



Indigenous and Traditional Territories (ITTs) International Workshop and Biodiversity Conservation

MANAUS, BRAZIL, from 2 to 5 September 2025

PANEL 7

**Informe mundial sobre los avances colectivos en la
aplicación del Marco Mundial para la Diversidad
Biológica de Kunming-Montreal**

Marco Mundial de Biodiversidad: Objetivos para 2050, Metas de Acción para 2030

Visión 2050	Se vive en armonía con la naturaleza donde: “Para 2050, la diversidad biológica se valora, conserva, restaura y utiliza en forma racional, manteniendo los servicios de los ecosistemas, sosteniendo un planeta sano y brindando beneficios esenciales para todas las personas”.					
Objetivos para 2050	A Mantener, aumentar o establecer la integridad, conectividad, resiliencia de todos los ecosistemas; Detener la extinción; Mantener la diversidad genética		B Utilizar y gestionar la biodiversidad de manera sostenible; Valorar, mantener y mejorar las contribuciones de la naturaleza a las personas		C Compartir de forma justa y equitativa los beneficios de la utilización de los recursos genéticos, los conocimientos tradicionales asociados y de información digital sobre secuencias	
					D Reservar y hacer accesibles los medios de implementación adecuados (recursos financieros, creación de capacidad, cooperación técnica y científica, acceso a tecnología y su transferencia)	
Misión 2030	“Adoptar medidas urgentes para detener e invertir la pérdida de diversidad biológica a fin de encauzar la naturaleza en el camino hacia la recuperación en beneficio de las personas y el paneta, [...]”					
Metas de Acción para 2030	1. Reducir las amenazas a la biodiversidad		2. Cubrir las necesidades de las personas		3. Herramientas y soluciones para la implementación y la integración	
	1	Planificación espacial & ecosistemas íntegros	9	Gestión, utilización sostenibles de especies silvestres	14	Integración de la biodiversidad en todos los sectores
	2	Restauración de ecosistemas	10	Gestión sostenible de superficies dedicadas a la agricultura, acuicultura, pesca y silvicultura	15	Actividades empresariales
	3	Conservación de ecosistemas	11	Contribuciones de la naturaleza a las personas	16	Consumo sostenible
	4	Conservación de especies	12	Espacios verdes y azules en zonas urbanas	17	Bioseguridad
	5	Uso, recolección y comercio de especies silvestres	13	Acceso y participación en los beneficios	18	Incentivos, subvenciones
	6	Especies exóticas invasivas			19	Recursos financieros para biodiversidad
	7	Contaminación			20	Creación y desarrollo de capacidades
	8	Biodiversidad y cambio climático			21	Información y conocimiento
					22	Derechos y participación de pueblos indígenas y comunidades locales
				23	Igualdad de género	

Análisis causal de las presiones y causas de pérdida y degradación de la biodiversidad en Guatemala



Causas indirectas (estructurales)

- Debilidad institucional y de gobernanza
- Limitaciones presupuestarias para gestión ambiental
- Poca participación de sectores productivos
- Régimen inequitativo de tenencia de la tierra
- Pobreza rural y falta de alternativas económicas
- Presión demográfica y patrones de consumo insostenibles
- Políticas sectoriales no alineadas con conservación



Causas directas (actividades humanas)

- Expansión de la frontera agrícola y ganadera
- Desarrollo urbano no planificado
- Infraestructura sin adecuada evaluación ambiental
- Tala no controlada de bosques
- Uso intensivo de agroquímicos
- Extracción ilegal de recursos naturales
- Vertido de aguas residuales sin tratamiento
- Mal manejo de desechos



Presiones / amenazas

- Pérdida y degradación de hábitats naturales
- Fragmentación de ecosistemas
- Contaminación del agua, suelo y aire
- Sobreexplotación de recursos biológicos
- Introducción de especies exóticas invasoras
- Efectos del cambio climático



