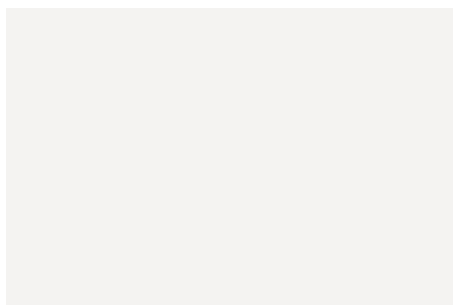
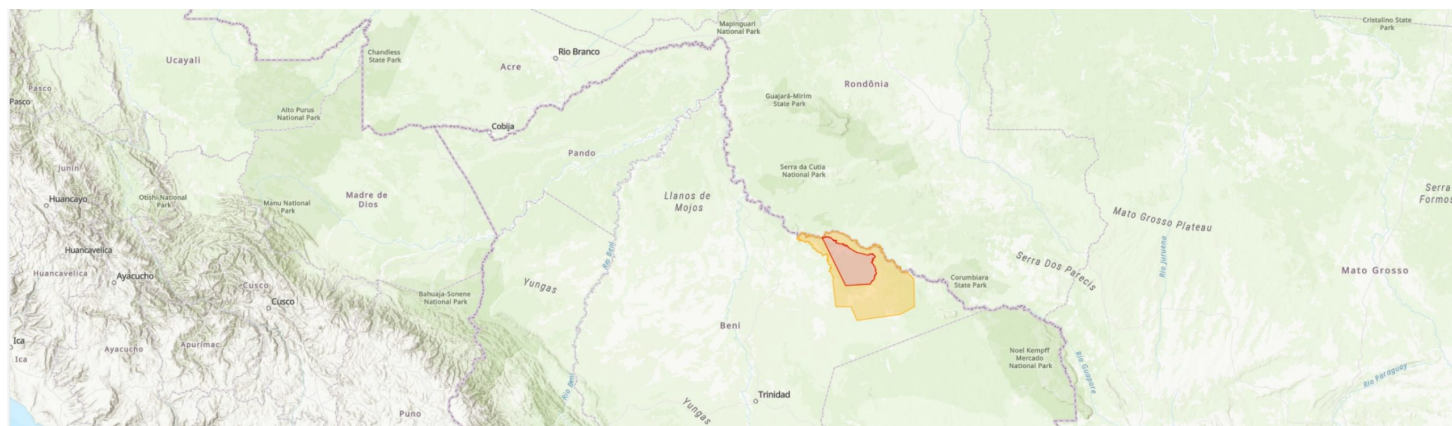


Parque Departamental y Área Natural de Manejo Integrado Iténez

Iténez (Test version)

BOLTIPA074



Country: **Bolivia**

Administrative region: **Iténez, Baures (Province)**

Central co-ordinates: **-12.89100 N, -63.51037 E**

Area: **13689km²**

Qualifying IPA criteria

A(i)

IPA assessment rationale

El Parque Departamental y Área Natural de Manejo Integrado Iténez califica como un sitio IPA por su papel crucial en la protección de un complejo y diverso mosaico de ecosistemas. El área resguarda bosque, bosque inundable, sabanas y herbazales, que actúan como reguladores hídricos esenciales para la región.

El valor botánico se evidencia en la presencia de cuatro especies endémicas amenazadas o en riesgo de extinción a nivel global. Adicionalmente, el sitio alberga 62 especies de plantas útiles, lo que demuestra la vital conexión entre la biodiversidad del área y los medios de vida de las comunidades locales.

Site description

El sitio IPA es una localidad fronteriza ubicada al noreste de la Amazonía boliviana, su delimitación coincide totalmente con los límites del Parque Departamental, zona núcleo y el Área Natural de Manejo Integrado Iténez, zona de amortiguamiento. Se destaca por presentar abundantes cuerpos de agua. Alberga a diversas comunidades indígenas como ser: Bella Vista, El Escondido, Nueva Brema y Versailles (Van Damme et al. 2013).

