

MONITOREO DE LAS ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES



¡Ayude a monitorear las IBAs – sitios claves para la conservación de la biodiversidad!

Por favor, conteste las siguientes preguntas y adjunte cualquier información adicional. Proporcione detalles, cuando sea posible. En cualquier momento, toda la información relevante será de ayuda.

Favor regrese este formulario a la siguiente dirección:

Programa Áreas Importantes para la Conservación de las Aves

Ó envíelo a los correos e-:

PARTE I. INFORMACIÓN ESENCIAL (Por favor use un formulario diferente para cada IBA)

Nombre del IBA:

Fecha:

Su nombre:

Dirección Postal:

Teléfono/fax:

Correo-e:

¿Qué cubre este formulario? (Marque un cuadro)

(a) La totalidad del IBA

(b) Sólo una parte del IBA

¿Cuál parte o en qué proporción de la IBA cubrió?:

¿Usted vive en o cerca de la IBA?

(a) Sí

(b) No

¿Cuándo visitó la IBA y por cuánto tiempo?

¿Cuál fue la razón de su visita?:

PARTE II. MONITOREO DEL IBA

Usted no necesita contestar todas las preguntas o llenar todas las tablas - por favor incluya únicamente la información disponible.

AMENAZAS PARA LA IBA ("PRESIONES")

Comentarios generales sobre las amenazas que enfrenta el sitio y cualquier cambio que usted pueda notar desde su última evaluación (si le parece relevante):

MONITOREO DE LAS ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES

En las siguientes tablas, favor califique cada amenaza que sea relevante para las aves de importancia de la IBA, basado en sus observaciones e información sobre la Ocurrencia, el Alcance y la Severidad (Ver Anexo). En la columna de “detalles”, favor explicar su puntuación e incluir cualquier otro comentario. Favor indicar cualquier cambio en las amenazas individuales desde su última evaluación. Si las amenazas son aplicables sólo a especies particulares de aves, favor indicarlas. Utilice las siguientes indicaciones para asignar puntajes de la ocurrencia, alcance y severidad de la presión. Los números están para orientarlo en el puntaje, pero tienen la intención de ser sólo una guía: usted no necesita mediciones exactas para asignar un puntaje. Para la puntuación de amenazas combinadas, los puntajes de ocurrencia, alcance y severidad deben ser igual a, o más que el más alto puntaje para las amenazas individuales; los puntajes no pueden ser menores a aquéllos asignados a amenazas individuales.

Puntaje

Ocurrencia de las amenazas seleccionadas

Sucediendo ahora	3
Probable a corto plazo (en los próximos 4 años)	2
Probable a largo plazo (en más de 4 años)	1
Pasado (muy poco probable que se repita) y no ha sucedido más	0

Alcance de las amenazas seleccionadas

Toda el área/población (>90%)	3
La mayor parte del área/población (50-90%)	2
Algo del área/población (10-50%)	1
Área pequeña/algunos individuos (<10%)	0

Severidad de las amenazas seleccionadas

Deterioro rápido (>30% en 10 años o 3 generaciones en el que sea más largo)	3
Deterioro moderado (10-30% en 10 años o 3 generaciones)	2
Deterioro lento (1-10% en 10 años o 3 generaciones)	1
Deterioro inexistente o imperceptible (<1% en 10 años)	0

TIPO DE AMENAZA	Puntaje			DETALLES
	Ocurrencia	Alcance	Severidad	
1. Expansión e intensificación agrícola				Describa tipo de cultivo, e.g. aceite de palma, o animales, e.g. ganado, y la problemática
Plantaciones anuales	agricultura itinerante			
	pequeños productores			
	cultivos agroindustriales			
Cultivos perennes	pequeños propietarios de plantaciones			
	plantaciones agroindustriales			
Plantaciones de madera y pulpa	plantaciones para pequeña producción			
	plantaciones agroindustriales			
Agricultura y Ganadería	pastoreo nómada pequeños propietarios agricultores, ganaderos y pastores			
	agricultura, ganadería y pastoreo industrial			

