

# Informe de avances 2022



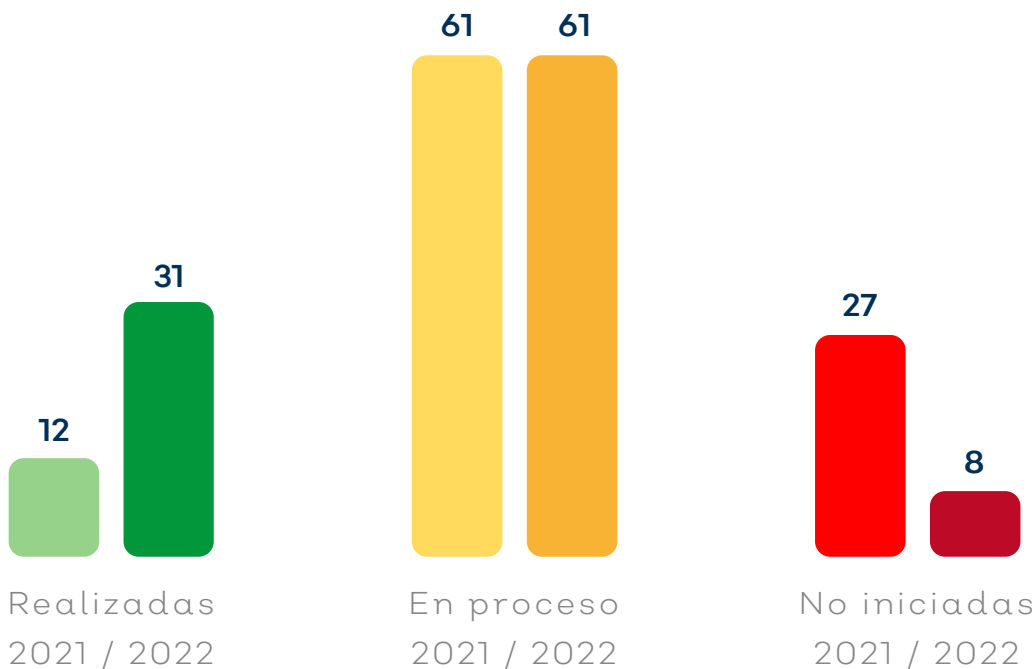
## Estrategia Estatal sobre Biodiversidad de Jalisco 2030 (EEB-Jal)

