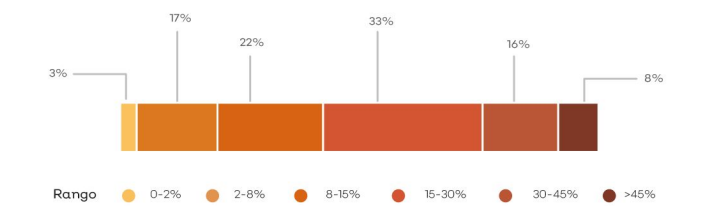
Amenazas

Naturales	Antrópicos
 Deslizamiento y colapso de suelo	N/A

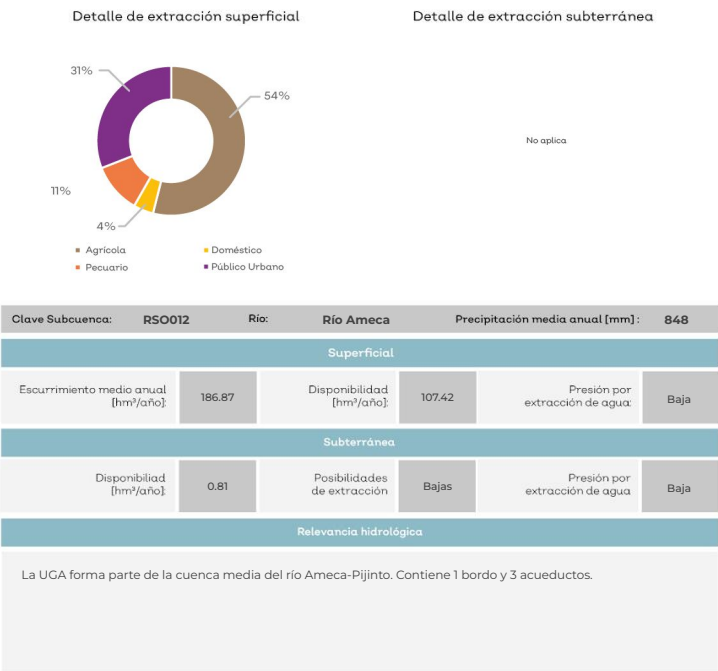
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

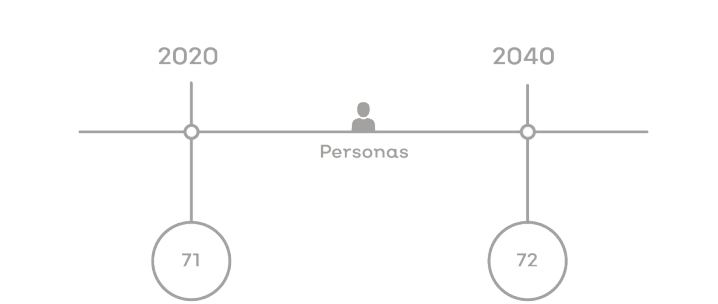
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



Simbología

- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

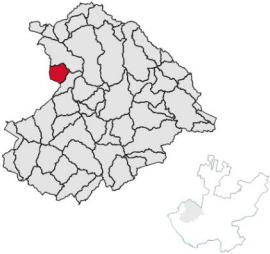
Política ambiental

- Preservación
- Protección
- Restauración

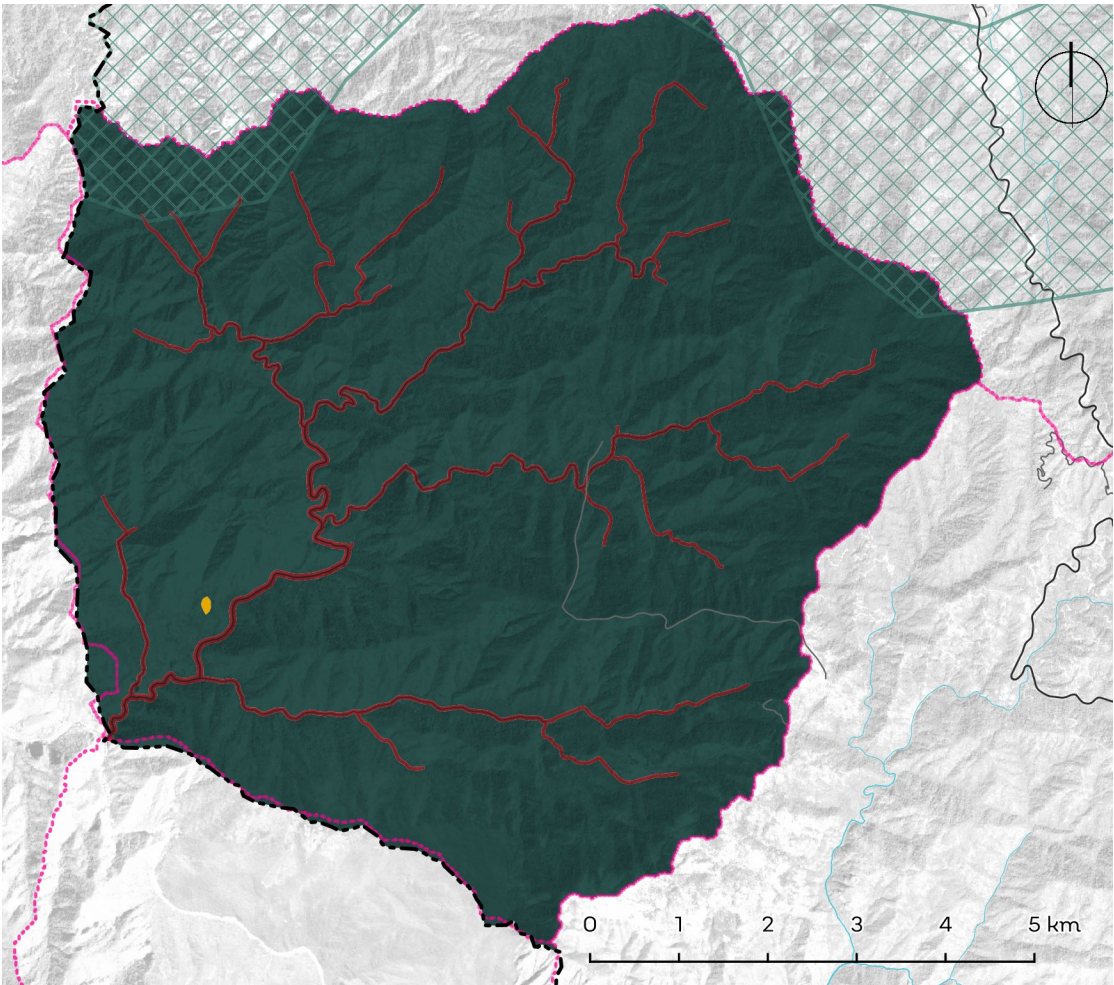
Superficie total: 7,332.29 ha

Rango altitudinal: 347-2,030msnm

Municipio: Mascota, San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

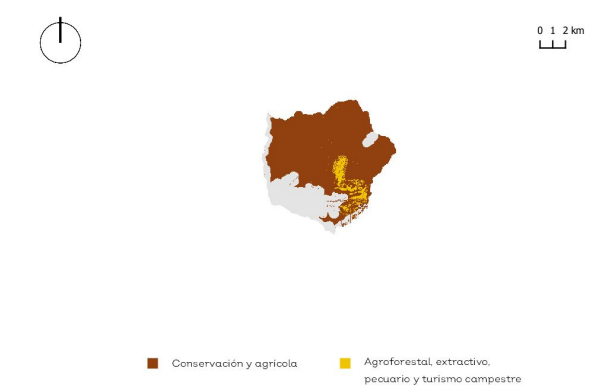


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	N/A	N/A	N/A	N/A
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	95.98%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	4.00%
Restauración	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	0.02%
ANP:	El 4.13% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UGA existe un procedimiento para decretar las Áreas Naturales Protegidas de Sierra Vallejo y Sierra El Cuale. La regulación de la superficie que cubren dichas Áreas Naturales Protegidas será establecida por los Programas de Conservación y Manejo de las mismas, una vez que estas se decreten.			

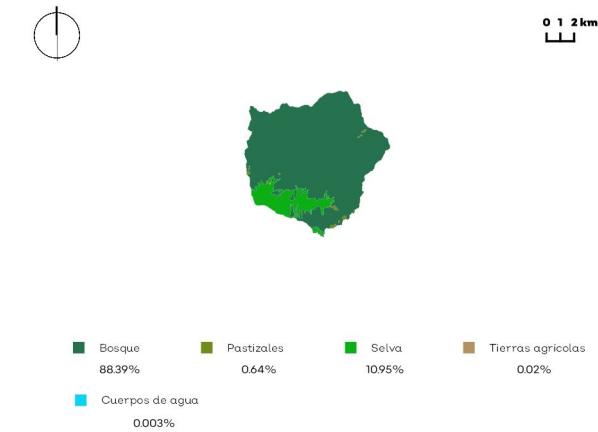
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 6,118.69 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1165.47 (16%) para el desarrollo de los sectores de conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Restaurar 155 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Problemas socioambientales

Deforestación, cambio de uso de suelo, incendios forestales y plantas parásitas y descortezadores

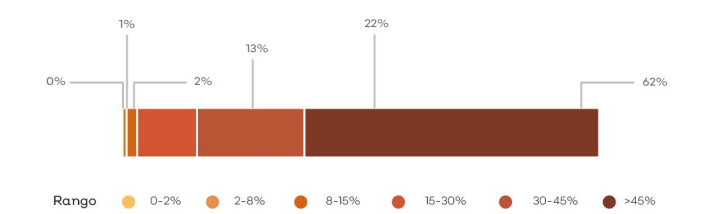
Amenazas

Naturales	Antropicos
Deslizamiento y colapso de suelo	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente

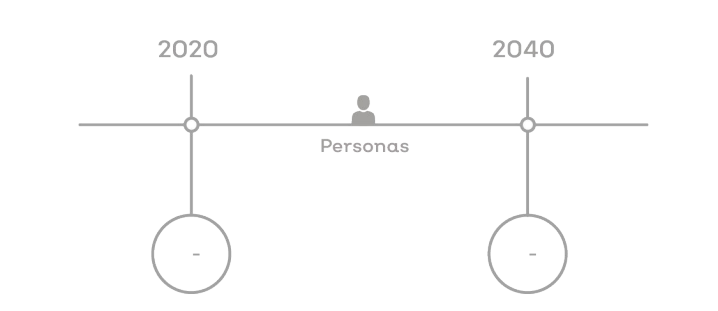


Hidrografía

Detalle de extracción superficial		Detalle de extracción subterránea	
No aplica		No aplica	

Clave Subcuenca:	RSO013	Río:	Río Mascota	Precipitación media anual [mm]:	1224
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	2.23	Disponibilidad [hm³/año]:	1.34	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	3.80	Posibilidades de extracción	Bajas	Presión por extracción de agua	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Mascota.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO014Pu

Simbología

- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Preservación
- Protección

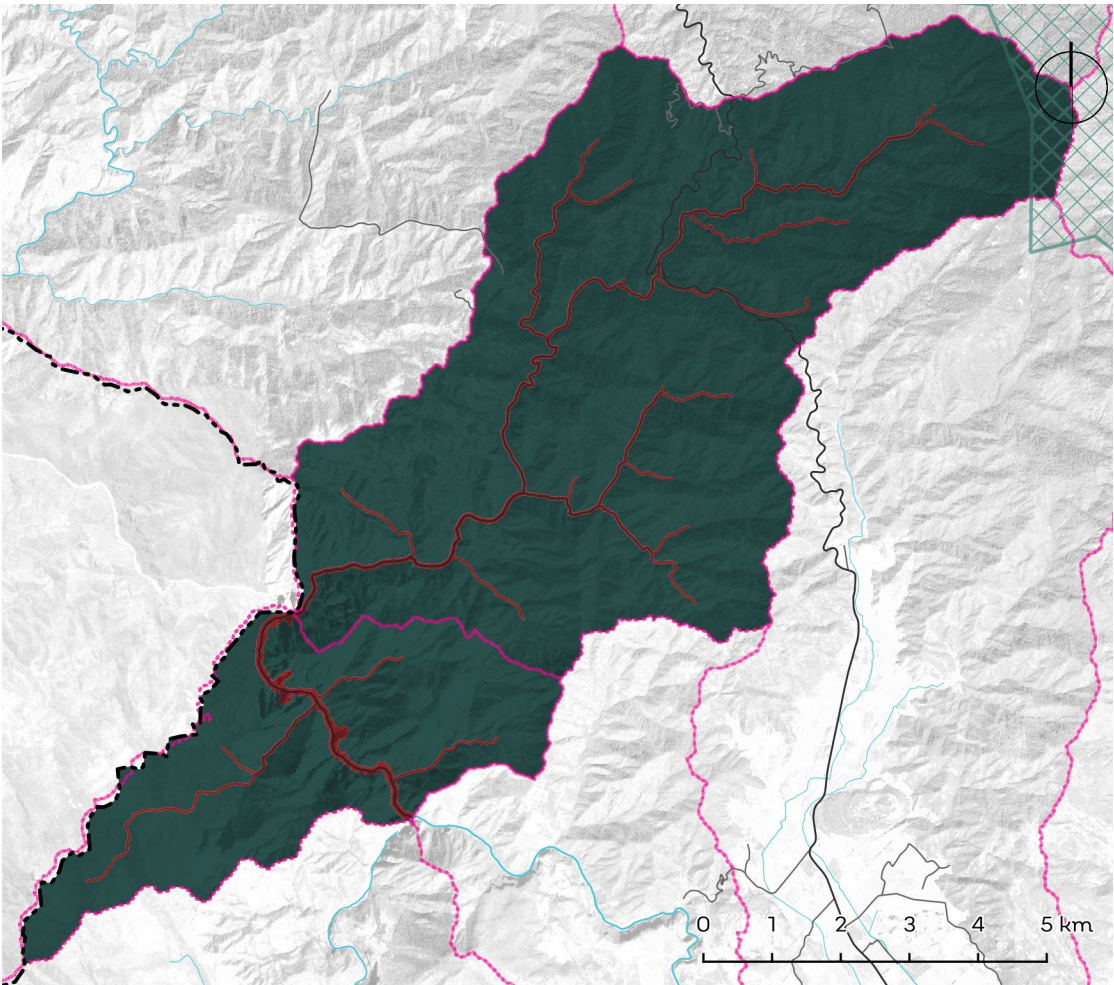
Superficie total: 7,296.66 ha

Rango altitudinal: 670-2,501 msnm

Municipio: Mascota, San Sebastián del Oeste



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

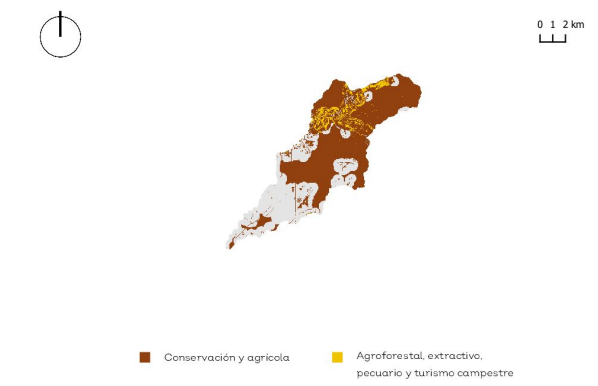


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	N/A	N/A	N/A	N/A
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.F.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	95.91%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	4.09%
Restauración	N/A	N/A	N/A	N/A
ANP:	El 1.53% de la superficie de esta UCA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UCA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UCA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra El Cuale. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decreta.			

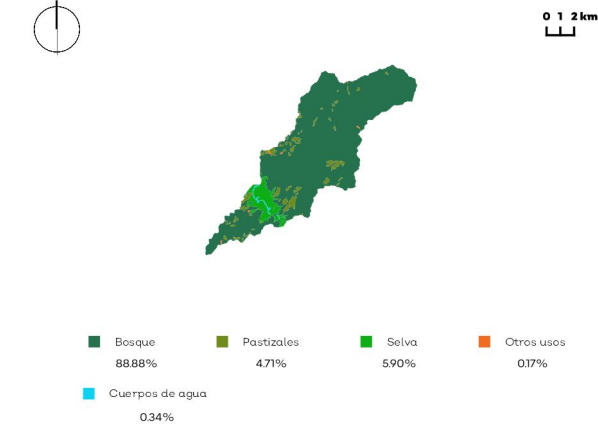
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 5,809.21 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1106.52 (16%) para el desarrollo de los sectores de conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. -

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Problemas socioambientales

Contaminación de agua (cuerpo superficiales), presión por cambio de uso de suelo, deforestación, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, contaminación por drenaje y contaminación por envases de plástico

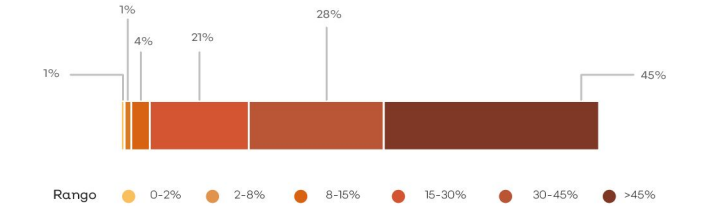
Amenazas

Naturales	Antropicos
Deslizamiento y colapso de suelo	N/A

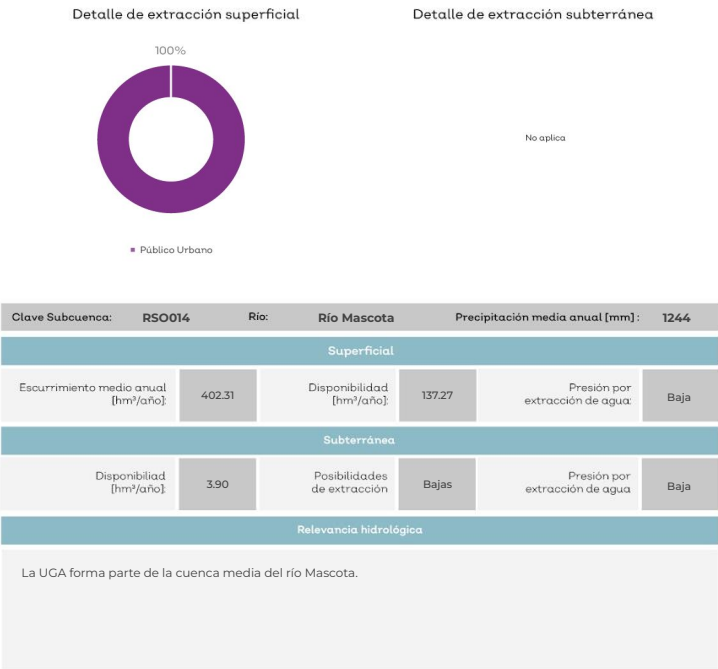
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

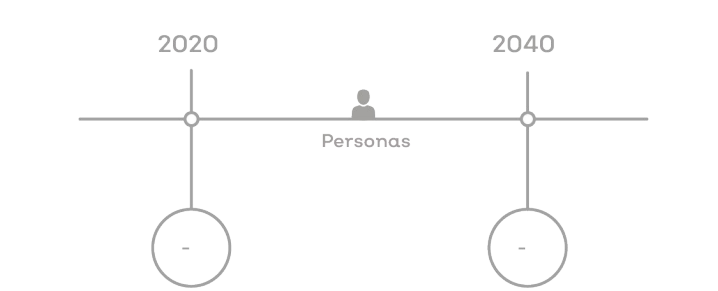
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO015Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

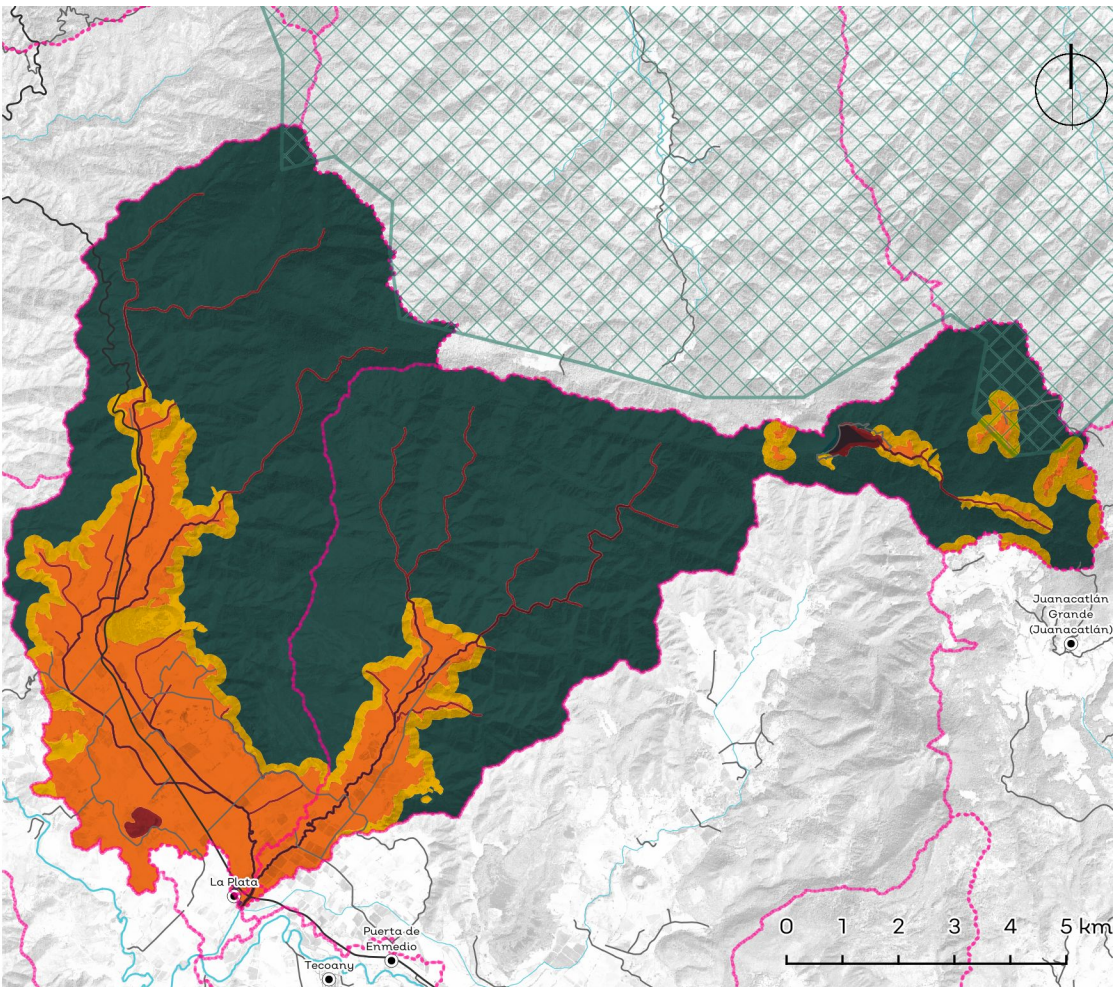
Superficie total: 12,45191 ha

Rango altitudinal: 1.200-2.393 msnm

Municipio: Mascota



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

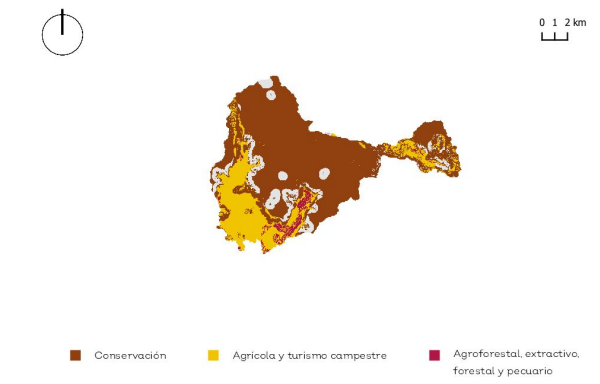


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Acuacultura, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ae: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26; Ag: 1, 2, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 36, 39, 40, 41, 42, 43, 45, 48, 49, 51, 54, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 84, 85, 87, 88, 89, 90, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	17.93%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.02%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	70.41%
Protección	COMPATIBLES: Acuacultura, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.1, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.1, 10.G.3	Ac: 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16; Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.35%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 36, 39, 40, 41, 42, 43, 45, 48, 49, 51, 54, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 87, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	8.29%
ANP:	El 2.56% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

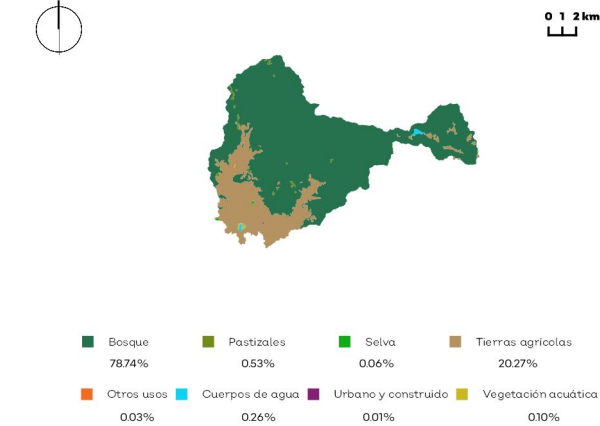
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 8,242.28 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1569.96 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 2236.56 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1032.45 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 100% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

El Atajo, El Copal, El Naranjo, El Pantano de Santa Bárbara, El Ranchito, El Salitre, Escuadra, Gilberto Martínez, Hacienda Nueva, La Huerta de Ixcatán, La Plata, La Presa, La Villa, Laguna Juanacatlán, Las Higueras, Las Moras, Loma Larga (La Loma), Ninguno [Aserradero Potrerillos], Puerta de las Higueras, Rancho el Manantial, San Ignacio, Santa Bárbara, Santa María, Sauces de Ixcatán

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo, deforestación (cabañas), incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal, desmonte en bosque para plantar lechuguilla (agave) y contaminación por envases de plástico

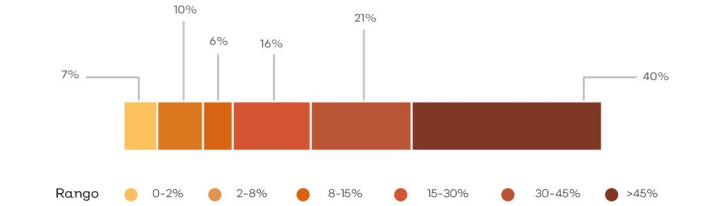
Amenazas

Naturales		Antropicos
 Zona inundable	 Deslizamiento y colapso de suelo	 Incendio forestal y/o pastizal

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo, P05 Gobernanza del territorio, P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua, PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

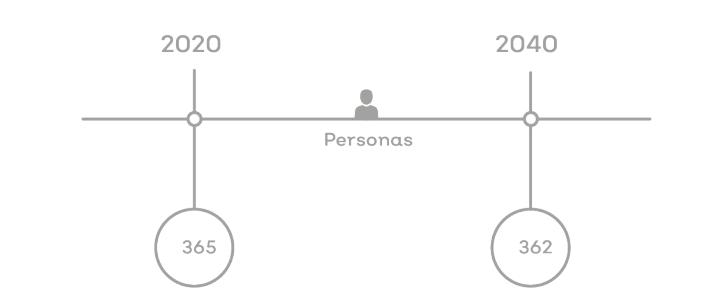
■ Agrícola ■ Público Urbano

Detalle de extracción subterránea

■ Servicios ■ Agrícola ■ Pecuário

Clave Subcuenca:	RSO015	Río:	Río Mascota	Precipitación media anual [mm]:	1168
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	12.04	Disponibilidad [hm³/año]:	06.05	Presión por extracción de agua:	Muy Alta
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	3.86	Posibilidades de extracción:	Altas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Mascota. Contiene 3 acueductos, 3 canales y 9 pozos. El 16.2% de la superficie de la UGA tiene vulnerabilidad alta a la contaminación del agua subterránea.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO016Pu

Simbología

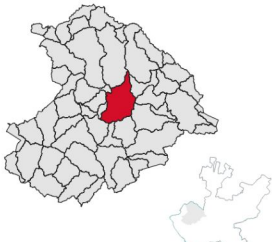
- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- ▬ Límite microcuenca
- ▬ Límite región
- ▬ Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- ▬ Ríos

Política ambiental

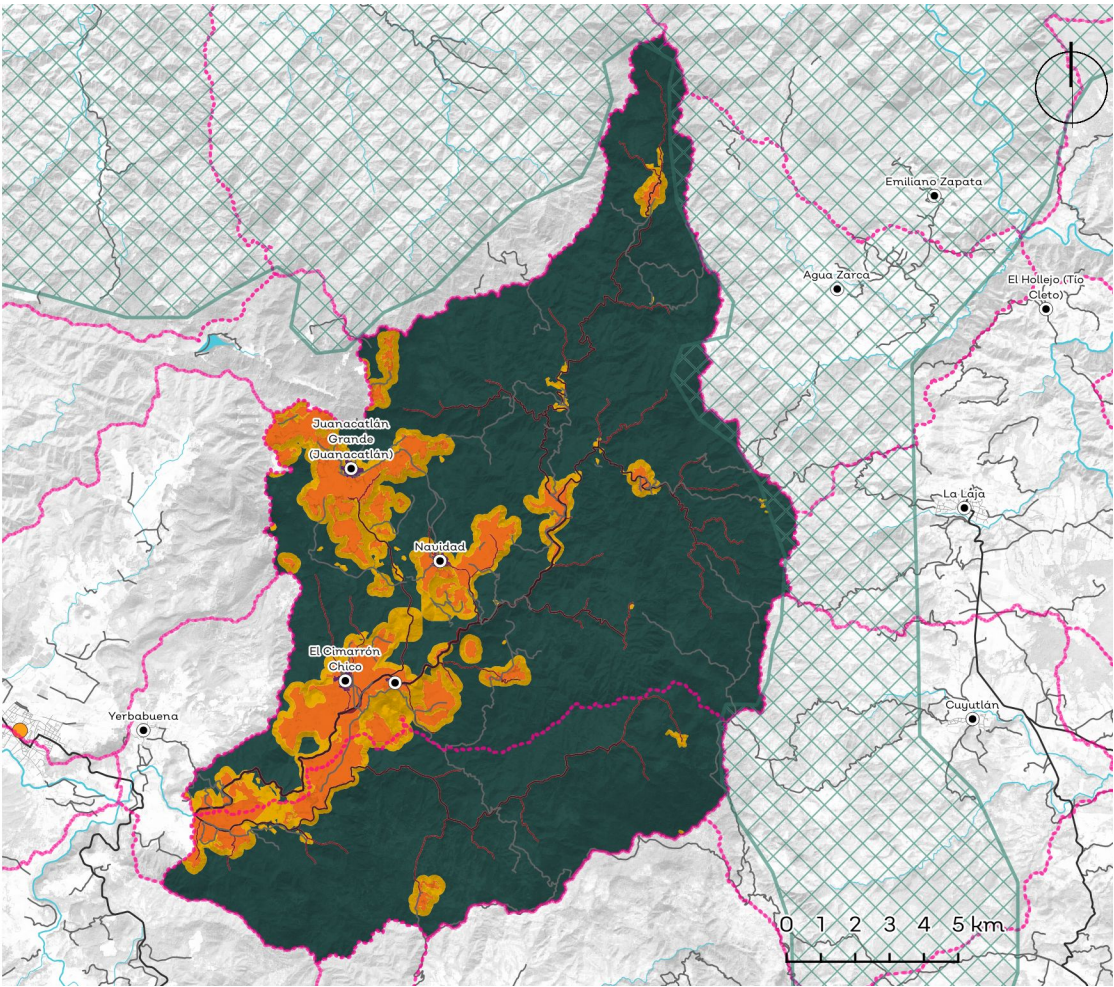
- Aprovechamiento agropecuario
 - Aprovechamiento urbano
 - Preservación
 - Protección
 - Restauración
- Superficie total: 25980.48 ha

Rango altitudinal: 1,256-2,670 msnm

Municipio: Atenguillo, Mascota



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

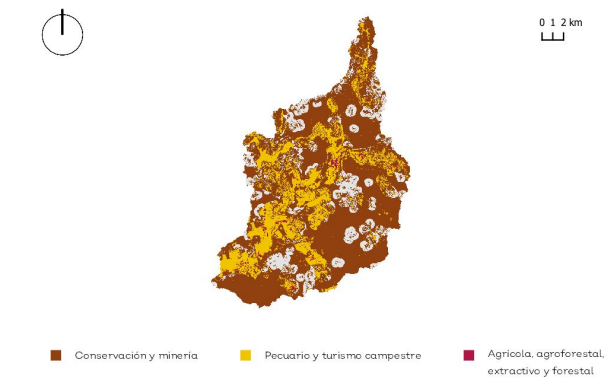


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	8.11%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.A.2, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.24%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	79.46%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17, 19	2.85%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuário intensivo	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	9.34%
ANP:	El 2.35% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

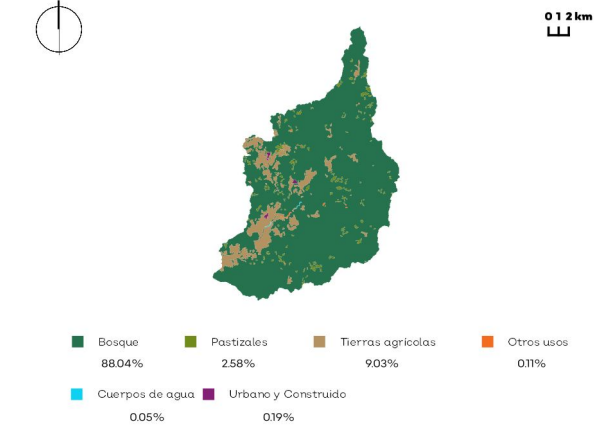
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 19,214.47 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 3659.90 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, conservación, turismo campestre, turismo tradicional, energías renovables y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 2110.09 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 2423.94 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agroecológicos. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 100% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

El Agostadero, El Cabrito, El Cimarrón Chico, Ixtololo, Juanacatlán Chico, Juanacatlán Grande (Juanacatlán), La Hacienda, La Vieja, Los Mazos, Navidad, Potrero de Tatuani, Santa Rosa, Zacamecate

Problemas socioambientales

Falta de agua (abastecimiento regional), deforestación, cambio de uso de suelo (aguacate), quema de bosques, cambio de uso de suelo (cabañas), incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, deslave del suelo, tala ilegal y quema agrícola

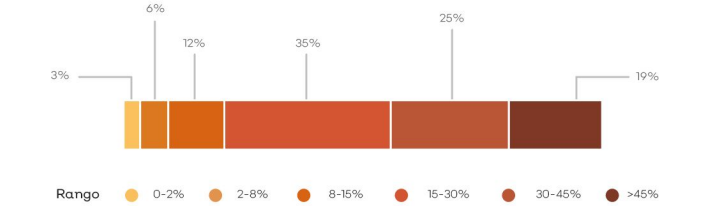
Amenazas

Naturales			Antropicos
Colapso de suelo	Zona inundable	Tormenta invernal	Almacenamiento de sustancias peligrosas y/o material combustible

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo, P05 Gobernanza del territorio, P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua, PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

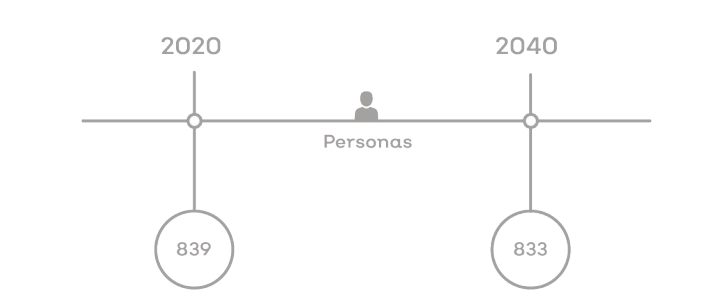
Agrícola, Público Urbano, Pecuario

Detalle de extracción subterránea

Agrícola, Público Urbano, Pecuario

Clave Subcuenca:	RSO016	Río:	Río Mascota	Precipitación media anual [mm]:	1187
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	26.12	Disponibilidad [hm³/año]:	14.82	Presión por extracción de agua:	Muy Alta
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	7.49	Posibilidades de extracción:	Medias	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Mascota. Contiene 5 acueductos y 5 pozos.					

Población



Simbología

- Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Limite microcuenca
- Limite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Rios

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

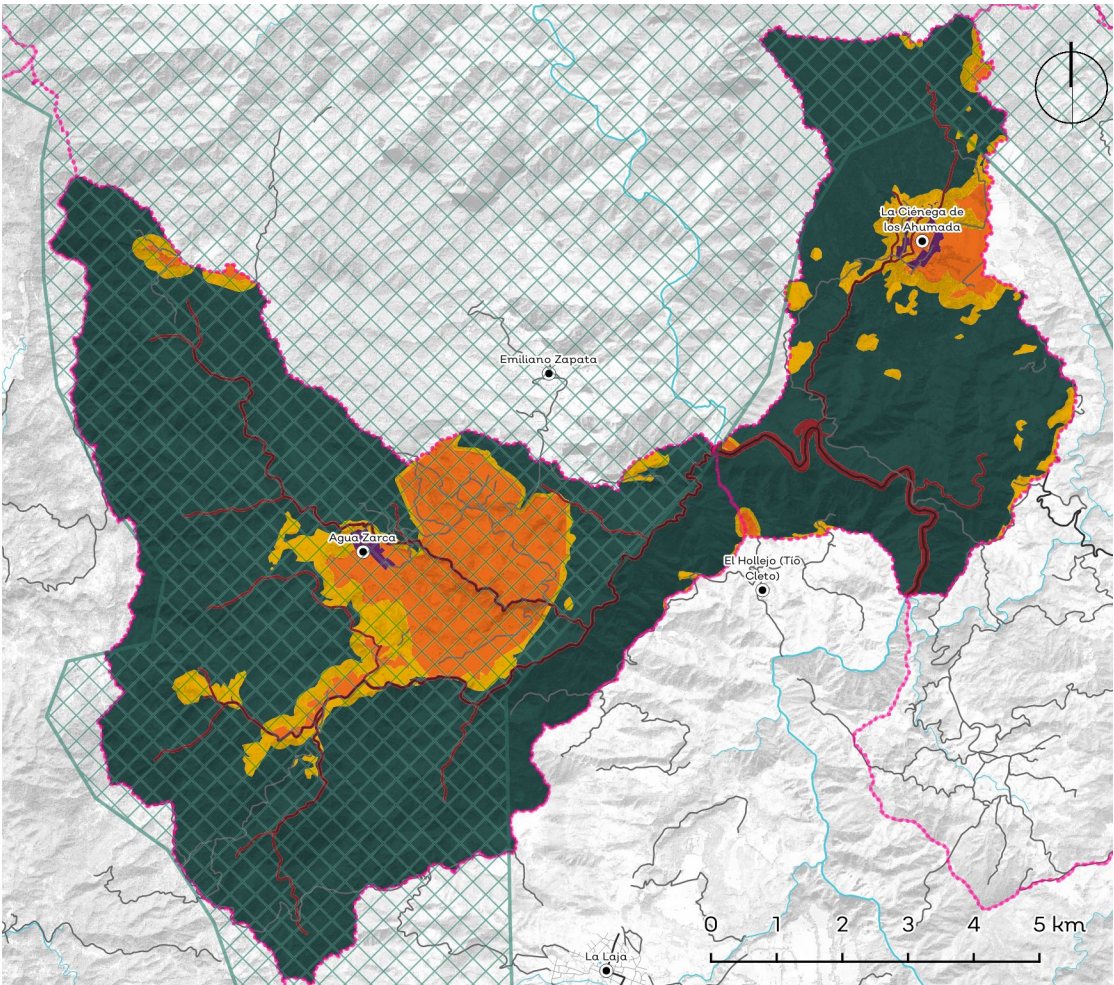
Superficie total: 9,05016 ha

Rango altitudinal: 865-2,440 msnm

Municipio: Atenguillo, Guachinango



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

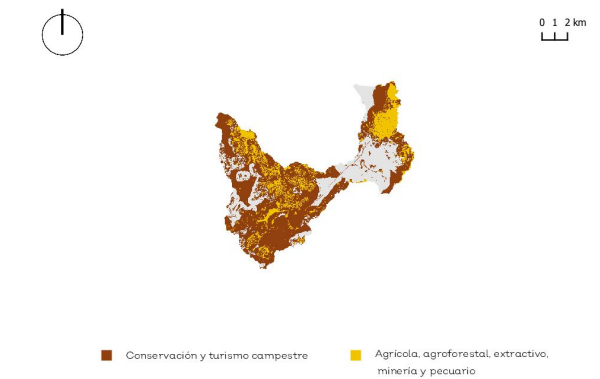


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.4, 8.B.5, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.5, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	9.71%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.5, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.46%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	78.56%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.65%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Forestal, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.3, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.4, 8.B.5, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.5, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 87, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	7.63%
ANP:	El 67.43% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decreta.			