MONITOREO DE LAS ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES

Acuicultura marina y de agua dulce	acuicultura de subsistencia/artesanal				
	acuicultura industrial				
2. Desarrollo residencial y comercial					Detalle el tipo de desarrollo y la problemática
Construcción de áreas urbanas					
Áreas Comerciales e industriales					
Áreas de turismo y recreación					
3. Minería y producción de energía					Especifique el tipo de fuente y la problemática
Perforaciones para obtención de petróleo y gas					
Minería y canteras					
Energía renovable					
4. Corredores de transporte y líneas de servicios					Detalle el tipo de transporte y la problemática
Carreteras y vías de tren					
Líneas de servicio					
Líneas marítimas y fluviales					
Trayectoria de vuelo					
5. Sobreexplotación, persecución y control de especies					Detalle aspectos clave de la problemática
Mortalidad directa de especies claves	cacería y trampeo				
	persecución y control				
Mortalidad indirecta (por captura) de especies claves	cacería				
	pesca				
Efectos de hábitat	cacería y trampeo				
	colección de plantas				
	extracción de madera				
	pesca y cosecha de recursos acuáticos				
6. Intromisión y disturbios humanos					Detalle actividades específicas y la problemática
Actividades recreativas					
Guerra, prácticas civiles y ejercicios militares					
Trabajo y otras actividades					
7. Modificación del sistema natural					
Fuego y supresión de fuego					
Dique y manejo del agua/usos					
Otras modificaciones al ecosistema					
8. Introducciones y otros problemas con especies y genes					Describa la problemática en torno a la especie problema o invasora
Introducción de especies invasoras					
Especies nativas problemáticas					
Introducción de material genético					
9. Contaminación					Describa el agente contaminante y su fuentes si es conocida (e.g. agricultura, doméstica, industrial) y aspectos clave de la problemática
Aguas residuales de origen urbano o doméstico					
Aguas residuales producto de las industrias o prácticas militares					
Aguas residuales de agricultura y plantaciones forestales					
Basura y desperdicios sólidos					
Contaminación del aire					
Contaminación por ruido					

MONITOREO DE LAS ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES

Contaminación termal				
Contaminación por luz				
10. Eventos geológicos				Describa eventos específicos y aspectos clave
Erupciones volcánicas				
Terremotos y tsunamis				
Avalanchas/ derrumbamiento de tierra				
11. Cambio climático y climas extremos				Describa eventos específicos y aspectos claves
Cambios de hábitat y alteraciones				
Sequía				
Temperaturas extremas				
Tormentas e inundaciones				

CONDICIÓN DE LA POBLACIÓN DE AVES Y SUS HÁBITATS (“ESTADO”)

Comentarios generales o condición del sitio y cualquier cambio desde su última evaluación (si es relevante)

Si usted tiene **estimaciones o conteos de las poblaciones de aves**, u otra información sobre las especies importantes en la IBA, por favor resume estos en la tabla que se presenta a continuación:

Espece de ave o grupo	Estimado poblacional (estado de los individuos o parejas)	Detalles/otros comentarios

Si usted tiene información sobre el **área** en la que se encuentran hábitats importantes para las poblaciones de aves en la IBA, por favor resume en la tabla que se presenta a continuación. Por favor señale cualquier cambio importante desde su última evaluación en la columna de detalles.

Hábitat	Área actual si la conoce (incluya unidades, e.g. ha, km ²) o códigos	Detalles/comentarios

Códigos de área: bueno (sobre 90% del óptimo), moderado (70-90%), pobre (40-70%), muy pobre (<40%)

MONITOREO DE LAS ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES

Si usted no conoce el área actual, de su mejor valoración sobre el hábitat actual en el sitio, en relación al óptimo potencial si el sitio no estuviera disturbado. Los porcentajes nos dan únicamente una guía: use su mejor estimado. Por favor justifique sus afirmaciones en la columna de detalles.

Si posee información sobre la **calidad** de los hábitats naturales para las poblaciones importantes de aves en la IBA, por favor resúmalos en la tabla que se presenta a continuación. Por favor note cualquier cambio importante desde su última evaluación y detalle en la columna señalada.

Hábitat	Valoración de Calidad	Detalles/comentarios

Valoración de calidad: bueno (sobre 90% del óptimo), moderado (70-90%), pobre (40-70%), muy pobre (<40%). De su mejor valoración sobre la calidad del hábitat a lo largo del sitio, en términos de idoneidad para las especies de aves.

ACCIONES DE CONSERVACIÓN REALIZADAS EN LA IBA ("RESPUESTA")

Comentarios generales sobre las acciones realizadas en el sitio, incluyendo recientes cambios y logros. Por favor coloque una marca en el cuadro junto al texto que aplica para cada designación de conservación, planificación del manejo y acciones de conservación que se han descrito. Por favor añada detalles y cuando sea apropiado explique.