100 acciones para un Jalisco Biodiverso

## 100 acciones

Año	● Realizadas	● En proceso	● No iniciadas
2021	12	61	27
2022	31	61	8

### Avances 2021 - 2022

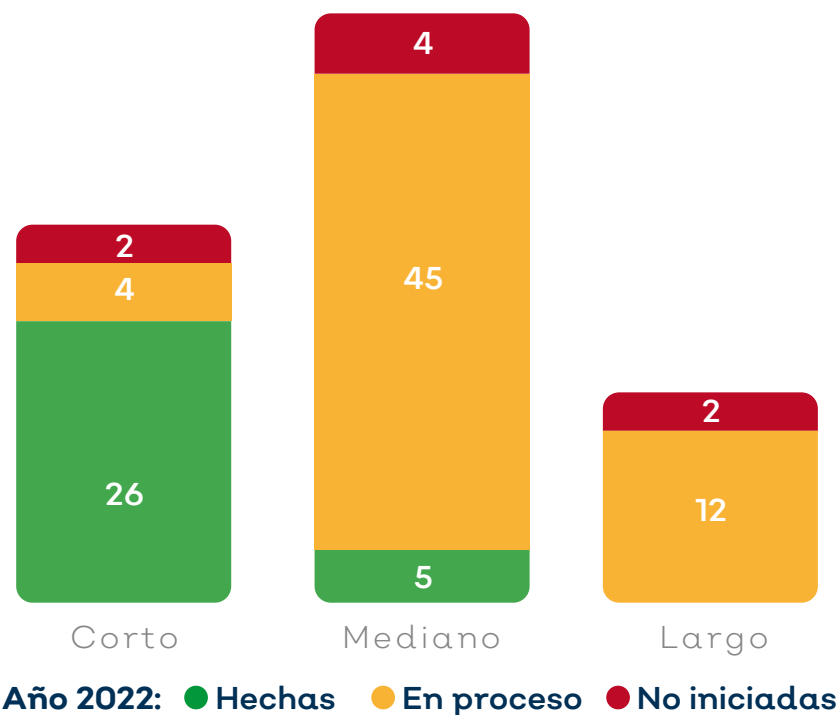


# Acciones por plazo<sup>1</sup>

—●—○—○— Corto 32    —●—●—○— Mediano 54    —●—●—●— Largo 14

2022 —●—○—○— 32 acciones  
2025 —●—●—○— 54 acciones  
2028 —●—●—●— 14 acciones

Plazo

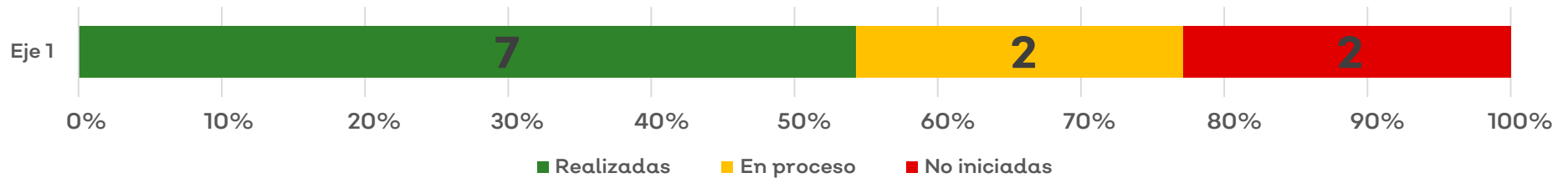


<sup>1</sup> La estrategia tiene una visión al 2030, por lo que se espera que algunas acciones de largo plazo no se concluyan al término de la presente administración.



# 1

## Generación y aplicación del conocimiento



### #1

#### Web de Biodiversidad [EEBJal 1.1.3]

Información de proyectos, iniciativas de financiamiento, plataformas de gobernanza, documentos y estudios de la biodiversidad en Jalisco.

<https://biodiversidad.jalisco.gob.mx>



### #2

#### Web de Manejo del Fuego [EEBJal 1.1.4]

<https://prevenciondeincendios.jalisco.gob.mx>

Jalisco es el único estado en el país con un sistema de información de este tipo: permite hacer interpretaciones de los impactos en los ecosistemas para poder realizar obras de rehabilitación en zonas afectadas.

- Capacitación a **97 personas** sobre el uso de la Plataforma del **Sistema de Alerta Temprana de Incendios Forestales (SATIF)** (15 de febrero de 2022).



#3

### Estudios sobre el conocimiento de especies, ecosistemas y prácticas productivas sustentables de Jalisco. [EEBJal 1.1.5]

- Investigación y monitoreo del ecosistema de alta montaña *Pinus hartwegii* y su relación con escarabajos descortezadores en el Parque Nacional Volcán Nevado de Colima.
- Manual de buenas prácticas ganaderas a través de Escuelas de Campo en Cuencas Costeras, financiado por UK PACT.
- Manuales de buenas prácticas en la producción de (papa, berries, aguacate), y en actividades (recreativas y agropecuarias) en el marco del proyecto piloto en Sierra de Tapalpa de LandScale