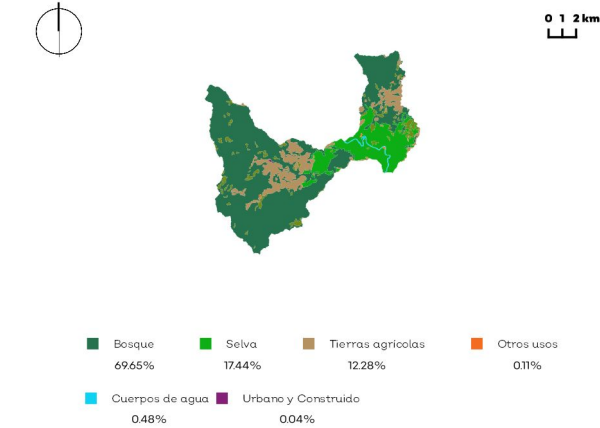
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 6312.45 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1202.37 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 322.39 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 368.37 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1057.97 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Confictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
Agua Zarca, El Llano, La Ciénega de los Ahumada, La Cuadrilla, Piedra Grande, Rancho Nuevo, San Gregorio

Problemas socioambientales

Falta de agua (abastecimiento regional), quema de bosques, cambio de uso de suelo (agave), falta de mantenimiento a vialidades, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal y fosas de tratamiento no están en funcionamiento en Aguazaca, Arroyo de Las Cañadas

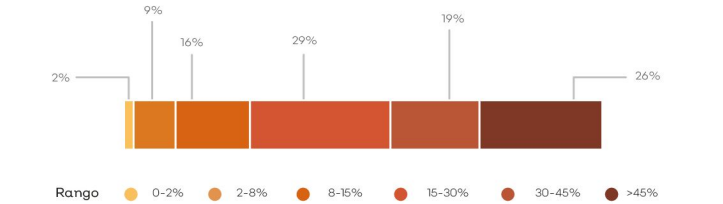
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	N/A

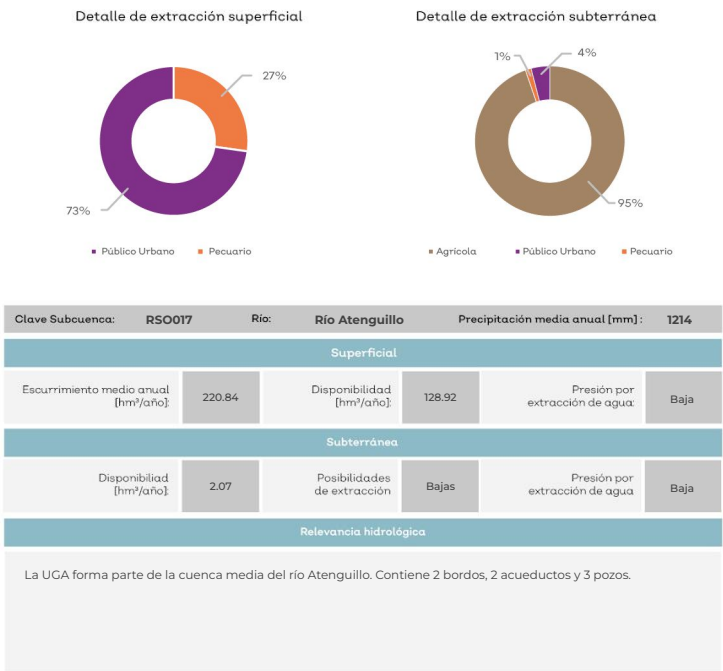
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

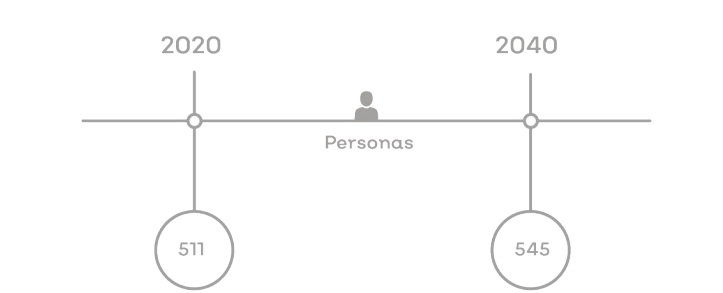
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



RSO018Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

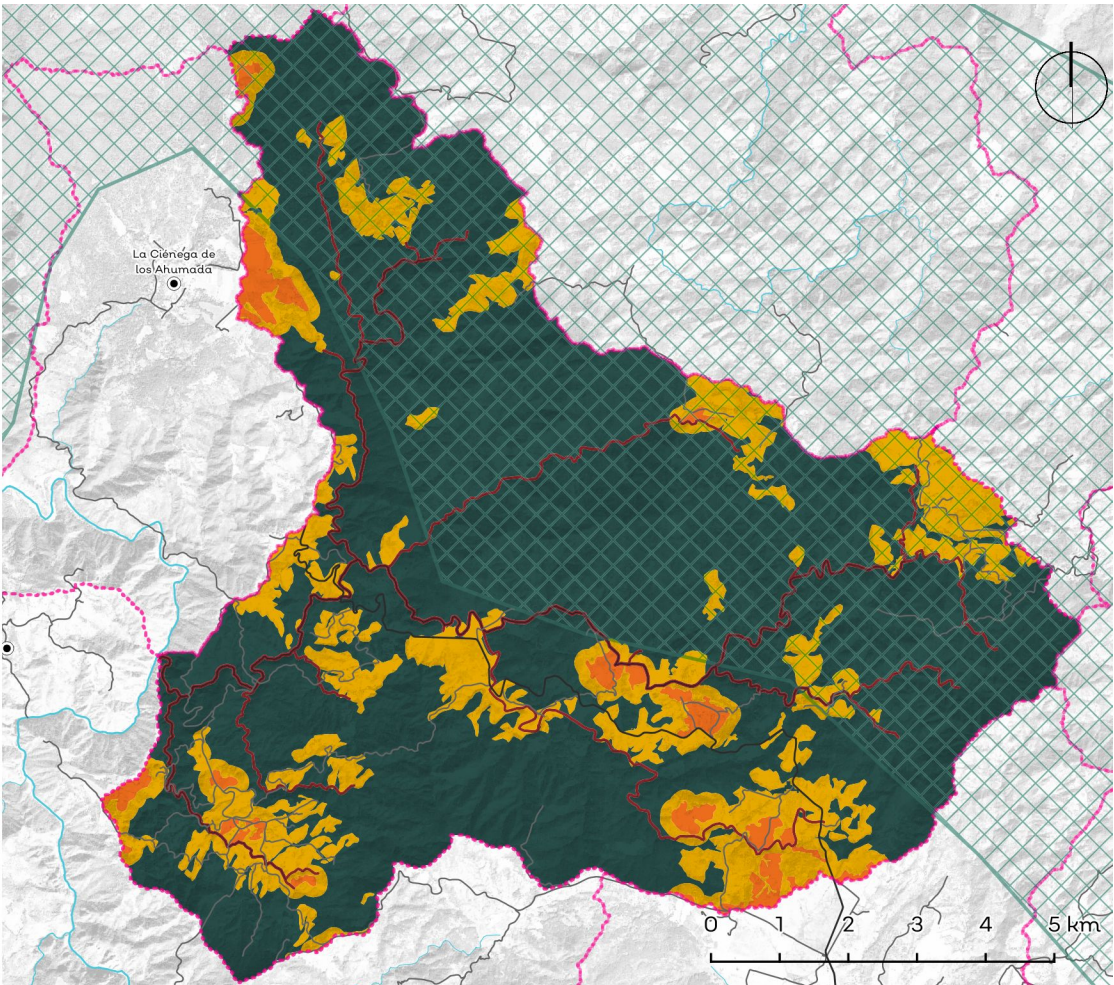
Superficie total: 10,078.03 ha

Rango altitudinal: 926-1,823 msnm

Municipio: Guachinango



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

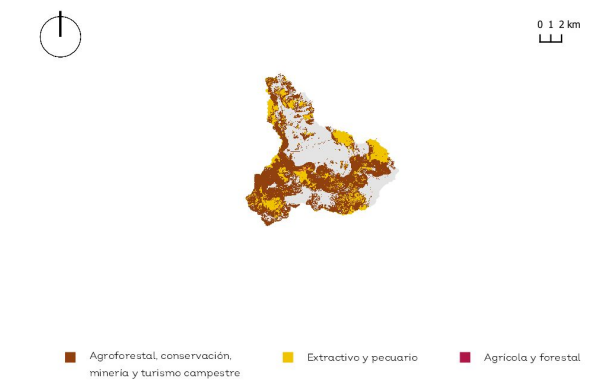


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2, 10.F.4	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 14, 16, 19, 20, 24, 25, 28	2.65%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	74.39%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.28%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 87, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	19.68%
ANP:	El 51.26% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

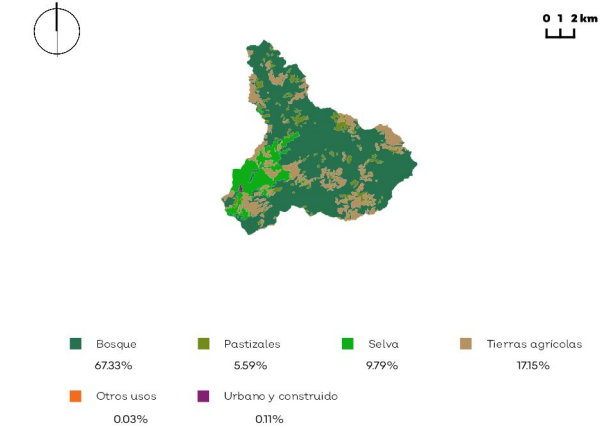
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 6528.59 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1243.54 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 306.8 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 266.93 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1970.45 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
El Mortero, Los Llanitos, Pánico, San Diego, Sauces de Abajo

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo, deforestación y plantas parásitas y descortezadores

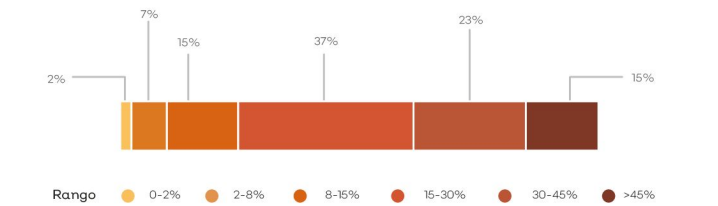
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	N/A

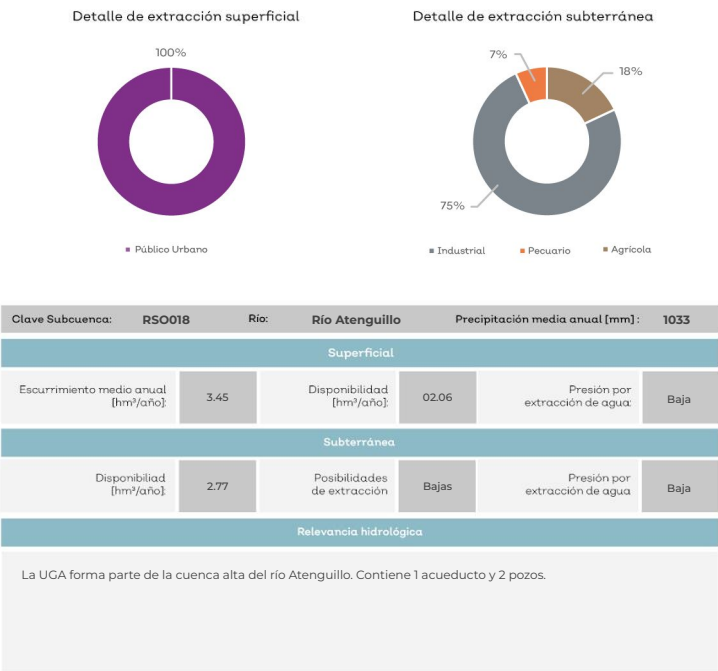
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

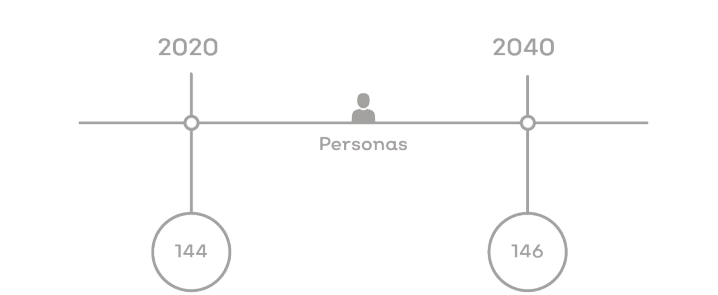
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO019Pu

Simbología

- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

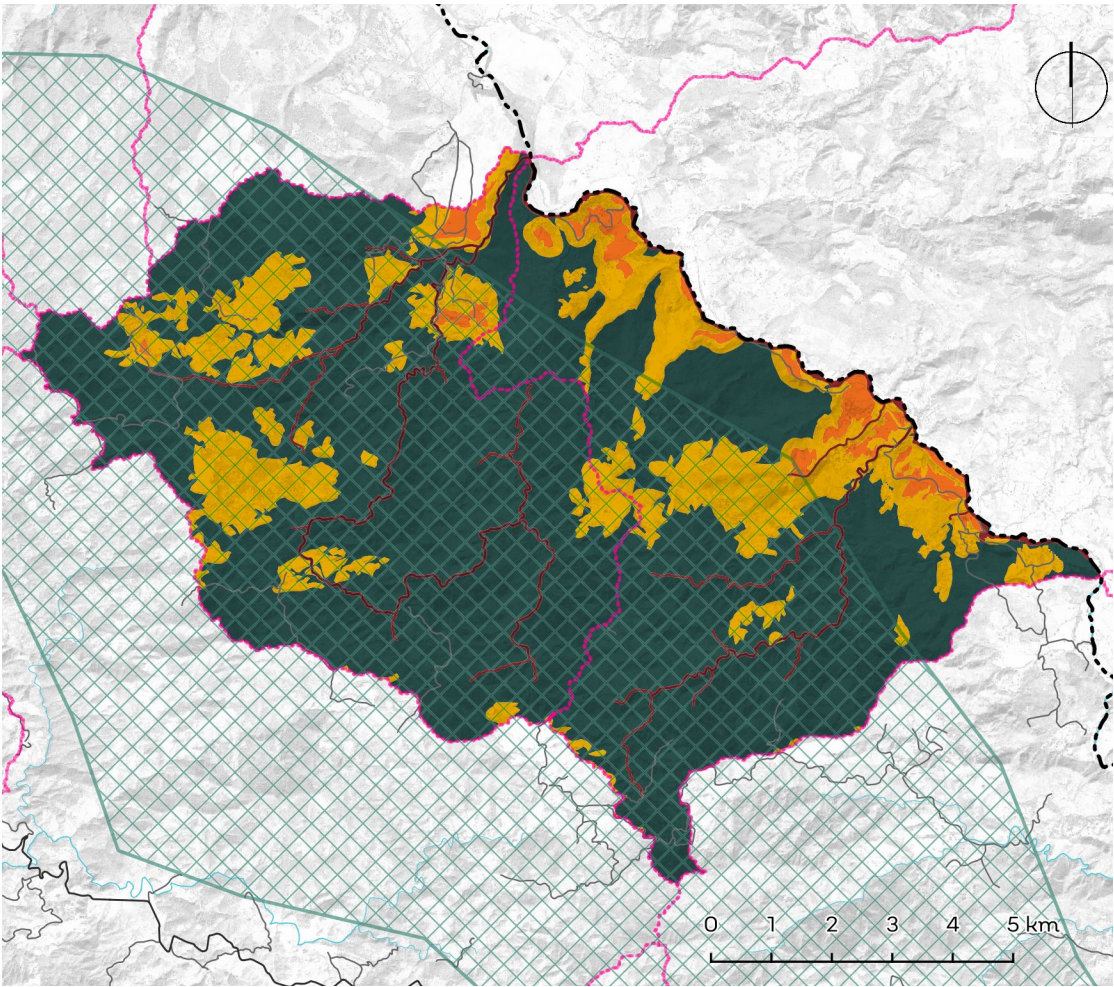
Superficie total: 10,421.59 ha

Rango altitudinal: 765-1,848 msnm

Municipio: Guachinango



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

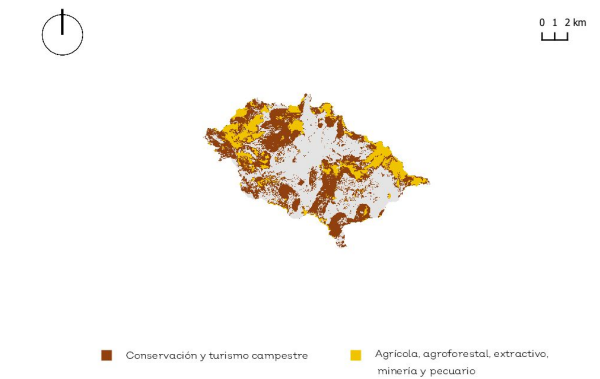


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 87, 88, 89	2.70%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	73.56%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.45%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	20.30%
ANP:	El 79.21% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

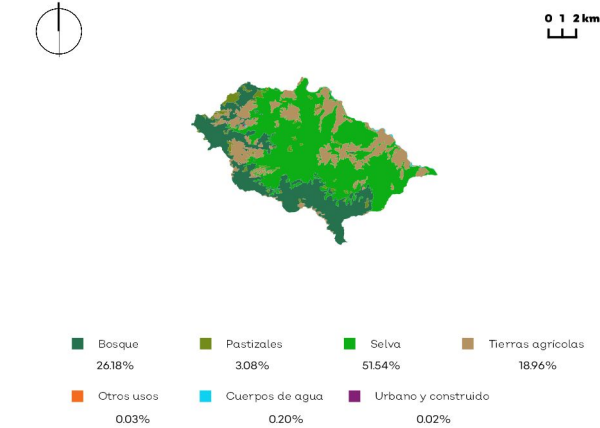
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 6803.14 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1295.84 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 334.87 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 290.64 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 2103.88 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Cerro Colorado (Cerro Alto), La Fundición del Rebaje (La Fundición), La Vuelta, San Pedro

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo, deforestación, plantas parásitas y descortezadores y minería

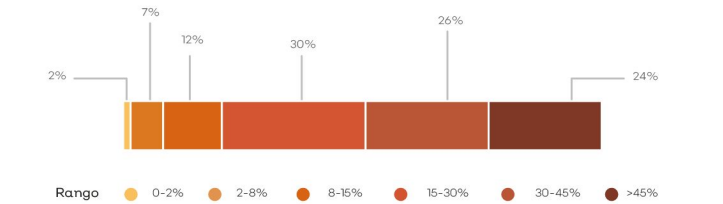
Amenazas

Naturales		Antropicos
		N/A
Sismicidad	Colapso de suelo	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P09 Consolidación de los centro de población, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

100%

■ Público Urbano

Detalle de extracción subterránea

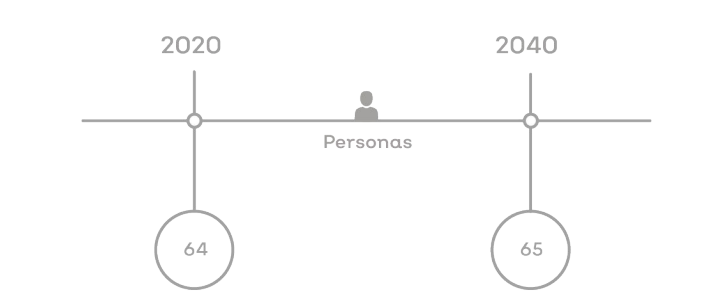
96%

4%

■ Agrícola ■ Pecuario

Clave Subcuenca:	RSO019	Río:	Río Ameca	Precipitación media anual [mm]:	920
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	174.10	Disponibilidad [hm³/año]:	99.89	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	2.27	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca media del río Ameca-Pijinto. Contiene 2 bordos, 2 acueductos y 3 pozos.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO020Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Limite microcuenca
- Limite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

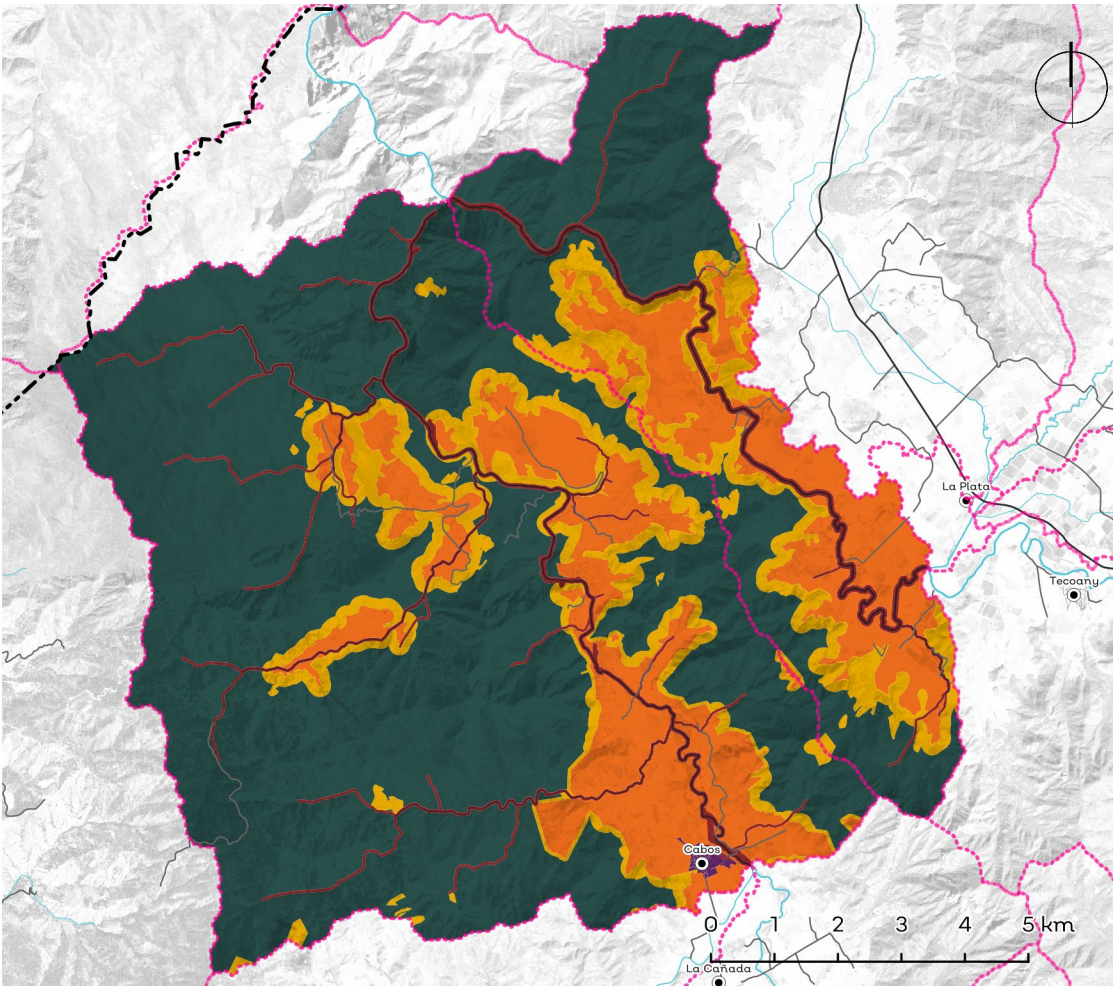
Superficie total: 13,120.61 ha

Rango altitudinal: 847-2,303 msnm

Municipio: Mascota, Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

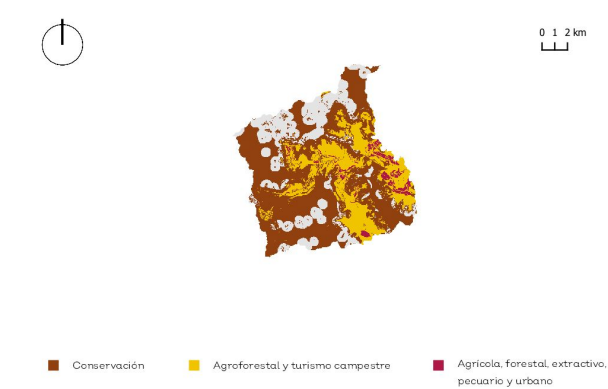


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 84, 85, 87, 88, 89, 90; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	18.44%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.16%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	64.96%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Energías renovables, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	2.A.3, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17; Er: 2, 3, 6	4.37%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	12.07%
ANP:	En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra El Cuale. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

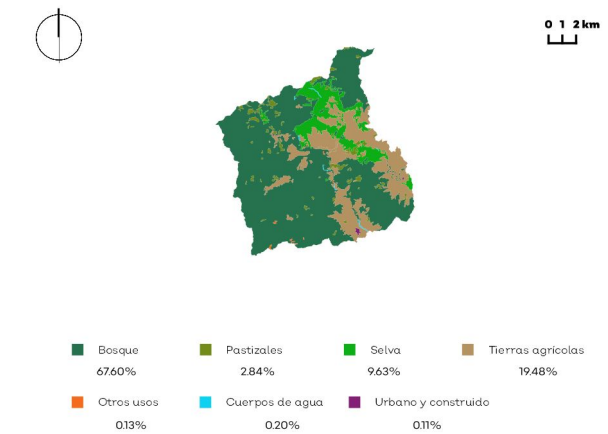
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 8,512.35 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1621.40 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, Turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 2556.13 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1761.77 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agro Silvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 100% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Cabos, El Carrizo (Carrizo del Mosco), El Coamil, El Rincón de Cabos (El Rincón), Embocadero, La Calera, La Pareja, Los Sauces de Yerbabuena, San Antonio de las Tascas, San José del Mosco (El Mosco)

Problemas socioambientales

Deforestación, contaminación de agua (cuerpos superficiales), falta de agua, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, cambio de uso de suelo (agave lechugilla), contaminación por drenaje y contaminación por envases de plástico

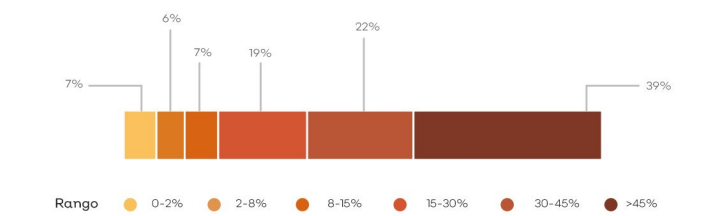
Amenazas

Naturales		Antrópicos	
	Colapso de suelo		Zona inundable
			N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo, P05 Gobernanza del territorio, P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua, PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

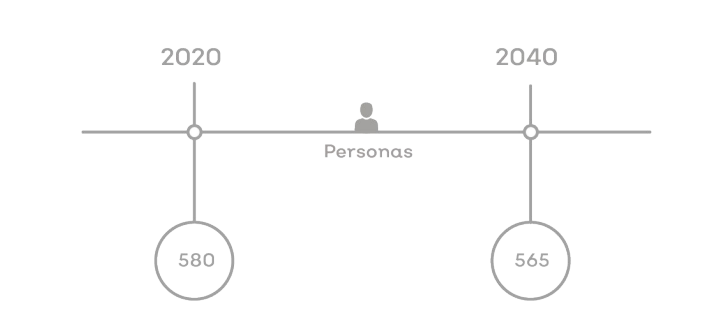
99% G.E. Hidroeléctrica, 1% Agrícola

Detalle de extracción subterránea

90% Agrícola, 8% Público Urbano, 1% Pecuario

Clave Subcuenca:	RSO020	Río:	Río Mascota	Precipitación media anual [mm]:	1299
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	199.01	Disponibilidad [hm³/año]:	138.97	Presión por extracción de agua:	Muy Alta
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	3.70	Posibilidades de extracción:	Altas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca media del río Mascota y del río Talpa. Contiene 1 hidroeléctrica, 2 acueductos, 1 canal y 9 pozos. El 7.6% de la superficie de la UGA tiene vulnerabilidad alta a la contaminación del agua subterránea.					

Población



RSO021Pu

Simbología

- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Camino
- Carretera
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

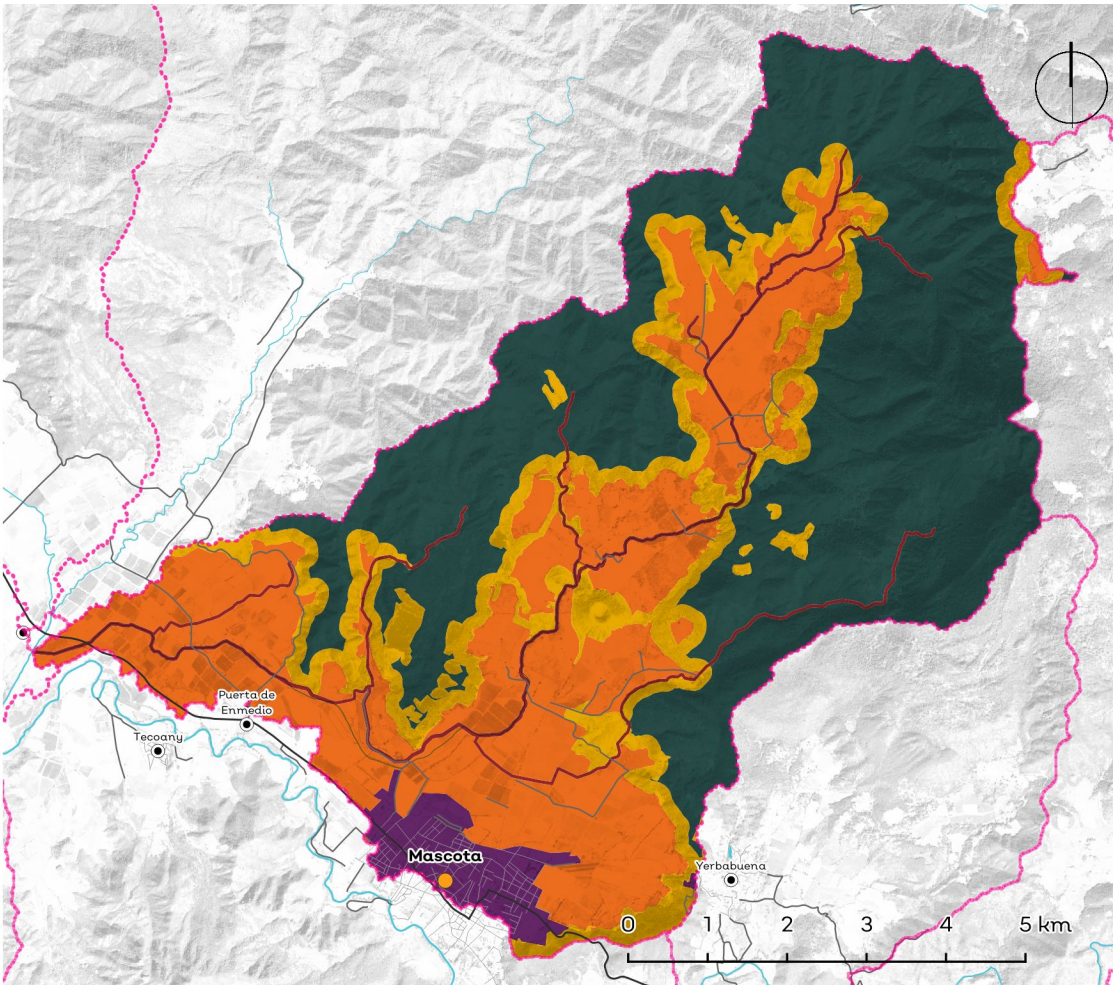
Superficie total: 6,822,223 ha

Rango altitudinal: 1,196–2,507 msnm

Municipio: Mascota



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

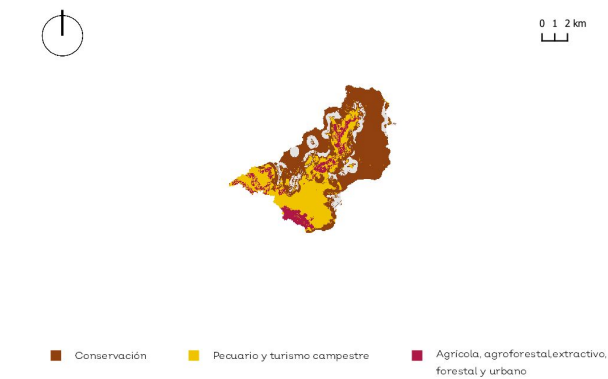


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Minería, Turismo de naturaleza	1.C.2, 2.B.1, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 3.B.4, 4.B.2, 4.B.3, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 8.I.1, 8.I.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 84, 85, 87, 88, 89, 90; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29	30.49%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.B.2, 2.B.3, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 3.B.4, 4.B.1, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.G.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 9.A.1, 9.A.2, 9.A.3, 9.A.4, 9.A.5, 9.B.3, 9.B.4, 9.B.6, 10.A.4, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.3, 10.F.4, 10.G.3	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	3.51%
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	48.15%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre	4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.64%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.A.4, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.B.3, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	15.21%
ANP:	N/A			

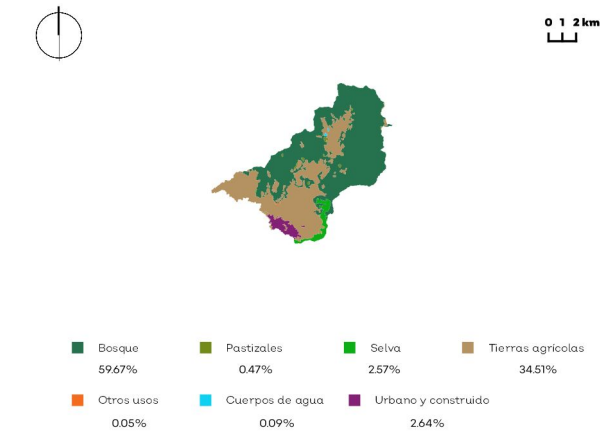
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 3,566.99 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 679.43 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, industria, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 4246.42 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 2354.42 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 100% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

El Alto, El Galope, El Ixpoxtlí, El Pantano (Galope), El Parejo, El Potrero de Enmedio (El Chupadero), El Puente de Juárez, El Tizate, La Laja, La Mesa Colorada (La Loma), La Rueda, Laguna de Tlalpuyc, Las Tunas, Los Tejabanes, Mascota, Novillero de las Tunas, Rancho la Laguna, San José, San Luis, San Nicolás (La Troje), Santa Mónica

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo (aguacate), deforestación, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal, contaminación por drenaje, contaminación por envases de plástico, tiraderos de basura, no hay internet o telefonía, falta de alumbrado público, inundación y andador no está en condiciones

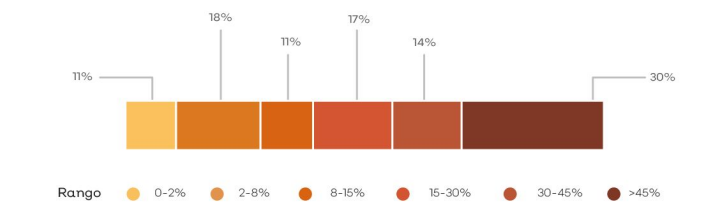
Amenazas

Naturales					Antropicos
					
Aludes	Zona inundable	Colapso de suelo	Deslaves	Sismicidad	Almacenamiento de sustancias peligrosas y/o material combustible

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo, P05 Gobernanza del territorio, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua, PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P09 Consolidación de los centro de población, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

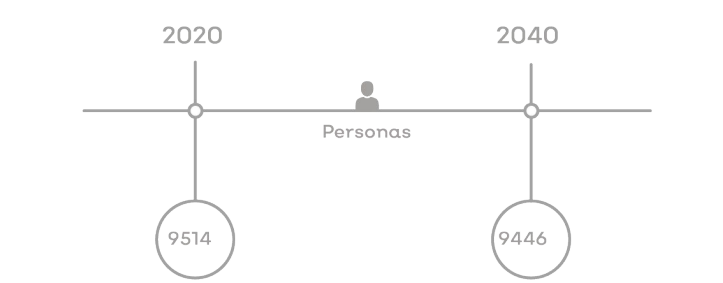
■ Agrícola ■ Pecuario ■ Público Urbano ■ Múltiples

Detalle de extracción subterránea

■ Agrícola ■ Pecuario

Clave Subcuenca:	RSO021	Río:	Río Mascota	Precipitación media anual [mm]:	1122
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	0.71	Disponibilidad [hm³/año]:	0.24	Presión por extracción de agua:	Muy Alta
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	1.56	Posibilidades de extracción:	Altas	Presión por extracción de agua:	Media
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Mascota. Contiene 2 bordos, 2 acueductos, 6 canales y 18 pozos. El 20.0% de la superficie de la UGA tiene vulnerabilidad alta a la contaminación del agua subterránea.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO022Pu

Simbología

- Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Área Natural Protegida
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

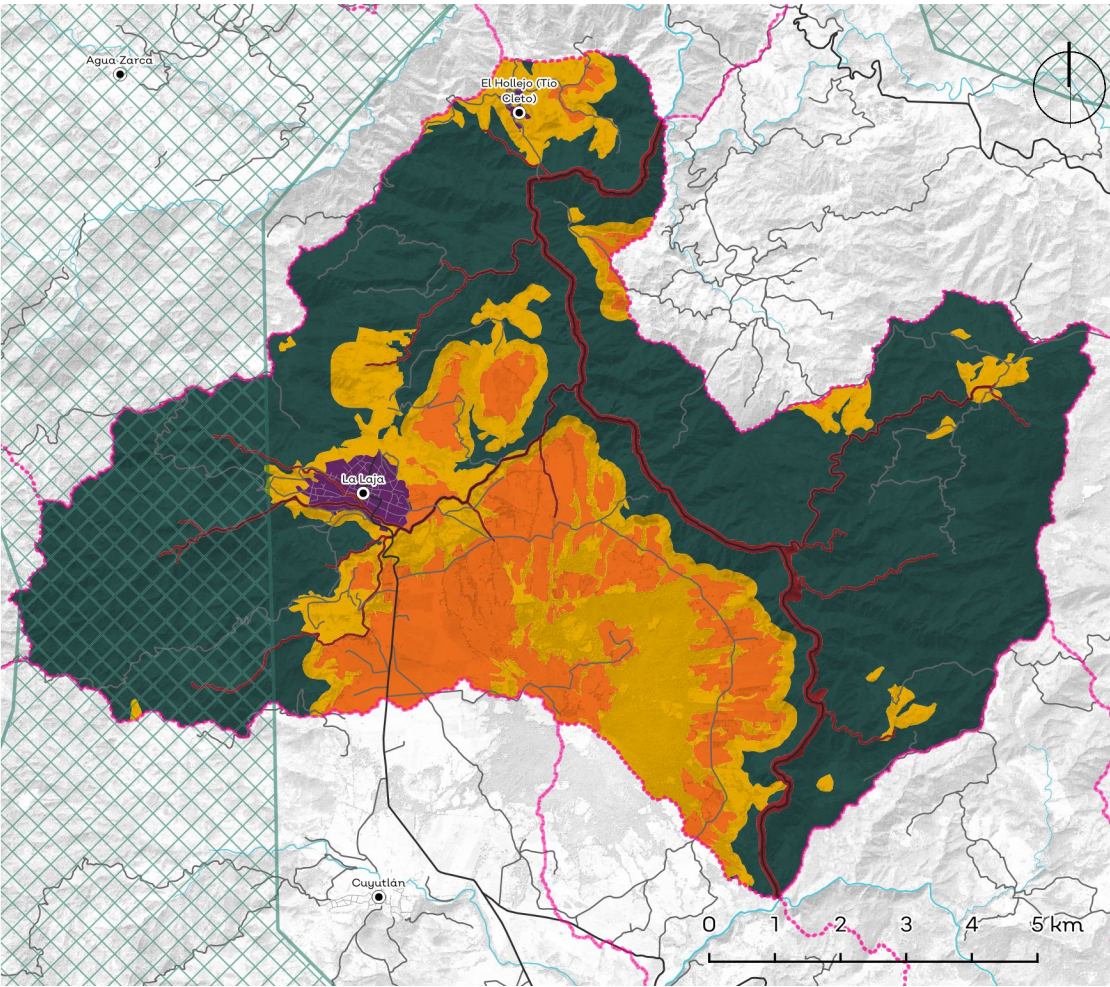
- Aprovechamiento agropecuario
 - Aprovechamiento urbano
 - Preservación
 - Protección
 - Restauración
- Superficie total: 10,67198 ha

Rango altitudinal: 925-2,194 msnm

Municipio: Guachinango, Mixtlán



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

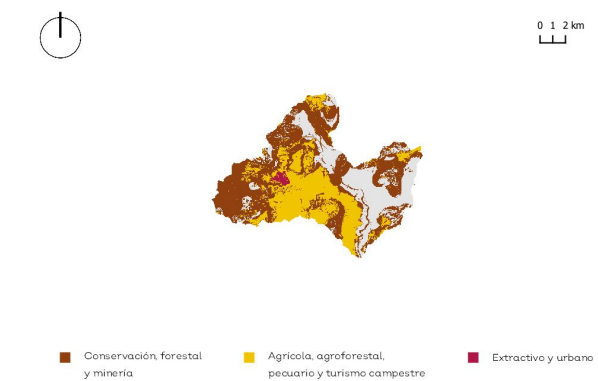


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 84, 85, 87, 88, 89, 90; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29	14.36%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.1, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	1.15%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	61.59%
Protección	COMPATIBLES: Acuacultura, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.F.1, 10.G.2, 10.G.3, 10.G.4	Ac: 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16; Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.64%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.1, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.A.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	19.26%
ANP:	El 14.54% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas. En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra Vallejo. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decreta.			

