

SITIO RAMSAR JAAUKANIGÁS

El desafío de **innovar** para **conservar**

Aves Argentinas acompaña a la Provincia de Santa Fe y a municipios y comunas locales para trabajar en el Sitio Ramsar Jaaukanigás y unir esfuerzos con la Administración de Parques Nacionales y el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible para poner en valor los principales núcleos que puedan aplicar como Parque y Reserva Nacional.

■ ALEJANDRO GIRAUDO

INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL CONICET
INALI DIRIGE EL LABORATORIO DE
BIODIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN DE
TETRAPODOS. INVESTIGA EN BIOLOGÍA Y
BIOGEOGRAFÍA DE LA CONSERVACIÓN, CON
ÉNFASIS EN USO SOSTENIBLE. PROYECTO
JAAUKANIGÁS AVES ARGENTINAS.

■ PABLO CAPOVILLA

OBSERVADOR DE AVES. GUÍA INTERPRETE
DE NATURALEZA. REVISOR REGIONAL
E-BIRD ARGENTINA. CO-DIRECTOR Y
EDITOR RESPONSABLE DE LA REVISTA EL
PIJITO SILBÓN. PROYECTO JAAUKANIGÁS
AVES ARGENTINAS.



PABLO LAMBRECHTS



RAMÓN MALDONADO



JOAQUÍN GHIORZO



AVES ARGENTINAS

LA INTERESANTE
EXPERIENCIA DE
CONSERVACIÓN
QUE INTEGRA
CIENCIA, CULTURA
Y SOCIEDAD EN EL
GRAN HUMEDAL DE
LA PROVINCIA DE
SANTA FE, EL SITIO
MÁS DIVERSO DEL
PARANÁ MEDIO.

Fotos de tapa: vista aérea del arroyo Pindó. Inferiores de izq. a der.: **ciervo de los pantanos** en un pajonal costero, **pollona celeste**, especie que fue registrada en dos oportunidades en el sitio Jaaukanigás, y **palmera caranday** en el atardecer.

▼ Familia de isleños pescadores en Jaaukanigás.

Jaaukanigás, y su eje central el río Paraná, posee una diversidad biológica y cultural extraordinaria. Hace 22 años nació allí un proyecto, buscando romper con la tendencia de deterioro socio-ambiental. Con ese objetivo se integró ciencia, sociedad y gestión para generar participación de sus pobladores, organismos científicos, educativos, de promoción social y gubernamentales. Desde entonces Jaaukanigás está siendo revalorizado por su gente en una iniciativa de conservación basada en la comunidad, que reconstruye las relaciones Naturaleza-Sociedad de manera sostenible, mejorando la calidad de vida de sus pobladores.

JUNTOS POR EL PARANÁ

A fines de la década del 90, investigadores del Instituto Nacional de Limnología, en un contexto de marcado deterioro socio ambiental, analizaron la designación de un Sitio Ramsar o Humedal de Importancia internacional en el río Paraná, uno de los mayores ríos del mundo con 4000 km de longitud. Así, pensamos en una estrategia de abordaje territorial del nordeste de la provincia de Santa Fe, que mantenía y mantiene una alta diversidad y buen estado de conservación.

El éxito de cualquier proyecto sobre biodiversidad depende también de la diversidad de miradas. Por eso desde el vamos contactamos a técnicos de Ambiente de Santa Fe y viajamos al Sitio para formar un grupo transdisciplinario de gestión: el Instituto de Cultura Popular, ONG que trabaja con campesinos y aborígenes; el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), central por su rol en producciones agropecuarias, las Facultades de Ciencias Agrarias y de Humanidades y Ciencias (UNL), con expertos en vegetación, ciencias sociales y educación; los principales municipios regionales (Reconquista, Avellaneda, Villa Ocampo, Las Toscas, Florencia) y otras comunas y el Grupo de Recursos Acuáticos (autoridad Ramsar en la Argentina).