Designación de conservación

- Toda la IBA (> 90%) está cubierta por una designación apropiada de conservación.
- La mayor parte de la IBA (50-90%) cubierta (incluyendo los sitios más críticos para las especies importantes).
- Parte de la IBA cubierta (10-49%).
- Muy poco de la IBA cubierta (<10%).

Detalles y explicación:

Planificación para el manejo

- Existe un plan de manejo comprensible y apropiado que tiene como meta mantener y mejorar el estado de las especies.
- Existe un plan de manejo pero es caduco o muy poco comprensible.
- No existe un plan de manejo pero el proceso de planificación de manejo ha iniciado.
- No se ha realizado ningún tipo de planificación de manejo.

Detalles y explicación:

Acciones de conservación

- Las medidas de conservación necesarias por el sitio están siendo efectivamente implementadas.
- Medidas de conservación substanciales se han empezado a implementar pero no son comprensibles y se ven limitadas por recursos y capacidades.
- Algunas iniciativas de conservación limitadas se están llevando a cabo (e.g. acciones del grupo local de conservación)

MONITOREO DE LAS ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES

Muy pocas o ninguna acción de conservación se ha llevado a cabo.
 Detalles y explicación:

PARTE III. INFORMACIÓN SOBRE LA GENTE, INSTITUCIONES Y SUS ACTIVIDADES

¿Existen grupos locales establecidos en el sitio o involucrados en actividades relacionadas de alguna manera con la conservación? Sí No

Por favor anote en la tabla que se presenta a continuación cualquier detalle sobre los Grupos Locales de Conservación (GLC) establecidos en el sitio (Ver Anexo).

Nombre GLC	No. total de miembros	No. de miembros mujeres	No. de miembros hombres	Otra información

PARTE IV. ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL IBA

TIPOS DE ACCIÓN	Acciones realizadas por					DETALLES
	GLC	Otros OBC	Socio de BirdLife	Gobierno	Otros (especifique)	
1. Protección de tierras/agua						
- Protección sitio/área						
- Protección de recursos/hábitat						
2. Manejo de tierras/agua						
- Manejo del sitio/área						
- Control de especies invasoras o problemáticas						
- Restauración de hábitats y procesos naturales						
3. Manejo de especies						
- Manejo de especies en general						
- Recuperación de especies						
- Reintroducción de especies						
4. Educación y concienciación						
- Educación formal						

MONITOREO DE LAS ÁREAS IMPORTANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS AVES

- Entrenamiento							
- Concienciación, publicidad y comunicación							
5. Leyes y Políticas							
- Legislación pública							
- Políticas y regulaciones							
- Estándares del sector privado y códigos							
- Conformidad, reforzamiento y vigilancia							
6. Sustento, economía y otras iniciativas							
- Empresas relacionadas y alternativas de sustento (e.g. ecoturismo)							
- Substitución (productos alternativos que disminuyen la presión)							
- Fuerzas del mercado (e.g. certificación)							
- Pagos por conservación							
- Valores no monetarios (e.g. espirituales, culturales)							
7. Construcción de capacidades							
- Desarrollo institucional o de la sociedad civil							
- Alianzas o trabajos asociados desarrollados							
- Financiamiento para conservación							

PARTE V. INFORMACIÓN ADICIONAL

Por favor escriba cualquier información adicional o detalles que crea que puedan ser de utilidad.

¡Muchas gracias por dedicar tiempo para completar este formulario!