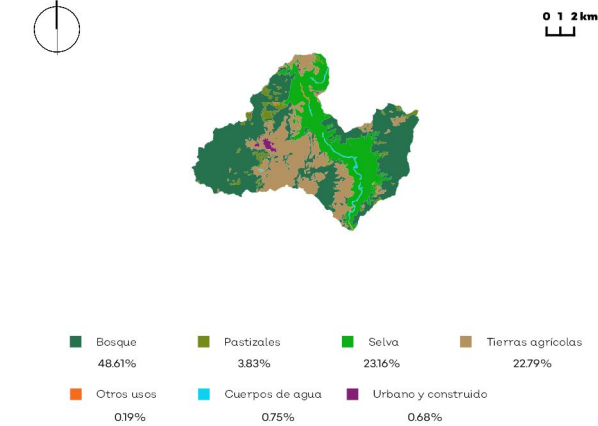
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 6,433.43 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1225.41 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, industria, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 2431.92 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 2039.76 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 70% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
El Hollejo (Tío Cleto), La Laja, Los Guajes, Los Pericos, Tajahualpa

Problemas socioambientales

Tala ilegal, falta de agua (abastecimiento regional), cambio de uso de suelo (aguacate), falta de mantenimiento a vialidades, deforestación, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, cambio de uso de suelo (agave), fosas saturadas que se desbordan en La Laja, fosas de tratamiento no están en funcionamiento en Aguazaca, Arroyo de Las Cañadas y no hay alumbrado

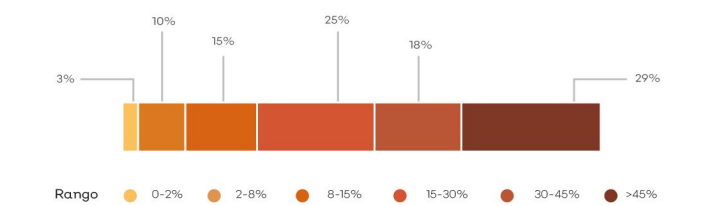
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

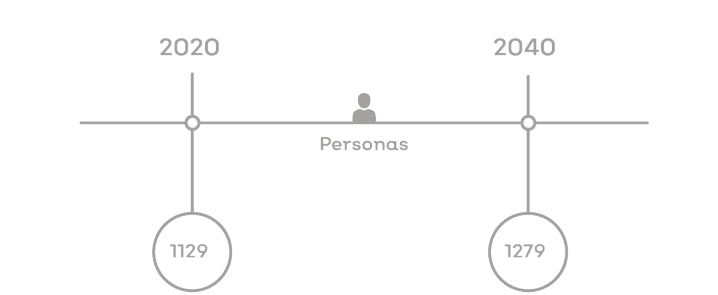
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO023Pu

Simbología

- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Camino
- Carretera
- ▭ Área Natural Protegida
- ▭ Límite microcuenca
- ▭ Límite región
- ▭ Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

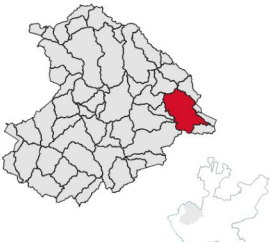
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

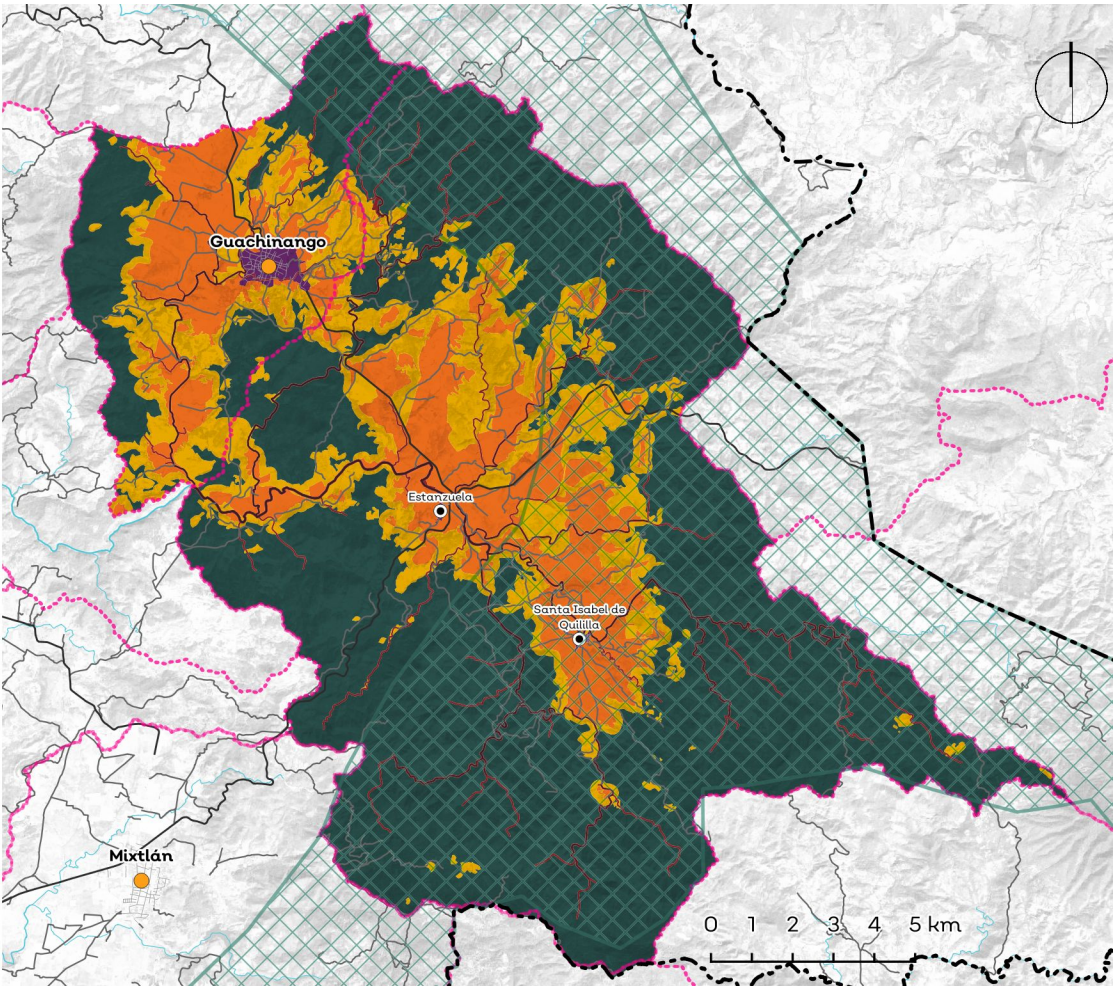
Superficie total: 27,348.89 ha

Rango altitudinal: 1,358-2,259 msnm

Municipio: Guachinango



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

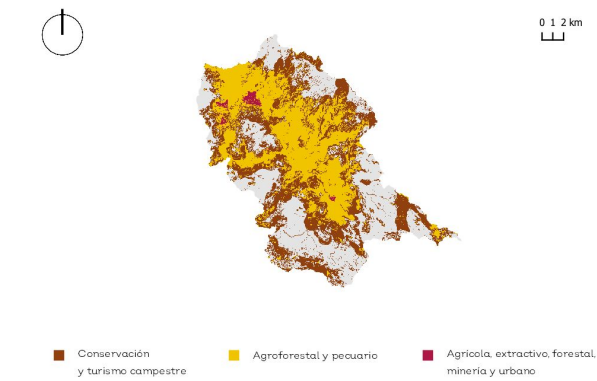


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Minería, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.1, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 3.B.4, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 8.I.1, 8.I.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	15.30%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 3.B.4, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.G.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 9.A.1, 9.A.7, 9.B.6, 9.B.8, 9.B.9, 10.A.4, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.3, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	0.55%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	64.01%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.22%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.1, 3.A.2, 3.A.3, 3.A.4, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	16.93%
ANP:	El 56.67% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

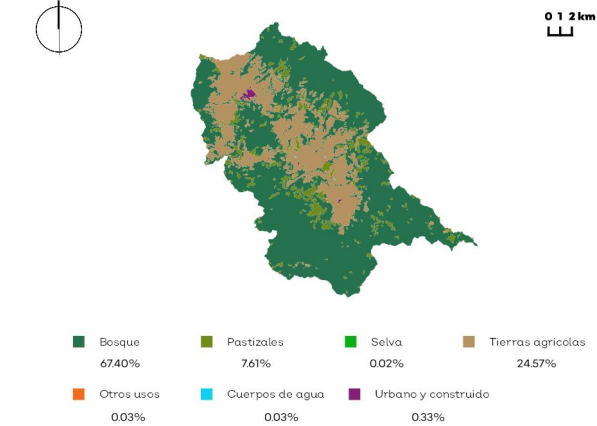
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 15488.02 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 2950.10 (16%) para el desarrollo de los sectores de agricultura temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 851.37 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 4327.54 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promoveré islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 4410.73 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 70% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

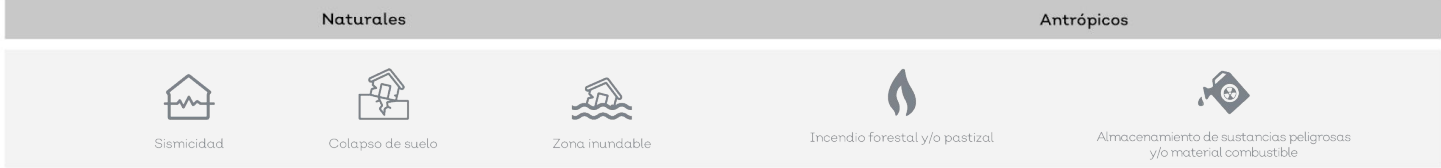
Localidades

Abel González, Edgar Mora Ríos, El Aguacate, El Corta Pico, Estanzuela, Guachinango, Guachinanguillo, La Esperanza, La Esquina, La Ocotera, La Piedad, Las Palmas, Loma de la Cruz, Los Perritos, Rafael Martínez Gómez, Rancho los Velázquez (San Isidro), San Rafael, Santa Isabel de Quililla

Problemas socioambientales

Tiradero clandestino, deforestación, cambio de uso de suelo (agave), quema de bosques, cambio de uso de suelo (limón), falta de mantenimiento a vialidades, ruta del peregrino y vallartazo genera basura e incendios, ruta del peregrino y vallartazo genera invasión de senderos en propiedades, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, quema agrícola, tala ilegal (Carboneros), falta de agua potable, vertedero municipal, a 6km de la cabecera municipal, falta de alumbrado público, Falta de drenaje sanitario, no hay planta de tratamiento de aguas residuales (no trabaja desde el 2000), falta energía eléctrica, inundación y falta de agua potable

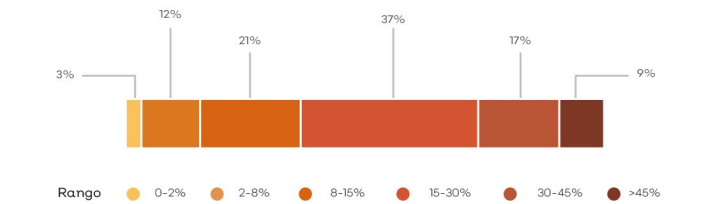
Amenazas



Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P09 Consolidación de los centro de población, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

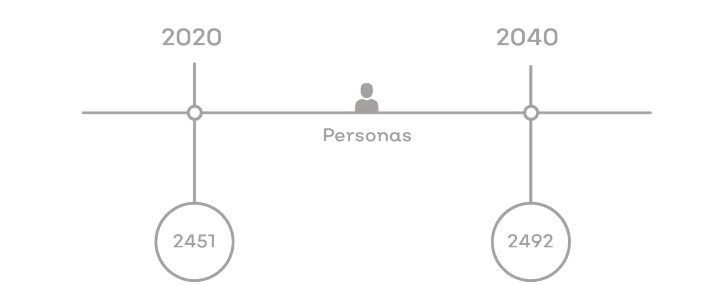
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO024Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Área Natural Protegida
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

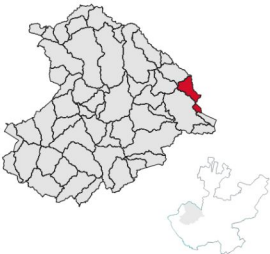
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

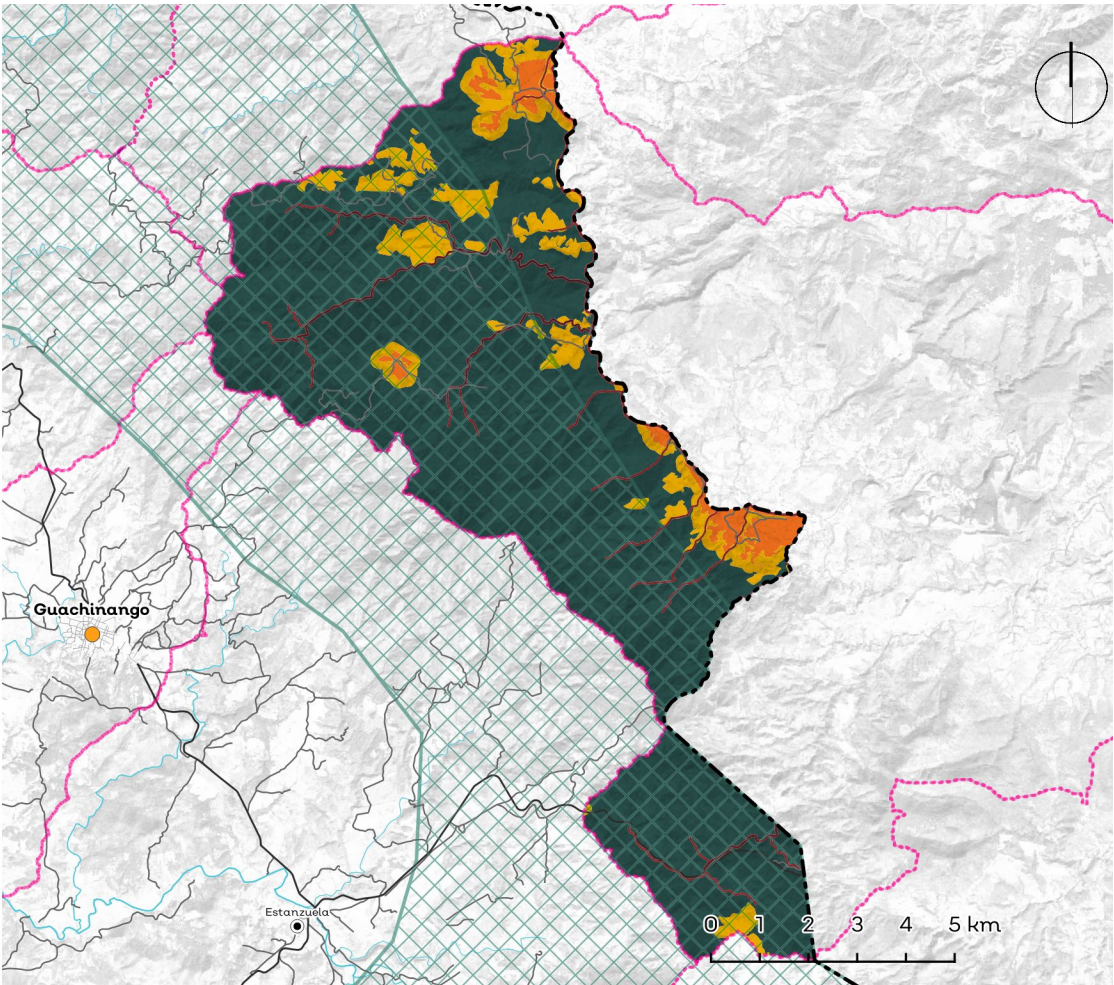
Superficie total: 8,387.47 ha

Rango altitudinal: 871-2,110 msnm

Municipio: Guachinango



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

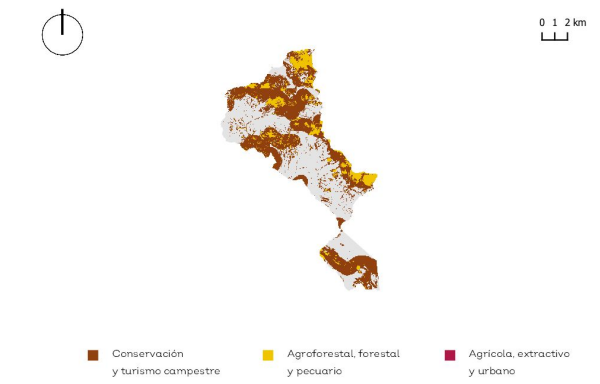


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89	3.12%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	83.56%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.36%
Restauración	COMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Acuicultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.G.3	Ae: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26; Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	9.97%
ANP:	El 76.78% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

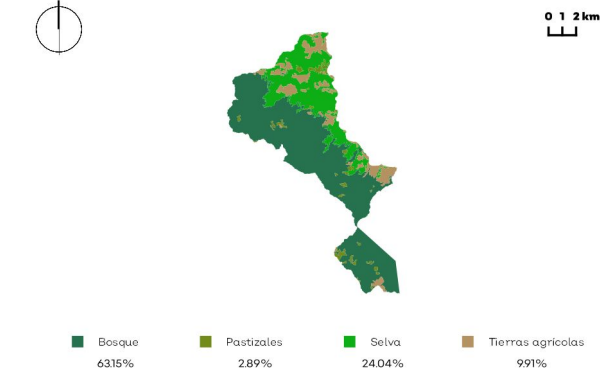
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 6143.07 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1170.11 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 259.80 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 261.67 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 834.71 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Confictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
El Realito, La Herradura

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo (agave), quema de bosques, ruta del peregrino y vallartazo genera basura e incendios, ruta del peregrino y vallartazo genera invasión de senderos en propiedades, deforestación y plantas parásitas y descortezadores

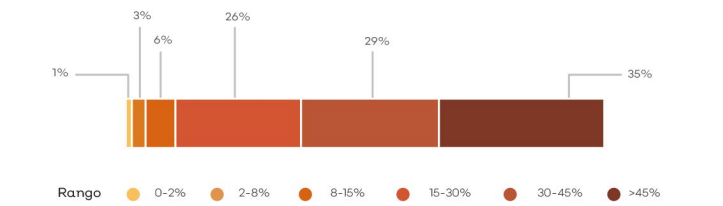
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Deslaves
	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

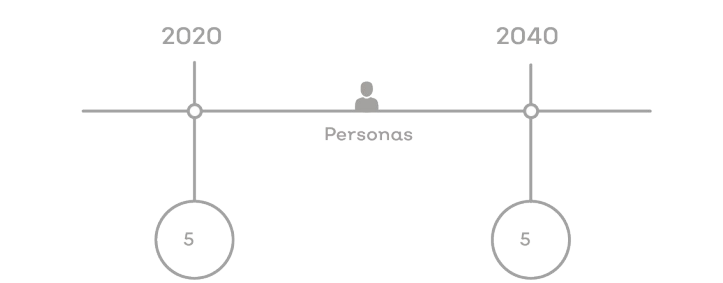
Porcentaje de pendiente



Hidrografia



Población



CLAVE DE UGA

RSO025Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

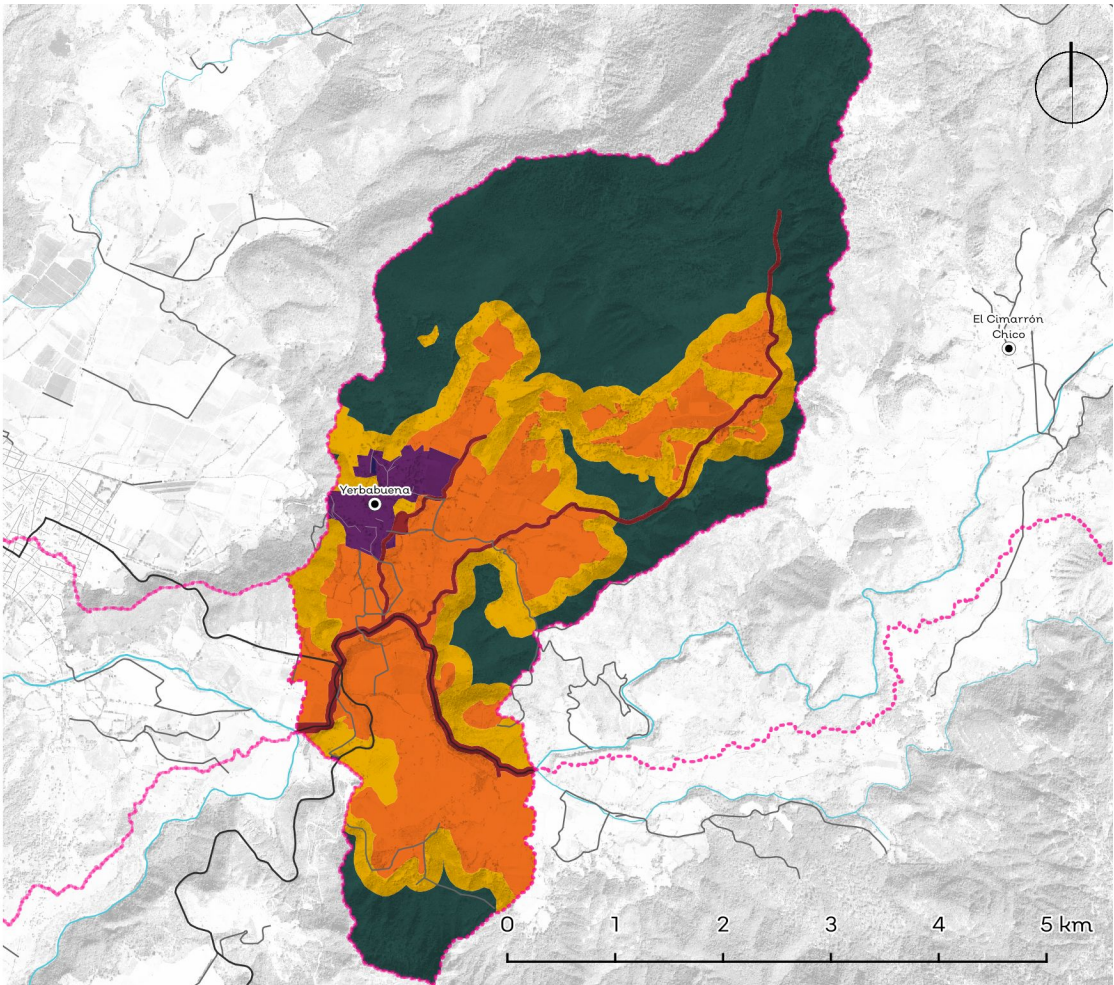
Superficie total: 2,334.05 ha

Rango altitudinal: 1,220-2,351 msnm

Municipio: Mascota



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

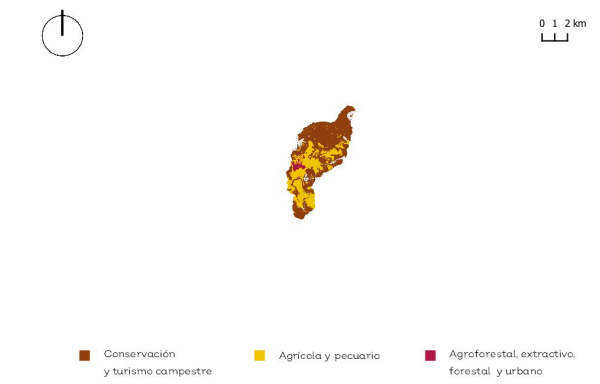


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	25.81%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.1, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	2.64%
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.G.3	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	48.24%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.00%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	20.31%
ANP:	NA			

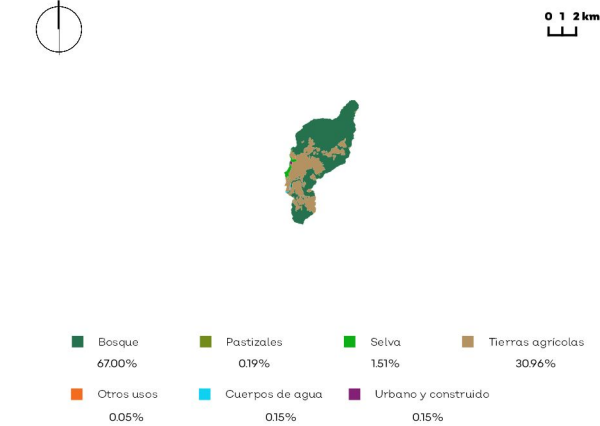
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 1,343.14 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 255.84 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 722.55 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 474.47 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 100% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
Ahuilote, El Colomo, Hacienda la Escondida, La Joya, La Maleza, Yerbabuena

Problemas socioambientales

Incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal, quema agrícola y cambio de uso de suelo (aguacate)

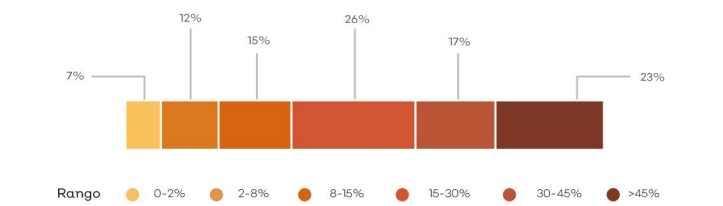
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Deslaves
	 Almacenamiento de sustancias peligrosas y/o material combustible

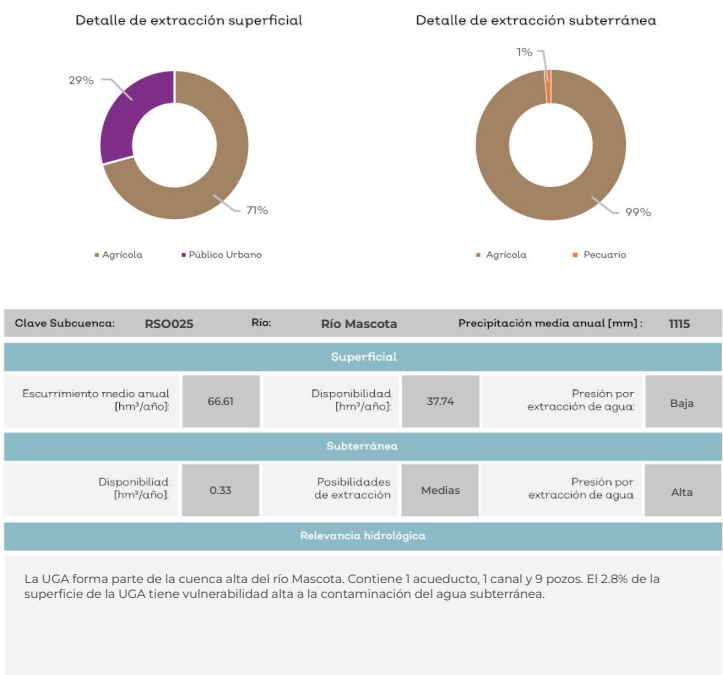
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

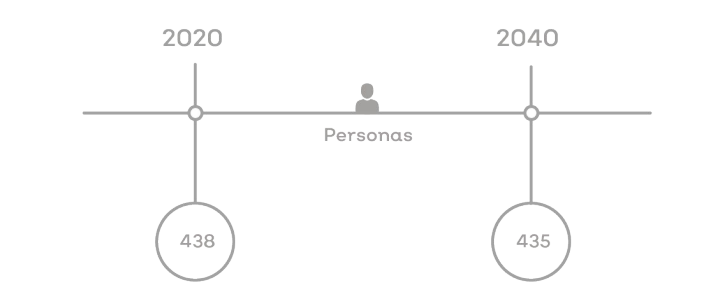
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO026Pu

Simbología

- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

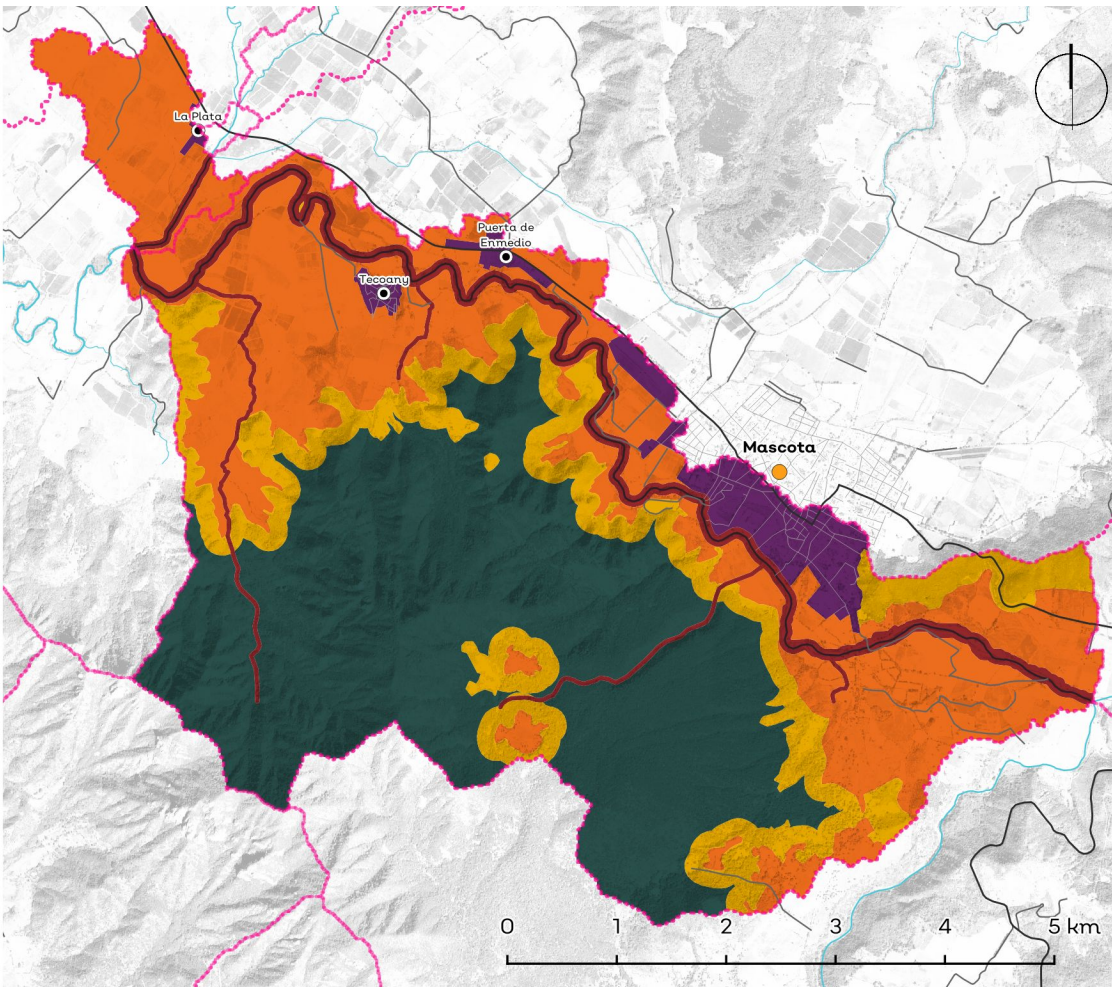
Superficie total: 3,580,91 ha

Rango altitudinal: 1,192-1,895 msnm

Municipio: Mascota, Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

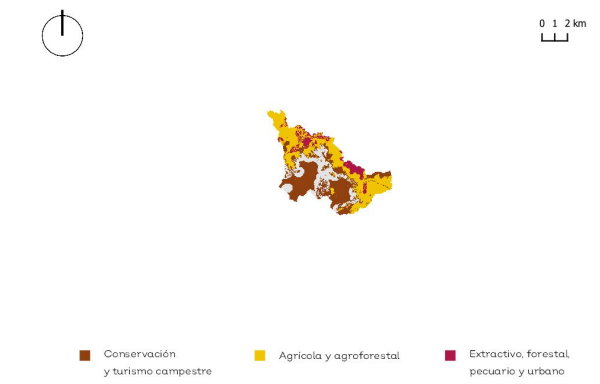


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 3.B.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 8.I.1, 8.I.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Per: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 84, 85, 87, 88, 89, 90; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	34.00%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Industria, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.B.2, 2.B.3, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 3.B.4, 4.B.1, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.G.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 9.A.1, 9.A.2, 9.A.3, 9.A.4, 9.A.5, 9.B.3, 9.B.4, 9.B.6, 10.A.4, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.3, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	4.46%
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Per: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	40.55%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17, 19	5.99%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.A.4, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.1, 10.G.2, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Per: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	15.00%
ANP:	N/A			

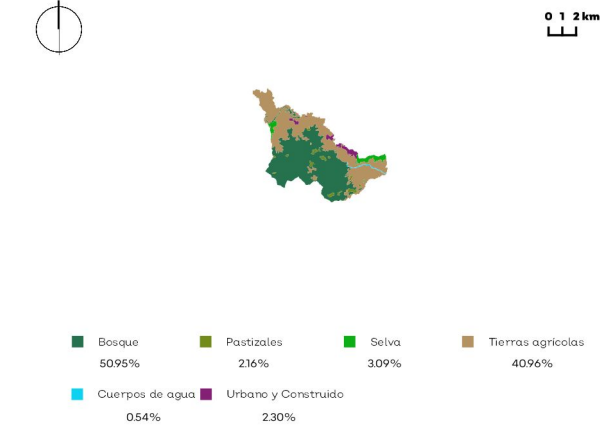
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 1,625.41 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo para una superficie máxima de 309.60 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agricultura de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, Asentamiento humano, industria, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 1466.81 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 537.46 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 100% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Cruz Verde, El Colorado, El Divisadero, El Refugio, Puerta de Enmedio, Puerta de Tecuany, Santa Rita, Tecuany

Problemas socioambientales

Contaminación de ríos, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal, contaminación por drenaje, contaminación por envases de plástico, cambio de uso de suelo y tala (aguacate), servicio de recolección de residuos insuficiente y tiraderos de basura, inundaciones, falta de servicio de internet y telefonía, falta de alumbrado público, falta de mantenimiento en andador.

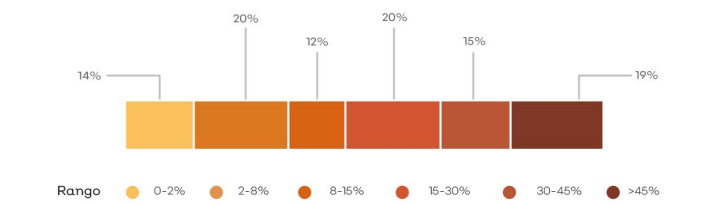
Amenazas

Naturales		Antrópicos	
		N/A	
Colapso de suelo	Zona inundable		

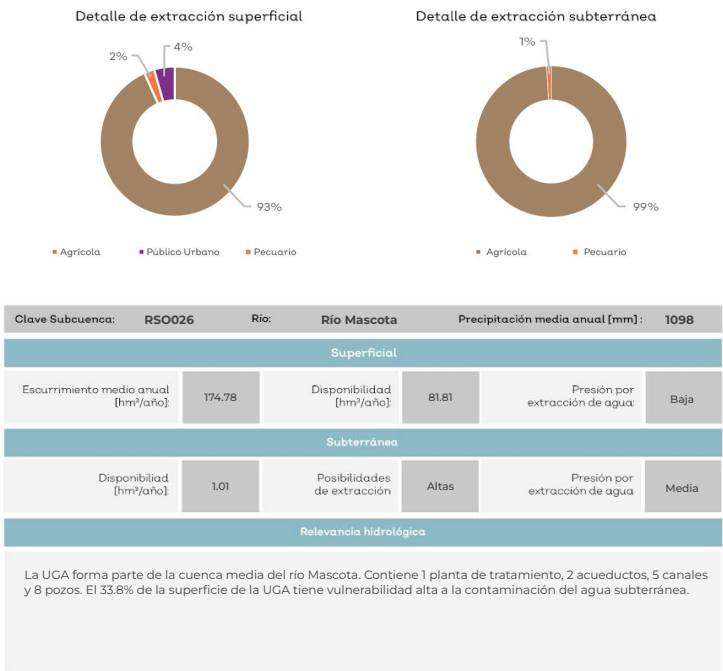
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P09 Consolidación de los centro de población, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

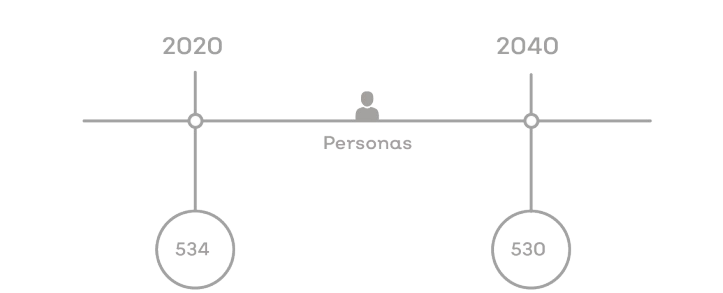
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO027Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Área Natural Protegida
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

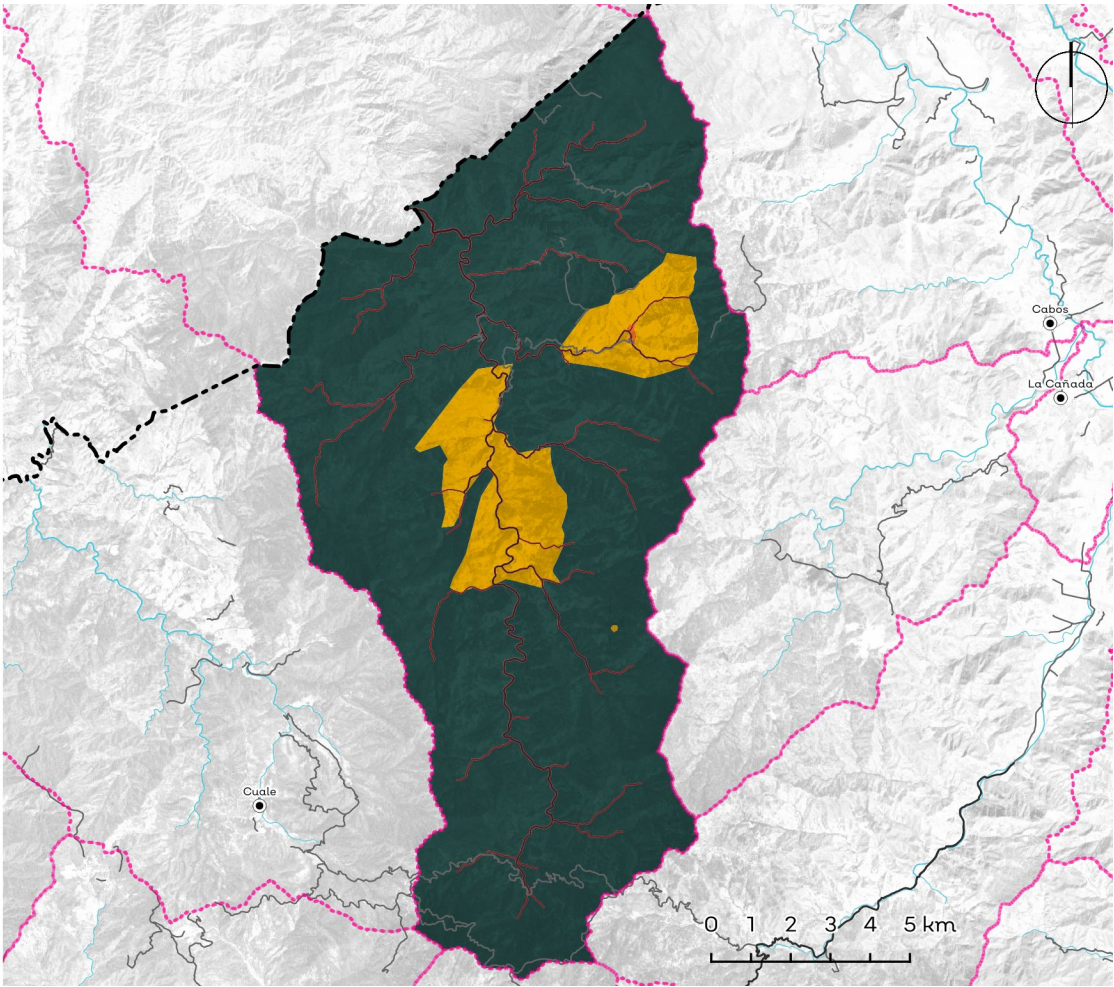
Superficie total: 17188.53 ha

Rango altitudinal: 808-2,631 msnm

Municipio: Mascota, Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

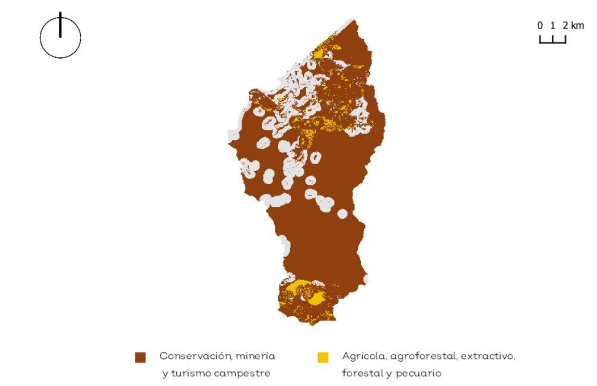


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.4, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.4, 8.B.5, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.D.7, 8.D.8, 8.D.9, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.4, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2, 10.F.4	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	0.04%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.4, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.D.7, 8.D.8, 8.D.9, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.4, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	86.85%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.4, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.02%
Restauración	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.4, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.4, 8.B.5, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.5, 8.D.6, 8.D.7, 8.D.8, 8.D.9, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.4, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 6, 8, 11, 16, 23, 27	10.09%
ANP:	En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra El Cuale. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

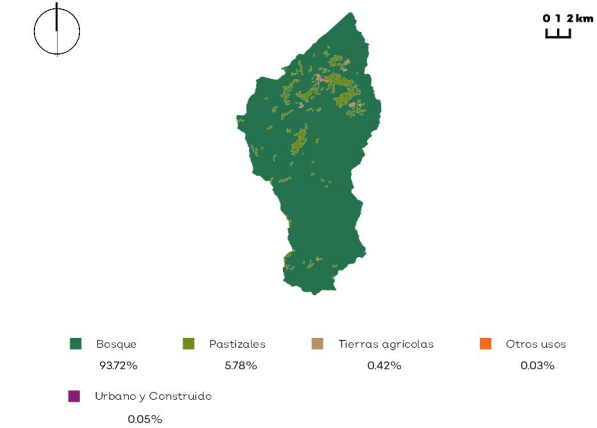
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 13532.31 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 2577.58 (16%) para el desarrollo de los sectores de conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 71.53 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 2528 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 70% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 90% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Barandillas, El Aguacate, El Colorado, El Crucero del Terrero, El Paraíso, El Pedazo del Limón, San Andrés, Zapotán

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo y deforestación, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal.