#4

### Transferencia de conocimientos por medio de 12 intercambios de experiencias 2022. [EEBJal 1.3.2]

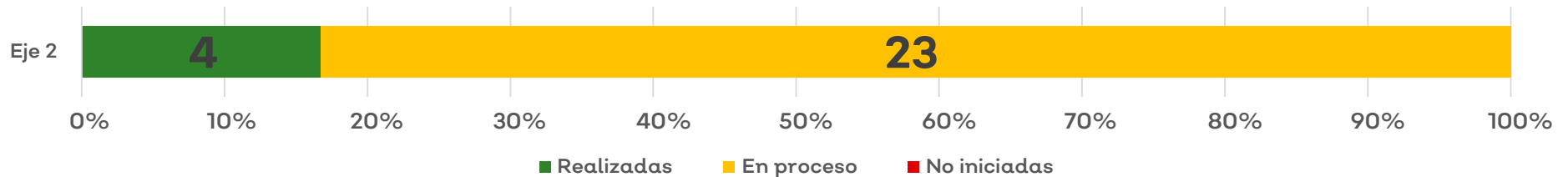
- 9 intercambios sobre ganadería regenerativa y libre de deforestación: 1 internacional (CATIE-Costa Rica- Julio), 2 inter-estatales (Chiapas-Julio y Chihuahua-Agosto) y 6 intraestatales.
- 3 intercambios sobre el modelo de Paisaje Biocultural (Colima –Abril), turismo regenerativo post COVID19, (Quintana Roo-Septiembre) y diplomado de turismo regenerativo y monitoreo de fauna silvestre en Sierra Occidental (septiembre 2021-febrero2022, financiado por Airbnb, WWF y FONNOR A.C.)





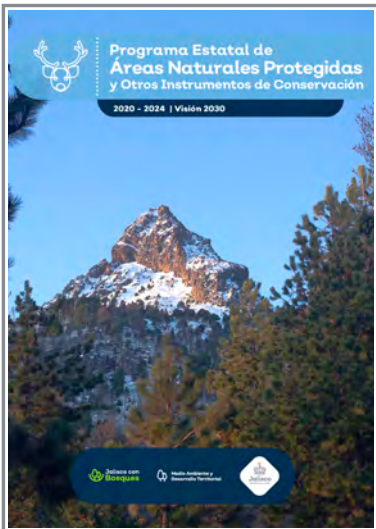
## 2

## Conservación, restauración y gestión del territorio



#5

Instalación del Consejo Estatal de Áreas Naturales Protegidas y Otros Instrumentos de Conservación, (6 de abril del 2022). [EEBJal 2.1.1]



#6

Programa Estatal de Áreas Naturales Protegidas y Otros Instrumentos de Conservación, (publicado el 16 de octubre del 2021) cuyo objetivo es mejorar los mecanismos de gestión de ecosistemas a través de Áreas Naturales Protegidas (ANP) y Otros Instrumentos de Conservación (OIC), priorizando la recuperación y mantenimiento de servicios ambientales y su aprovechamiento sustentable. [EEBJal 2.1.2]

#7

Dos solicitudes recibidas para crear **Áreas Estatales Destinadas Voluntariamente a la Conservación (ADVC)** Estatales. [EEBJal 2.1.7]



#8

Estudios de conectividad biológica: [EEBJal 2.1.6]

**Bioconnect** - Plan estatal de conectividad y pilotaje de acciones de restauración en el corredor Bosque la Primavera-Volcán de Tequila, financiado por la Agencia Francesa de Desarrollo.

**LandScale Sierra de Tapalpa** - Análisis de la conectividad entre Sierra de Quila y el Parque Nacional Nevado de Colima, financiado por Rainforest Alliance México.

**Proyecto FERI** - Conservación de especies clave y restauración de ecosistemas en el Corredor Nevado de Colima-Manantlán-El Corcovado.

#9

**Reforestación de 78,000 plantas** de especies como pino, encino, guaje, guamúchil, entre otros; dentro de **Áreas Naturales Protegidas**. [EEBJal 2.4.1]



#10

Manifestación de interés para la certificación del Paisaje Biocultural de Sierra Occidental de Jalisco, recibida en junio del 2022. Actualmente está en trámite. Será el primer territorio que contará con esta certificación.

