



Logros del Programa Corredor Azul 2017 - 2019

Una apuesta regional para
el desarrollo sustentable
de los humedales

Un Corredor Azul de humedales

El Corredor Azul es un programa regional de Wetlands International a 10 años, financiado por DOB Ecology, que está dirigido a preservar la salud y conectividad del Sistema de Humedales Paraná-Paraguay. Los humedales son considerados patrimonio natural y cultural de importancia clave para el desarrollo sustentable de la región y son soporte de los medios de vida de las comunidades que viven a lo largo del corredor. El Programa está enfocado en tres áreas; el Pantanal en Brasil y, los Esteros del Iberá y el Delta del Paraná en Argentina.

El Corredor Fluvial Paraná-Paraguay forma parte de la Cuenca del Plata, extendiéndose 3.400 km. Con origen en el Pantanal brasileño, pasando por Bolivia y Paraguay hasta su desembocadura en el Delta del Paraná en Argentina, es uno de los últimos ejemplos en el mundo de un gran sistema fluvial que fluye sin barreras.

Además de la belleza natural y la importancia de su biodiversidad, tienen un valor patrimonial global y su funcionamiento natural es vital para el desarrollo futuro de la región. Los humedales del sistema contribuyen a regular las inundaciones, almacenar carbono, proveen de agua potable y son la base de una importante producción ictícola y ganadera, de una pujante actividad ecoturística, y de un sinfín de actividades humanas que se apoyan sobre los beneficios brindados por estos ecosistemas. Si la conectividad y salud del sistema de humedales se pierde, estos beneficios se verían afectados, amenazando los medios de vida de las poblaciones y comunidades que habitan a lo largo de la región. Evitarlo requiere de un conjunto de acciones a ser implementadas desde ámbitos locales, nacionales y regionales.

Durante su primera etapa el Programa Corredor Azul ha facilitado diferentes procesos que contribuyen a preservar la salud y conectividad del Sistema de Humedales Paraná-Paraguay, alcanzando logros significativos.

En el marco de esta amplia iniciativa hemos trabajado en Argentina y Brasil, codo a codo desde su inicio, con una multiplicidad de actores del sector público, productores, organizaciones de la sociedad civil, pobladores locales y comunidades indígenas a fin de acercarnos a una meta compartida. Este enfoque integrador contempla el desarrollo de diversas acciones organizadas en cuatro ejes temáticos intrínsecamente relacionados: la generación de conocimiento que permite la acción, el trabajo de campo junto al sector productivo y a las distintas comunidades, la movilización de diferentes actores claves a través de enfoques innovadores de manejo y la incidencia en las políticas públicas y sectoriales. Esta apuesta a largo plazo se sustenta sobre los vínculos generados con personas e instituciones, con diálogo constructivo que permita generar acuerdos y establecer planes de trabajo conjuntos para encontrar soluciones superadoras a un importante número de desafíos que enfrentamos como sociedad.

Presentamos a continuación los principales logros de la primera etapa de trabajo del Programa Corredor Azul, desarrollada entre noviembre de 2017 y octubre de 2019.






Partimos de un análisis regional de situación del Corredor Fluvial Paraná-Paraguay

Conectando Normas e Instituciones: Análisis del marco legal e institucional del Corredor Fluvial Paraná-Paraguay

En base a un trabajo regional, en el cual participaron expertos de Argentina Brasil, Paraguay y Bolivia, elaboramos el documento **Conectando Normas e Instituciones: Análisis del marco legal e institucional del Corredor Fluvial Paraná-Paraguay**. El mismo sistematiza la normativa, el marco institucional y los acuerdos interjurisdiccionales que rigen el complejo entramado del Sistema de Humedales Paraná-Paraguay. A partir de un análisis multinivel exhaustivo, proponemos recomendaciones y líneas de acción para impulsar la actualización de los marcos institucionales y normativos a nivel local, nacional y regional.