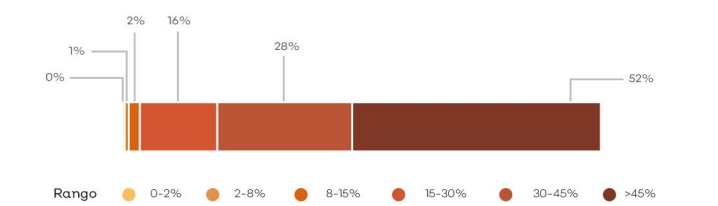
Amenazas

Naturales		Antropicos
		N/A
Colapso de suelo	Zona inundable	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

Agrícola 4%

Público Urbano 34%

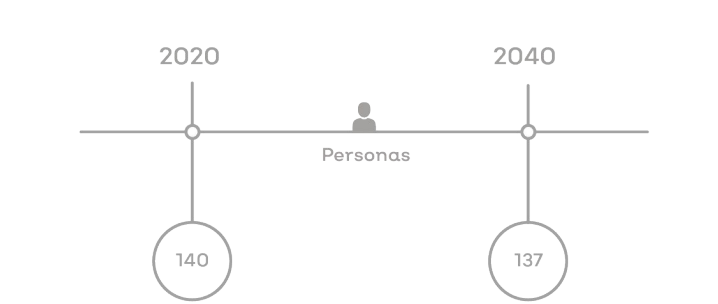
Pecuario 62%

Detalle de extracción subterránea

No aplica

Clave Subcuenca:	RSO027	Río:	Río Pitillal	Precipitación media anual [mm]:	1658
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	226.18	Disponibilidad [hm³/año]:	158.31	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	8.94	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Pitillal.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO028Pu

Simbología

- Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Limite microcuenca
- Limite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

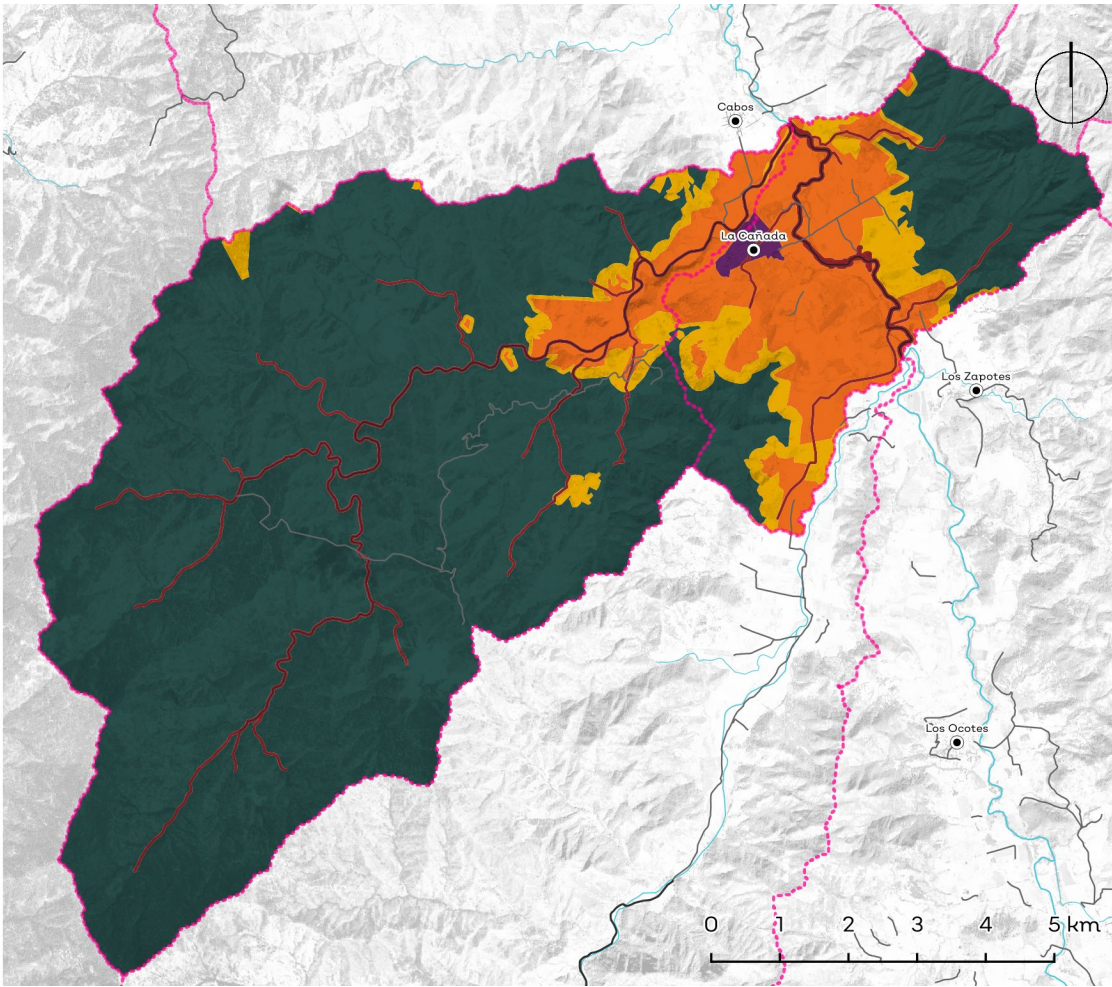
Superficie total: 9,237.47 ha

Rango altitudinal: 1,082-2,523 msnm

Municipio: Mascota, Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

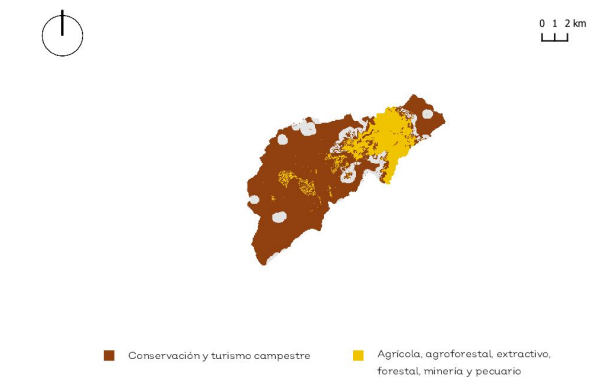


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	11.98%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.44%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89	78.63%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.36%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	5.59%
ANP:	En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra El Cuale, regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decreta.			

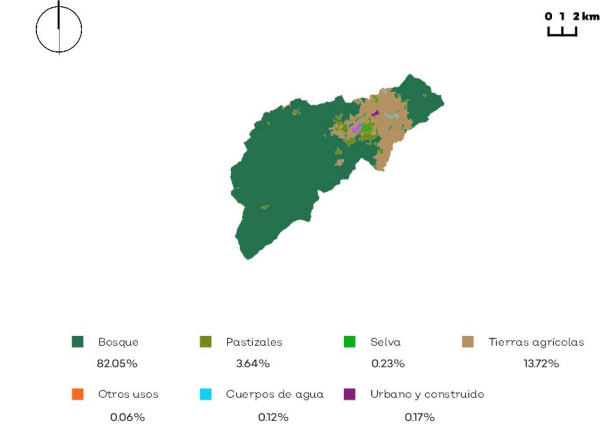
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 6,384.62 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1216.12 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 1267.68 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 602.97 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 100% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
La Cañada

Problemas socioambientales

Contaminación de agua en Río Talpa, contaminación de agua por drenaje, presión por cambio de uso de suelo, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal.

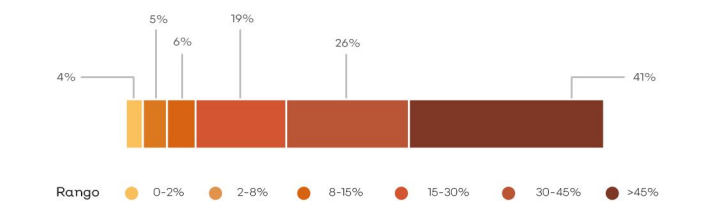
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Deslaves
 Zona inundable	N/A

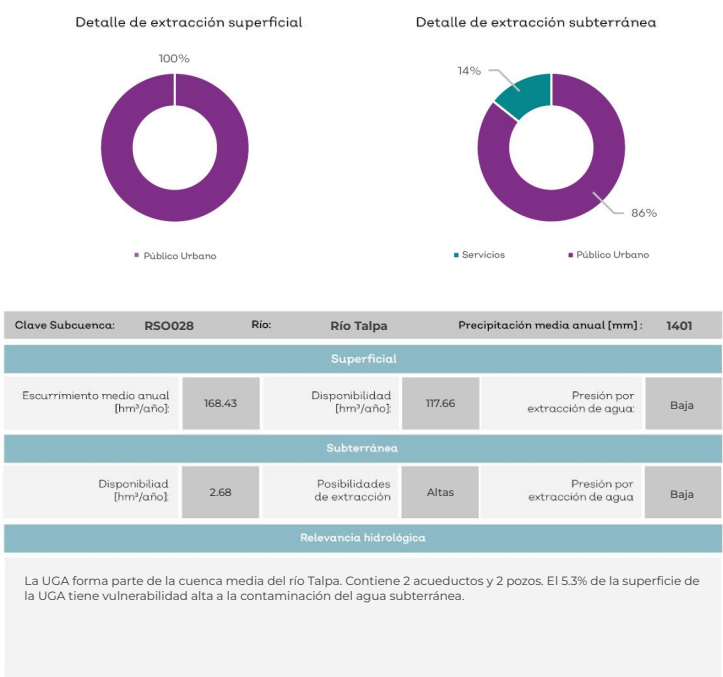
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

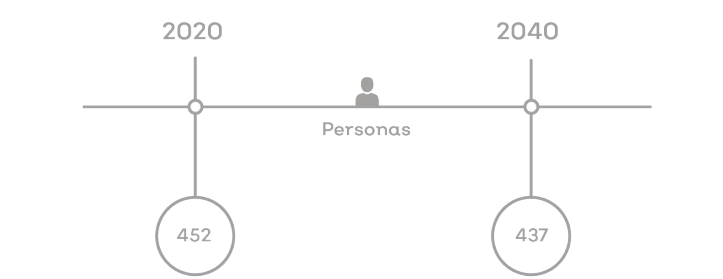
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO029Pu

Simbología

- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

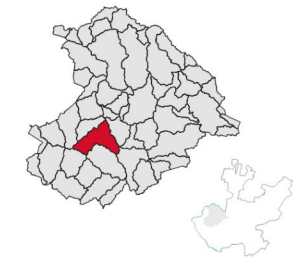
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

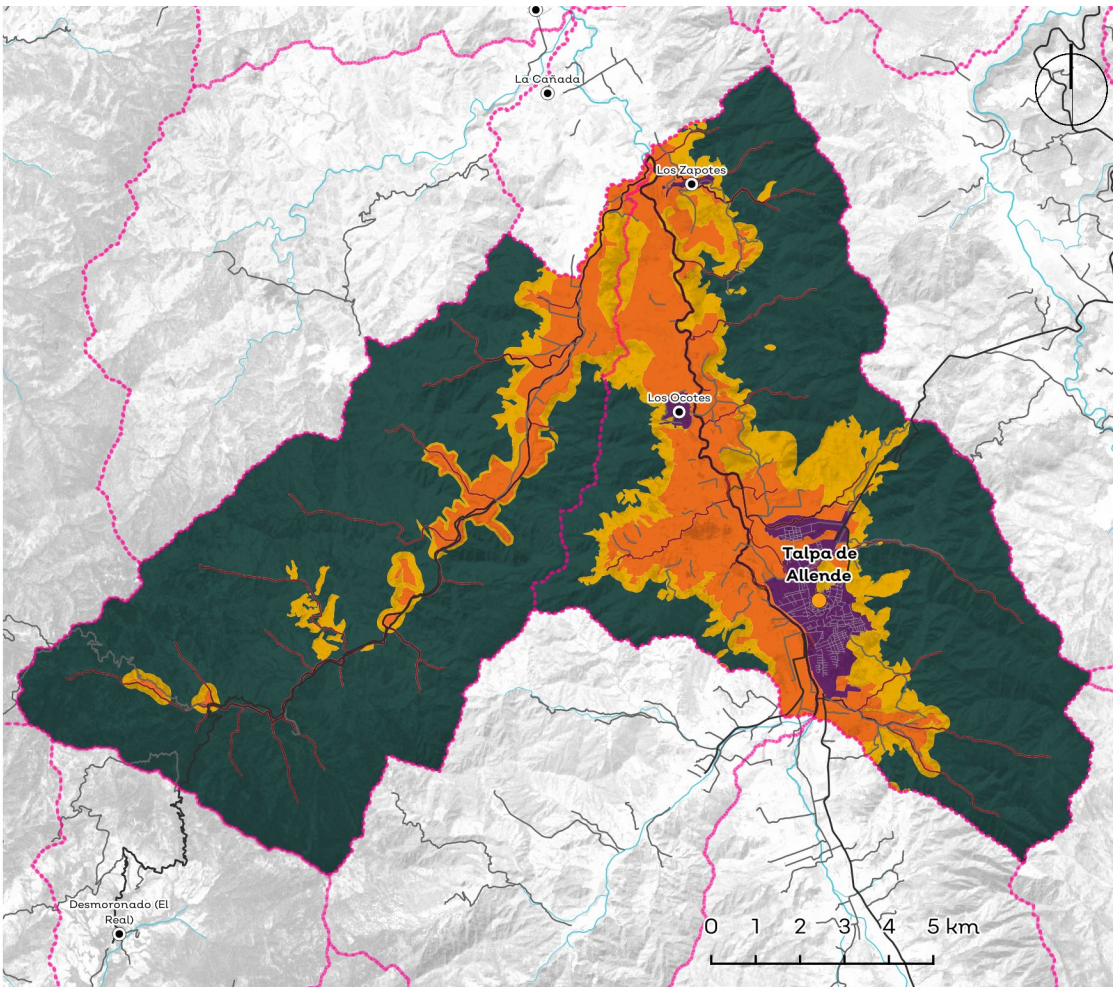
Superficie total: 20186.37 ha

Rango altitudinal: 1,093-2,687 msnm

Municipio: Mascota, Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

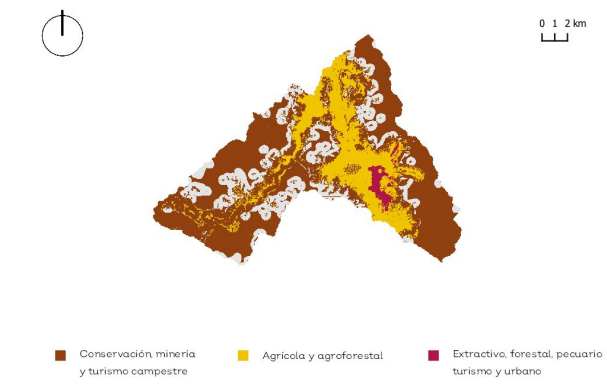


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.1, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 3.B.4, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 8.I.1, 8.I.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.C.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 84, 85, 87, 88, 89, 90; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	14.23%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.A.1, 2.B.4, 2.B.5, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 3.B.4, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.F.1, 6.G.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.A.2, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 9.A.1, 9.A.5, 9.B.3, 9.B.5, 9.B.6, 9.B.10, 10.A.4, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.1, 10.F.2, 10.F.3, 10.F.4, 10.G.2, 10.G.3	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	2.52%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.1, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	68.45%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.98%
Restauración	COMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Minería, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.1, 3.A.2, 3.A.3, 3.A.4, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ae: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26; Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Mi: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 28, 29	11.83%
ANP:	En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra El Cuale. regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decreta.			

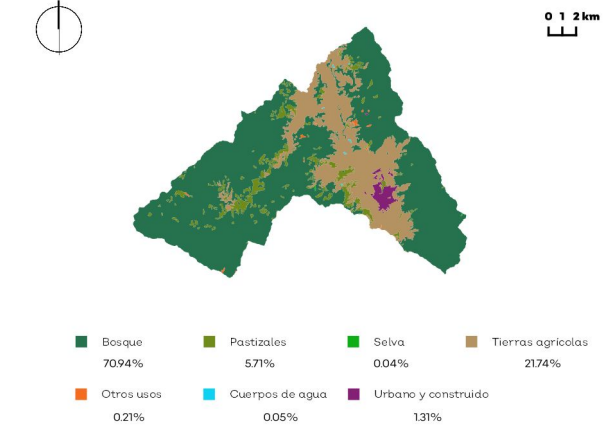
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 12,035.33 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 2292.44 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, industria, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 4389.50 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 2440.70 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 100% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Chambueyes, Colonia Benito Juárez (Eusebio Arce), Cortapico, El Molino, El Vergel, La Campana, La Estancia, La Mina el Rubí (Ocotitlán), La Otra Banda, La Pareja, La Yerbabuena, Las Chinas, Las Jicamas, Localidad Rural Talpa, Los Espinos, Los Ocotes, Los Zapotes, Mezcales, Potrerillos (Hacienda Jacarandas), Pozoneixtle, Sacamecate, San José (La Ladera), Talpa de Allende, Temposates, Tescalama, Toledo

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo por aguacate, contaminación de agua en Río Talpa, contaminación de agua por drenaje, falta de drenaje, la Ruta del peregrino y el Vallartazo genera basura, incendios e invasión de senderos en propiedades, incendios forestales, plagas en cafetales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal, minería, falta de energía eléctrica, inundaciones, falta de servicio de internet y telefonía, falta de alumbrado público, tiraderos de basura, inseguridad, accidentes vehiculares.

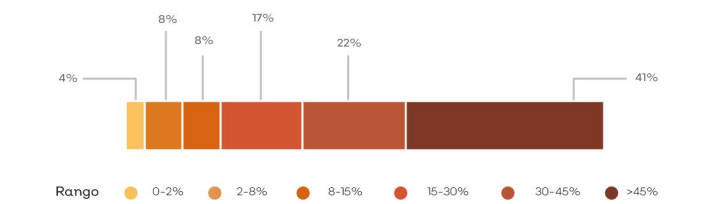
Amenazas

Naturales			Antropicos
Arrastre de sedimentos	Colapso de suelo	Zona inundable	Almacenamiento de sustancias peligrosas y/o material combustible

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

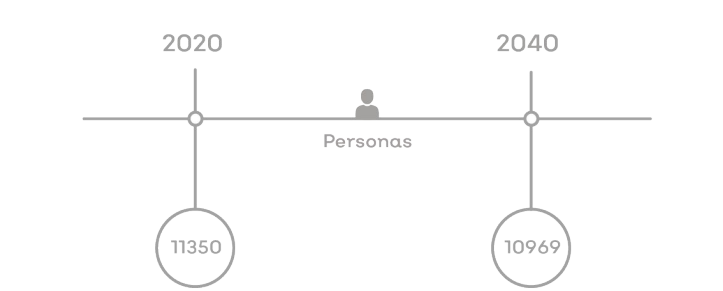
Agrícola Público Urbano

Detalle de extracción subterránea

Agrícola Público Urbano Pecuario

Clave Subcuenca:	RSO029	Río:	Río Talpa	Precipitación media anual [mm]:	1319
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	119.65	Disponibilidad [hm³/año]:	83.58	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	4.64	Posibilidades de extracción	Altas	Presión por extracción de agua	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Talpa. Contiene 18 bordos, 1 planta de tratamiento y 39 pozos. El 10.4% de la superficie de la UGA tiene vulnerabilidad alta a la contaminación del agua subterránea.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO030Pu

Simbología

- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- ▬ Límite microcuenca
- ▬ Límite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

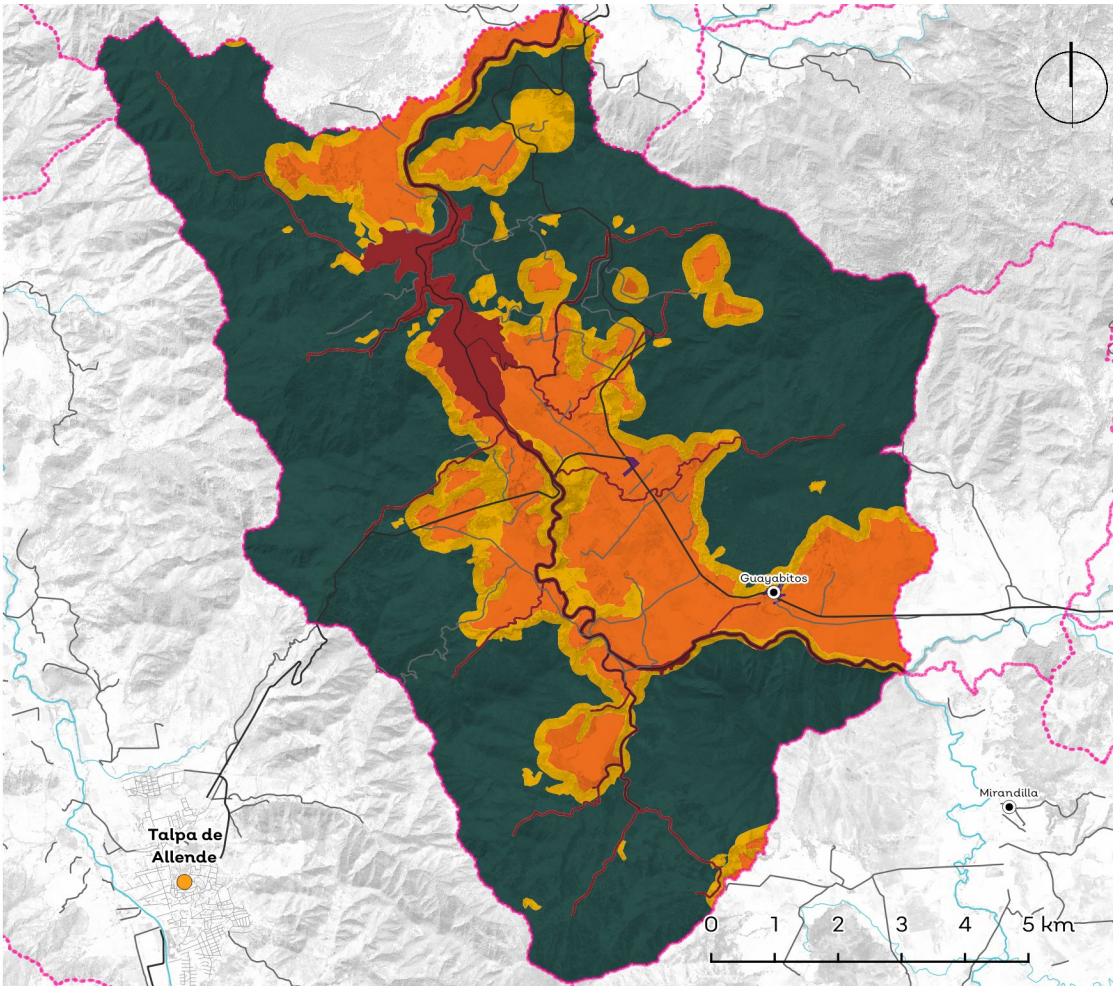
Superficie total: 11,451.30 ha

Rango altitudinal: 1,224 -2,329 msnm

Municipio: Mascota, Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

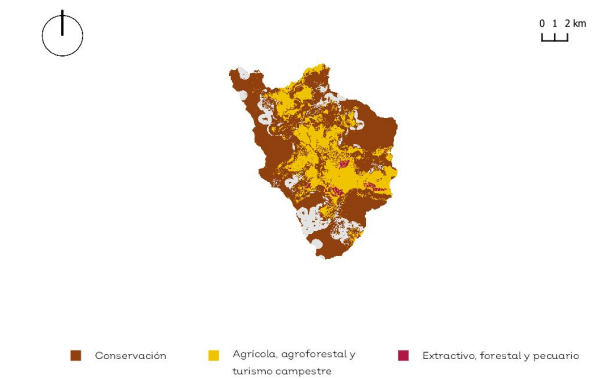


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Industria, Minería, Turismo de naturaleza	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ac: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16; Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 84, 85, 87, 88, 89, 90; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	18.21%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.3, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.09%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	64.34%
Protección	COMPATIBLES: Acuicultura, Conservación, Energías renovables, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.1, 10.B.2, 10.C.1, 10.D.1, 10.G.1, 10.G.4	Ac: 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16; Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17; Er: 2, 3, 6	5.11%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.1, 3.A.2, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	12.25%
ANP:	N/A			

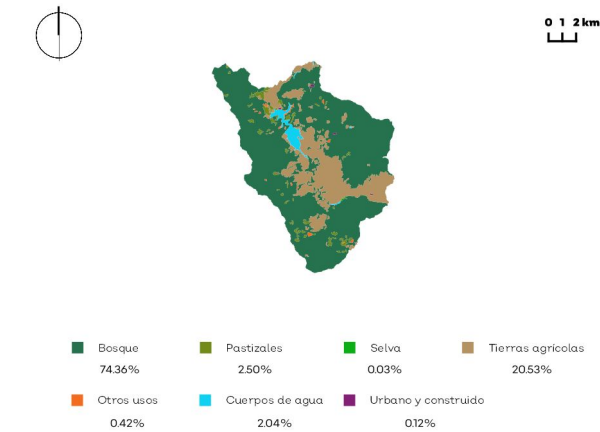
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 7,155.76 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1363.00 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, turismo tradicional, energías renovables, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 2350.94 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1404.43 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 90% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Confictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Bellavista, Chanrey, Cortapico, El Carrizo, El Crucero, El Crucero de San Pedro (Los Lobos), El Rincón, Gallineros, Guayabitos, La Cruz de Romero, La Ocotea, La Ordeña, La Providencia, Las Mesitas, Los Desmontes, Los Sauces, San Pedro, San Rafael, Teocalcahuite, Tierras Coloradas

Problemas socioambientales

Incendios forestales por quemas agrícolas, contaminación de agua en Arroyo Mixtlán y Río Mascota, cambio de uso de suelo y deforestación por cabañas, Ruta del peregrino y Vallartazo genera basura, incendios e invasión de senderos en propiedades, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal, cambio de uso de suelo por aguacate.

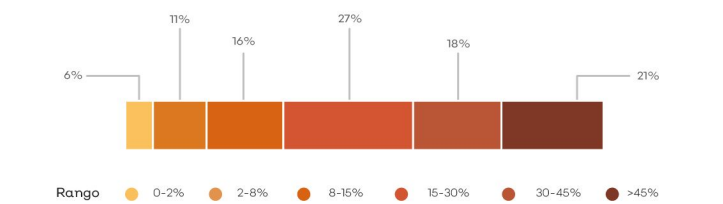
Amenazas

Naturales	Antropicos	
 Colapso de suelo	 Incendio forestal y/o pastizal	 Almacenamiento de sustancias peligrosas y/o material combustible

Proyectos

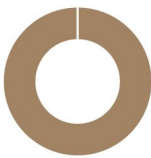
P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



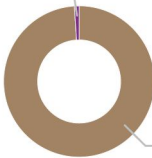
Hidrografía

Detalle de extracción superficial



■ Agrícola

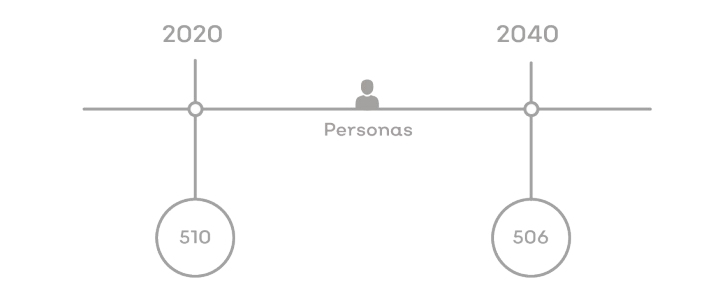
Detalle de extracción subterránea



■ Agrícola ■ Público Urbano

Clave Subcuenca:	RSO030	Río:	Río Mascota	Precipitación media anual [mm]:	1136
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	96.79	Disponibilidad [hm³/año]:	39.42	Presión por extracción de agua:	Muy Alta
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	2.77	Posibilidades de extracción:	Medias	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca media del río Mascota. Contiene 4 bordos, 2 presas, 1 acueducto, 1 canal y 7 pozos.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO031Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límites subcuenca
- Límite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

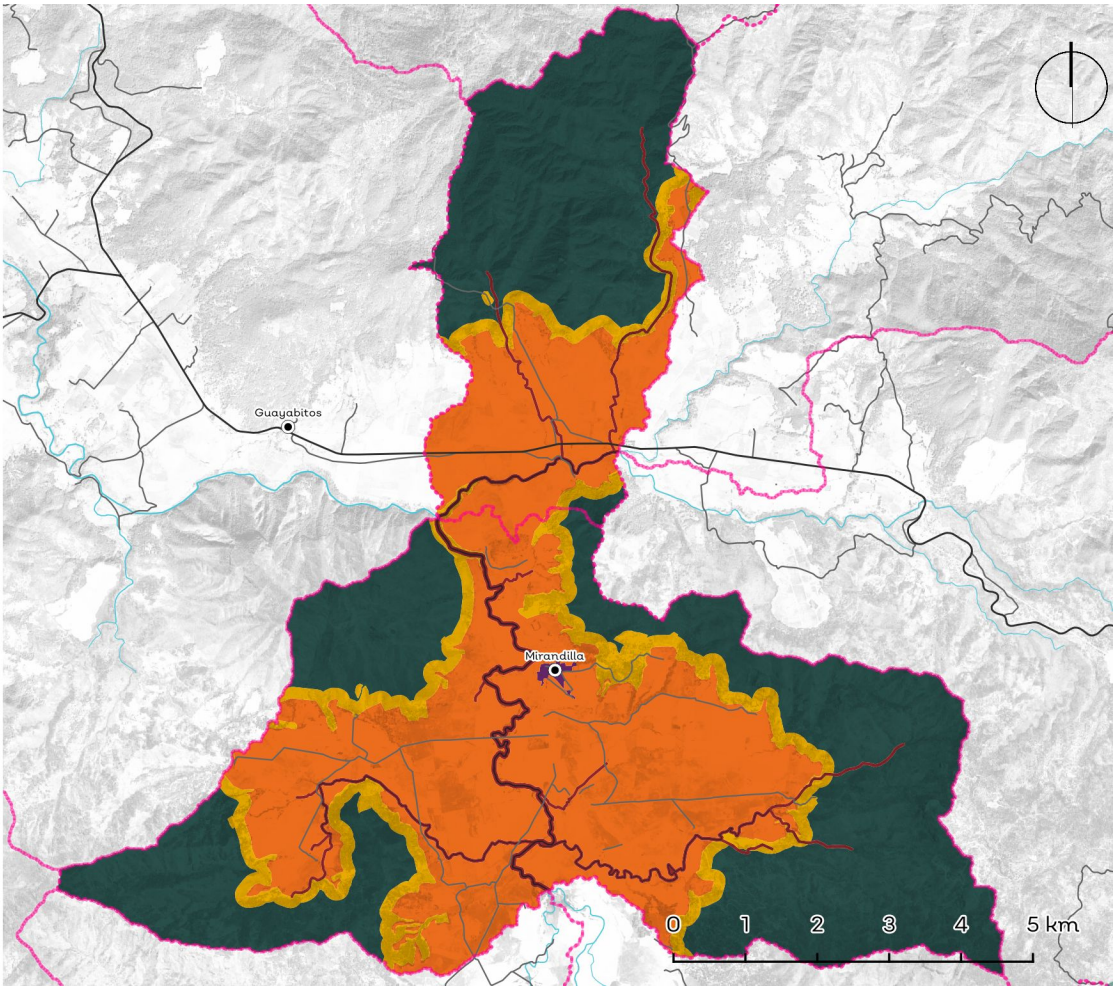
Superficie total: 7,068.11 ha

Rango altitudinal: 1,405-2,266msnm

Municipio: Atenguillo, Mascota



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

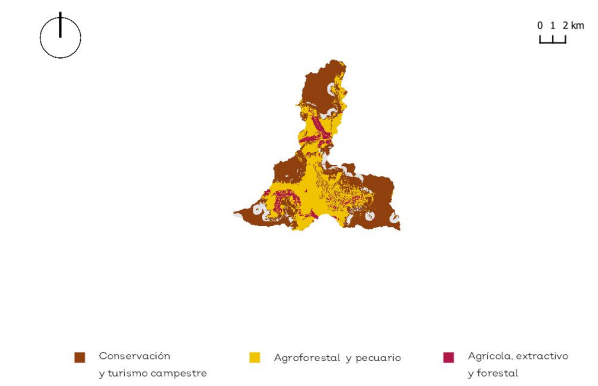


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	40.11%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.15%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	47.41%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.03%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	9.31%
ANP:	N/A			

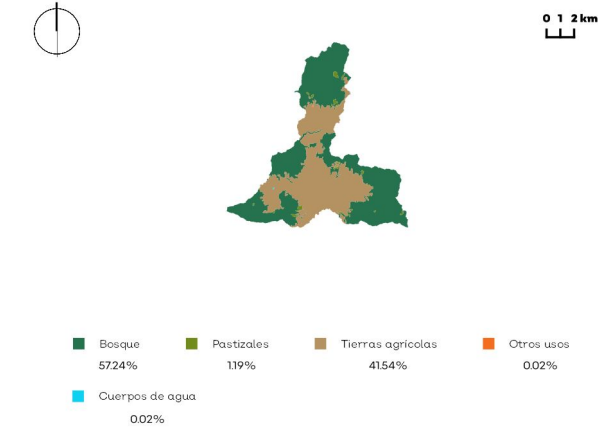
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 3,398.53 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 647.34 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 2935.91 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 659.00 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 80% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Colomo, El Ocotillo, El Ojo de Agua, El Troje, La Esperanza, La Puerta del Colomo, Malpaso, Mirandilla, Novilleros, San Carlos

Problemas socioambientales

Incendios forestales por quemas agrícolas, deforestación, contaminación de agua del Río Mascota, Ruta del peregrino y Vallartazo genera basura, incendios e invasión de senderos en propiedades, plaga en cafetales, tala ilegal.