Impacto

- Pérdida de biodiversidad (genes, especies y ecosistemas)
- Disminución de servicios ecosistémicos esenciales
- Reducción de la resiliencia de ecosistemas y comunidades
- Pérdida de medios de vida
- Deterioro de la calidad ambiental y bienestar humano

Desafío 1

Conservación y restauración de los ecosistemas

Desafío 2

Prevención y control de impactos ambientales

Desafío 3

Aprovechamiento sostenible de los recursos naturales

Desafío 4

Adaptación al cambio climático

Desafío 5

Fortalecimiento de condiciones habilitantes

Visión 2050

«Guatemala, consciente de su riqueza natural y cultural, la protege, conserva, restaura, valora y maneja sosteniblemente, como base de su desarrollo y fuente de bienestar para las generaciones actuales y futuras».

Ejes estratégicos prioritizados

1. Gobernabilidad y gobernanza



2. Reducción de presiones y amenazas



3. Uso y manejo sostenible



4. Educación y concienciación



5. Gestión del conocimiento



6. Protección y conservación



7. Restauración



8. Sostenibilidad estratégica



Enfoques transversales

Territorial, pueblos indígenas y comunidades locales, género e inclusión, adaptación al cambio climático

Eje 1: Gobernabilidad y gobernanza

Fortalecer la gobernanza para una gestión efectiva de la biodiversidad



Desafíos

- Débil aplicación de las leyes
- Escasa coordinación intersectorial
- Baja participación social

Rol

- Eje habilitador para todos los demás ejes de la estrategia

Enfoque

- Sistemas de gobernanza participativos
- Marcos normativos revisados y actualizados
- Planificación sectorial con enfoque de DB

Articulación

- Eje 2 Gestión del conocimiento
- Eje 3 Reducción de presiones/amenazas
- Eje 8 Sostenibilidad estratégica

Objetivo estratégico

Establecer sistemas de gobernanza eficientes y participativos, asegurando la integración de criterios de conservación y participación efectiva.

✓ *Contribuye a metas del GBF: Meta 3, **Meta 14**, **Meta 19**, **Meta 20**, **Meta 22***

Eje 2: Gestión del conocimiento.

Conocimiento integral para la toma de decisiones



Desafíos

- Información escasa y dispersa
- Múltiples vacíos sobre ecosistemas y DB
- Baja protección de los conocimientos tradicionales

Rol

- Es un eje transversal y habilitador para la ejecución de otros ejes

Objetivo estratégico

Fortalecer redes de conocimiento integradas para la gestión sostenible del patrimonio biocultural.

Enfoque

- Integración de saberes científicos, ancestrales y tradicionales
- Protección de los conocimientos
- Sistemas de monitoreo sobre la DB

Articulación

- Eje 1 Gobernabilidad y gobernanza
- Eje 3 Reducción de presiones/amenazas
- Eje 7 Educación y concienciación

✓ *Contribuye a metas del GBF: Meta 13, Meta 14, **Meta 21, Meta 22***

Eje 3: Reducción de presiones y amenazas.

Acciones directas para frenar la pérdida de biodiversidad



Desafíos

- Deforestación, contaminación, sobreexplotación, especies invasoras, cambio climático

Enfoque

- Prevención
- Mitigación
- Control

Rol

- Es un eje de intervención directa

Articulación

- Eje 1 Gobernabilidad y gobernanza
- Eje 4 Protección y conservación
- Eje 5 Uso sostenible
- Eje 6 Restauración

Objetivo estratégico

Reducir la pérdida y degradación abordando causas directas e indirectas con medidas efectivas.

✓ *Contribuye a metas del GBF: **Meta 1, Meta 4, Meta 5, Meta 6, Meta 7, Meta 8, Meta 10, Meta 11***

Eje 4: Protección y conservación

Conservar hoy, para asegurar el mañana



Desafíos

- Brechas en áreas protegidas
- Falta de conectividad
- Manejo y gestión limitada

Enfoque

- Fortalecer SIGAP
- Ampliar cobertura de conservación
- Esquemas de conservación in situ y ex situ

Rol

- Es un eje de intervención directa

Articulación

- Eje 3 Reducción de presiones y amenazas
- Eje 6 Restauración
- Eje 8 Sostenibilidad estratégica

Objetivo estratégico

Garantizar la conservación efectiva mediante un sistema representativo de áreas protegidas y corredores biológicos.