Escenarios de desarrollo socio-económicos y ambientales del Sistema de Humedales Paraná-Paraguay

En función del diagnóstico de los impactos y amenazas al Sistema de Humedales Paraná-Paraguay, junto al Dr. Gilberto Gallopín, elaboramos un estudio de escenarios de desarrollo socio-económicos y ambientales. El mismo presenta dos horizontes temporales, al año 2030 y al 2050, y se plantea en dos escalas espaciales, la del Corredor Fluvial Paraná-Paraguay y la de los macrosistemas de humedales foco del Programa (Delta del Paraná, Esteros del Iberá y Pantanal). La finalidad del documento es identificar alternativas de desarrollo para el sistema de humedales que propicien discusiones entre diferentes grupos de interés y oriente la toma de decisiones.



**Generamos
evidencia
estratégica
para contribuir
con la toma de
decisiones**

Inventario Nacional de Humedales de la Argentina

Se elaboró y publicó el documento **Inventario de Humedales en la Región del Complejo Fluvio-Litoral del Bajo Paraná**, realizado en el marco del acuerdo de cooperación con la Secretaría de Gobierno de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación (actual Ministerio) y el Instituto de Investigación e Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM). Gracias a este esfuerzo de colaboración, ponemos a disposición de los tomadores de decisión el Inventario de Paisajes de Humedales del Delta del Paraná (nivel 3) y el Inventario de Unidades de Humedales para el Sitio Ramsar Delta del Paraná (nivel 4).

Cartografía de terraplenes, diques y urbanizaciones en el Delta del Paraná

Continuamos con el trabajo sostenido de relevamiento de urbanizaciones cerradas, endicamientos y terraplenes que venimos realizando desde el año 2010. Finalizamos el informe de **Actualización de Mapas de Endicamientos y Terraplenes**, así como también el informe actualizado de **Urbanizaciones Cerradas en el Delta del Paraná**. Estos trabajos generan información valiosa que permite monitorear el avance de estas obras que amenazan la integridad ecológica de los humedales.

Mapeo de servicios ambientales del Pantanal

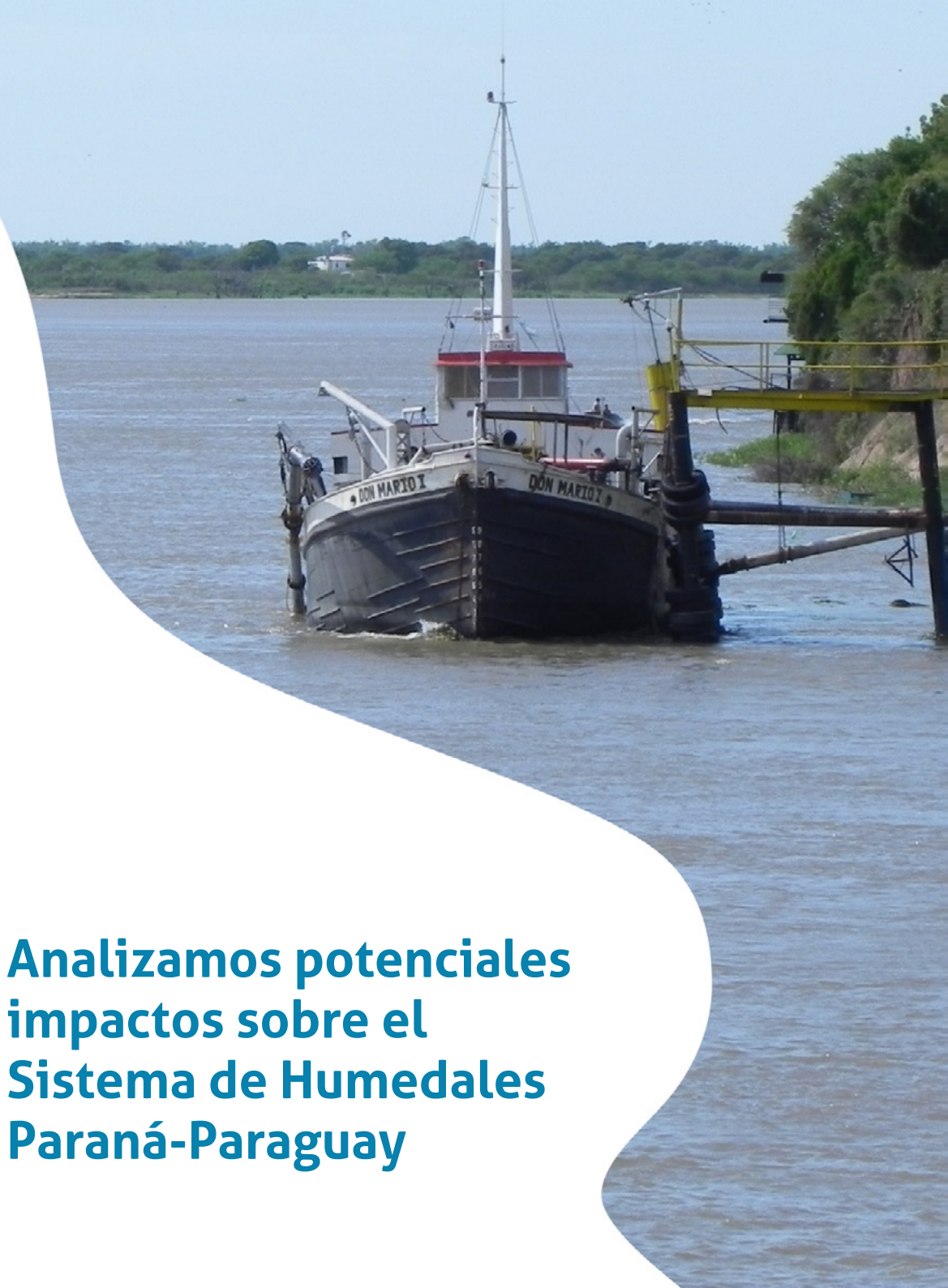
Junto a la Universidad Federal de Mato Grosso do Sul/Brasil (UFMS) realizamos **una serie de mapas temáticos** de servicios ambientales del Pantanal. Su finalidad es aportar información técnica a la toma de decisiones y a la producción sustentable de la región, focalizando en la actividad ganadera, suministro de agua, cadenas de producción y turismo sostenible, entre otros. Con este trabajo, estamos generando materiales que pueden influir en la planificación regional componiendo una estrategia amplia de evaluación y síntesis de servicios ambientales para su aprovechamiento potencial por parte dichas actividades.