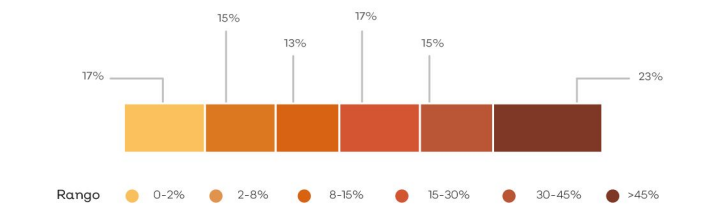
Amenazas

Naturales		Antrópicos	
		N/A	
Colapso de suelo	Deslaves		

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

81% 17% 1%

Agrícola Público Urbano Pecuario

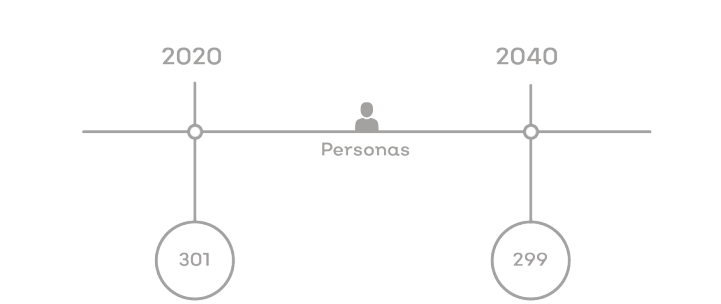
Detalle de extracción subterránea

98% 2%

Agrícola Pecuario

Clave Subcuenca:	RSO031	Río:	Río Mascota	Precipitación media anual [mm]:	1141
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	48.76	Disponibilidad [hm³/año]:	29.13	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	2.85	Posibilidades de extracción:	Altas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Mascota. Contiene 5 bordos, 1 acueducto y 5 pozos. El 28.4% de la superficie de la UGA tiene vulnerabilidad alta a la contaminación del agua subterránea.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO032Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

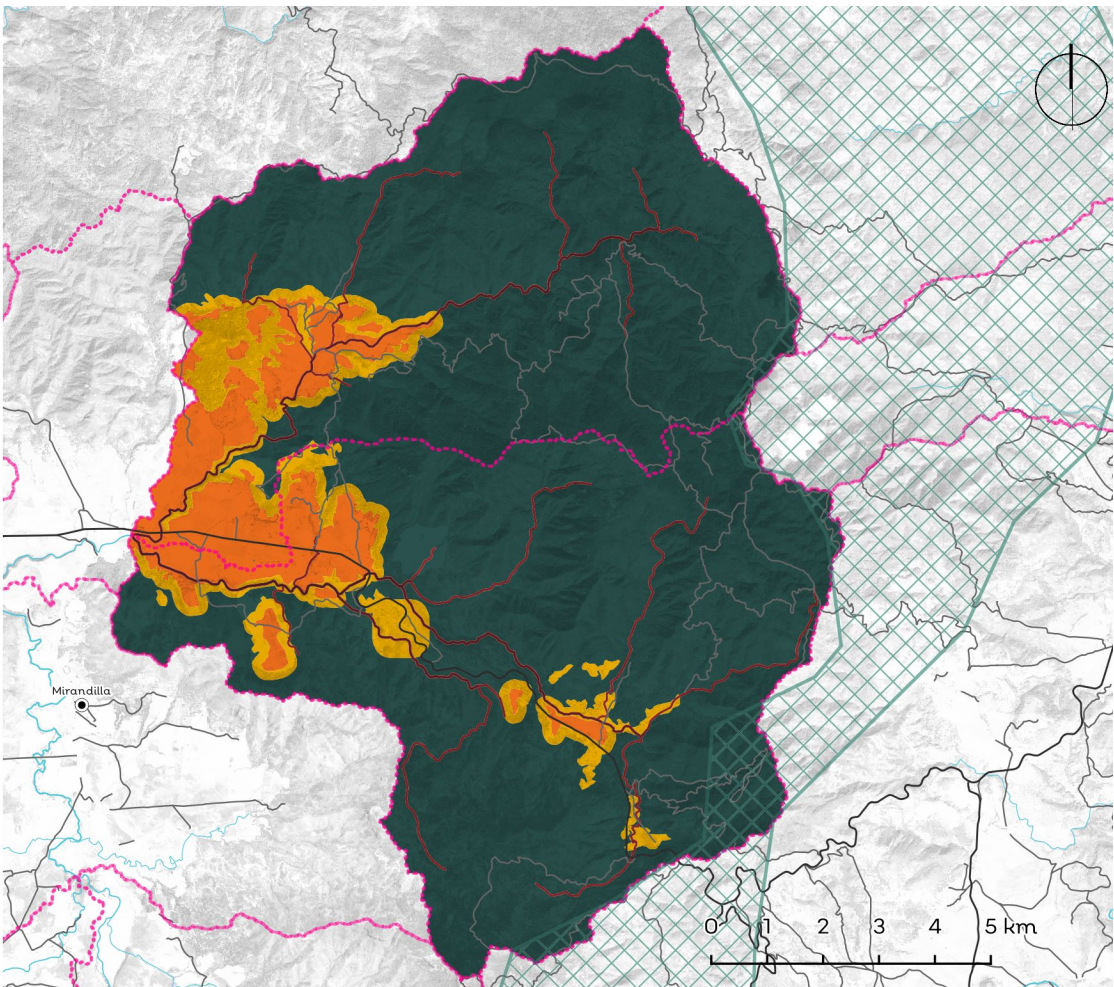
Superficie total: 13,83117 ha

Rango altitudinal: 1,444-2,678 msnm

Municipio: Atenguillo, Mascota



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

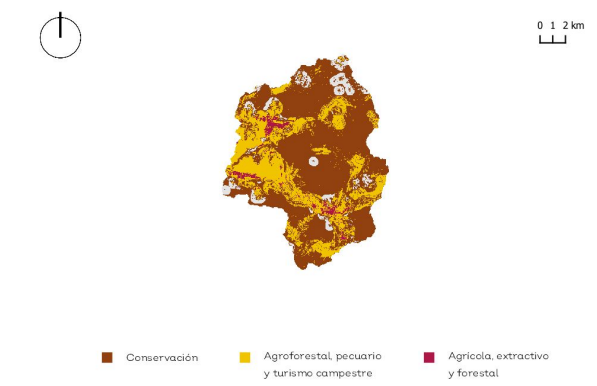


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Turismo campestre	1.B.1, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 2, 4, 7, 8, 11, 16	8.42%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	82.06%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.46%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	7.05%
ANP:	El 3.35% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

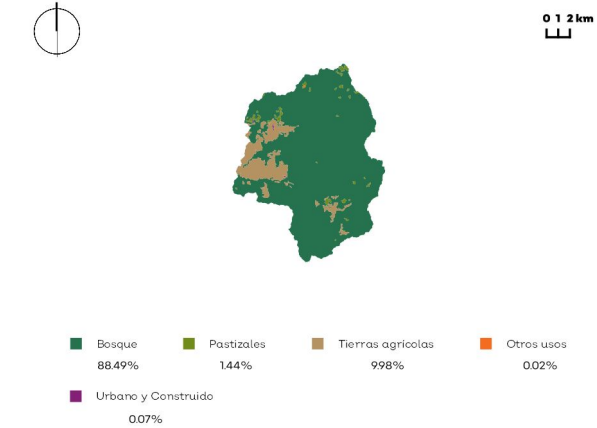
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 10,28140 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1958.36 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, energías renovables, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 1380.21 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 977.19 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastorales. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 90% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

El Empedrado, El Jacal, El Mirador, La Becerrera, La Campana, La Majada, La Troje, Las Cruces, San Miguel de Tovar, Sol de Oro

Problemas socioambientales

Incendios forestales por quemas agrícolas, quema de bosques, cambio de uso de suelo por cabañas, Ruta del peregrino y Vallartazo genera basura, plantas parásitas y descortezadoras, deslave de suelo, deforestación.

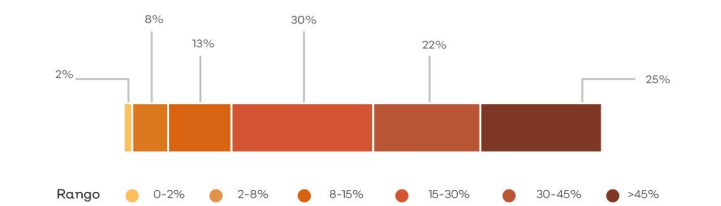
Amenazas

Naturales		Antrópicos	
		N/A	
Colapso de suelo	Deslaves		

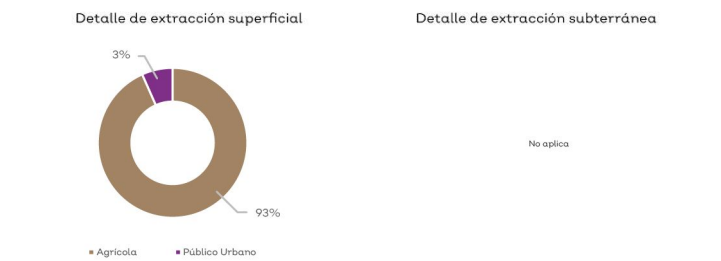
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente

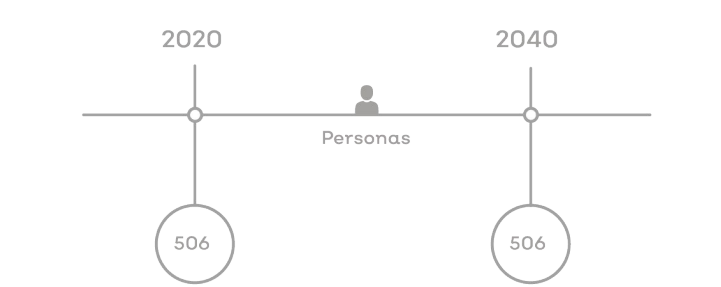


Hidrografía



Clave Subcuenca:	RSO032	Río:	Río Mascota	Precipitación media anual [mm]:		1106
Superficial						
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	12.42	Disponibilidad [hm³/año]:	710	Presión por extracción de agua:	Alta	
Subterránea						
Disponibilidad [hm³/año]:	4.98	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja	
Relevancia hidrológica						
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Mascota. Contiene 3 acueductos.						

Población



CLAVE DE UGA

RSO033Pu

Simbología

- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- ▬ Límite microcuenca
- ▬ Límite región
- ▬ Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

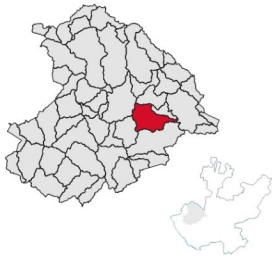
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

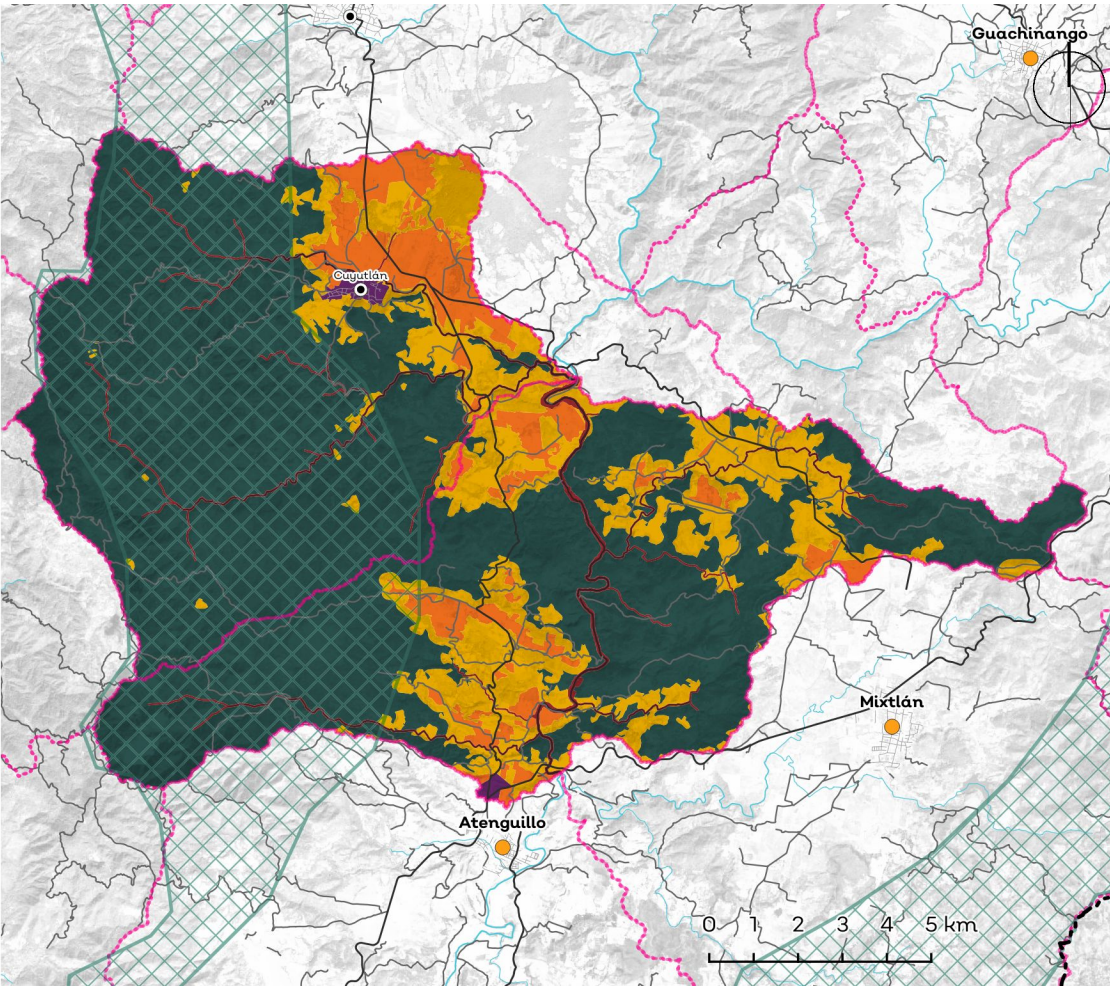
Superficie total: 19,032.25 ha

Rango altitudinal: 1,195-2,679 msnm

Municipio: Atenguillo, Mixtlán



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

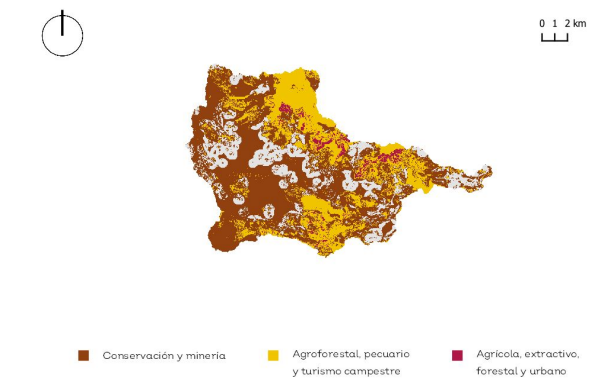


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.2, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	7.60%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 36; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.47%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	70.54%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.84%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	18.56%
ANP:	El 42.94% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

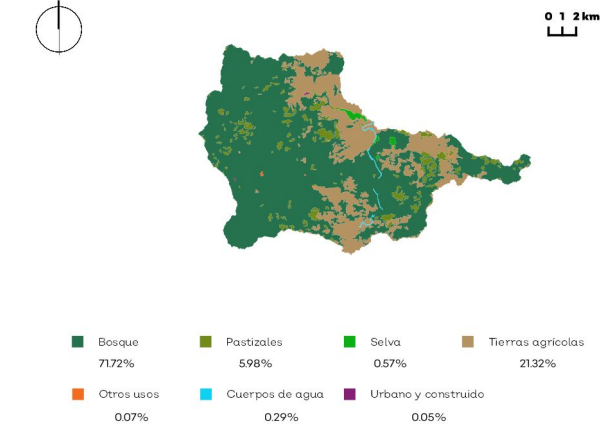
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 11,556.93 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 2201.32 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 4057.28 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 3565.58 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 70% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Acatitlán, Cuyutlán, El Agostadero, El Aguacate, El Caimán, El Crucero, El Plan de Santa Elena, El Platanar de San Pablo, El Salitrillo, El Zorrillo, La Capilla, La Loma, La Plateada, La Poma, Las Canoas, Llano Grande, Los Llanitos, Los Tepetates, Pescadillo, San Jerónimo, San Pablo, Santa Elena (Los Ailes)

Problemas socioambientales

Incendios forestales por quemas agrícolas, contaminación de agua en Arroyo Mixtlán, tala ilegal, falta de agua, quema de bosques, cambio de uso de suelo en cabañas, falta de mantenimiento en vialidades, Ruta del peregrino y Vallartazo genera basura, incendios e invasión de senderos en propiedades, deforestación, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, deslave de suelo, cambio de uso de suelo por agave, desbordamiento de fosas saturadas en La Laja, tala ilegal por carboneros.

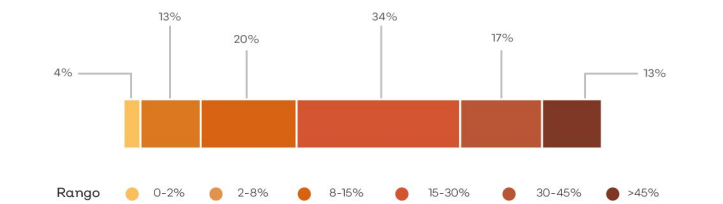
Amenazas

Naturales		Antrópicos	
		N/A	
Colapso de suelo	Deslaves		

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P09 Consolidación de los centro de población, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

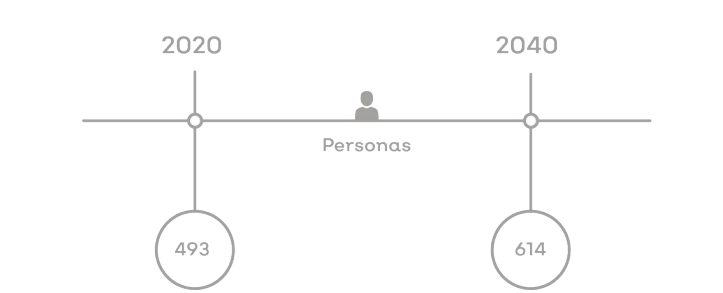
■ Agrícola ■ Público Urbano ■ Pecuario

Detalle de extracción subterránea

■ Agrícola

Clave Subcuenca:	RSO033	Río:	Río Atenguillo	Precipitación media anual [mm]:	1107
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	114.33	Disponibilidad [hm³/año]:	65.71	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	5.67	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca media del río Atenguillo. Contiene 10 bordos, 1 planta de tratamiento, 2 acueductos y 3 pozos.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO034Pu

Simbología

- Camino
- Carretera
- ▣

Límite región
- Ríos
- Política ambiental

■

Aprovechamiento agropecuario

■

Preservación

■

Protección

■

Restauración

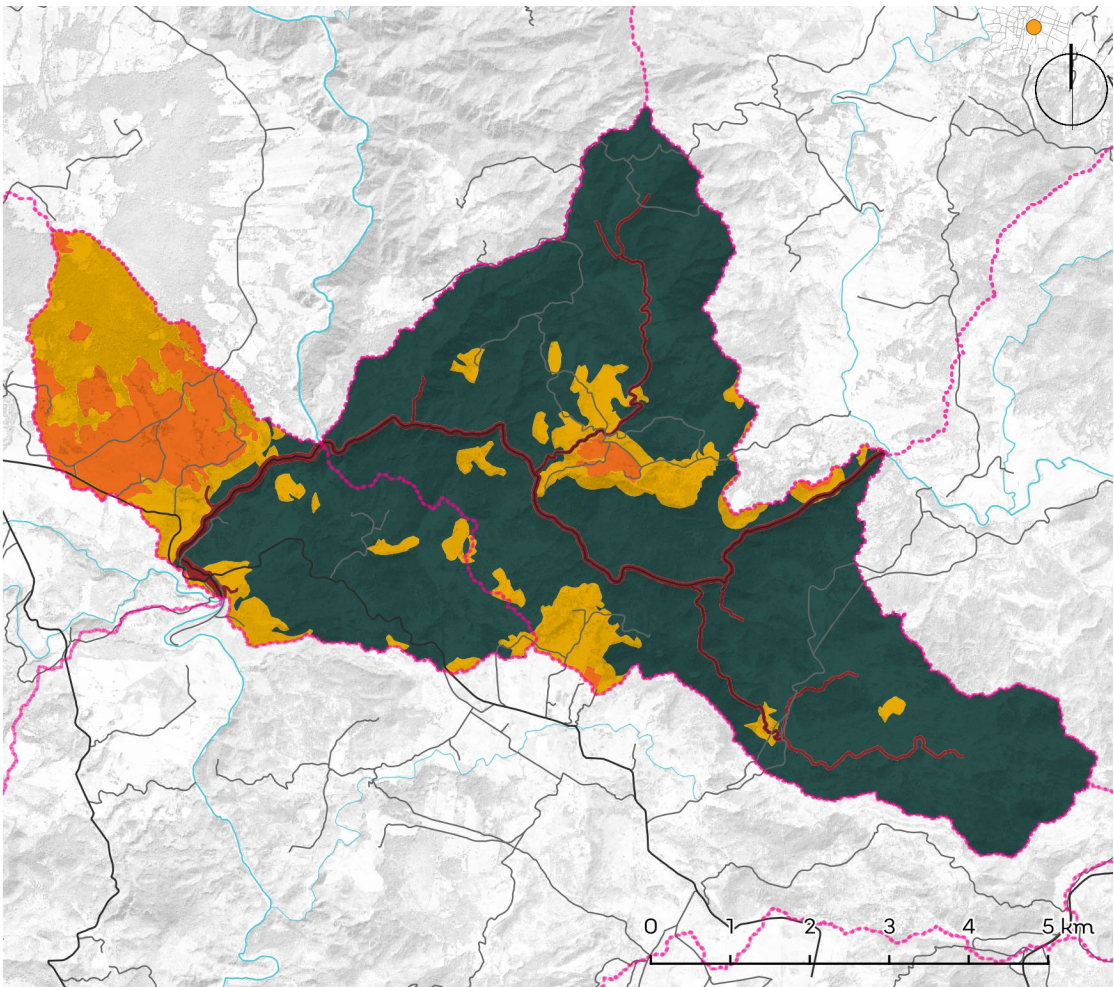
Superficie total: 4,904.22 ha

Rango altitudinal: 1,142-1,768 msnm

Municipio: Guachinango, Mixtlán



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

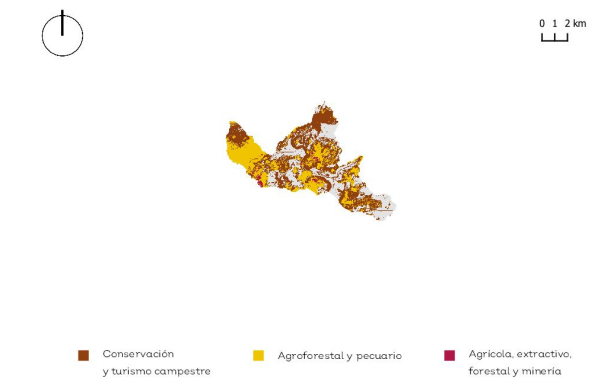


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89	7.71%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tur: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	72.84%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.66%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.A.1, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 87, 89; Tur: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	15.79%
ANP:	N/A			

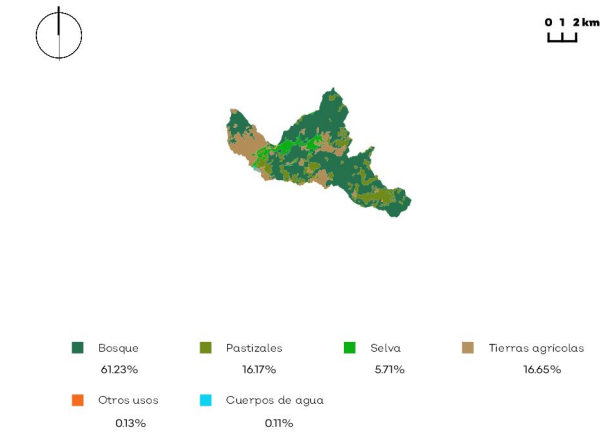
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 2,757.78 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 525.29 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, energías renovables, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 816.67 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 766.83 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
El Capulín, El Volantín (El Yunque)

Problemas socioambientales

Contaminación de agua en Arroyo Mixtlán, falta de mantenimiento en vialidades, deforestación, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores, Ruta del peregrino y Vallartazo genera basura e incendios, cambio de uso de suelo por agave, tala ilegal por carboneros.

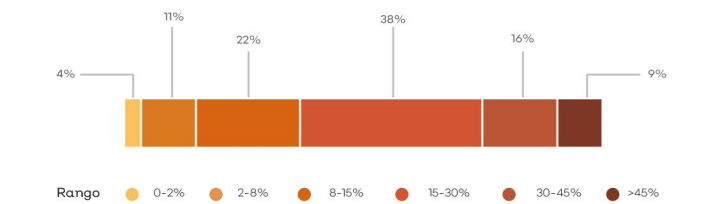
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Deslaves
	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo, P05 Gobernanza del territorio, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua, PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

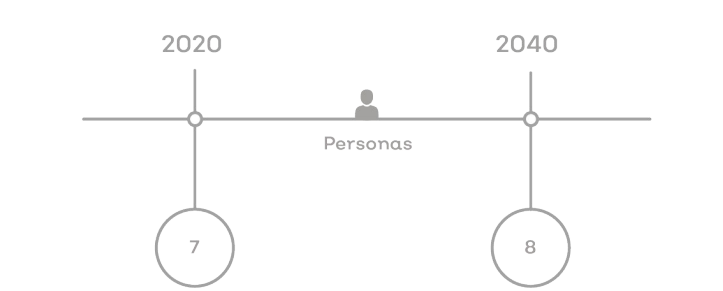
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO035Pu

Simbología

- Camino
- ▬ Límite microcuenca
- ▬ Límite región
- ▬ Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Preservación
- Protección
- Restauración

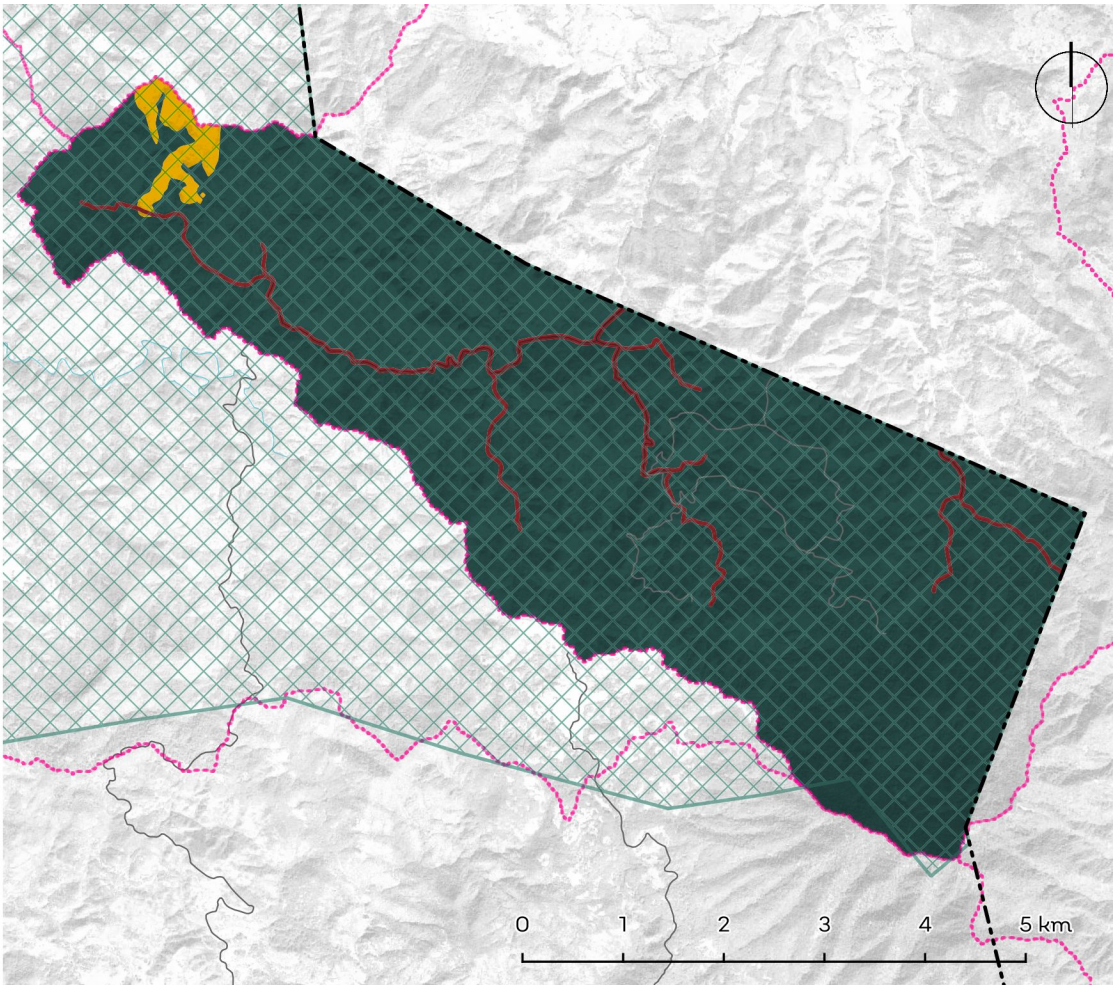
Superficie total: 2,982.59 ha

Rango altitudinal: 1483-2585 msnm

Municipio: Guachinango



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

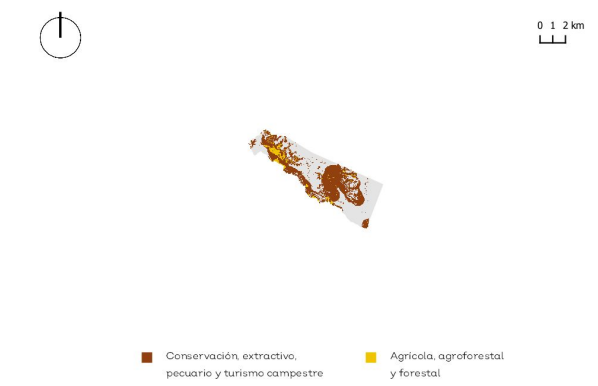


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	N/A	N/A	N/A	N/A
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19	95.64%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.74%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89	1.63%
ANP:	El 99.20% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

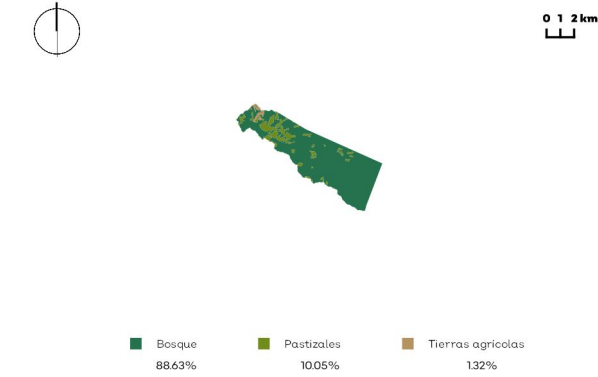
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 2220.45 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 422.94 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 72.69 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Restaurar 48.54 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 90% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo, deforestación, plantas parásitas y descortezadores.

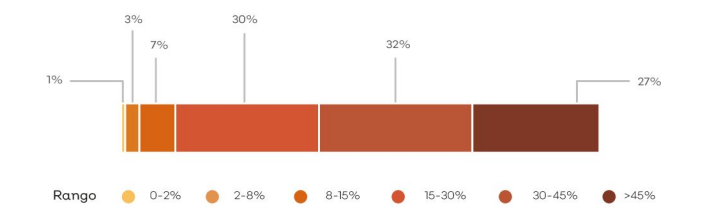
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Deslaves
	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

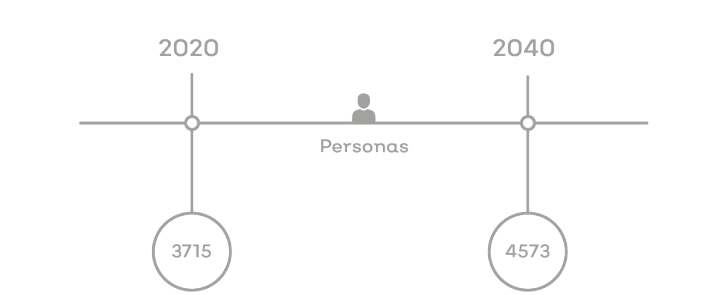
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO036Pu

Simbología

- Camino
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

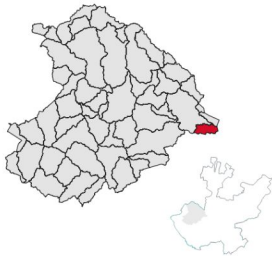
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

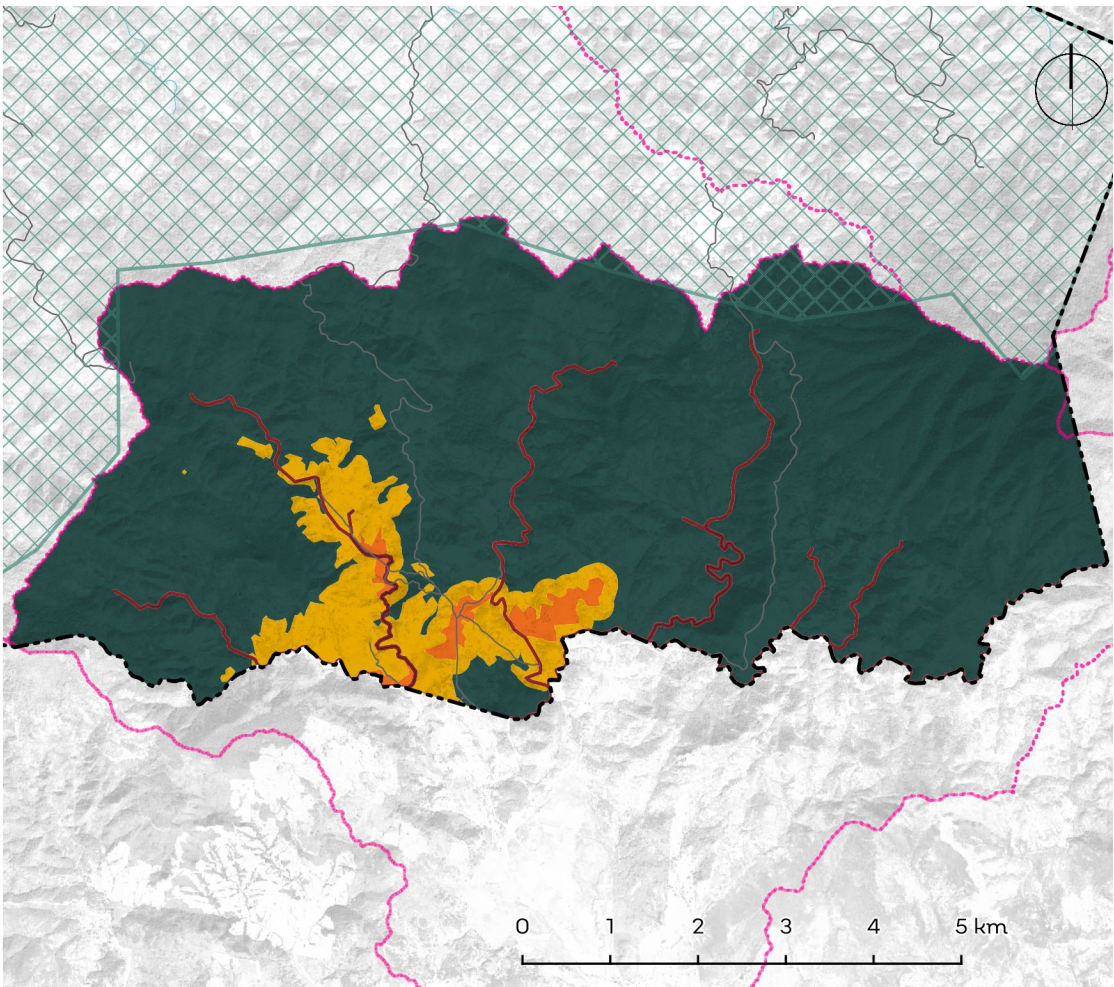
Superficie total: 4,90892 ha

Rango altitudinal: 1,534 -2,619 msnm

Municipio: Guachinango, Mixtlán



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

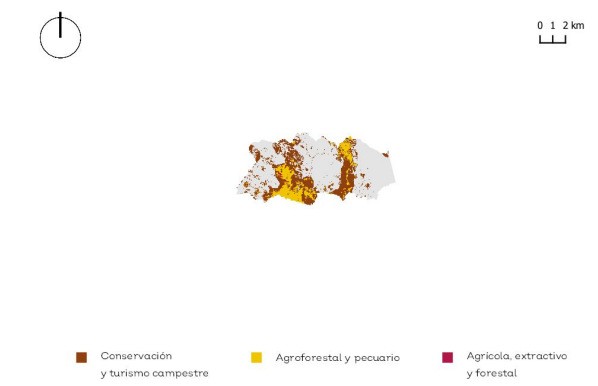


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89	1.32%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	87.62%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.75%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89	8.32%
ANP:	El 2.81% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

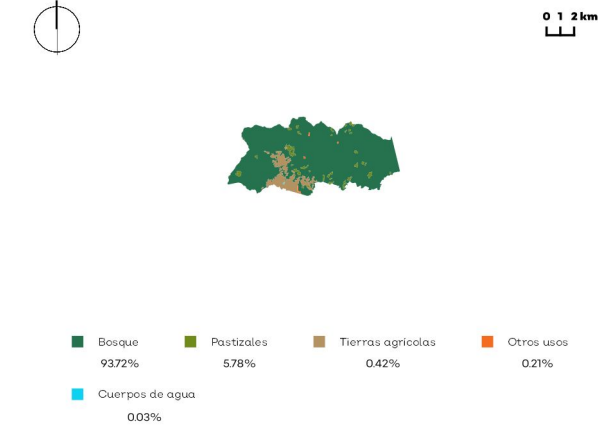
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 3,696.93 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 704.18 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, energías renovables, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 351.82 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 406.68 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo, deforestación, incendios forestales, plantas parásitas y descortezadores.

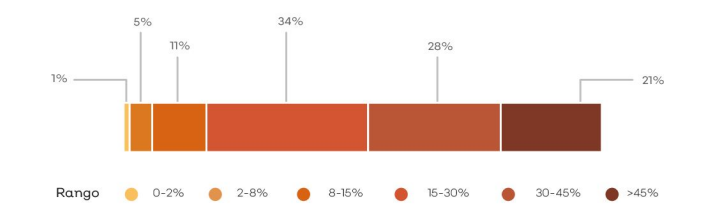
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Deslaves
	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

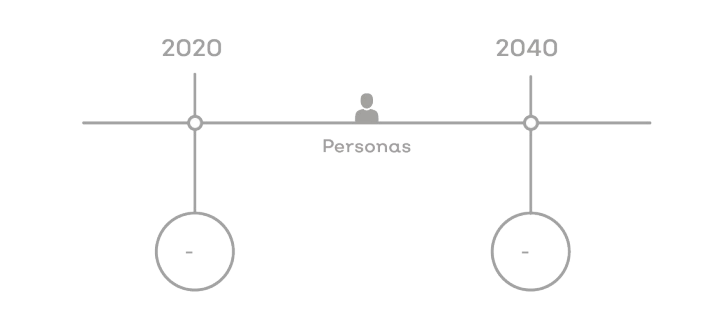
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO037Pu

Simbología

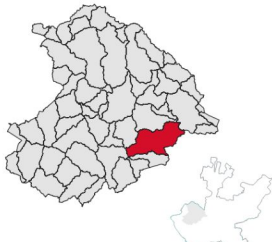
- ◆ Cabecera
- ⊙ Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

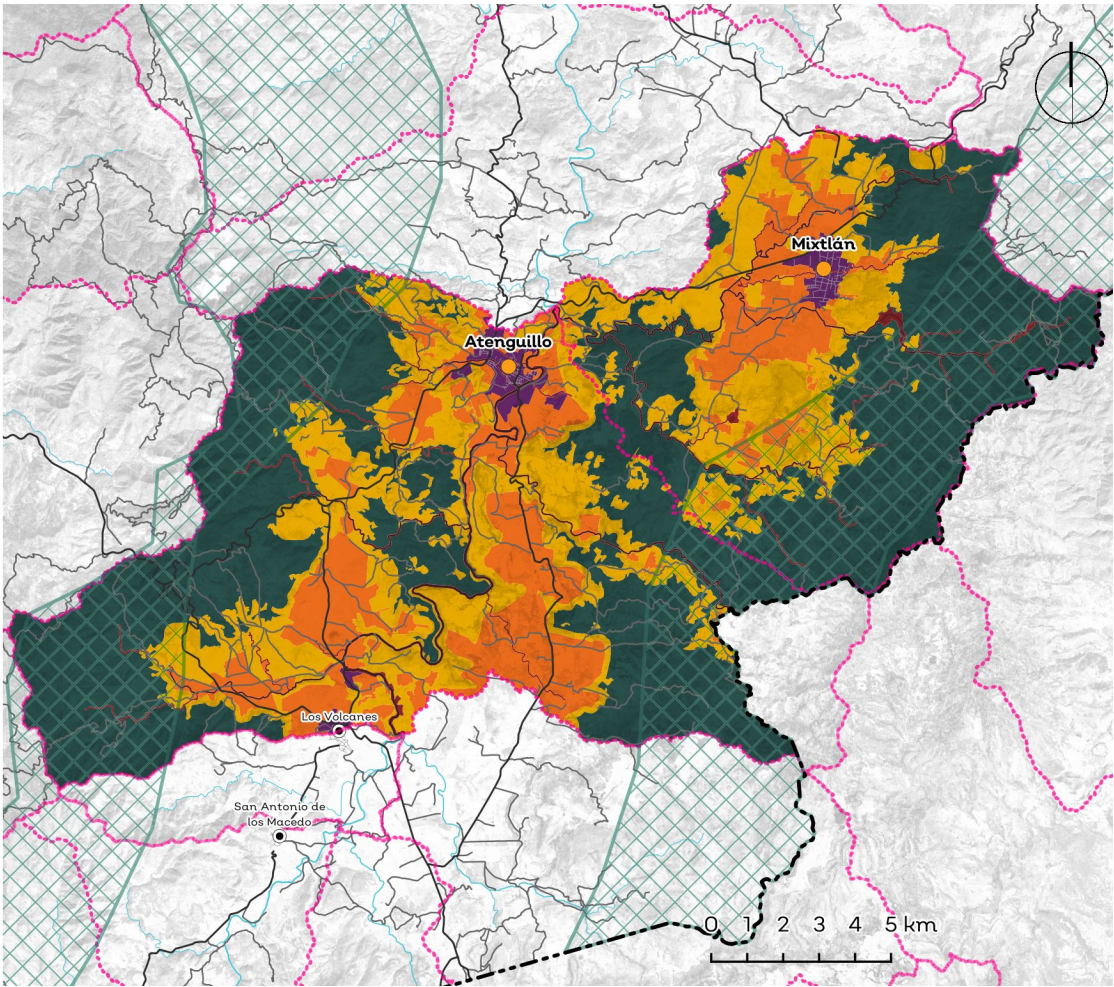
- Aprovechamiento agropecuario
 - Aprovechamiento urbano
 - Preservación
 - Protección
 - Restauración
- Superficie total: 29,630.03 ha

Rango altitudinal: 1,275-2,357 msnm

Municipio: Atenguillo, Mixtlán



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

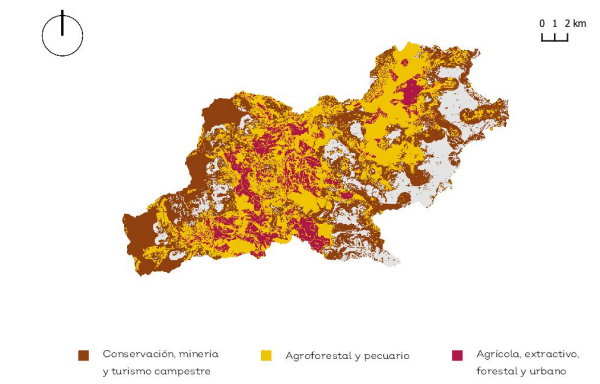


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Industria, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Minería, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 2.C.7, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 3.B.4, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 8.I.1, 8.I.2, 10.B.2, 10.F.1, 10.F.2, 10.F.3, 10.G.2, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 84, 85, 87, 88, 89, 90; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	16.41%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.1, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 2.C.7, 3.B.3, 3.B.4, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.A.2, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.2, 8.F.3, 8.H.1, 9.A.1, 9.A.5, 9.A.6, 9.B.1, 9.B.2, 9.B.6, 9.B.7, 9.B.9, 10.A.4, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.1, 10.F.2, 10.F.3, 10.F.4, 10.G.2	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 36; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28; In: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36	1.65%
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	51.92%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Energías renovables, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.1, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.1, 10.G.3, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3	3.00%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 2.C.7, 3.A.1, 3.A.2, 3.A.3, 3.A.4, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.A.1, 4.A.2, 4.A.4, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	27.03%
ANP:	El 35.12% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

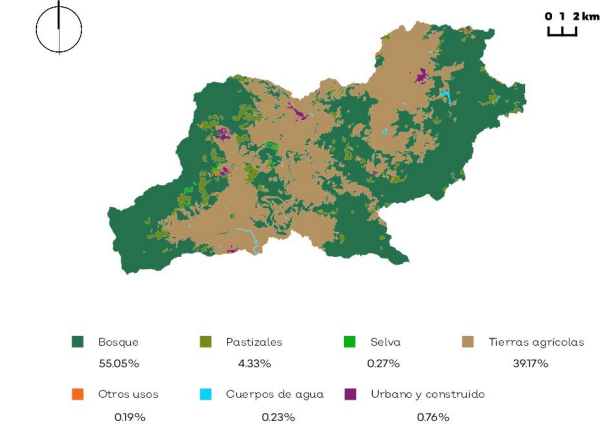
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 13,769.46 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 2622.75 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, industria, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 11605.92 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 8186.08 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agroforestales.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Ahuacatepec, Atenguillo, Buenavista (Las Hormigas), Colonia la Cruz de Atenguillo, El Bajío, El Camichín, El Cárcamo, El Cerrito, El Fresno [Granja], El Jaral, El Ranchito (Espíritu Santo), El Salto, La Floreña, La Ocotera, Las Ánimas, Las Vargas (Rancho de Curro), Localidad Rural Atenguillo, Los Gigantes, Los Llanos, Michiltepec, Milpillás, Mixtlán, Mixtlán [Unidad Deportiva], Ocote Chino, San Juan de Ahuacatepec, San Juan de Dios, Santa Inés del Monte, Santa Rita

Problemas socioambientales

Inundaciones, incendios forestales por quemas agrícolas, contaminación de agua en Arroyo Atenguillo, tala ilegal, cambio de uso de suelo por aguacate y cabañas, quema de bosques, falta de mantenimiento de vialidades, Ruta del peregrino y Vallartazo genera basura, incendios e invasión de senderos en propiedades, plantas parásitas y descortezadores, aguas negras municipales desembocan en el Arroyo Los Ayones, tala ilegal, mal manejo de vertederos y presencia de tiraderos, falta de energía eléctrica y alumbrado público, calles en mal estado, falta de drenaje, red hídrica vieja y desactualizada.