Este colectivo implicó sumar a la gestión diversidad de visiones, conocimientos y experiencias, para ir construyendo el necesario consenso y



ALEJANDRO GIRAUDO



El desafío de **innovar** para **conservar**

apoyo local. Finalmente, en 2001 se creó en 500.000 hectáreas del Paraná y sectores costeros el Sitio Ramsar Jaaukanigás. Jaaukanigás es un vocablo abipón que denominaba a la “gente del agua” y los aborígenes abipones han desaparecido en el violento proceso de colonización. En 2003, las instituciones fundadoras conformaron un Comité Intersectorial de Manejo (CIM), el primero en la Argentina, que comenzó una rica interacción con diversos actores sociales, consolidando núcleos activos de gestión local e involucrando activamente a la sociedad regional. Fue una tormenta de iniciativas de conservación, ecoturismo, educación ambiental y difusión que llegó a Jaaukanigás para quedarse.

DIVERSIDAD RECARGADA

La heterogeneidad de Jaaukanigás tanto espacial (diferentes hábitats en pequeñas superficies) como temporal (por las inundaciones) es realmente enorme. Desde una selva en galería diversa en vegetación y fauna, con ruidosas tropas de **monos carayá**, las más australes para los monos americanos, hasta un denso palmar de caranday con **carpinteros blancos** taladrando sus troncos o un pajonal de pajas de techar cuyas semillas son consumidas por el amenazado **capuchino pecho blanco**.

Capuchino pecho blanco, hembra de **carayá** ▶
con su cría e Inflorescencia de **saeta**.

▼ Navegando el río San Javier.



CARLOS FIGUEROA



PABLO LAMBRECHTS



ALEJANDRO DIGIACOMO





PABLO LAMBRÉCHTS



PABLO LAMBRÉCHTS



PABLO CAROVIÑA

Los esteros, bañados y lagunas con vegetación palustre y acuática, muestran imponentes **yacarés negros** y enormes **curiyúes**, máximos depredadores de Jaaukanigás. En las aguas profundas **surubíes** y **dorados** ocupan el trono. Con las inundaciones periódicas del Paraná, casi todo se cubre de agua, que arrastra nutrientes y sedimentos desde lejos y favorece la reproducción de unas 240 especies de peces, para que se desarrollen por cientos de miles y luego alcancen los cauces para migrar a sus zonas de alimentación.

Esta enorme productividad y variedad de humedales, bosques, pastizales y palmares, posicionan a Jaaukanigás como uno de los sitios más biodiversos de la Argentina con más de 800 especies de plantas, 45 de anfibios, 59 de reptiles, 355 de aves y 68 de mamíferos.

Entre estos últimos subsiste la última población de **ciervo de los pantanos** de Santa Fe y una de las pocas sobrevivientes en el río Paraná. Otras especies amenazadas frecuentes son el **lobito de río**, que aprovecha la riqueza íctica de Jaaukanigás y el **aguará guazú**, esbelto habitante de los pastizales y humedales regionales. Los sapos y ranas, presentan especies llamativas como el **sapito de colores chaqueño**, cuyas tonalidades delatan toxinas en su piel, aunque inofensivos para los humanos (solo su ingesta nos perjudicaría) pero no para sus potenciales depredadores. Además, es abundante en los camalotales la única **rana fluorescente** del mundo, un descubrimiento realizado por investigadores argentinos, que muestra una llamativa coloración verdosa brillante. Entre los reptiles se destacan la **musurana de panza**

◀ **Yacaré negro, lobito de río y aguará guazú**

▼ **Boa curiyú**



ALEJANDRO GRAUDO

blanca, con más de 2 metros y que es una eficiente depredadora de serpientes e inmune al veneno de la **yarará** y **cascabel**.

Jaaukanigás concentra unas 355 especies de aves, más del 70% de las especies registradas en la provincia de Santa Fe (460 en total) y por ende más del 30% de las presentes en todo el país. Las aves, además, son un gran imán turístico y educativo, que atrae amantes y fotógrafos de naturaleza. Y son “docentes” infaltables en una inmensa “aula verde” que sorprende a los visitantes en cada paseo.

El gran corredor biológico del río Paraná posibilita la abundante presencia de aves acuáticas, varias amenazadas como **pato real** y el **pato crestado**; y también especies migrantes boreales como el **playerito pectoral**, el **chorlo pampa** y el **batitú**. Sin olvidar especialistas de pastizales altos como los **capuchinos castaños** y **garganta café**.