Hacia un Manual de Consideraciones para la Evaluación Ambiental en Ecosistemas de Humedales

Junto al a la Secretaría de Gobierno de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación (actual Ministerio), avanzamos en los contenidos para la elaboración de un manual de lineamientos de estudios de impacto ambiental en humedales. El mismo, está dirigido a proponentes de proyectos de infraestructura, evaluadores e instituciones de financiamiento internacional. En esta primera etapa concluimos el documento **Estudios de Impacto Ambiental en Humedales: Consideraciones para la elaboración de un manual con énfasis en el Corredor Fluvial-Paraná Paraguay**, a ser desarrollado a través de un proceso colaborativo entre funcionarios públicos y expertos en las temáticas de evaluación ambiental y humedales. Esta experiencia de trabajo iniciada en la Argentina será también abordada en Brasil en la segunda etapa del Programa.

Hidrovia "Paraguay-Paraná"

A partir de un equipo multidisciplinario formado por científicos de Argentina y Brasil, realizamos un relevamiento de información actualizada del Proyecto de la Hidrovia Paraguay-Paraná. Como resultado, los documentos **Una mirada sobre los impactos de la Hidrovia en los humedales del Corredor Fluvial Paraguay-Paraná** y **Nova Hidrovia Paraguai-Paraná: uma análise abrangente** dan cuenta de los impactos actuales y potenciales de esta iniciativa intergubernamental sobre el Sistema de Humedales Paraná-Paraguay, los cuales deberían ser considerados en el desarrollo de las obras y operaciones asociadas a la misma.



Analizamos potenciales impactos sobre el Sistema de Humedales Paraná-Paraguay

Plan de Vida del Territorio Indígena Kadiwéu en Mato Grosso do Sul

A través de un proceso participativo e inclusivo elaboramos con la comunidad Kadiwéu, el **Plano de Vida do Território Indígena Kadiwéu**, el cual beneficia aproximadamente a unas 1.200 familias de cinco aldeas. Este documento constituye el primer plan de gestión del territorio indígena, aportando elementos claves para ampliar la gobernanza y autonomía de las comunidades. Gran parte del territorio se encuentra en el Pantanal, siendo la mayor área protegida del bioma.