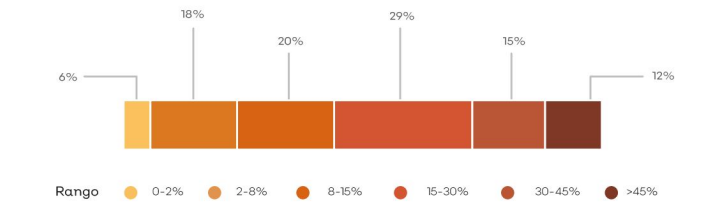
Amenazas

Naturales			Antrópicos		
Colapso de suelo	Deslaves	Zona inundable	Concentración masiva de población	Contaminación del suelo, aire y agua	Almacenamiento de sustancias peligrosas y/o material combustible

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P09 Consolidación de los centro de población, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

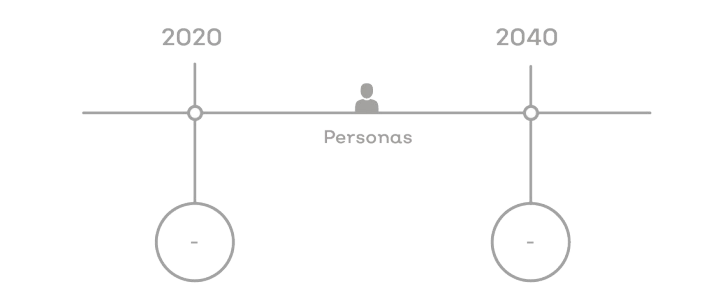
Agricultura Pecuario Servicios Público Urbano

Detalle de extracción subterránea

Agricultura

Clave Subcuenca:	RSO037	Río:	Río Atenguillo	Precipitación media anual [mm]:	1046
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	94.68	Disponibilidad [hm³/año]:	55.18	Presión por extracción de agua:	Media
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	8.85	Posibilidades de extracción:	Altas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Atenguillo. Contiene 22 bordos, 2 presas, 2 plantas de tratamiento, 8 acueductos y 6 pozos. El 1.4% de la superficie de la UGA tiene vulnerabilidad alta a la contaminación del agua subterránea.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO038Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

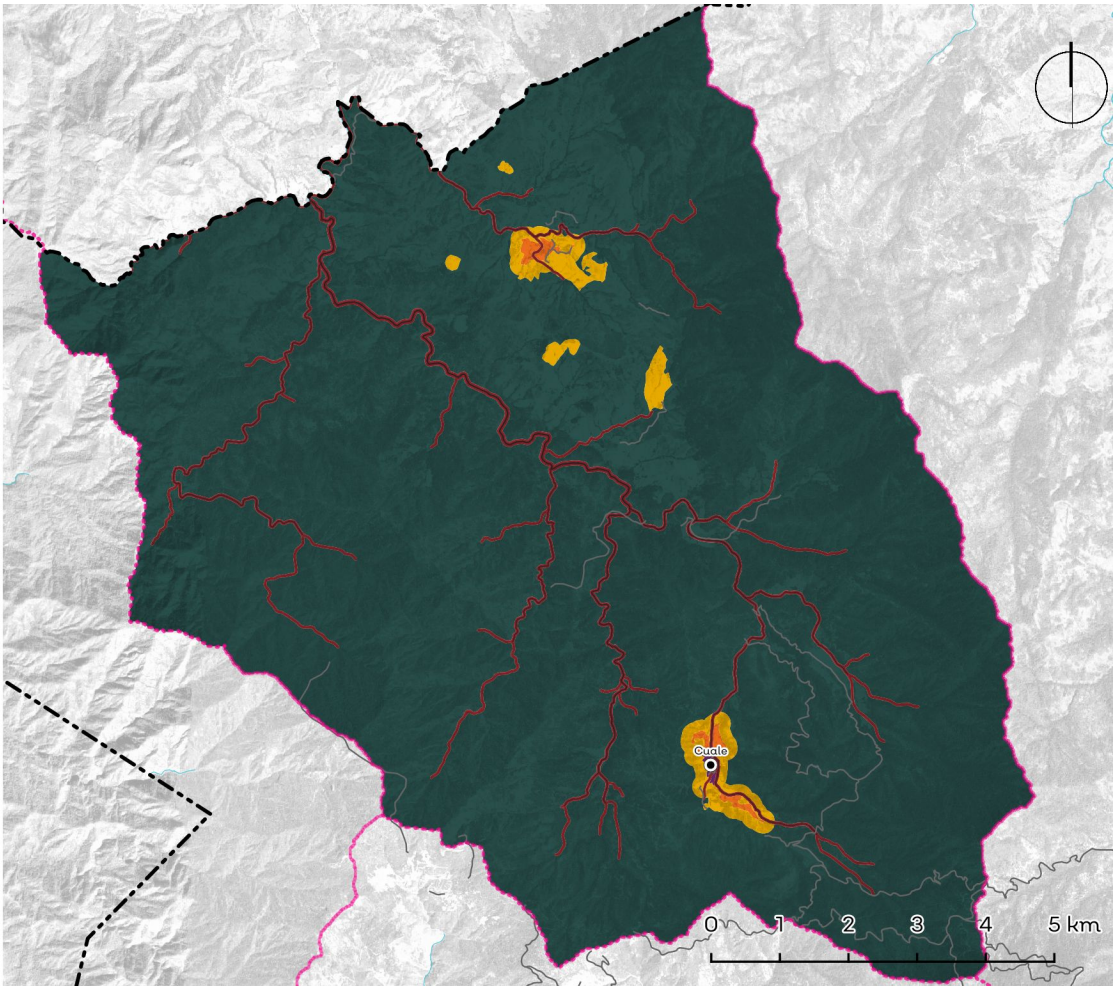
Superficie total: 12,032,24 ha

Rango altitudinal: 686-2,464 msnm

Municipio: Mascota, Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

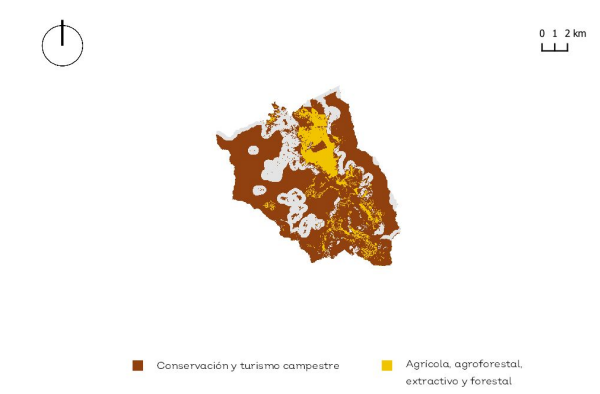


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2, 10.F.4	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	0.24%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.05%
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	94.98%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.26%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	1.47%
ANP:	En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra El Cuale. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

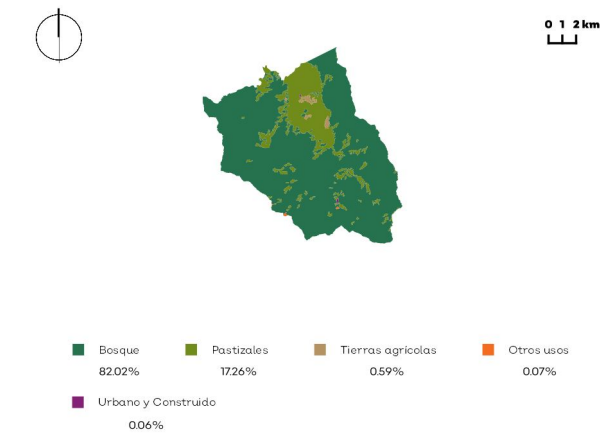
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 8,289.66 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1578.98 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 7135 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 176.70 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 70% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



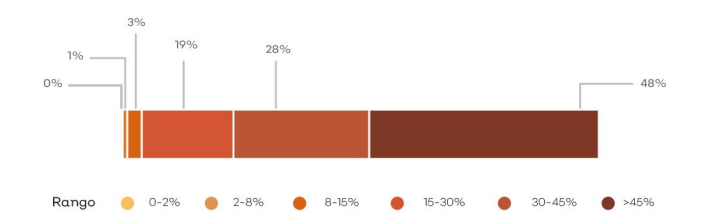
Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
Agua Caliente, Cuale, Javier, La Purísima, Los Lobos

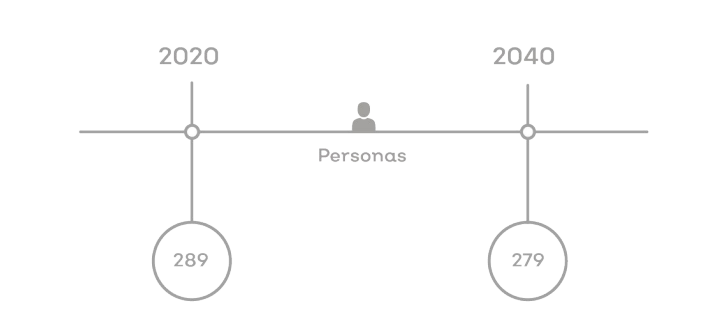
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo, deforestación, incendios forestales, plaga en cafetales, plantas parásitas y descortezadores.

Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	N/A
 Deslaves	
 Lluvias torrenciales	
 Tormentas invernales	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo, P05 Gobernanza del territorio, P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua, PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

CLAVE DE UGA

RSO039Pu

Simbología

- ◆ Cabecera
- Calle
- Camino
- Carretera
- ▬ Limite microcuenca
- ▬ Limite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

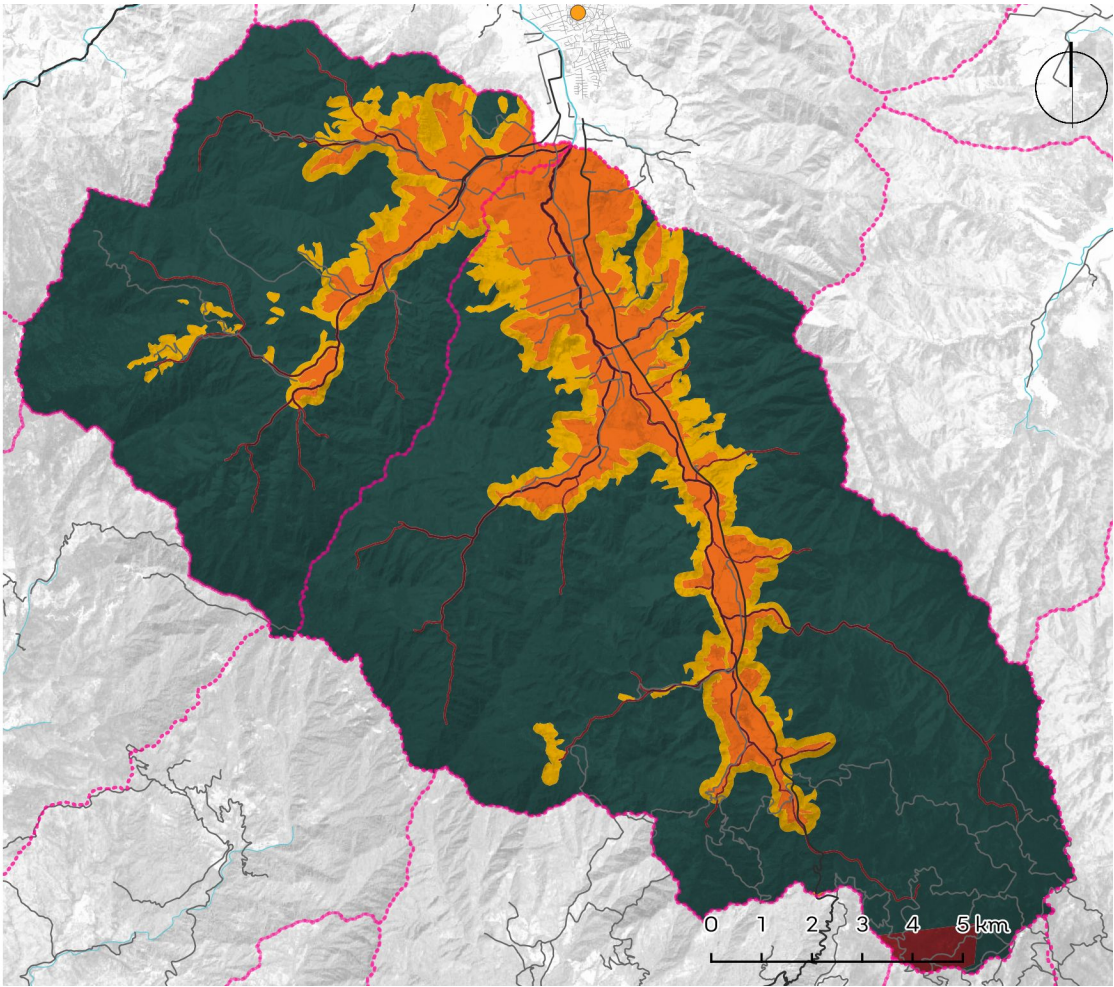
Superficie total: 20,938.47 ha

Rango altitudinal: 1,142 - 2,519 msnm

Municipio: Atenguillo, Mascota



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

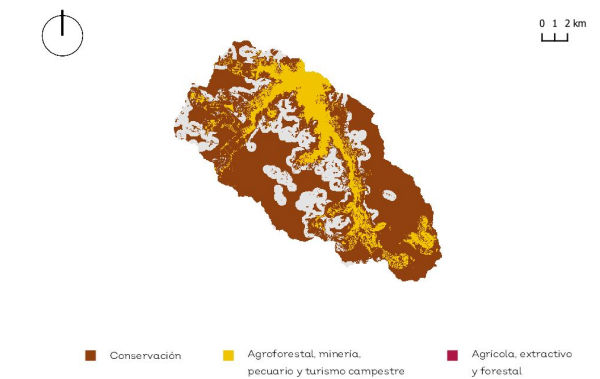


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	11.07%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	76.83%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.2, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.95%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	9.15%
ANP:	La regulación de la superficie considerada dentro del Área Natural Protegida conocida como Parque Estatal Bosque de Arce se remite su programa de manejo vigente.			

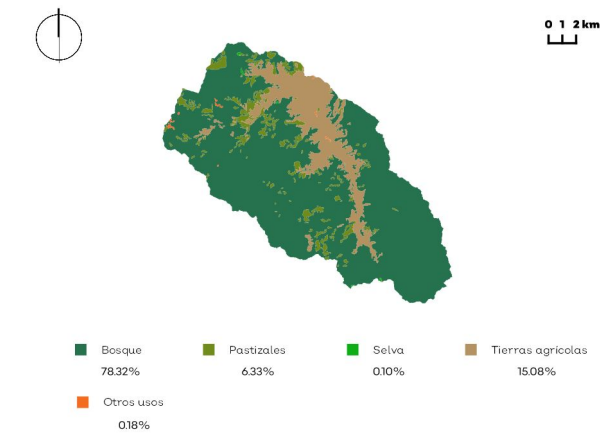
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 13791.50 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 2626.95 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovable, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 3158.50 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1915.15 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 100% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Aranjuez, Boca de Monte Grande, Chicalotes, El Capulín, El Capulín del Veladero, El Izote, El Mapache, El Peñón, El Refugio (El Paraje), El Tigre, Espinos de Hernández, Espinos de Peña, La Piedra Rajada, La Sauda, La Travesía, Los Fresnos (El Mirador), Los Sapitos, Los Sauces, Mezquitillo (El Güero Uribe), Monte Grande, Paredones, Platanito (Platanitos), Quesería, San Miguel, Veladero

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo por aguacate, incendios forestales, plaga en cafetales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal, quema agrícola, contaminación por drenaje.

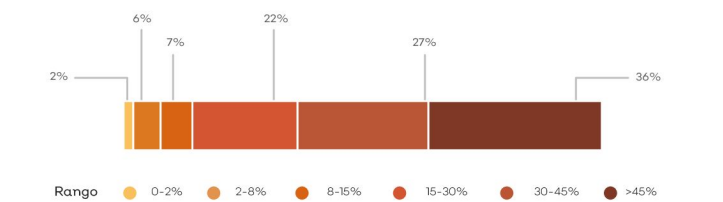
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

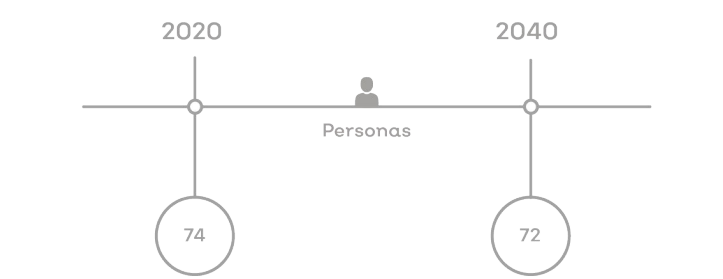
■ Agrícola ■ Público Urbano ■ Pecuario

Detalle de extracción subterránea

■ Agrícola ■ Pecuario

Clave Subcuenca:	RSO039	Río:	Río Talpa	Precipitación media anual [mm]:	1583
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	51.67	Disponibilidad [hm³/año]:	36.07	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	5.11	Posibilidades de extracción:	Altas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Talpa. Contiene 3 bordos y 29 pozos. El 11.2% de la superficie de la UGA tiene vulnerabilidad alta a la contaminación del agua subterránea.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO040Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

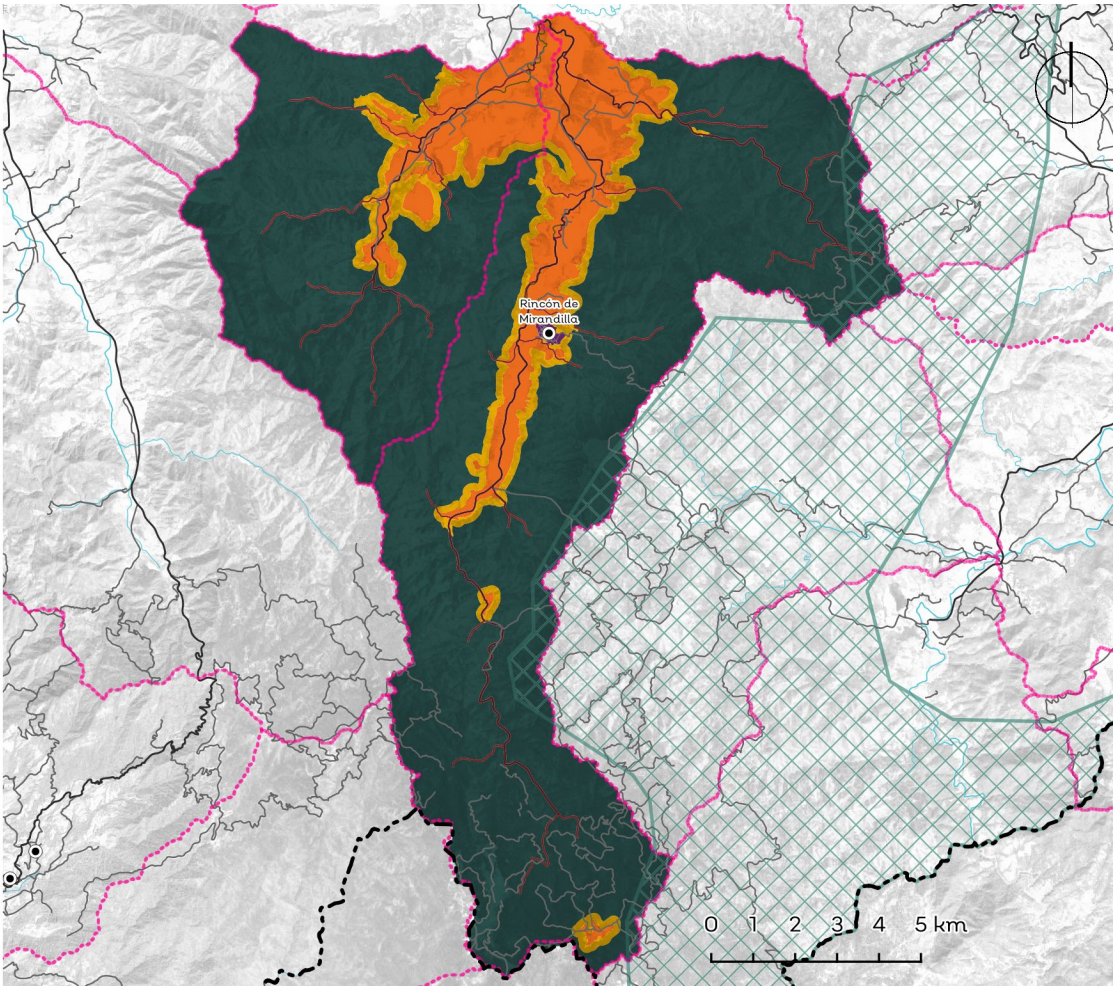
Superficie total: 17796.97 ha

Rango altitudinal: 1,425-2,503 msnm

Municipio: Atenguillo, Mascota



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

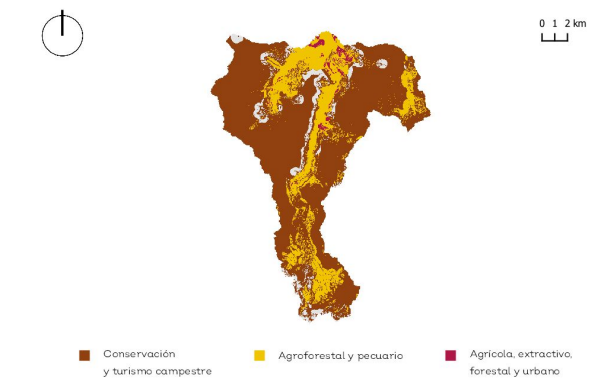


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.F.4	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	11.93%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.13%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	79.96%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17, 19	2.48%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.G.3	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	5.50%
ANP:	El 4.55% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

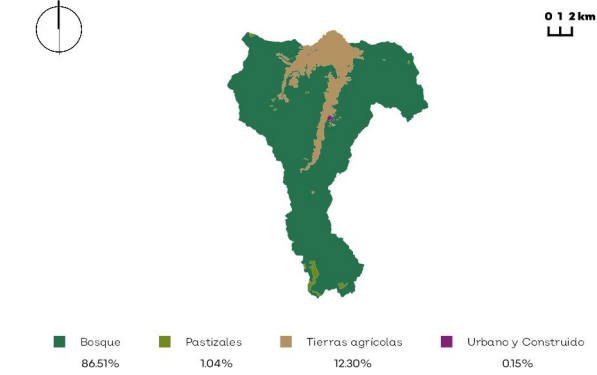
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 12,932.32 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 2463.30 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 2189.04 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 978.84 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 50% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 80% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Confictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

El Cardo, El Lindero, La Huerta de Mirandilla (La Huerta), La Villa, Los Mezcales, Rincón de Mirandilla, San Isidro

Problemas socioambientales

Contaminación de agua en Río Mascota, cambio de uso de suelo, incendios forestales, plaga en cafetales, tala ilegal, quema agrícola.

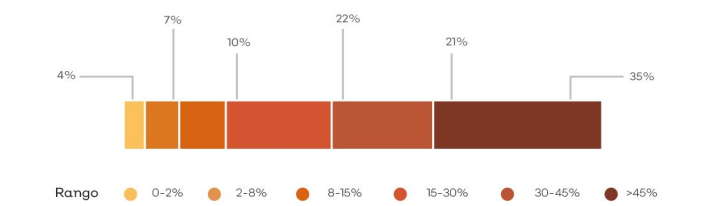
Amenazas

Naturales		Antropicos
		N/A
Colapso de suelo	Deslaves	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

100%

■ Público Urbano

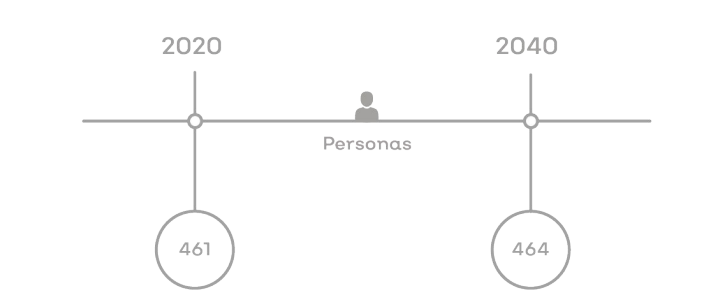
Detalle de extracción subterránea

45% 55%

■ Agrícola ■ Acuicultura

Clave Subcuenca:	RS0040	Río:	Río Mascota	Precipitación media anual [mm]:	1394
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	20.71	Disponibilidad [hm³/año]:	16.57	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	7.08	Posibilidades de extracción:	Altas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Mascota. Contiene 2 bordos, 1 acueducto y 3 pozos. El 13.8% de la superficie de la UGA tiene vulnerabilidad alta a la contaminación del agua subterránea.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO041Pu

Simbología

- Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Limite microcuenca
- Limite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Rios

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

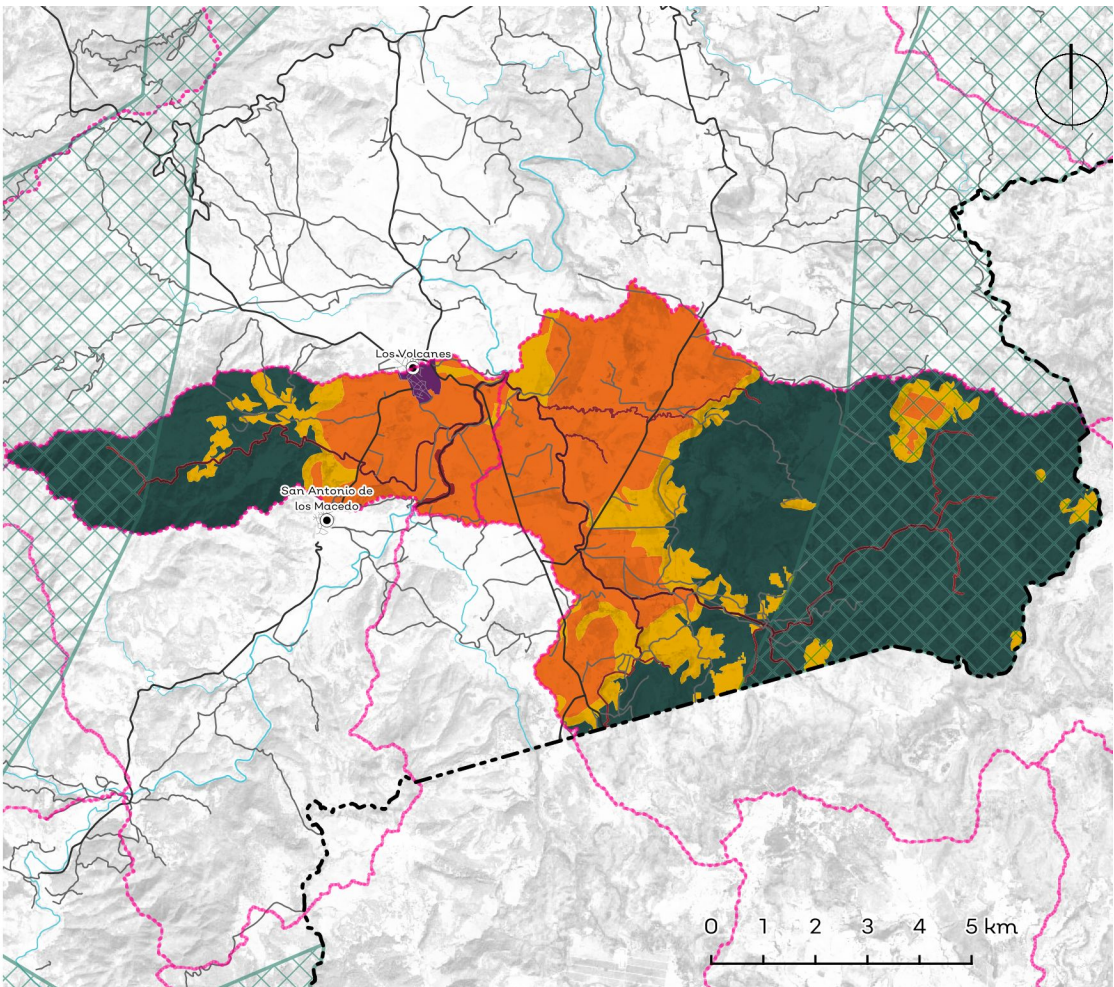
Superficie total: 8,566.53 ha

Rango altitudinal: 1,440-2,260 msnm

Municipio: Atenguillo



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

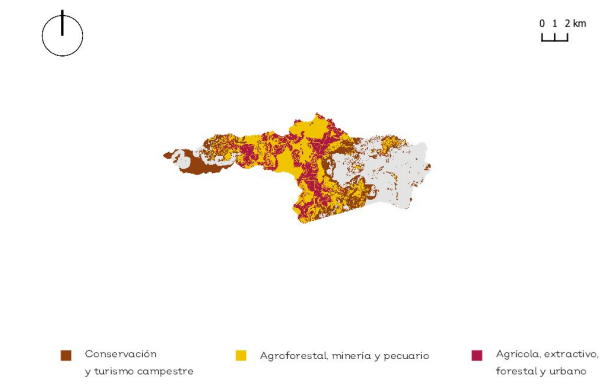


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.1, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.2, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	30.09%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.1, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.A.2, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 9.A.5, 9.A.6, 9.B.6, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.53%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	53.86%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.3	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.05%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27	12.47%
ANP:	El 34.54% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

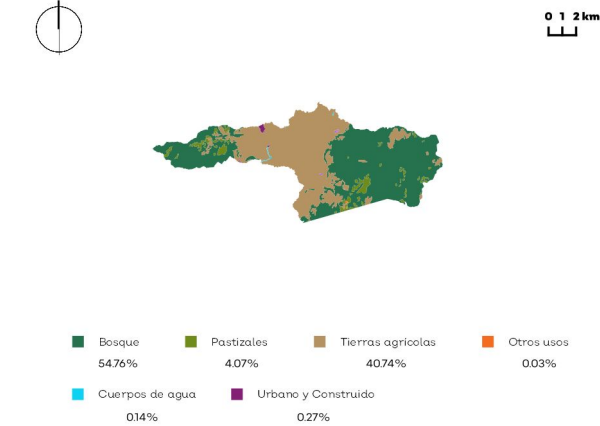
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 3,940.24 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 750.52 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 3490.24 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1017.23 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 90% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación

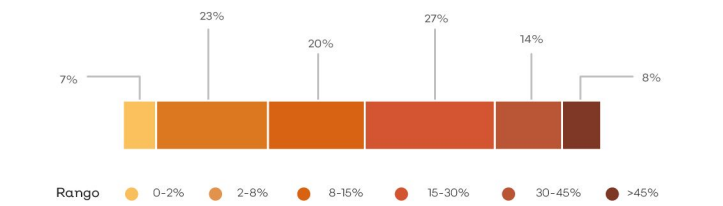


Sociodemográfico

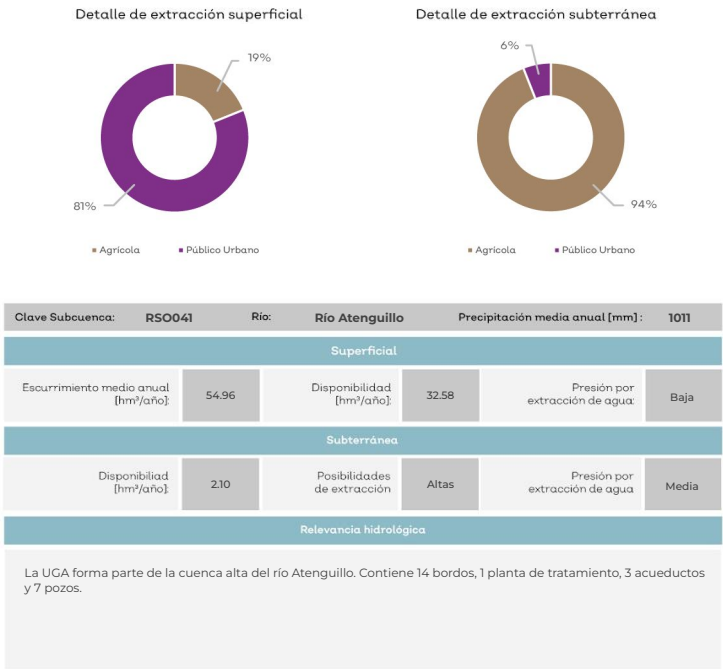
Localidades

Crucero a Tololotlán del Oro, El Pescadito, El Saucillo, El Saucillo (El Molino), El Torzón, La Loma, La Primavera, La Sanguijuela, Las Niñas, Las Pitillas, Las Tres Potrancas, Los Volcanes, San José de los Andrade, Santa Bárbara, Yerbabuena

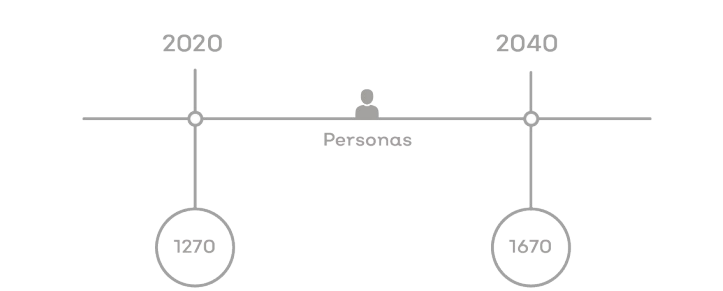
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



Problemas socioambientales

Contaminación de agua en Arroyo Atenguillo, quema de bosques, deforestación, falta de mantenimiento a vialidades.

Amenazas

Naturales		Antrópicos	
		N/A	
Colapso de suelo	Deslaves		

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

CLAVE DE UGA

RSO042Pu

Simbología

- Camino
- ▬ Límite microcuenca
- ▬ Límite región
- Ríos

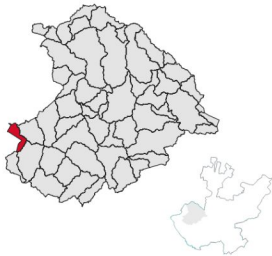
Política ambiental

- Preservación
- Protección

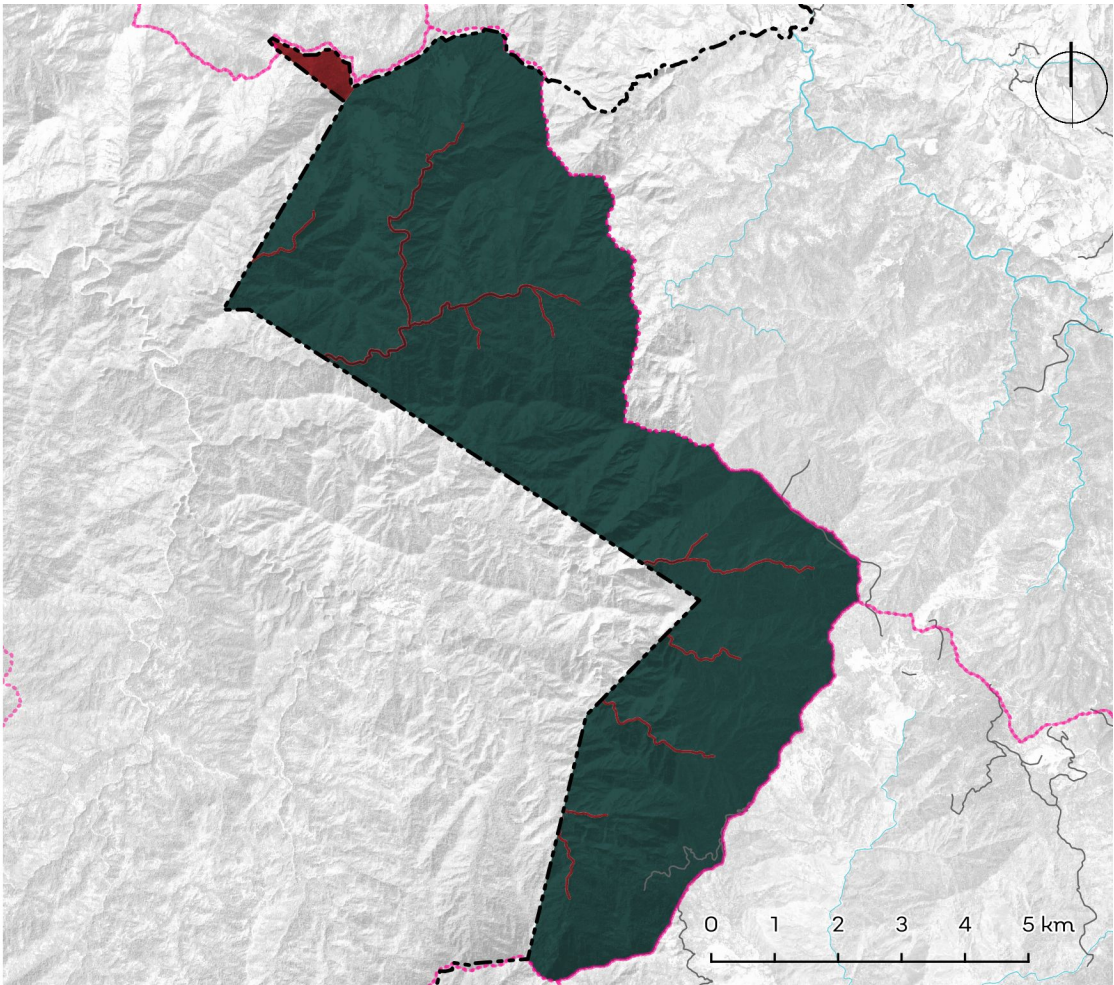
Superficie total: 5,286.54 ha

Rango altitudinal: 844-2,341 msnm

Municipio: Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N



Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	N/A	N/A	N/A	N/A
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.4, 6.E.1, 6.I.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Ag: 5, 6, 7, 20, 28, 35, 36, 37, 38, 44, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	97.14%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.4, 6.E.1, 6.I.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.86%
Restauración	N/A	N/A	N/A	N/A
ANP:	En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra El Cuale. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

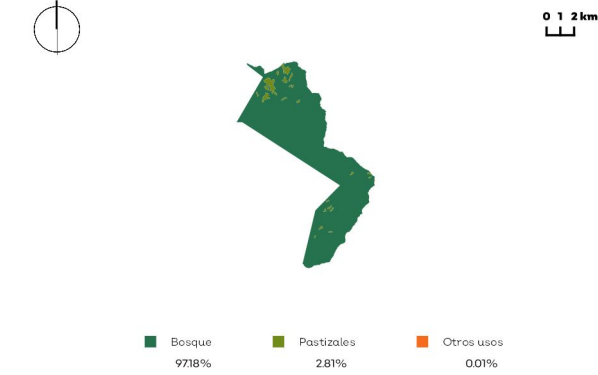
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 4,315.50 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 822.00 (16%) para el desarrollo de los sectores de conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 0 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 0 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo, deforestación, plaga en cafetales, plantas parásitas y descortezadores.