Varias especies alcanzan el área con su distribución más austral como el **picochato grande** y el bello **surucuá cola blanca** entre otras y a la vez Jaaukanigás conecta con otras ecorregiones muy importantes como el chaco húmedo y los bajos submeridionales. Recientemente, la **choca listada**, la **mosqueta ceja amarilla** y la **ratona grande**, llegaron desde zonas más tropicales para formar poblaciones en Jaaukanigás. Varias novedades ornitológicas para Santa Fe pueden ser descubiertas en Jaaukanigás como el **mirasol chico** y la **pollona celeste**. También ocurren especies propias de la ecorregión del Chaco Húmedo, algunas amenazadas como el **carpintero negro** y también el **carpintero copete pajizo** entre otros.

HACIA UN TURISMO DIFERENTE

Desde un turismo regional basado mayormente en la pesca extractiva y cacería, Jaaukanigás modificó estas lógicas para generar un “ecoturismo” basado en maximizar la valoración natural y cultural, promoviendo la cohesión social e identidad generando equidad participativa. El colectivo de instituciones intenta dimensionar los objetivos económicos y equilibrarlos con los ambientales y sociales, propugnando el desarrollo sostenible del sistema socio-ecológico total y mejorando tanto la calidad ambiental como la social.

En Avellaneda, desde el Centro de Interpretación en la Terminal, se organizan en un colectivo descapotado salidas con escuelas y turistas al bajo Bénica, un establecimiento ganadero que posee palmares, esteros y bosques con notable diversidad de flora y fauna, cerrando la jornada con un asado a la estaca en el Club de la Costa.

En Villa Ocampo, el emprendimiento familiar Portal del Humedal ofrece junto al río cabañas construidas en los viejos pilotes de una curtiembre desde donde se desarrollan salidas en lancha, kayaks o caminatas por los senderos y miradores de la reserva “Pindó”, cedida al municipio por un propietario ganadero para su conservación. Se puede coronar con una salida

Picochato grande y surucuá cola blanca. ►



ANDRÉS TERÁN



CARLOS ROSILLO



PABLO LAMBRECHTS



RAMÓN MALDONADO



PABLO CAPOVILLA

▲ **Choca listada**, hembra (izquierda) y macho (derecha).



RAMÓN MALDONADO



ALEJANDRO DIGIACOMO

a caballo por el camino a Puerto Ocampo, con el baquiano isleño Rubén Blanco, eximio conocedor del paisaje del Paraná, por sus actividades ganaderas tradicionales integradas al humedal. Recientemente Florencia se suma con una reserva municipal donde están asegurados los coloridos **tucanes**, entre otras maravillas naturales.

INTEGRAR, CONSENSUAR Y PLANIFICAR PARA CONSERVAR

Como sociedad pendulamos entre dos modelos de sostenibilidad extremos. El dominante es antropocéntrico: sólo la economía importa y la naturaleza se relega a proveedora de recursos y a sumidero de desechos. El biocéntrico, priorizando la sostenibilidad del sistema ecológico aunque signifique desplazar a los humanos, como en el caso de las reservas estrictas. Ambas posturas propician una disociación artificial en la relación naturaleza-sociedad, generada en un cambio de la visión humanos-naturaleza en sociedades que comenzaban a industrializarse.

El escenario Jaaukanigás no es ni antropocéntrico (insostenible) ni biocéntrico (aplicable en pe-

◀ **Mirasol chico**; en la foto inferior, nido con pichones y un huevo.



PABLO CAPOVILLA



PABLO CAPOVILLA



PABLO CAPOVILLA

queñas superficies), sino un modelo que favorece la sostenibilidad del sistema socio-ecológico total, una opción más realista para que el subsistema social interactúe con el sistema ecológico y donde la biodiversidad sea valorada íntegramente tanto por ser esencial para el bienestar humano como por los procesos eco-evolutivos que la mantienen.

El enfoque sistémico con la participación de varias disciplinas coordinadas y con los ajustes de todo proceso participativo es la esencia de Jaaukanigás, con ejes en la educación y la innovación que van proponiendo los actores sociales. La experiencia es alentadora y con esta metodología estamos alcanzando también objetivos de manejo sostenible y conservación, favoreciendo el rescate de las culturas nativas y logrando el compromiso de los ciudadanos en la conservación de Jaaukanigás.