El Paisaje Biocultural de Sierra Occidental de Jalisco es el territorio rural integrado en los municipios de Mascota, Talpa de Allende, San Sebastián del Oeste y Atenguillo, el objetivo es proteger el patrimonio natural y cultural que les da identidad. [EEBJal 2.2.4]



#11

Resultados de las acciones para la conservación de **especies endémicas y prioritarias** enlistadas en la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010. [EEBJal 2.3.2]

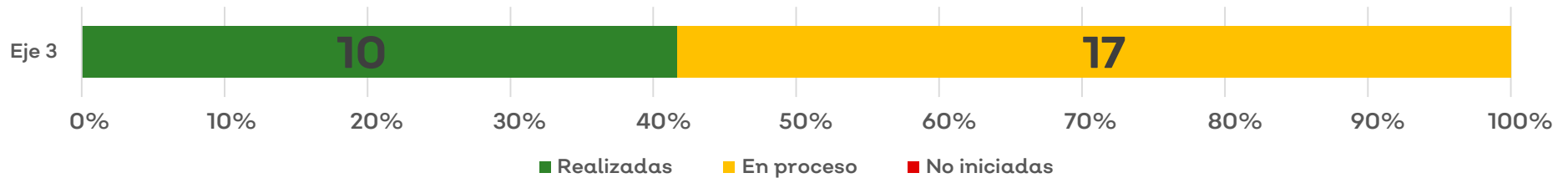
- **Jaguar** (*Panthera onca*), primer avistamiento en la Sierra de Tapalpa, a través de estudios de monitoreo de la UdeG.
- **Águila Real** (*Aquila chrysaetos*), registro del nacimiento exitoso de dos polluelos en Mezquitic y Ojuelos, monitoreos de JIAN - FAUNISTICA A.C. y JINOR.
- **Chorlito Nevado** (*Charadrius nivosus*), con la instalación de un cerco de exclusión de ganado se registró mayor cantidad de nidos, gestionada por JIMAL.
- **Charrán mínimo** (*Sternula antillarum*), registro de presencia de esta especie por medio de actividades de monitoreo de JIMAL – ECOKABAN A.C.





### 3

## Integración de la biodiversidad en los sectores productivos



#12

Resultados Agave Responsable Ambiental (ARA). [EEBJal 3.1.1]

Cuatro productores de tequila autorizados con más de 300mil Litros inventariados.

A través del mecanismo de controversias ARA, más de 1,800 hectáreas no entrarán a la cadena productiva agave-tequila, salvaguardando los ecosistemas forestales. (corte septiembre 2022).

#13

En año 2022, se han impulsado acciones de conservación y uso de la **agrobiodiversidad**: [EEBJal 3.1.2]

- Rescate de agaves criollos para la producción de mezcal artesanal en el municipio de Zapotitlán de Vadillo.
- Producción de chile de árbol en Altos Sur (JIAS).
- Enriquecimiento de acahuales (18 hectáreas) con especies melíferas (FIPRODEFO).



#14

### Manejo y uso responsable de envases y agroquímicos: [EEBJal 3.1.3]

- **Maratón de Acopio de Envases vacíos de Agroquímicos y Afines**, del 25 al 29 de julio de 2022, en 16 municipios de la Ribera del Lago de Chapala. (ASICA Jalisco, SADER Jalisco, AIPROMADES, Campo Limpio Amocali A.C.)
- Recolección de 940 kilogramos de envases vacíos de agroquímicos en JIDELAA.
- Formación de instructores del Programa de Uso Responsable de Agroquímicos (PURA), a través de ASICA Jalisco, con la Unión Mexicana de Fabricantes y Formuladores de Agroquímicos, A.C. el 21 y 22 de Julio de 2022.



#15

### Plan de Acción para la atención de Plagas y Enfermedades Forestales del Estado, avalado por el Comité Técnico de Sanidad forestal de Jalisco (noviembre de 2021). [EEBJal 3.3.4]

De enero a junio de 2022 han sido rescatados cerca de 2 mil 868 árboles principalmente de la especie de encino (*Quercus resinosa*) en el Bosque La Primavera.