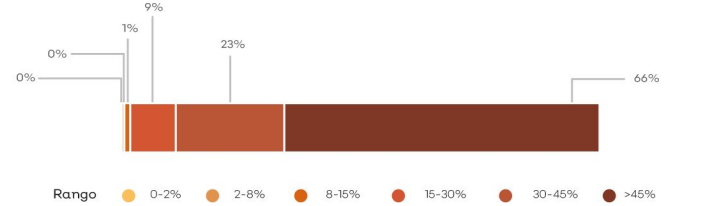
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Deslaves
	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

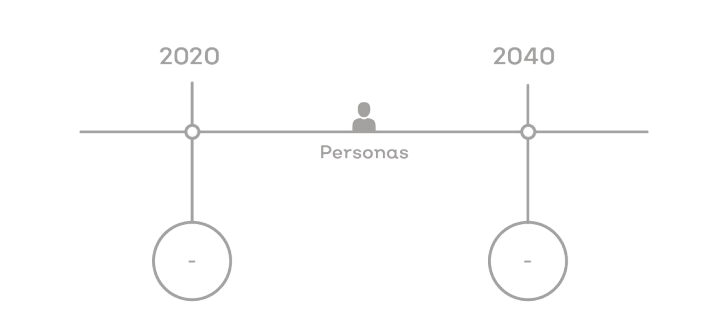
Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial		Detalle de extracción subterránea	
No aplica		No aplica	
Clave Subcuenca:	RSO042	Río:	Río Tecomala
		Precipitación media anual [mm]:	
		1645	
Superficial			
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	137.97	Disponibilidad [hm³/año]:	96.27
		Presión por extracción de agua:	
		Baja	
Subterránea			
Disponibilidad [hm³/año]:	2.86	Posibilidades de extracción	Bajas
		Presión por extracción de agua	
		Baja	
Relevancia hidrológica			
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Tecomala.			

Población



CLAVE DE UGA

RSO043Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

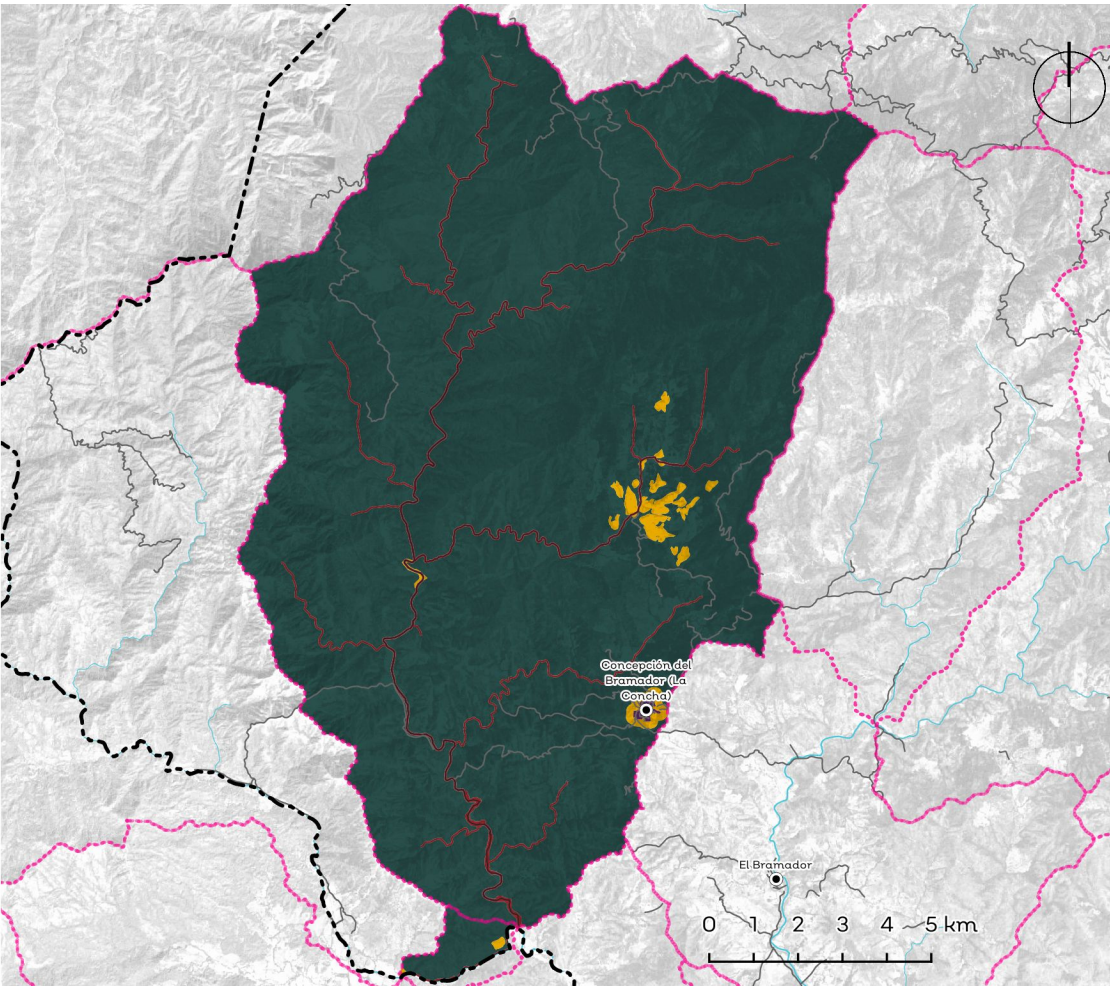
Superficie total: 19,003.81 ha

Rango altitudinal: 267-2,477 msnm

Municipio: Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

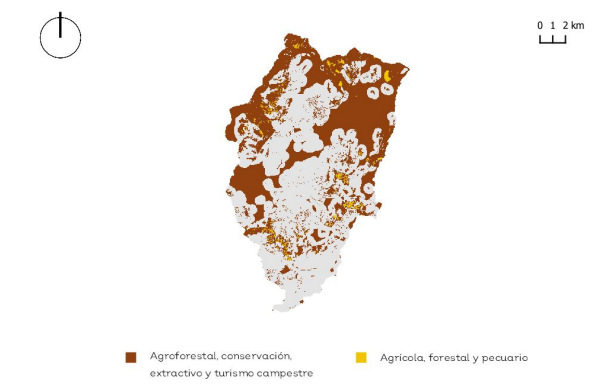


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	N/A	N/A	N/A	N/A
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 36 ; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19	0.09%
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26	96.54%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.40%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26	0.97%
ANP:	En esta UGA existe un procedimiento para decretar el Área Natural Protegida de Sierra El Cuale. La regulación de la superficie que cubre dicha Área Natural Protegida será establecida por el Programa de Conservación y Manejo de la misma, una vez que esta se decrete.			

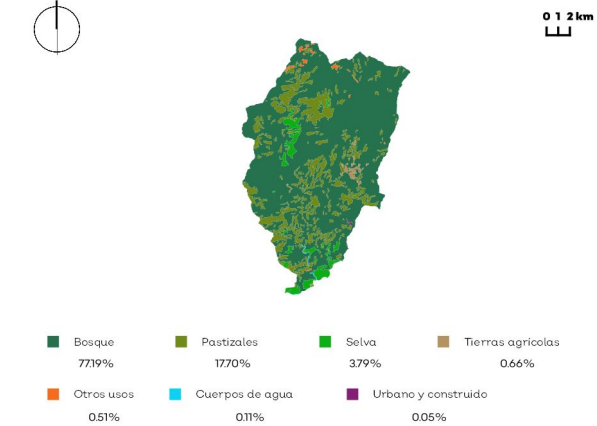
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 12321.75 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 2347.00 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 125.97 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 184.91 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 70% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 70% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Concepción del Bramador (La Concha), El Limoncillo, La Magdalena (Los Barrancos), Tintilahua

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo, deforestación, incendios forestales, plaga en cafetales, plantas parásitas y descortezadores.

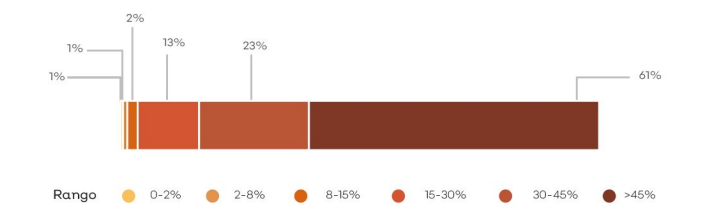
Amenazas

Naturales			Antropicos
			N/A
Colapso de suelo	lluvias torrenciales	Tormentas invernales	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

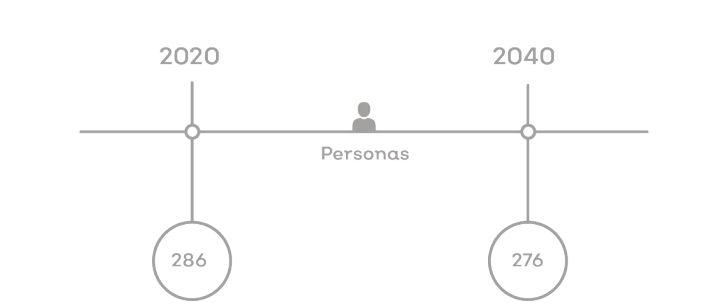
100%
Público Urbano

Detalle de extracción subterránea

No aplica

Clave Subcuenca:	RSO043	Río:	Río Tomatán	Precipitación media anual [mm]:	1937
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	209.33	Disponibilidad [hm³/año]:	166.05	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	6.82	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Tomatán.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO044Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

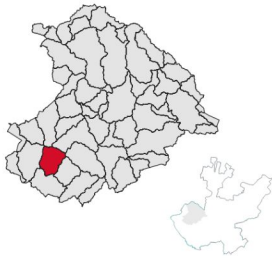
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

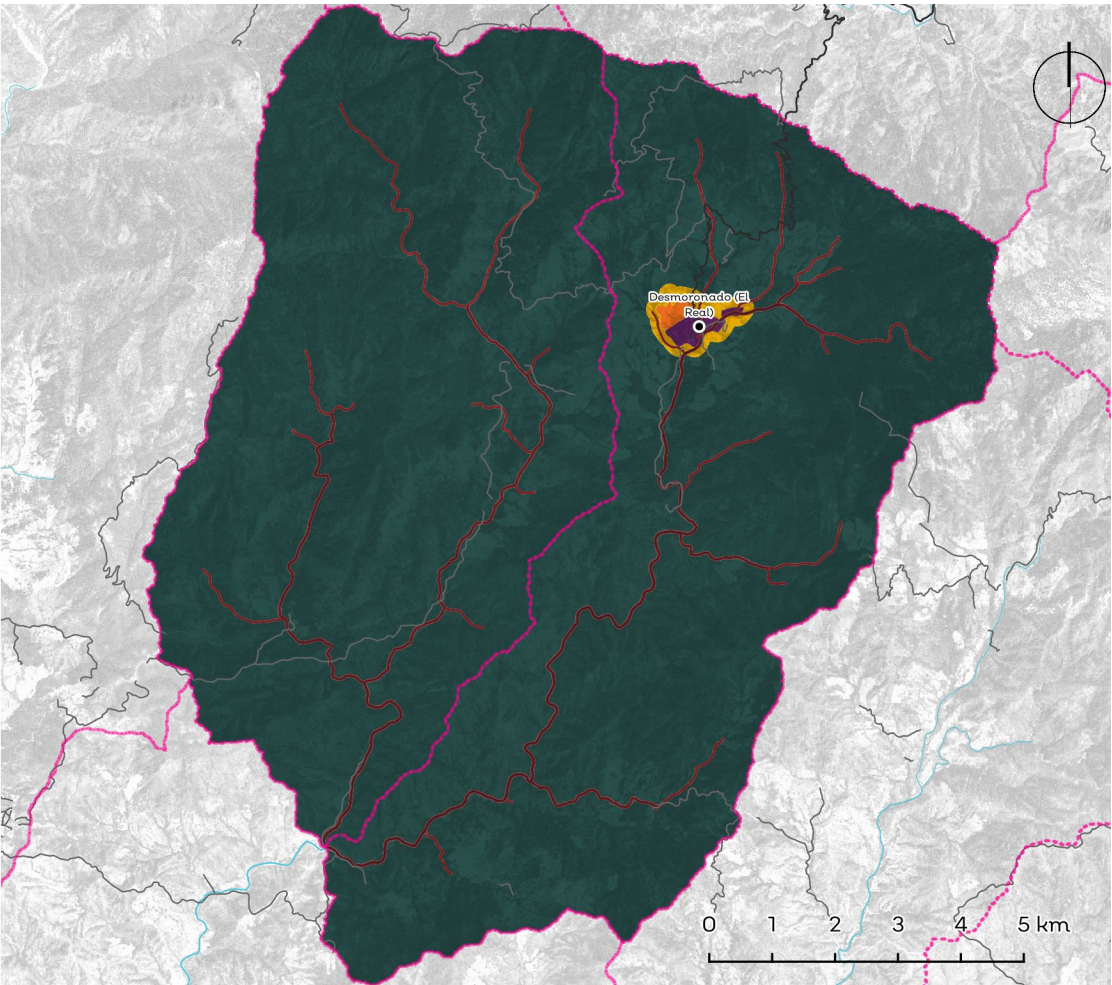
Superficie total: 13,68195 ha

Rango altitudinal: 440-2705 msnm

Municipio: Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

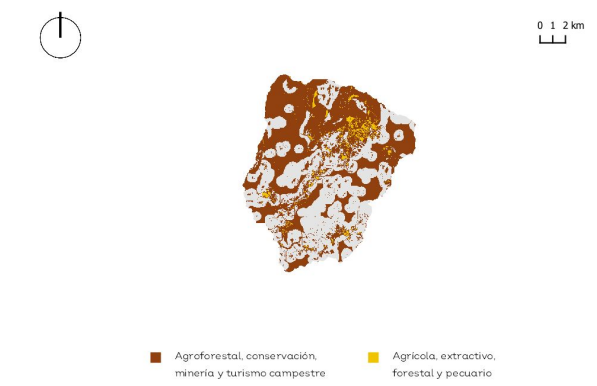


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	0.14%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.21%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.F.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	96.62%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.56%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89	0.47%
ANP:	N/A			

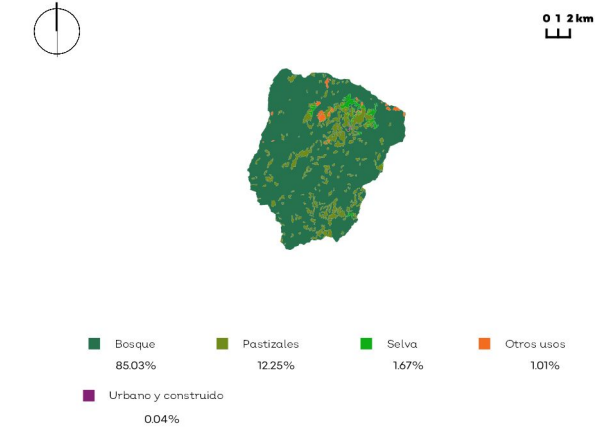
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 9964.39 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1897.98 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 0 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 63.92 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 70% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 50% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Aguacate, Camacho, Desmoronado (El Real), El Ciruelo, El Coatante, El Nacaste (La Parota), La Alhajita, Las Agritas (Las Agrads), Las Hormigas, Las Maderitas (Las Juntas), Los Alacranes, Los Rostros, Papayo, Trementina

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo, incendios forestales, plaga en cafetales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal.

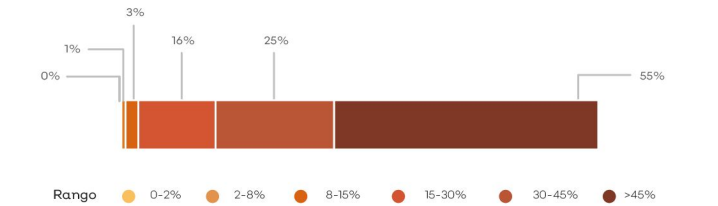
Amenazas

Naturales		Antropicos
		N/A
Aludes	Colapso de suelo	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

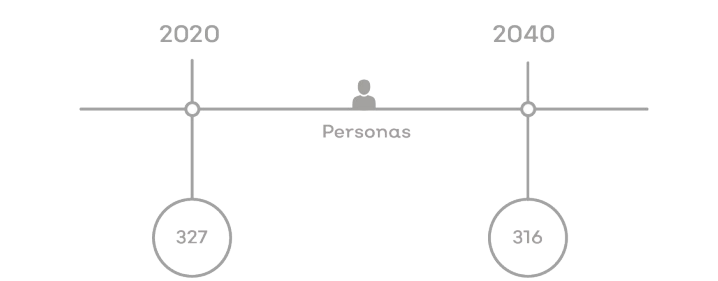
Detalle de extracción superficial



No aplica

Clave Subcuenca:	RSO044	Río:	Río Tomatán	Precipitación media anual [mm]:	1952
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	90.67	Disponibilidad [hm³/año]:	71.92	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	4.94	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Tomatán.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO045Pu

Simbología

- Camino
- Límite microcuenca
- Ríos

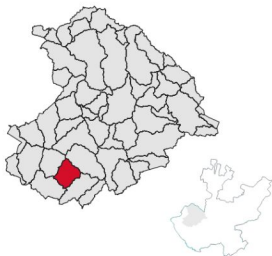
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

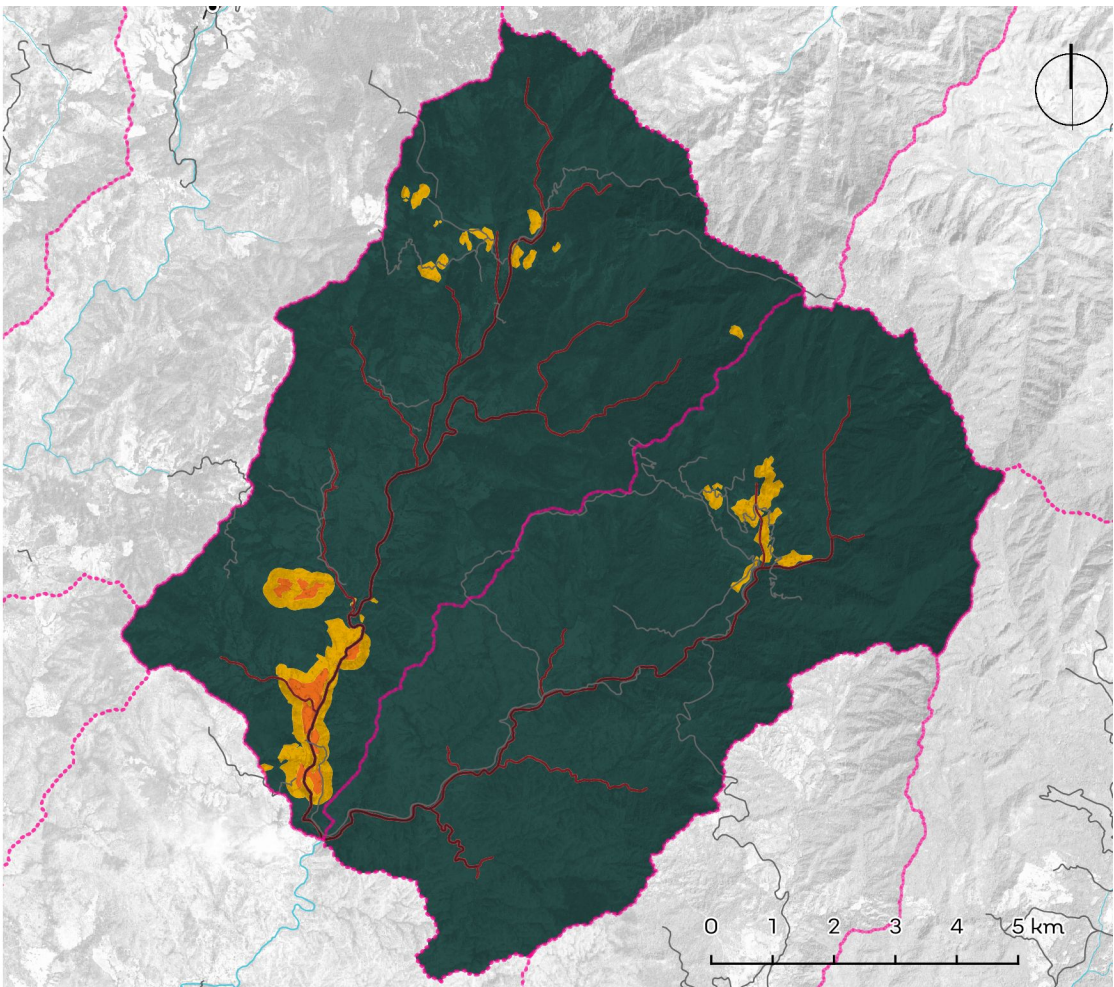
Superficie total: 11,894.28 ha

Rango altitudinal: 343-2,221 msnm

Municipio: Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

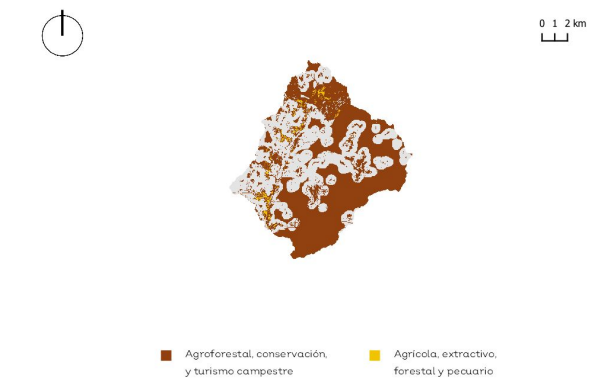


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89	0.49%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	94.51%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.36%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89	2.64%
ANP:	N/A			

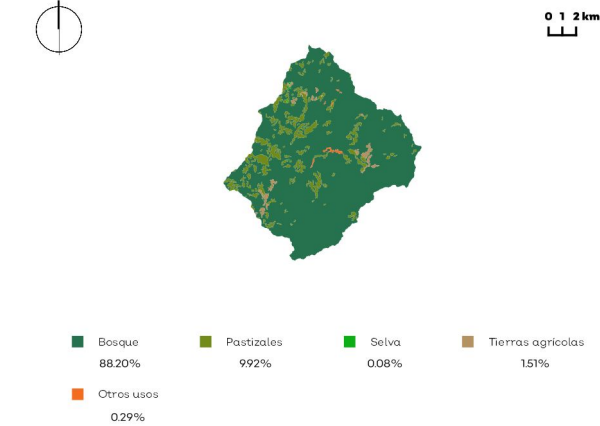
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 8,820.54 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1680.10 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 180.11 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 314.77 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 50% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 50% de las localidades tendrán acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

El Aguacatito, El Colomo, El Crucero, El Limbo, El Molcajete, El Portezuelo, El Volantín, La Minita (La Mina), Los Llanitos, Murguía, Pedregoso

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo, incendios forestales, plaga en cafetales, plantas parásitas y descortezadores, tala ilegal.

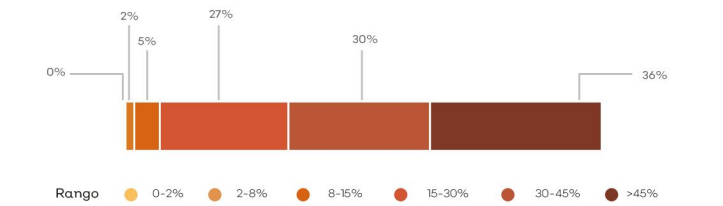
Amenazas

Naturales				Antropicos
				N/A
Aludes	Deslaves	Colapso de suelo	lluvias torrenciales	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



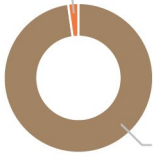
Hidrografía

Detalle de extracción superficial



Público Urbano

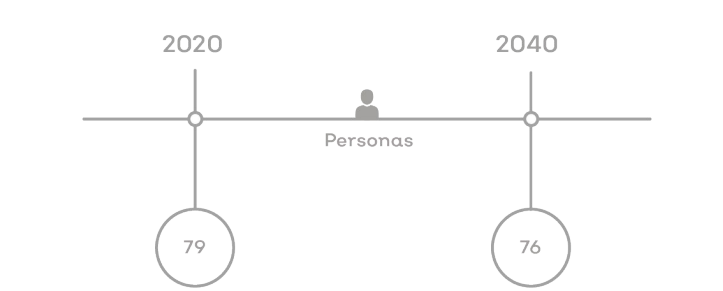
Detalle de extracción subterránea



AgrícolaPecuario

Clave Subcuenca:	RSO045	Río:	Río Tomatlán	Precipitación media anual [mm]:	1958
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	82.29	Disponibilidad [hm³/año]:	65.28	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	4.47	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Tomatlán. Contiene 1 bordo y 1 pozo.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO046Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

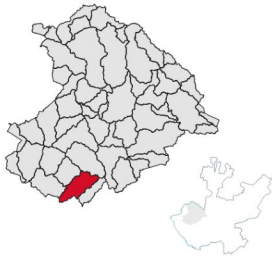
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

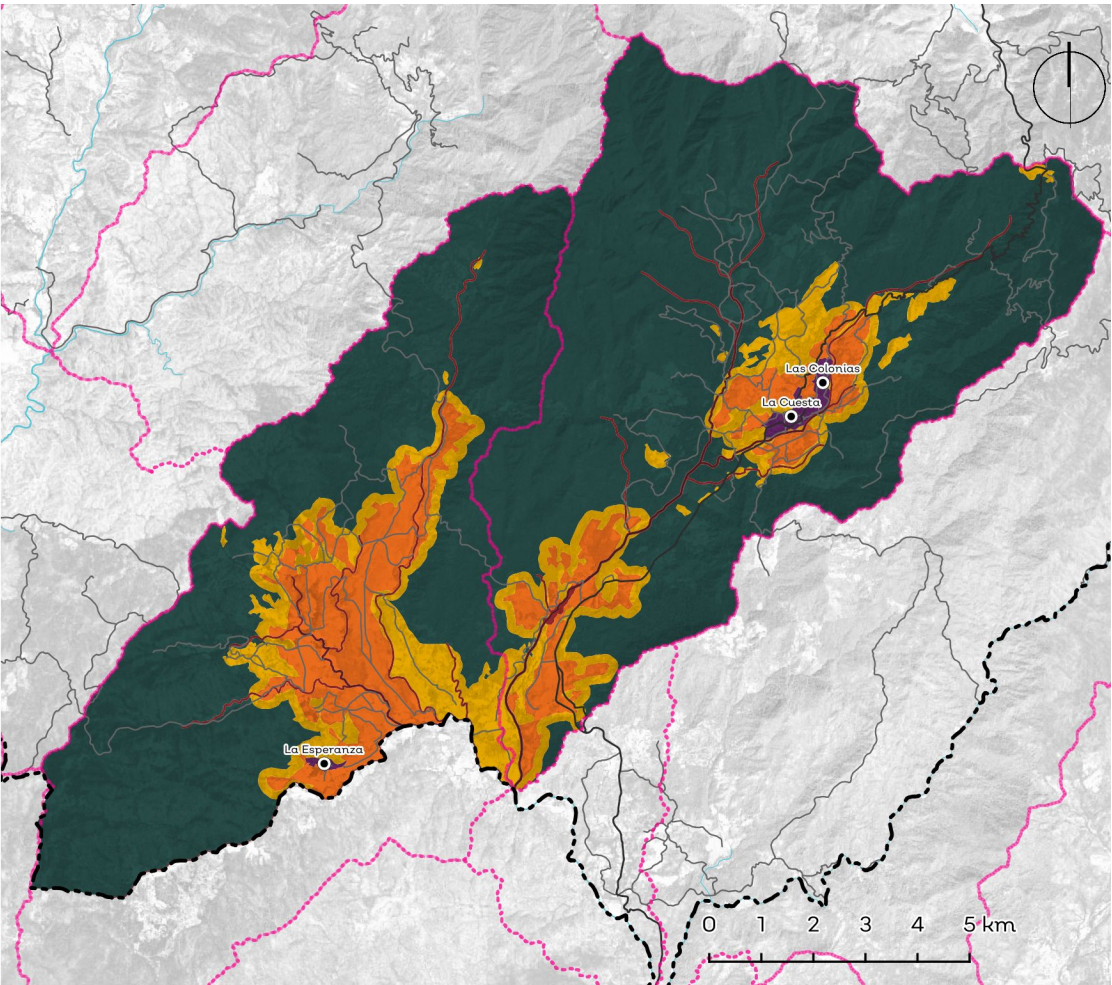
Superficie total: 14,996.85 ha

Rango altitudinal: 346-1,927 msnm

Municipio: Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

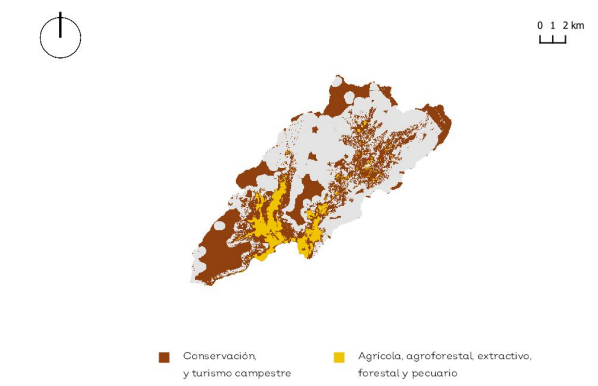


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.F.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 ; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	10.77%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.53%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89	75.31%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.2, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.05%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.A.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4, 10.G.3	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89	11.33%
ANP:	La regulación de la superficie considerada dentro del Área Natural Protegida conocida como Parque Estatal Bosque de Arce se remite su programa de manejo vigente.			

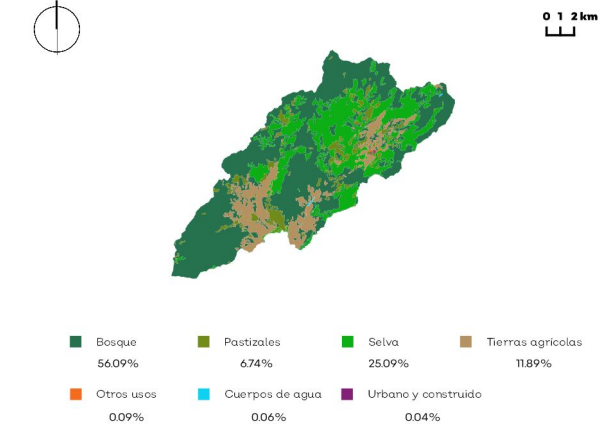
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 10,226.16 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1947.84 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 1782.79 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1434.77 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 80% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 70% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Atalaya, Centinela, Cerritos Viejos, El Aguacate, El Alvarado, El Divisadero, El Parajito, El Porvenir, La Concepción (La Concha), La Cuesta, La Esperanza, La Magdalena (Potrero del Burro), La Piedad, Las Colonias, Las Guásimas, Las Juntas, Las Palmas, Las Peñas, Los Peña, Polvoreda, Potrerón, San Luís, San Nicolás, San Pedro de la Cuesta, Soyatán

Problemas socioambientales

Cambio de uso de suelo y deforestación, presión por cambio de uso de suelo, incendios forestales, plaga en cafetales, tala ilegal.

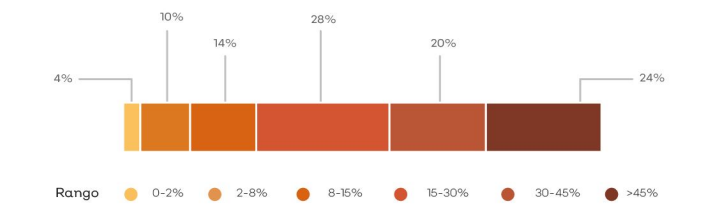
Amenazas

Naturales		Antrópicos	
		N/A	
Colapso de suelo	Sismicidad		

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo, P05 Gobernanza del territorio, P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua, PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

1% 8% 91%

Agrícola Público Urbano Pecuario

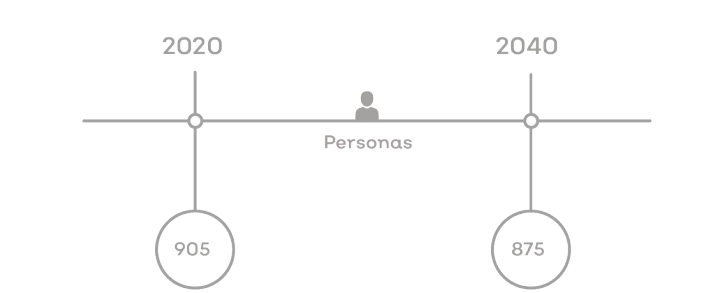
Detalle de extracción subterránea

4% 4% 92%

Agrícola Público Urbano Pecuario

Clave Subcuenca:	RSO046	Río:	Río San Nicolás	Precipitación media anual [mm]:	1956
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	92.19	Disponibilidad [hm³/año]:	29.71	Presión por extracción de agua:	Media
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	6.58	Posibilidades de extracción:	Medias	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río San Nicolás. Contiene 1 bordo, 2 acueductos y 8 pozos.					

Población



CLAVE DE UGA

RSO047Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

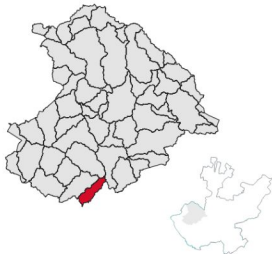
Política ambiental

- Preservación
- Protección
- Restauración

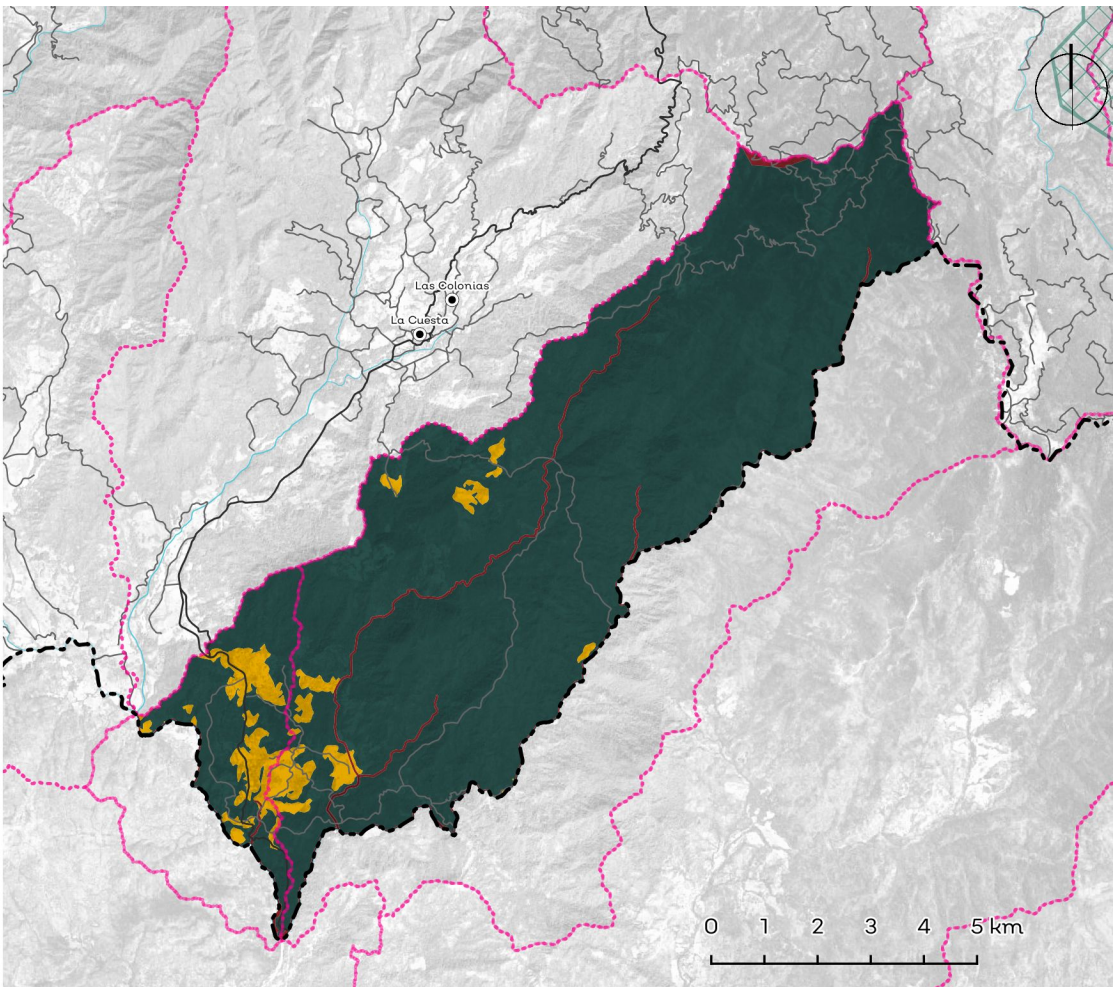
Superficie total: 7,365.87 ha

Rango altitudinal: 284-2,273 msnm

Municipio: Atenguillo, Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

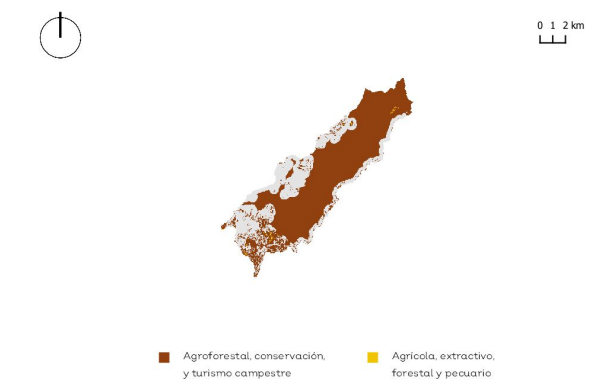


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	N/A	N/A	N/A	N/A
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	92.71%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.2, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.35%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	4.94%
ANP:	La regulación de la superficie considerada dentro del Área Natural Protegida conocida como Parque Estatal Bosque de Arce se remite su programa de manejo vigente.			