▲ **Carpincho, culebra verde**
y arroyo El Rey.

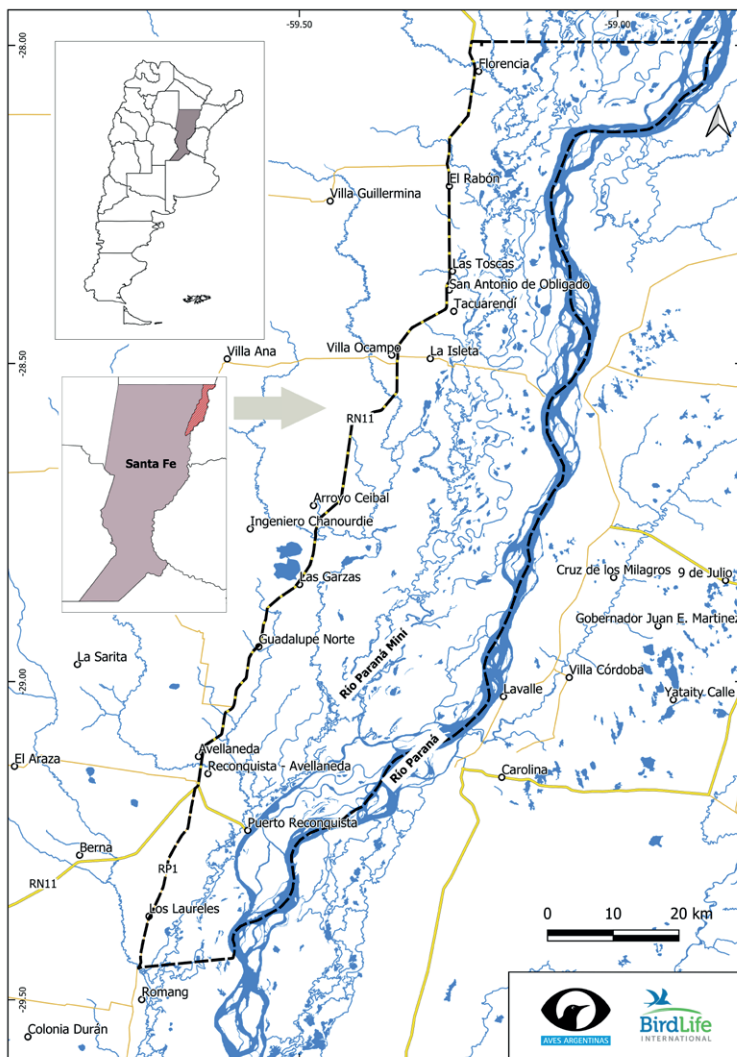


MABEL FERNÁNDEZ

▲ Amanecer en Jaaukanigás.



JAAUKANIGÁS SANTA FE / ARGENTINA



MÁS CONSERVACIÓN MEJORA NUESTRA CALIDAD DE VIDA

Jaaukanigás y su futuro requieren tanto de manejo sostenible como de protección efectiva. Si bien el manejo sostenible y la participación social han mejorado aspectos de la conservación de Jaaukanigás, es clave que protejamos a perpetuidad algunos sectores para que la fauna no sea perseguida y se conserven lugares en donde todos los argentinos podamos disfrutar de avistajes de animales que no teman a los humanos.

Por ello se planificó la creación de distintas categorías de áreas protegidas dentro del Sitio, que van desde reservas municipales y provinciales a reservas hídricas con uso sostenible y en una pequeña porción de sus 500.000 hectáreas, que constituyen tierras fiscales, se está planificando la creación de un Parque Nacional que permitirá instaurar recursos humanos y materiales que protejan efectivamente estos sectores y consoliden el ecoturismo creciente, garantizando escenarios naturales para el disfrute de todos ■



avesargentinas



avesargentinasAOP



AvesArgentinas



programa.nea



programa.nea

www.avesargentinas.org.ar



AVES ARGENTINAS



Jaaukanigás