#16

**Proyecto Carne Libre de Deforestación**, a través de **Fondo Noroeste (FONNOR)**, busca consolidar el modelo de ganadería sustentable en Jalisco para reducir la degradación y deforestación de los bosques y selvas, a través del establecimiento de sistemas silvopastoriles y la comercialización de carne libre de deforestación.

Actualmente existen 33 Escuelas de campo, con 362 personas ganaderas (30% mujeres). En elaboración el diseño gráfico y criterios del sello. [EEBJal 3.4.5]



#17

En diseño **Fondo de Aceleración de Bioeconomía Jalisco**, impulsado por FEPAJ-BIOFIN, para apoyar emprendimientos que tengan un impacto positivo en la biodiversidad.

[EEBJal 3.4.8]

Gira para identificar emprendimientos en Sierra Occidental (10 y 11 de marzo de 2022).

#18

### Estrategia de Integración de la Biodiversidad en el Sector Turismo (IBIOTUR), con el apoyo de la AFD y GIZ/ADAPTUR.

[EEBJal 3.5.1]

- Se realizaron 3 talleres regionales (Guadalajara, Puerto Vallarta y Tapalpa) donde participaron más de 100 personas.



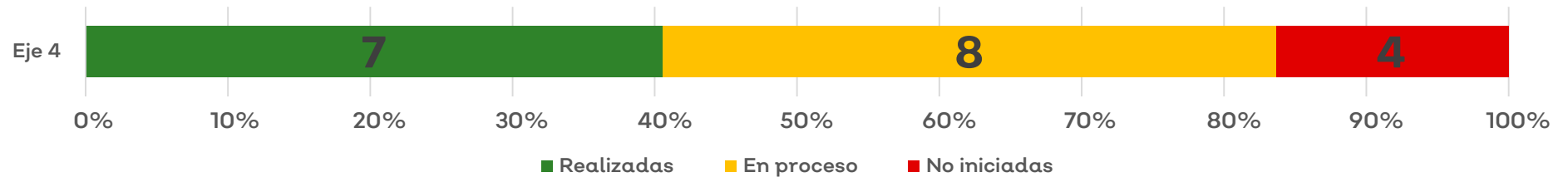
#19

**Pilotaje de una Herramienta para el Monitoreo y Seguimiento de Salvaguardas sociales y ambientales**, en colaboración con Rainforest Alliance. El pilotaje se realiza en la Sierra de Tapalpa, en el marco del proyecto Landscale y la Estrategia Estatal para para la Reducción de Emisiones por Deforestación y Degradación Forestal ([EE-REDD+](#)).



# 4

## Educación y cultura ambiental



#20

**Jornadas de Educación Ambiental para la Sustentabilidad** (7 de marzo, 2 de junio y 7 de septiembre de 2022) con la **Secretaría de Educación Jalisco (SEJ)**, con 365 asistentes y constancia con valor curricular. [EEBJal 4.2.1]



#21

**Concurso de Dibujo “Combatiente forestal soy, la prevención y combate de incendios forestales”** (24 mayo-11 junio, 2021), donde participaron 500 niñas y niños con dibujos referentes a la prevención y combate de incendios. [EEBJal 4.3.2]

¿Cuáles palabras vienen a tu mente cuando escuchas “Huerto Escolar”?



# 4



## #22

**Páneles virtuales** a través de redes sociales: [EEBJal 4.3.3]

- **“Construyendo un futuro compartido para todas las formas de vida”**, en conmemoración al Día Internacional de la Diversidad Biológica (22 mayo).
- **“Una Sola Tierra a través de las Escuelas de Campo”**, en el marco del Día Mundial del Medio Ambiente (6 junio).