ANEXO. GUÍA DE CONCEPTOS

Tipología de amenazas

- 1. Expansión e Intensificación Agrícola** Amenazas provenientes de los campos de cultivo o pastoreo como resultado de la expansión e intensificación agrícola, incluyendo silvicultura, maricultura y acuicultura. Note que las plantaciones de madera y pulpa incluyen plantaciones de madera, y la agricultura y ganadería incluyen pastoreo. El control de plagas agrícolas y problemas específicos de contaminación aplican al problema 5 y la sobreexplotación, persecución y control al problema 9 respectivamente.
- 2. Desarrollo residencial y comercial** Amenazas por asentamiento humano u otros usos no agrícolas de la tierra que marcan una huella substancial; provocando destrucción y degeneración de hábitats, y causando mortalidad por la colisión de los animales con infraestructura. Note que la contaminación doméstica e industrial aplica al problema 9.
- 3. Producción de energía y minería** Amenazas provocadas por la producción de recursos no biológicos; resultando en la destrucción y degradación de hábitats, al igual que causando mortalidad por colisiones. Note que energía renovable incluye molinos de viento.
- 4. Transporte y servicios de corredores** Amenazas provocadas por la presencia de corredores de transporte largos y angostos, y los vehículos que los usan, incluyendo transporte marino y trayectoria de vuelo; resultando en destrucción y degradación de hábitats, erosión, disturbios y colisión.
- 5. Sobreexplotación, persecución y control** Amenazas provenientes de los usos extractivos de los recursos de la vida silvestre incluyendo los efectos de la cosecha deliberada como la accidental, así como la persecución o el control de especies determinadas. Note que la cacería incluye la recolección de huevos, cosecha incluye la recolección de leña, y tala de árboles incluye la apertura de parcelas (roza), explotación selectiva y producción de carbón.
- 6. Invasiones humanas y disturbios** Amenazas provocadas por actividades humanas que alteran, destruyen y disturban los hábitats y especies asociados, refiérase a usos compartidos de los recursos biológicos sin éstos ser removidos del sitio (e.g. observación de aves).
- 7. Modificaciones del sistema natural** Amenazas provocadas por acciones que convierten o degradan hábitats en servicio del manejo natural o semi natural del sistema, generalmente para mejorar las condiciones de vida de los humanos. Note que “otras modificaciones a los ecosistemas” incluyen intensificación del manejo forestal, abandono de tierras manejadas, reducción de la tierra para el manejo y rozado bajo. “Embalses y manejo del agua para el uso” incluyen la construcción e impacto de diques, embalses, barreras, inundación de humedales, extracción de aguas subterráneas, dragados, drenaje y canalización.
- 8. Invasión y otros problemas con especies y genes** Amenazas proveniente de plantas no nativas y nativas, animales, patógenos y otros microbios, o material genético que tienen o pueden tener terribles efectos sobre la biodiversidad (a través de la mortalidad de especies o alteración de sus hábitats) seguidas de su introducción, dispersión y/o incremento de la abundancia.
- 9. Contaminación** Amenazas de la introducción del exceso de materiales extraños que causan la mortalidad de las especies y/o la alteración de sus hábitats. Note que las aguas de desperdicio doméstico y urbanas incluyendo aguas estáticas y corrientes, industrial o de afluentes contaminados con aceite o productos de desecho de la minería, afluentes contaminados con productos agrícolas o de silvicultura que incluyen muchos nutrientes, erosión del suelo, sedimentación, fertilizantes, exceso de químicos y salinidad, quemadores que provocan lluvia ácida.
- 10. Eventos geológicos** Amenazas provocadas por eventos geológicos catastróficos que tienen el potencial para causar daños severos a las especies y sus hábitats.
- 11. Cambio climático y climas extremos** Amenazas provocadas por cambios climáticos prolongados que están posiblemente asociados al calentamiento global y otros eventos climáticos severos.

Tipología de grupos de acción

- 1. Grupo Local de Conservación (GLC):** grupo local compuesto principalmente por voluntarios, que comparten el objetivo de conservar una (1) o más IBAs con el apoyo del socio de BirdLife con quien mantienen un acuerdo de tipo formal o informal.
- 2. Organizaciones de base comunitaria (OBC):** organizaciones de la sociedad civil que trabajan en un lugar específico.
- 3. Socio de BirdLife:** organización no gubernamental representante de BirdLife en un territorio geográfico con un enfoque en la conservación y las aves.

4. **Gobierno:** autoridades que dirigen, controlan y administran las instituciones del Estado el cual consiste en la conducción política general o ejercicio del poder del Estado.

Tipología de acciones

1. **Protección de la tierra y el agua** para identificar, establecer o expandir parques u otras áreas protegidas.
2. **Manejo de la tierra y el agua** dirigidas a manejar o recuperar sitios, hábitats e incluso ambientes.
3. **Manejo de especies** dirigido al manejo o recuperación de especie, concentradas.
4. **Educación y concienciación** acciones dirigidas a la gente para mejorar su comprensión y conocimiento e influenciar sobre su comportamiento.
5. **Leyes y políticas** para desarrollar, cambiar, influenciar y ayudar a la implementación de legislación formal, regulaciones (incluyendo aquellas a nivel comunitario), y estándares voluntarios.
6. **Sustento, economía y otras iniciativas** actividades relacionadas con el uso de la economía y otras iniciativas para influenciar el comportamiento.
7. **Construcción de capacidades externas** acciones para construir infraestructura que resulte en una mejor conservación, incluyendo el desarrollo de la sociedad civil.