Plan de Manejo del Sitio Ramsar Delta del Paraná


El Programa Corredor Azul facilitó el proceso participativo para la elaboración del **Plan de Manejo del Sitio Ramsar Delta del Paraná**, el cual se dio en el marco del Comité Intersectorial de Manejo del Sitio Ramsar, conformado por el Ministerio de Medio Ambiente de la Provincia de Santa Fe, la Subsecretaría de Ambiente de Entre Ríos, la Administración de Parques Nacionales y miembros de universidades, organismos de investigación y representantes de la sociedad civil. Como resultado, desarrollamos y publicamos este plan e iniciamos la implementación de algunas líneas de acción definidas en el mismo.

Lineamientos para el uso racional de los humedales en los Sitios Ramsar del Pantanal

En cooperación con el Centro de Investigación del Pantanal (CPP), el Servicio Social del Comercio (SESC) y el Instituto Nacional de Ciencia y Tecnología en Humedales (INAU, según sus siglas en portugués), propusimos desarrollar lineamientos orientativos para la toma de decisión y la elaboración de estrategias locales por parte de gestores y administradores para la conservación de Sitios Ramsar. Uno de los primeros resultados ha sido la producción del documento **Marco conceitual para uso racional das áreas úmidas**. El mismo aborda de una manera clara y concisa la caracterización hidrológica y ecológica de los humedales, con el propósito de apoyar a los administradores en la toma de decisiones.



Contribuimos a la gestión de las áreas naturales protegidas



Impulsamos acciones para el desarrollo sostenible en el Corredor

Mejores prácticas ganaderas en el bajo Delta

Junto a la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM) y la Universidad de Buenos Aires (UBA) trabajamos en la implementación de lineamientos de mejores prácticas ganadera junto a productores en 13.760 hectáreas, distribuidas en 7 establecimientos piloto del Delta del Paraná. Además, comenzamos con la evaluación comparada de los efectos de distintas modalidades de ganadería vacuna y bubalina en 20 establecimientos ganaderos, generando evidencia técnica a partir de la cual elaboramos las publicaciones [Ganadería y Calidad de Agua](#) y [Búfalo de Agua en el Delta del río Paraná](#) y hemos dado los primeros pasos para la elaboración de lineamientos de mejores prácticas de ganadería bubalina.

El concepto de econegocios y su integración en los ejes estratégicos de la economía del Pantanal

En el marco de una plataforma que reúne líderes de Mato Grosso del Sul, debatimos y definimos los alcances del concepto de “econegocios”, o actividad económica sustentable, con el objetivo de favorecer una red de cooperación que facilite las asociaciones para el desarrollo sustentable del Pantanal. Este concepto considera acciones en los ejes económicos, sociales, ambientales, políticos, éticos, culturales y territoriales, posibilitando trabajar en mejores prácticas y llevar a cabo la planificación de actividades económicas sostenibles. En este sentido realizamos el evento “Oportunidades sostenibles y negocios para el Pantanal” con setenta empresarios involucrados. Esos esfuerzos culminaron con la aprobación del documento [Carta Movimenta Pantanal](#), para estandarizar conceptos y dimensiones sobre los econegocios en el Pantanal.

Plataforma de Diálogo Multisectorial para el Desarrollo Sustentable de los Humedales del Delta

Junto a la Fundación Cambio Democrático, desarrollamos procesos de diálogo entre productores, organizaciones del sector civil y el sector público para generar consensos intersectoriales. Buscamos soluciones sinérgicas a las problemáticas productivas y sociales en áreas de humedales del Delta del Paraná y la Cuenca del río Luján. Como primeros resultados de esta etapa, identificamos el compromiso de los productores forestales para profundizar el trabajo en materia de mejores prácticas productivas y el avanzamos en un documento de diagnóstico expeditivo que revise la normativa actual y las posibles inconsistencias con usos reales del suelo.