## #23

**Espacios de cultura ambiental itinerantes o permanentes:** [EEBJal 4.4.4]

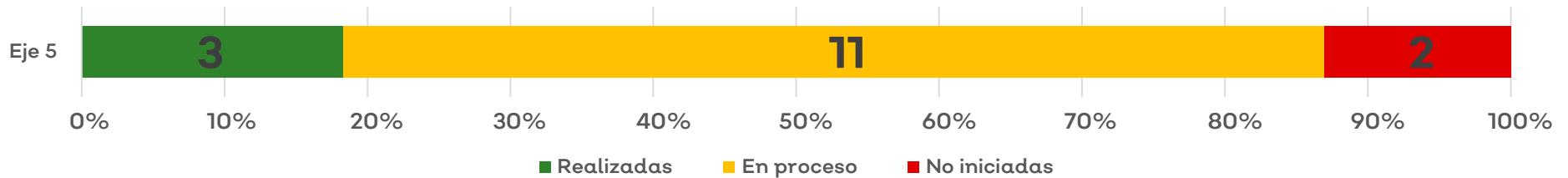
- **Ecosistemas resonantes** (diciembre 2021 - enero de 2022), en el Museo de las Artes de la UdeG.
- Laguna de Atotoniloco. Tesoro de la biodiversidad en Jalisco. (julio-diciembre 2022) en el Museo de Paleontología de Guadalajara.
- Ferias del **hongo** (30 y 31 de julio), **miel** (20 y 21 de agosto), jornadas de educación ambiental en coordinación con municipios, Juntas intermunicipales, Sader Jalisco, entre otros.





# 5

## Gobernanza, marco legal e impartición de justicia



### #24

**Instalación del Comité Estatal de Biodiversidad (CEB)** (27 de agosto del 2021), su función es analizar, asesorar, evaluar y emitir opiniones en materia de conservación y uso sustentable de la biodiversidad. En su sesión del 7 de abril del 2022 se aprobó el reglamento y presidente electo. [EEBJal 5.1.1]



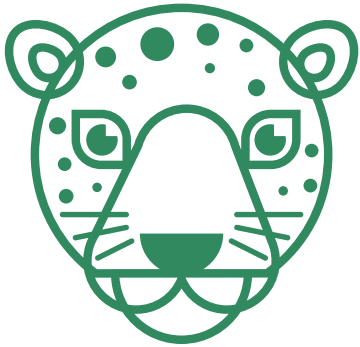
El CEB es una plataforma de mayoría ciudadana, su integración tiene un enfoque multidisciplinario y multisectorial, con perspectiva de género.



### #25

**Reglamento de la Ley Estatal del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Áreas Naturales Protegidas y de Instrumentos para la Conservación**, publicado el 15 de febrero del 2022. [EEBJal 5.2.1]

# REFLEXIONES FINALES



Los avances presentados en el informe son una muestra representativa, si quieres conocer el estatus de las 100 acciones puedes consultar la base de datos disponible en <https://gobjal.mx/MatrizAvancesEEBJal22>

Todos y todas podemos contribuir a implementar la estrategia estatal de biodiversidad. Si conoces acciones que pueden abonar a la conservación de nuestra biodiversidad por favor ayúdanos a comunicarlo. Puedes contactar a Juan José Llamas Llamas ([juan.llamas@jalisco.gob.mx](mailto:juan.llamas@jalisco.gob.mx)) o a Carmen Gómez Lozano ([carmen.gomez@jalisco.gob.mx](mailto:carmen.gomez@jalisco.gob.mx)).

La próxima Conferencia de la ONU sobre Biodiversidad está prevista para el 07-19 de diciembre del 2022 en Montreal, Canadá. En esta ocasión Jalisco prevé presentar la Estrategia de Biodiversidad en el sector turismo.





**Informe de avances 2022**

**Estrategia Estatal**

**sobre Biodiversidad de  
Jalisco 2030 (EEB-Jal)**

**100 acciones para un Jalisco Biodiverso**