Botanical significance

La relevancia botánica del área radica en la vegetación que resguarda especies endémicas y nativas, amenazadas globalmente o útiles. Entre las especies endémicas amenazadas, se destacan a *Arachis williamsii* (EN), *Casimirella beckii* (EN), *Mitracarpus bicrucis* (VU) y *Pachira rurrenabaqueana* (VU). A este número de especies, se suman plantas útiles como *Mauritia flexuosa* (LC) y *Andropogon virgatus* (NE), características de pampas de bajo, *Bertholletia excelsa* (NE) y *Qualea paraensis* (LC), presentes en el bosque amazónico del Bajo Iténez y *Erisma uncinatum* (LC), de las zonas de bosque siempreverde estacional amazónico (Navarro 2011).

Habitat and geology

Fisiográficamente, el sitio IPA se encuentra principalmente sobre la Llanura Chaco-Beniana y una parte sobre el Escudo Precámbrico

(MDSyP 2002), pertenece a la ecorregión del Sudoeste de la Amazonía y Sabanas Inundables (Ibisch et al. 2003). Forma parte de la cuenca Iténez, que a su vez pertenece a la macrocuenca amazónica (Van Damme et al. 2013). La vegetación característica es bosque amazónico con castaña del Bajo Iténez, herbazal pantanoso amazónico del Iténez-Bajo Paraguá, complejo de vegetación acuática y palustre amazónica de aguas no blancas, entre otros (Navarro & Ferreira 2011, Navarro 2011). Se agrupa en Bosque húmedo de tierras bajas subtropical/tropical, Pastizales de tierras bajas estacionalmente húmedos/inundados subtropicales/tropicales, Bosque pantanoso subtropical/tropical, Sabana húmeda y Sabana seca de acuerdo con la clasificación de la UICN.

Conservation issues

El sitio IPA, conserva un 45% de bosques inundables y 23% de bosque (MapBiomass Bolivia 2024), enfrenta múltiples desafíos de conservación derivados de las actividades humanas. La economía local se basa en la extracción de recursos forestales maderables y no maderables, como la castaña *Bertholletia excelsa* (NE), la agricultura y ganadería de subsistencia, así como la caza (Van Damme et al. 2013). Estas actividades, sumadas a las quemas estacionales y el desmonte (RAMSAR 2009), ejercen una presión constante sobre el ecosistema. Adicionalmente, el área enfrenta la deforestación fronteriza desde el norte, en Brasil (Google Earth 2025). A pesar de estas amenazas, el sitio posee un gran valor ecológico e hidrológico. La región se distingue por sus ríos de llanura, con cursos meandriformes que están asociados a importantes bosques de galería (RAMSAR 2009). La conservación de este ecosistema fluvial es vital para mantener la salud y la biodiversidad que alberga, haciendo de su protección una prioridad.

Site assessor(s)

- Oriana A. Lino-Villalba, Fundación Amigos de la Naturaleza (FAN)
- Maira T. Martínez-Ugarteche, Universidad Autónoma Gabriel René Moreno; Herbario del Oriente Boliviano (USZ), Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado; Department of Accelerated Taxonomy, Royal Botanic Gardens Kew
- Liliana Arroyo-Herbas, Fundación Amigos de la Naturaleza (FAN)
- Bente B. Klitgaard, Royal Botanic Gardens Kew

Date of first assessment:

28th Aug 2025

Date of latest reassessment:

30th Sep 2025

IPA criterion A species

SPECIES	QUALIFYING SUB-CRITERION	≥ 1% OF GLOBAL POPULATION	≥ 5% OF NATIONAL POPULATION	1 OF 5 BEST SITES NATIONALLY	ENTIRE GLOBAL POPULATION	SOCIO-ECONOMICALLY IMPORTANT	ABUNDANCE AT SITE
<i>Arachis williamsii</i> <i>Krapov. & W.C.Greg.</i>	A(i)	✓	✓	—	—	✓	Unknown
<i>Casimirella beckii</i> <i>(Fern.Casas)</i> <i>Breteler</i>	A(i)	✓	✓	✓	—	—	Scarce
<i>Malvaceae</i> <i>Pachira rurrenabaqueana</i> <i>(Rusby)</i> <i>Fern.Alonso</i>	A(i)	✓	✓	—	—	—	Occasional
<i>Rubiaceae</i> <i>Mitracarpus bicrucis</i> <i>Bacigalupo & E.L. Cabral</i>	A(i)	✓	✓	—	—	—	Occasional

IPA criterion C qualifying habitats

HABITAT	QUALIFYING SUB-CRITERION	≥ 5% OF NATIONAL RESOURCE	≥ 10% OF NATIONAL RESOURCE	1 OF 5 BEST SITES NATIONALLY	AREAL COVERAGE AT SITE
---------	--------------------------	---------------------------	----------------------------	------------------------------	------------------------

General site habitats

GENERAL SITE HABITAT	PERCENT COVERAGE	IMPORTANCE
Grassland - Subtropical/Tropical Seasonally Wet/Flooded Lowland Grassland	22	Major
Savanna - Moist Savanna	6	Minor
Savanna - Dry Savanna	—	Minor
Forest - Subtropical/Tropical Swamp Forest	6	Minor
Forest - Subtropical/Tropical Moist Lowland Forest	65	Major

Land use types

LAND USE TYPE	PERCENT COVERAGE	IMPORTANCE
Nature conservation	100	Major
Harvesting of wild resources	—	Major

Threats

THREAT	SEVERITY	TIMING
Biological resource use - Hunting & collecting terrestrial animals	Medium	Ongoing - trend unknown
Biological resource use - Gathering terrestrial plants	Low	Ongoing - stable
Biological resource use - Logging & wood harvesting	Medium	Ongoing - stable
Natural system modifications - Fire & fire suppression	Low	Ongoing - trend unknown

Protected areas

PROTECTED AREA NAME	PROTECTED AREA TYPE	RELATIONSHIP WITH IPA	AREAL OVERLAP
ANMI Iténez	Local / Regional Nature Reserve	protected/conservation area matches IPA	10203
Parque Departamental Iténez	Local / Regional Nature Reserve	protected/conservation area matches IPA	3487

Conservation designation

DESIGNATION NAME	PROTECTED AREA	RELATIONSHIP WITH IPA	AREAL OVERLAP
KBA Itenez - Kenneth Lee	Key Biodiversity Area	IPA encompasses protected/conservation area	13598
Río Blanco	Ramsar	IPA encompasses protected/conservation area	10247

Bibliography

Navarro, G. 2011. **Clasificación de la Vegetación de Bolivia.**

Google Earth 2025. **Satellite Imagery.**

MapBiomass Bolivia 2024. **Colección 2.0 de la Serie Anual de Mapas de Cobertura y Uso del Suelo de Bolivia.**

Van-Damme, P.A., M. Maldonado, M. Pouilly & C.R.C. Doria 2013. **Aguas del Iténez o Guaporé Recursos hidrobiológicos de un patrimonio binacional (Bolivia y Brasil).**

Navarro, G. & W. Ferreira 2011. **Mapa de Sistemas Ecológicos de Bolivia.**

Ibisch, P.L., S.G. Beck, B. Germann & A. Carretero 2003. **La diversidad biológica.** Biodiversidad La Riqueza de Bolivia (pub. Editorial FAN), page(s) 47-148

Ministerio de Desarrollo Sostenible y Planificación (MDSyP) 2002. **Memoria del mapa fisiográfico de Bolivia.**

RAMSAR 2009. **Ficha Informativa de los Humedales de Ramsar.**