✓ ~~Contribuye a metas del GBF:~~ **Meta 3, Meta 4, Meta 13, Meta 19, Meta 20**

Eje 5: Uso y manejo sostenible

Producción sostenible en armonía con la diversidad biológica



Desafíos

- Sobreexplotación de recursos
- Falta de alternativas económicas
- Pobreza

Rol

- Es un eje de intervención directa

Enfoque

- Modelos de uso sostenible
- Cadenas de valor sostenibles
- Incentivos

Articulación

- Eje 2 Gestión del conocimiento
- Eje 3 Reducción de presiones y amenazas
- Eje 7 Educación y concienciación

Objetivo estratégico

Promover modelos de uso sostenible que generen beneficios económicos sin comprometer la integridad ecológica.

✓ *Contribuye a metas del GBF: **Meta 4, Meta 5, Meta 9, Meta 10, Meta 13***

Eje 6: Restauración

Restaurar ecosistemas, restaurar el futuro



Desafíos

- Ecosistemas degradados, perdidos
- Erosión
- Contaminación

Enfoque

- Priorización de áreas
- Técnicas adaptadas
- Beneficios comunitarios

Rol

- Es un eje de intervención directa

Articulación

- Eje 1 Gobernabilidad y gobernanza
- Eje 4 Protección y conservación
- Eje 5 Uso y manejo sostenible
- Eje 8 Sostenibilidad estratégica

Objetivo estratégico

Recuperar ecosistemas degradados con procesos participativos y sostenibles que mejoren los servicios ecosistémicos y la resiliencia.

✓ *Contribuye a metas del GBF: **Meta 2, Meta 11***

Eje 7: Educación y concienciación

Transformar valores para conservar la naturaleza



Desafíos

- Débil inclusión de la DB en currículo
- Desconocimiento de la relación naturaleza-bienestar

Enfoque

- Educación formal y no formal
- Comunicación culturalmente pertinente

Rol

- Es un eje de carácter transversal y habilitador para otros ejes

Articulación

- Eje 2 Gestión del conocimiento
- Eje 5 Uso y manejo sostenible
- Todos

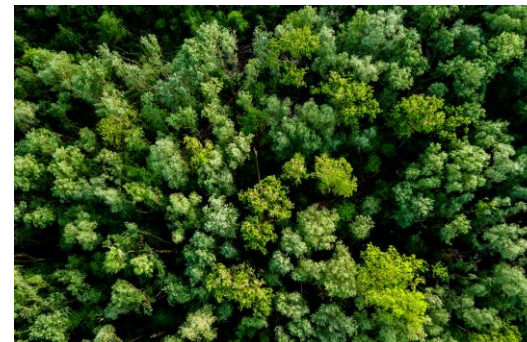
Objetivo estratégico

Promover una cultura de respeto y compromiso con la biodiversidad a través de procesos educativos y comunicacionales.

✓ *Contribuye a metas del GBF: Meta 15, Meta 21, Meta 22*

Eje 8: Sostenibilidad estratégica

Financiar el presente para garantizar el futuro



Desafíos

- Bajo presupuesto
- Alta dependencia de cooperación
- Debilidades institucionales

Enfoque

- Finanzas, capacidades institucionales, monitoreo y evaluación, alianzas

Rol

- Es un eje de carácter transversal y habilitador para otros ejes

Articulación

- Con todos los ejes

Objetivo estratégico

Establecer mecanismos de financiamiento y capacidades institucionales para garantizar la implementación sostenida de la estrategia.

✓ *Contribuye a metas del GBF: **Meta 14, Meta 19, Meta 20, Meta 21, Meta 22***



Muchas gracias.