El Corredor Fluvial Paraná-Paraguay para las aves migratorias

Se llevó a cabo un primer análisis sobre la importancia del Sistema de Humedales Paraná-Paraguay para las aves migratorias, incluyendo una descripción de la avifauna acuática que utiliza el corredor fluvial durante la migración anual en función de la estacionalidad y de los diferentes tipos de humedales. Como resultado elaboramos la publicación **Corredor de aves migratorias del sistema Paraguay-Paraná** que sienta las bases de conocimiento para definir acciones de conservación de hábitats y especies en la región.

Corredor de Biodiversidad Delta del Paraná

Junto a las provincias de Buenos Aires, Santa Fe, Entre Ríos y la Secretaría de Gobierno de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación, se aprobó la **Estrategia para la Implementación del Corredor de Biodiversidad del Delta del Paraná**. Es un documento que promueve la colaboración entre áreas naturales protegidas, el intercambio de información y los procesos de planificación territorial conjunta. Esta iniciativa de desarrollo que pretende sumar los esfuerzos de los sectores gubernamental y privado del Delta del Paraná, es una propuesta para el fortalecimiento del Plan Integral Estratégico para la Conservación y el Aprovechamiento Sostenible de la Región Delta del Paraná (PIECAS-DP).

Fomentamos la conectividad a lo largo del Corredor Fluvial Paraná-Paraguay





Aportamos a los medios de vida de las comunidades tradicionales y locales

Territorios y Áreas Conservadas por Comunidades Indígenas y Tradicionales en Brasil

Lanzamos la Plataforma **Espacio TICCA Brasil**, para contribuir a fortalecer y capacitar a las comunidades indígenas y tradicionales de Brasil. La misma forma parte del Consorcio Internacional TICCA (Territorios y Áreas Conservadas por Pueblos Indígenas y Comunidades Tradicionales) y visibiliza a las comunidades como protagonistas en la conservación de sus territorios. Llevamos a cabo dos reuniones con la participación de representantes de Argentina, Bolivia, Paraguay y Brasil. Esta plataforma se ha convertido en una herramienta estratégica para conectar diferentes actores, desde comunidades indígenas y tradicionales, instituciones nacionales e internacionales, iniciativas locales, además de proporcionar información técnica de interés.

Red de pescadores del Delta del Paraná


Con más de 100 participantes, conformamos la **Red de Pescadores del Delta del Paraná** (Video) que tiene como objetivo fortalecer capacidades, intercambiar experiencias y generar espacios para la acción coordinada de pescadores artesanales que habitan la región. La asociatividad es fundamental para las comunidades que dependen de la pesca, la cual desempeña un rol clave en proporcionar medios de vida, empleo, reducción de la pobreza y seguridad alimentaria a numerosos pobladores ribereños de las provincias de Buenos Aires, Entre Ríos y Santa Fe. En apoyo a dicha Red, hemos generado una **Guía de Buenas Prácticas para la Pesca Artesanal Sustentable en el Delta del Paraná**.

Estrategias de apoyo al Ecoturismo en los Esteros del Iberá

En 2018 iniciamos nuestro trabajo en localidades de los Esteros del Iberá para fomentar estrategias de turismo sustentable como medio de vida local, promoviendo la conservación de los humedales a partir de la valoración de su patrimonio natural y cultural. Realizamos talleres junto a pobladores de las localidades correntinas de Pellegrini, Ituzaingó, Loreto y Chavarría, acompañando a las asociaciones locales en sus procesos de desarrollo institucional, en la búsqueda de financiamiento para sus proyectos, y desarrollando capacitaciones a operadores locales en las temáticas de ecoturismo y observación de aves. Elaboramos el video [Comenzando nuestro trabajo en los Esteros del Iberá](#) para mostrar el inicio de las actividades.

Medios de vida y culturas tradicionales de los pueblos indígenas del Pantanal

A través de visitas de campo y entrevistas realizamos un relevamiento de los medios de vida de las comunidades indígenas y locales del Pantanal. Algunas de las cuales dependen de la pesca, agricultura, cría de ovejas y elaboración de artesanías. Entrevistamos a cuarenta personas en las ciudades de Corumbá, Coxim, Pedro Gomes, Sonora, Porto Murtinho y Miranda, además de Forte Olimpo en Paraguay. Los registros obtenidos permiten conocer de primera mano el valor económico y socioambiental del Pantanal para la naturaleza y las comunidades tradicionales. Las historias de vida y experiencias de estas poblaciones ancestrales han sido volcadas en la publicación [Entre Caminhos d'Água](#).