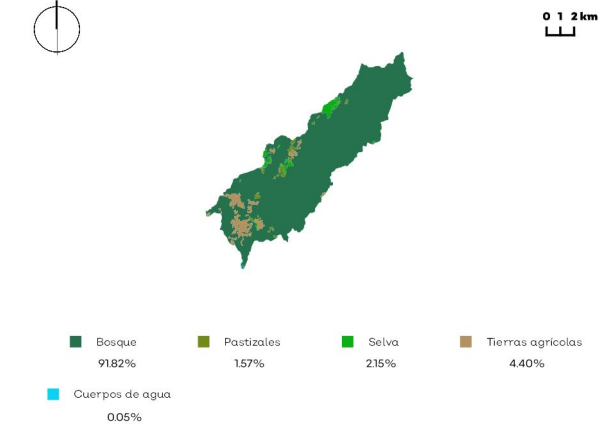
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 6,027.70 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 1148.13 (16%) para el desarrollo de los sectores de agroforestal, forestal, pecuario extensivo, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 336.34 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 377.15 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
Santa Lucía de la Cuesta (Santa Lucía)

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo, incendios forestales, tala ilegal.

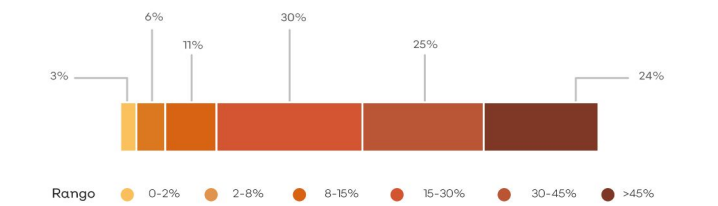
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Colapso de suelo	 Deslaves
	N/A

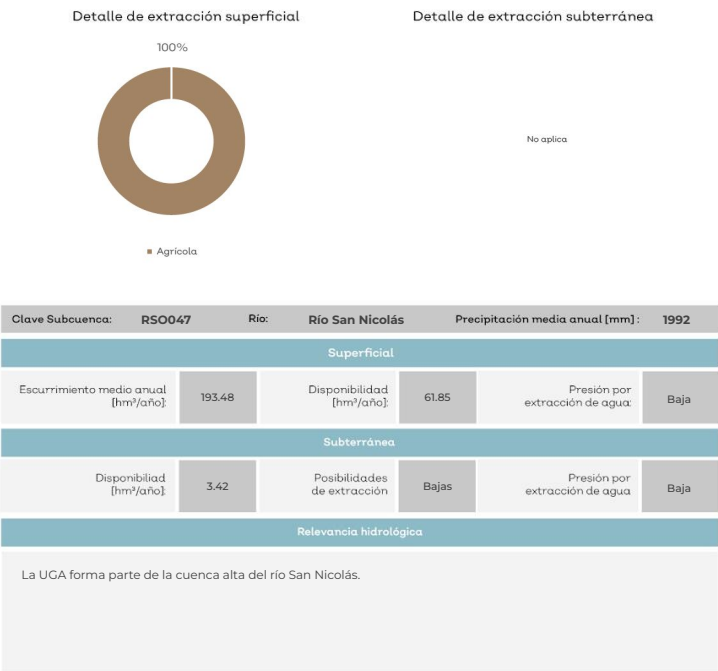
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P09 Consolidación de los centro de población, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

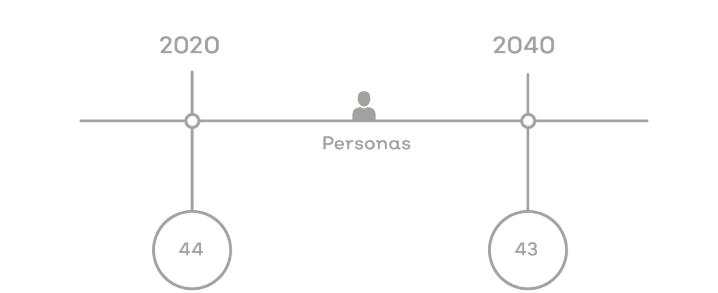
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO048Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Carretera
- Límite microcuenca
- Límite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Ríos

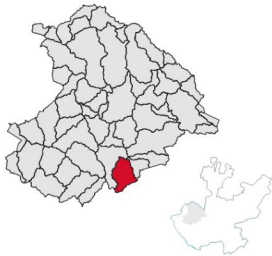
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

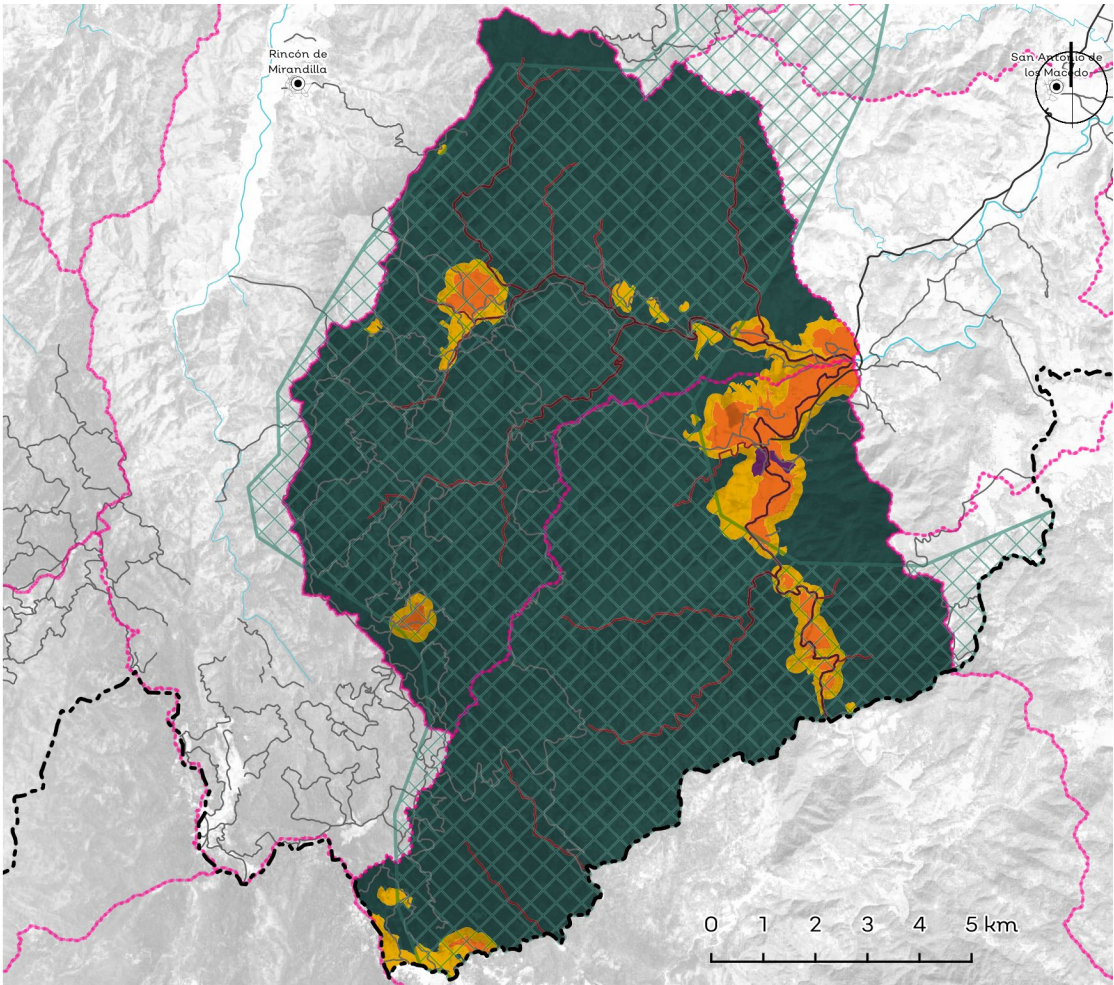
Superficie total: 14,036.52 ha

Rango altitudinal: 1,498-2,507 msnm

Municipio: Atenguillo



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

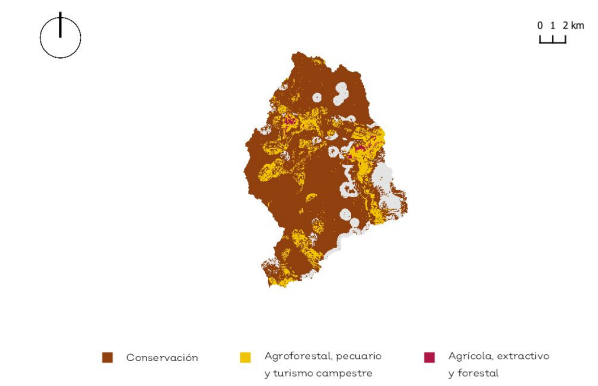


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.2, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	3.21%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 1.C.3, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.B.2, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.14%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	88.56%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.70%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	5.39%
ANP:	El 86.07% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

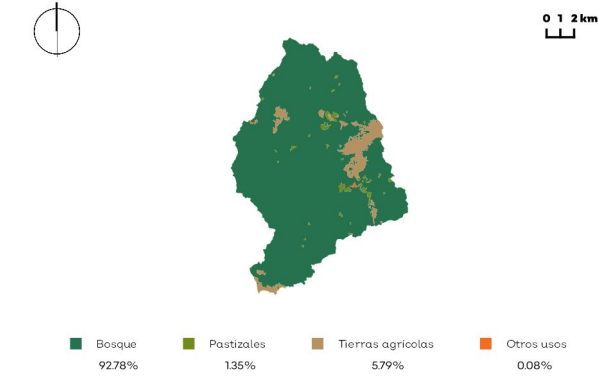
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 10939.20 (84%) hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 2083.66 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, pecuario extensivo, agrícola de riego, turismo campestre, energías renovables, conservación, forestal y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. La superficie de 12,587.20 hectáreas del ANP CADNR 043 Estado de Nayarit estarán sujetas a lo que determine el decreto y el programa de manejo correspondiente una vez que este sea decretado. Se mantendrá la superficie de 370.57 hectáreas de cuerpos de agua con las fluctuaciones naturales en su superficie, derivadas del régimen anual de lluvia y su zona federal respectiva, esta zona estará sujeta a lo que determine la Ley de Aguas Nacionales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 471.32 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 758 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 100% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
Las Cebollas

Problemas socioambientales

Falta de mantenimiento de vialidades, cambio de uso de suelo por agave, tala ilegal.

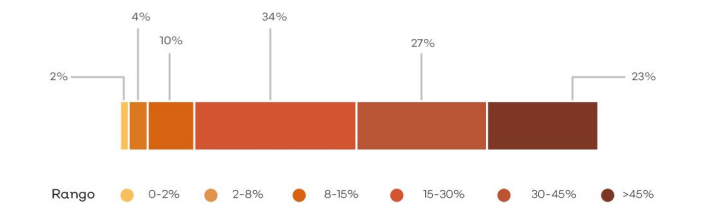
Amenazas

Naturales	Antrópicos
N/A	 Incendio forestal y/o pastizal

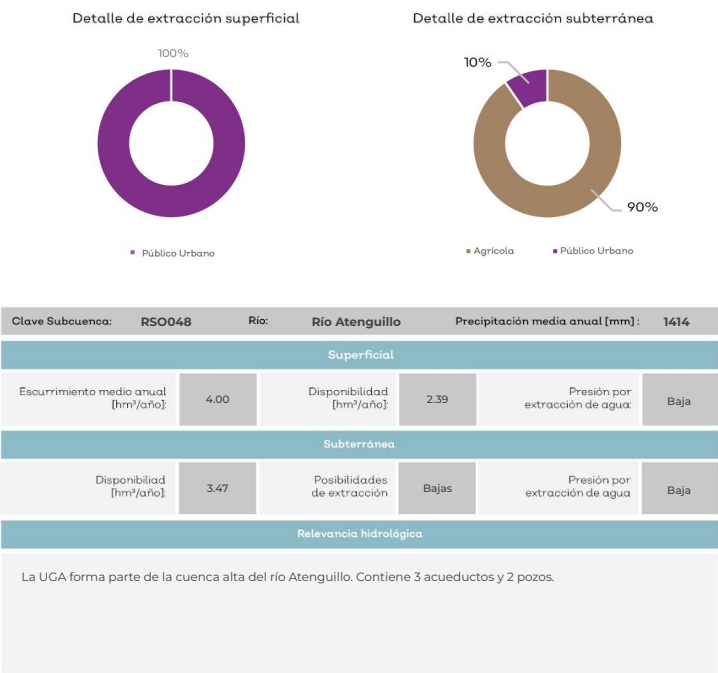
Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

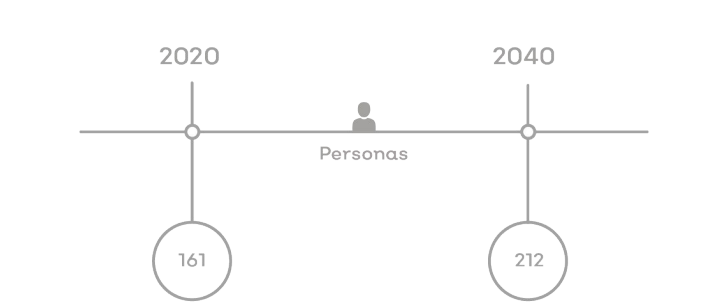
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO049Pu

Simbología

- Localidad
- Calle
- Camino
- Carretera
- Limite microcuenca
- Limite región
- Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043
- Rios

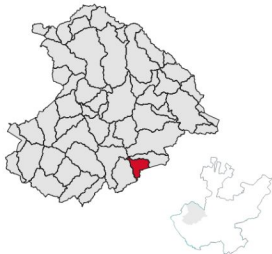
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

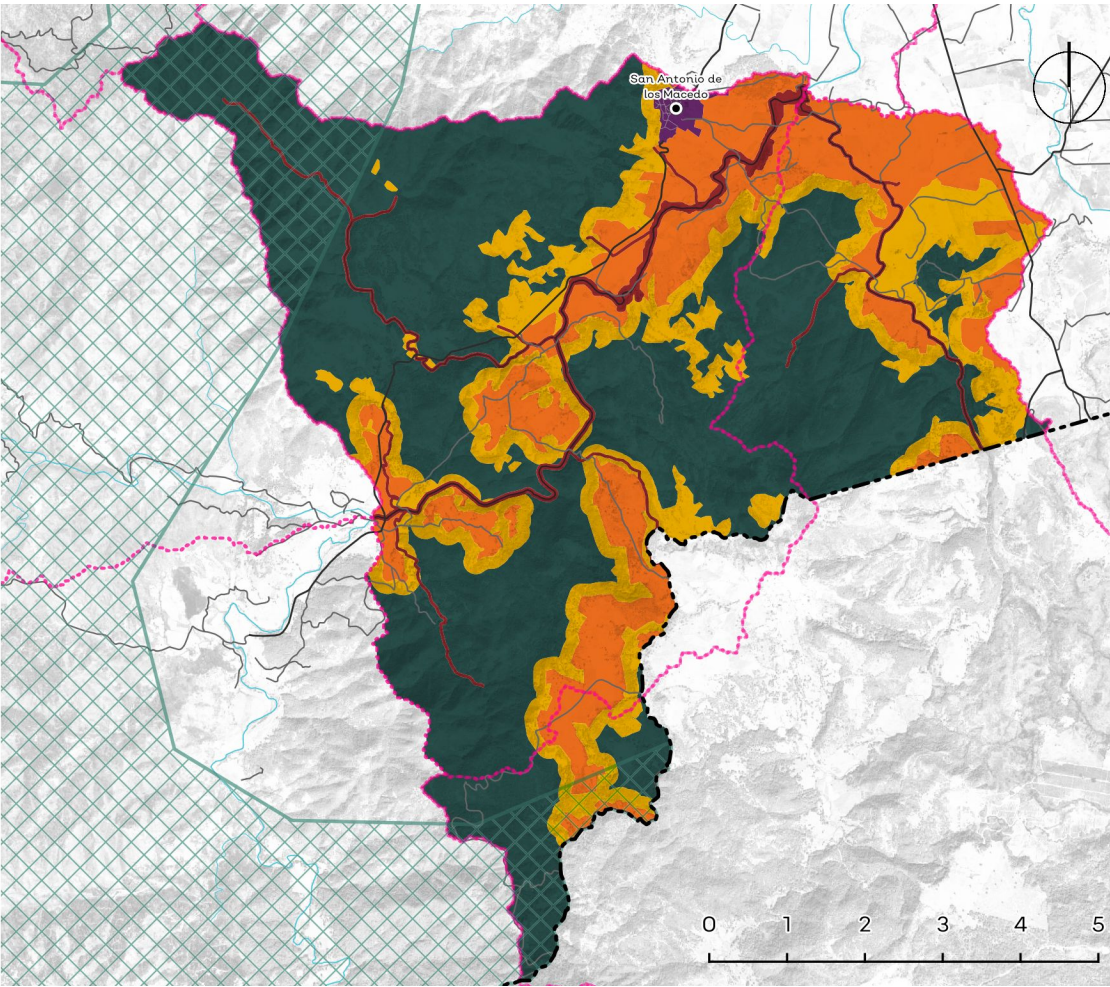
Superficie total: 6,451.57 ha

Rango altitudinal: 1,454-2,291 msnm

Municipio: Atenguillo



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

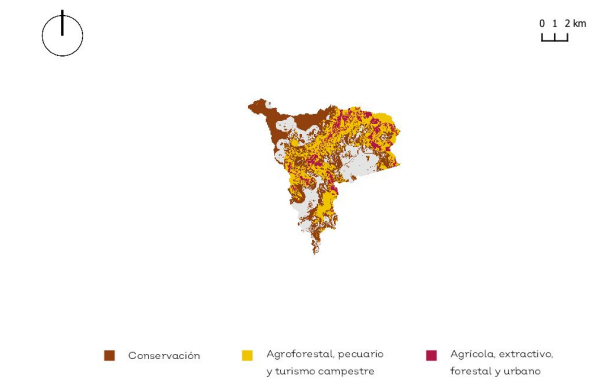


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	1.C.2, 2.A.1, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.B.2, 10.F.1, 10.F.2, 10.F.4, 10.G.2, 10.G.3	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tur: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	18.68%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.A.2, 1.C.1, 1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.1, 5.A.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 29, 30, 31, 32, 33; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tur: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.52%
Preservación	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 4.C.3, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 86, 87, 88, 89; Tur: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	58.01%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.3, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.77%
Restauración	COMPATIBLES: Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Energías renovables, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuacultura, Agrícola de riego, Asentamientos humanos, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.3, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.D.5, 6.E.1, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4	Ag: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Er: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tur: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	19.02%
ANP:	El 11.19% de la superficie de esta UGA se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Cuenca Alimentadora del Distrito de Riego - Nayarit 043, cuya regulación se remitirá según su programa de manejo, una vez que este sea publicado, mientras que los usos y actividades de la UGA deberán conservar las áreas forestales y los recursos naturales para la protección hidrológica de las cuencas.			

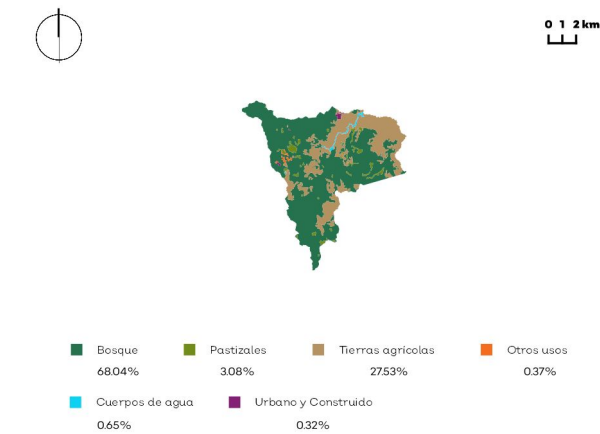
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 3,687.42 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 3097.43 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 1776.39 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 1228.35 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 90% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 80% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
El Mezquitillo, El Rodeo, El Tacote, San Antonio de los Macedo

Problemas socioambientales

Contaminación de agua en Arroyo Atenguillo, quema de bosques, deforestación, cambio de uso de suelo por agave, falta de mantenimiento a vialidades.

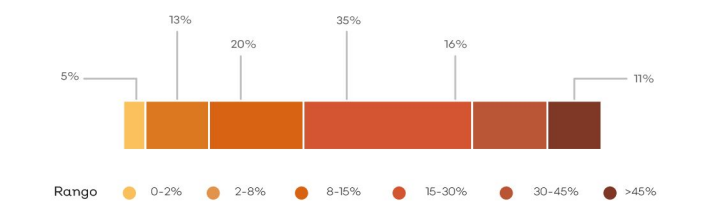
Amenazas

Naturales	Antropicos
 Deslaves	 Almacenamiento de sustancias peligrosas y/o material combustible

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , P06 Gestión y protección de áreas naturales, PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

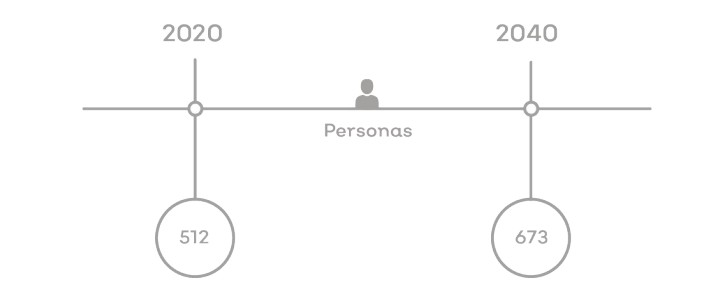
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO050Pu

Simbología

- Camino
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Preservación
- Protección
- Restauración

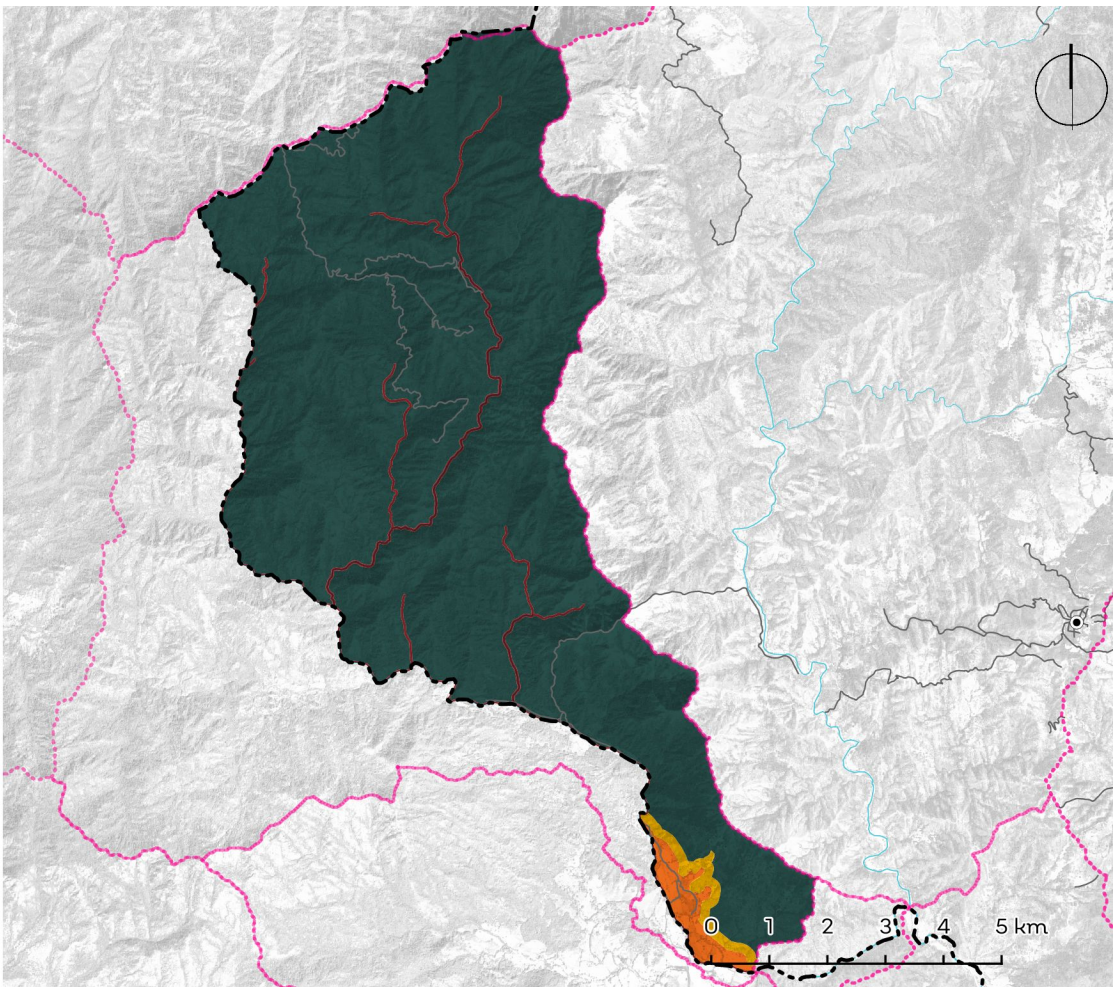
Superficie total: 6,806.11 ha

Rango altitudinal: 322-2,021 msnm

Municipio: Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

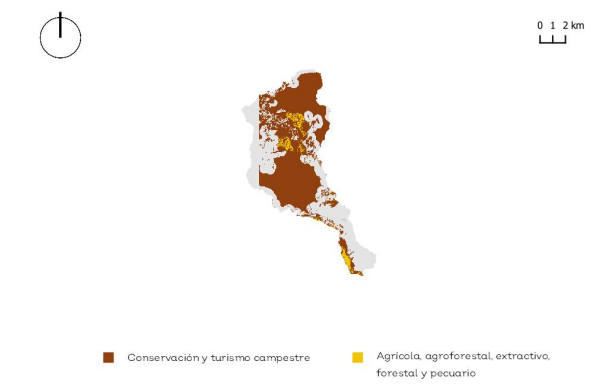


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2	Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 16, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89	1.65%
Ap. Urbano	N/A	N/A	N/A	N/A
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Forestal, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43	94.88%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuário extensivo, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.C.1	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	2.41%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuário extensivo; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuário intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89	1.07%
ANP:	N/A			

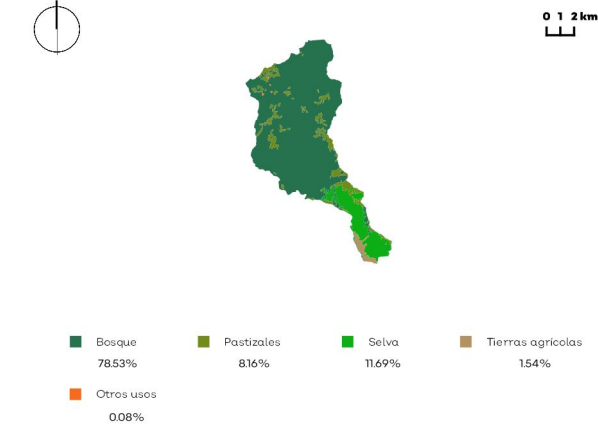
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 5,157.73 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 4332.49 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 105.10 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 72.78 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 30% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades
Las Canoas (El Tigre)

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo, deforestación, plaga en cafetales, plantas parásitas y descortezadores.

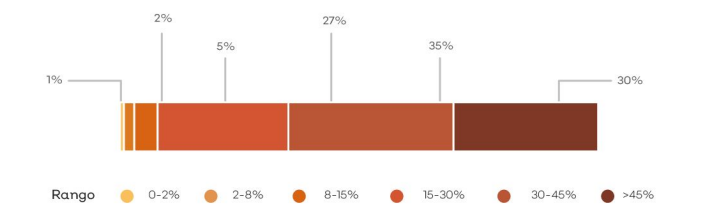
Amenazas

Naturales	Antropicos
N/A	N/A

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

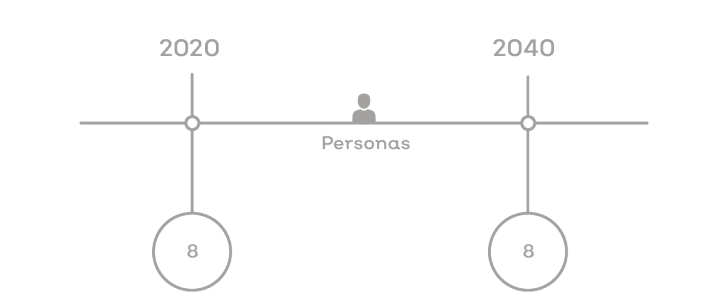
Porcentaje de pendiente



Hidrografía



Población



CLAVE DE UGA

RSO051Pu

Simbología

- Localidad
- Camino
- Límite microcuenca
- Límite región
- Ríos

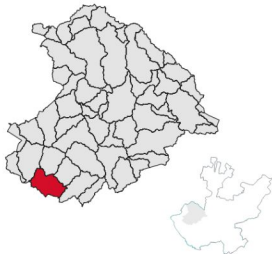
Política ambiental

- Aprovechamiento agropecuario
- Aprovechamiento urbano
- Preservación
- Protección
- Restauración

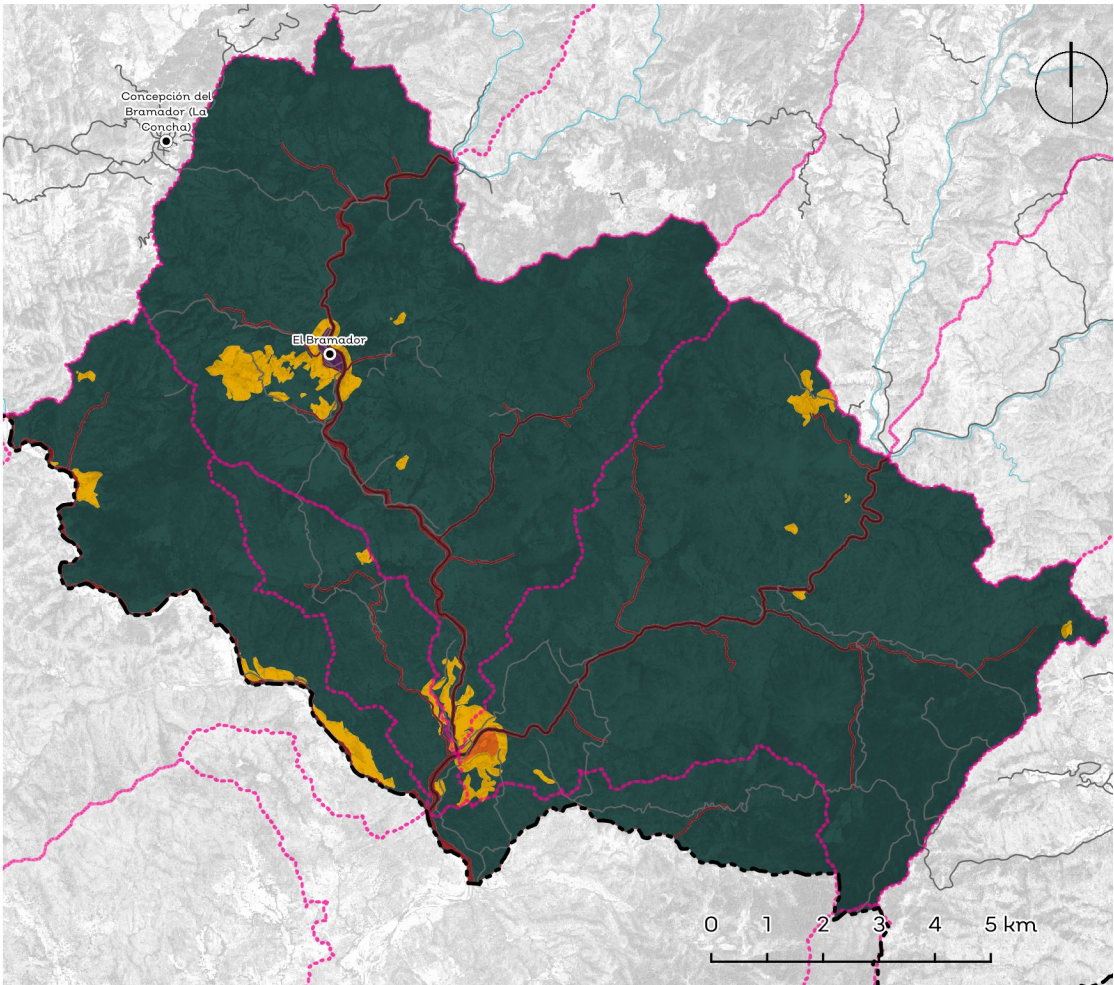
Superficie total: 16,058.40 ha

Rango altitudinal: 159-1,242msnm

Municipio: Talpa de Allende



Datum: WGS84
Proyección: UTM Z13 N

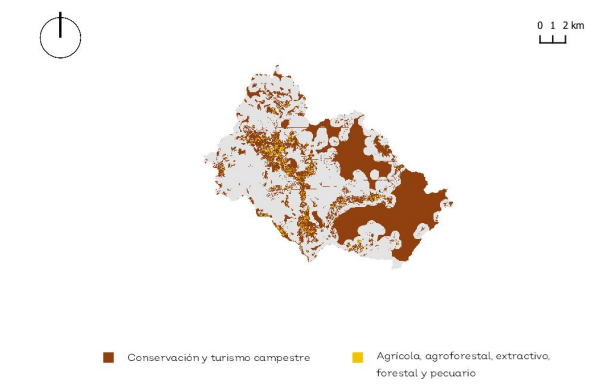


Política	Usos	Estrategias ecológicas	Criterios ecológicos	%
Ap. Agropecuario	COMPATIBLES: Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo campestre; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Energías renovables, Industria, Minería, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional	2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.1, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.F.2	Ac: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16; Ag: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61; Ah: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 35; Co: 1, 4, 7, 8, 10, 11, 13, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 1, 2, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 28	0.10%
Ap. Urbano	COMPATIBLES: Asentamientos humanos, Conservación, Infraestructura, Turismo tradicional; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.3, 4.B.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.2, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.C.1, 6.C.2, 6.I.1, 7.A.1, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 10.E.1, 10.F.2, 10.F.4	Ah: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 17, 20, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35; Co: 1, 4, 9, 10, 17, 19; Tu: 2, 3, 4, 7, 8, 12, 13, 14, 20, 28	0.08%
Preservación	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.A.2, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.F.4, 10.G.3	Co: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	93.89%
Protección	COMPATIBLES: Conservación, Infraestructura; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Agroforestal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Forestal, Industria, Minería, Pecuario extensivo, Pecuario intensivo, Turismo de naturaleza, Turismo tradicional, Turismo campestre	4.C.1, 4.C.2, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.I.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.B.2, 10.C.1, 10.G.4	Co: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 17	3.28%
Restauración	COMPATIBLES: Agroforestal, Conservación, Forestal, Infraestructura, Pecuario extensivo, Turismo de naturaleza; INCOMPATIBLES: Actividades extractivas, Acuicultura, Agrícola de riego, Agrícola de temporal, Asentamientos humanos, Energías renovables, Industria, Minería, Pecuario intensivo, Turismo tradicional, Turismo campestre	1.C.2, 2.C.1, 2.C.2, 2.C.3, 2.C.4, 2.C.5, 3.A.3, 3.B.1, 3.B.2, 3.B.3, 4.B.2, 4.C.1, 4.C.2, 5.A.4, 5.A.5, 5.A.6, 5.B.1, 5.C.1, 5.C.3, 5.C.4, 6.B.1, 6.B.2, 6.C.1, 6.C.2, 6.H.1, 6.I.1, 7.A.1, 7.B.1, 7.B.2, 7.C.1, 8.A.1, 8.A.2, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.B.1, 8.B.2, 8.B.3, 8.C.1, 8.C.2, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.D.1, 8.D.2, 8.D.3, 8.D.4, 8.E.1, 8.E.2, 8.F.1, 8.F.3, 8.F.3, 8.H.1, 8.H.2, 10.A.1, 10.A.2, 10.A.3, 10.F.4	Ag: 2, 3, 7, 8, 11, 13, 17, 19, 23, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58; Co: 1, 2, 3, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19; Fo: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43; Pe: 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 58, 59, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 87, 88, 89; Tu: 6, 10, 11, 15, 17, 21, 22, 23, 27	2.65%
ANP:	N/A			

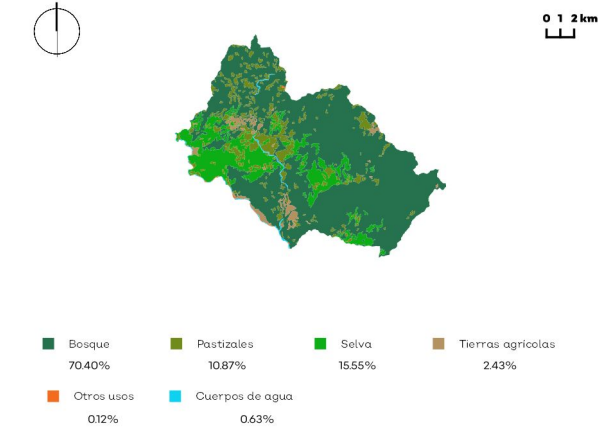
Lineamientos ecológicos

Mantener la cobertura vegetal en una superficie mínima de 11,594.49 hectáreas en donde se gestione el desarrollo sustentable de las actividades presentes, en el resto se podrán realizar cambios de uso de suelo en una superficie máxima de 9739.37 (16%) para el desarrollo de los sectores de agrícola temporal, agroforestal, forestal, pecuario extensivo, pecuario intensivo, agrícola de riego, asentamiento humano, turismo campestre, energías renovables, turismo tradicional, conservación y la creación de equipamientos para dichas actividades, así como los necesarios para la prevención, manejo de incendios y el control de plagas forestales. Aprovechar de manera sustentable la superficie de 389.99 hectáreas agropecuarias, favoreciendo la productividad y la optimización del uso del agua, en el 20% de esa superficie promover islas dispersas con vegetación nativa para promover la conectividad biológica, la superficie destinada a agricultura protegida no podrá exceder del 15% de la superficie total. Restaurar 426.52 hectáreas mediante prácticas de restauración productiva considerando una transición hacia sistemas agrosilvopastoriles. El 50% de las localidades contará con cobertura de equipamiento de educación básica y media mientras que el 30% de las localidades tendrá acceso a algún tipo de equipamiento de salud.

Conflictos territoriales



Uso de suelo y vegetación



Sociodemográfico

Localidades

Acajale (El Acajal), Acajillote, El Baño, El Bramador, El Higueral, El Obispo, El Palo Blanco, El Pozo, El Verde, Higueras del Desmoronado, Huertilla, La Cañita, La Joya, Las Flores, Las Mostazas, Las Piedras, Los Arrayanes, Los Encinos, Los Llanos, Sol de Oro, Tabernillas

Problemas socioambientales

Presión por cambio de uso de suelo, deforestación, incendios forestales, plaga en cafetales.

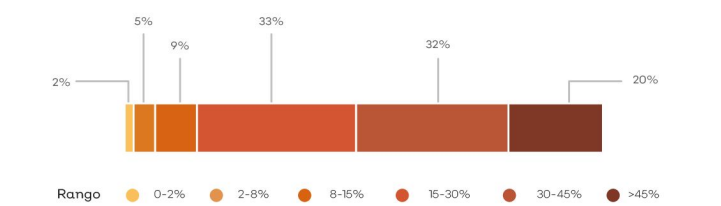
Amenazas

Naturales			Antropicos
			N/A
Deslizamiento y colapso de suelo	Lluvias torrenciales	Zona inundable	

Proyectos

P01 Servicios básicos y equipamiento en las localidades rurales, P02 Conectividad terrestre y de telecomunicaciones, P03 Economía circular para la sustentabilidad, P4 Desarrollo para el turismo religioso, de naturaleza, cultural y deportivo , P05 Gobernanza del territorio , PE07 Abastecimiento sustentable y eficiente de agua , PE08 Integración de la biodiversidad y tecnificación de actividades productivas, P10 Integridad de los ecosistemas acuáticos

Porcentaje de pendiente



Hidrografía

Detalle de extracción superficial

100%

Público Urbano

Detalle de extracción subterránea

4%

96%

AgrícolaPecuario

Clave Subcuenca:	RSO051	Río:	Río Tomatlán	Precipitación media anual [mm]:	1898
Superficial					
Escurrimiento medio anual [hm³/año]:	490.38	Disponibilidad [hm³/año]:	388.95	Presión por extracción de agua:	Baja
Subterránea					
Disponibilidad [hm³/año]:	6.43	Posibilidades de extracción:	Bajas	Presión por extracción de agua:	Baja
Relevancia hidrológica					
La UGA forma parte de la cuenca alta del río Tomatlán. Contiene 2 pozos.					

Población