Aportamos a los medios de vida de las comunidades tradicionales y locales

Plataforma de Organizaciones de la Sociedad Civil de la Cuenca del Luján + Delta


Conformamos un espacio de articulación para la acción a partir de una red de quince organizaciones de la sociedad civil con el fin de fortalecer su trabajo en red en el Delta del Paraná y la Cuenca del río Luján. Abordamos temáticas relativas a ordenamiento territorial, incidencia legal, comunicación, ecoturismo y ordenamiento territorial, entre otras. Como parte de sus actividades Realizamos el video **Urbanizaciones Cerradas Sobre Humedales**, acerca del impacto de las grandes obras de infraestructura en los humedales de la región.

Organizaciones de la Sociedad Civil del Pantanal

Contribuimos a la coordinación y el fortalecimiento del Observatorio Pantanal, una red de treinta y tres organizaciones de la Sociedad Civil del Pantanal de Brasil, Bolivia y Paraguay, comprometidas con las temáticas socio-ambientales en la región. Este colectivo tiene como objetivo promover sinergias entre instituciones y áreas de estudio, aportando información científica y conocimiento tradicional a la sociedad, ofreciendo las bases para la participación y aportes a los procesos de toma de decisiones. Entre las acciones más relevantes del Observatorio, elaboramos los documentos **Contribuições da Sociedade Civil para o Projeto da Lei do Pantanal** y **Um Chamado para Proteger as Áreas Úmidas do Pantanal**, éste último elaborado en el período que los grandes incendios asolaron la región.

**Trabajamos
articuladamente
junto a otras
organizaciones de
la Sociedad Civil**



A photograph showing a man in a hat and waders standing in a boat on a river. A child is on the shore, and another child is in the boat. The scene is set in a natural, outdoor environment with water and vegetation.

Proponemos lineamientos para mejorar las políticas de conservación y ordenamiento territorial en paisajes de humedales

Fortalecimiento de las capacidades ambientales de gobiernos locales

Junto a la Dirección Provincial de Ordenamiento Urbano y Territorial de la provincia de Buenos Aires, el Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible (OPDS) y expertos, elaboramos un **Análisis del Ordenamiento Ambiental del Territorio del Delta de la Provincia de Buenos Aires**. Un conjunto de recomendaciones para ser consideradas en los procesos de planificación, a nivel provincial y local. El informe enfatiza la importancia de contemplar las características específicas de los humedales y propone trabajar a escala de paisajes en el ordenamiento territorial. Además, desarrollamos acciones de fortalecimiento de capacidades alcanzando a más de ochenta funcionarios municipales, provinciales y nacionales con incumbencia en la planificación del territorio del Delta del Paraná. Generamos actividades en conjunto con la Dirección Provincial de Islas, el OPDS y el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) en distintos municipios del Delta.

Ley de Humedales en Argentina

Junto a un colectivo de Organizaciones de la Sociedad Civil y expertos en humedales de la Argentina, desarrollamos un primer **documento vivo de recomendaciones para la elaboración de anteproyectos de Ley de Presupuestos Mínimos de Humedales**, que contemplan experiencias de proyectos anteriores, los avances en los campos científicos y de gestión, y los saberes tanto de los pobladores como de las organizaciones comunitarias. Este documento vivo es actualizado periódicamente y está pensado como un elemento orientador para estructurar el diálogo en diferentes instancias locales y regionales. Su finalidad es permitir jerarquizar elementos esenciales a ser considerados en futuras propuestas legislativas.



**Wetlands International LAC
Fundación Humedales**

Cap. Gral. Ramón Freire 1512 (1426)
Buenos Aires, Argentina
Tel: +54 (11) 45522200
info@humedales.org.ar
www.wetlands.org/lac

Wetlands International Brasil

Rua do Marco, 1160, Vilas Boas
79051-191
Campo Grande - MS - Brasil
Tel: +55 (67) 3045 5456
contato@wetlands-brazil.org