

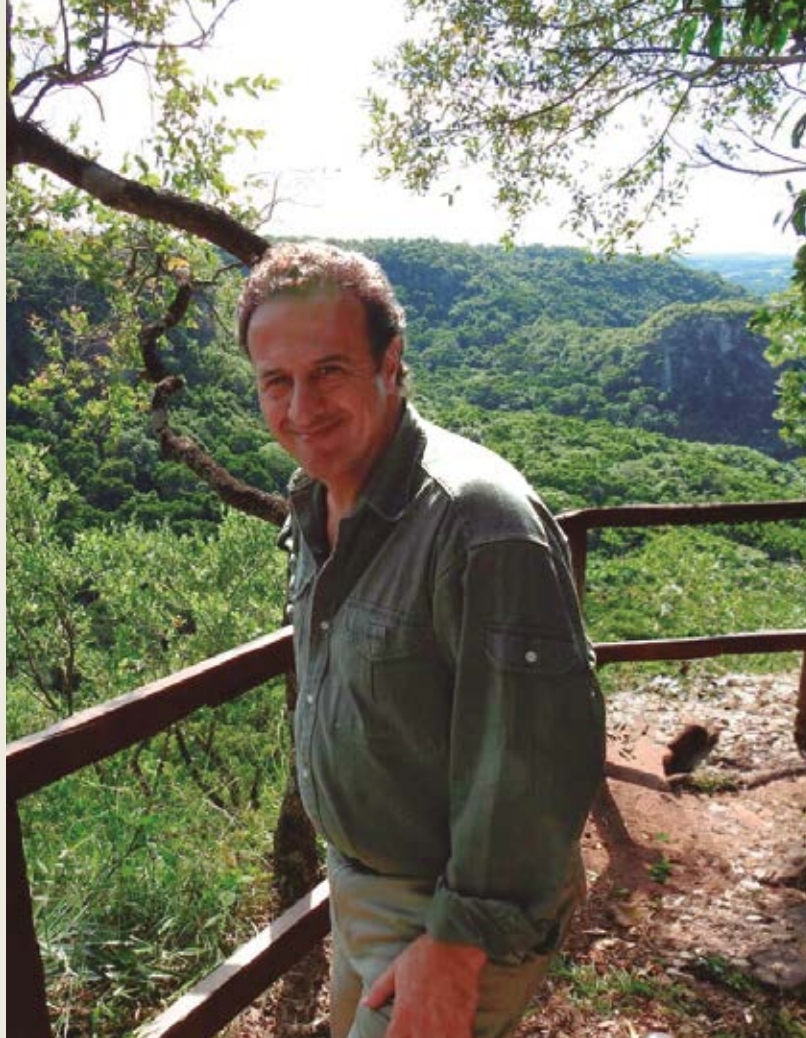
A close-up photograph of a horse's coat, showing a dense layer of brown hair with varying shades from dark chocolate to light tan, creating a textured, wavy pattern.

Fundación Temaikèn

Protegiendo juntos la naturaleza

• ABRIL 2023 - MARZO 2024 •

Fundación
Temaikèn
Protegiendo juntos la naturaleza



In memoriam

Dario Lareu
1968-2024

Con inmenso pesar, Fundación Temaikèn despide a Dario Lareu, nuestro Director General, quien nos dejó en julio de 2024. Su liderazgo y pasión inagotable permitieron expandir nuestras fronteras y fortalecer nuestra misión.

Como líder visionario, fue una fuerza impulsora que abrió caminos para que pudiéramos llevar adelante nuestra misión, representando a la organización en nuevos espacios nacionales e internacionales.

Para Dario, nunca existieron fronteras. Él veía oportunidades donde otros encontraban límites, y su legado perdurará en cada proyecto y logro que hemos alcanzado gracias a su visión.

Estamos profundamente agradecidos por los años compartidos y su contribución a nuestra organización. Dario fue, y siempre será, una parte importante de la historia de Fundación Temaikèn.

Lo honraremos continuando nuestro trabajo con dedicación y determinación para proteger la naturaleza juntos.

ÍNDICE

Carta editorial	5
Nuestra estrategia de conservación	6
Mapa de alcance de nuestros programas	10
Fortalecer poblaciones de especies silvestres	12
Crear áreas de conservación	26
Construir ciudadanía ambiental	36
Generar conocimiento	46
Desarrollar capacidad instalada	52
Impulsar políticas públicas y alianzas intersectoriales	56
Un año en la conservación	60
Nuestra gente	62
Sustentabilidad	64
Reporte financiero	66
Agradecimientos	68
Cómo sumarte	69
Bibliografía	70

Conservación y compromiso en tiempos de cambio

El último año fue difícil para el planeta, para nuestro país y también para nuestra organización. Los desafíos se acentuaron en un contexto de aceleración de la crisis de biodiversidad en convergencia con los efectos del cambio climático. El estado de incertidumbre social y económica alrededor del mundo puede paralizar sin embargo la confianza brindada por nuestros aliados y colaboradores, y la concreción de objetivos que se evidencia en el avance de los proyectos nos permite continuar dando pasos firmes para cumplir nuestra misión.

Este es el resultado de un equipo comprometido, del esfuerzo y la constancia de cada una de las personas que formamos Fundación Temaikèn y de todos aquellos que nos acompañan en este camino para lograr un mundo en el que todas las especies podamos convivir en armonía.

En estos tiempos, las alianzas toman cada vez mayor relevancia permitiéndonos consolidar iniciativas innovadoras y ambiciosas a lo largo de nuestro maravilloso país y animarnos a continuar trabajando en la región y en el mundo, para catalizar esfuerzos de conservación a través del fortalecimiento de capacidades.

Este decenio de la restauración que estamos transitando nos animó a encarar nuevos proyectos para recuperar especies endémicas de alto valor para la conservación y aunar esfuerzos para restaurar ecosistemas como una importante solución basada en la naturaleza.

Identificamos y potenciamos la capacidad de trabajar a diversas escalas para tener el mayor impacto en territorio, generando información valiosa para la ciencia y para la conservación. Por un lado, desarrollando planes en aquellos sitios en donde están desapareciendo especies en los pastizales, en los bosques, en la selva, en el delta bonaerense, en las lagunas de la estepa y también en los bosques patagónicos.



Y desde nuestro Bioparque, que ha ocupado un lugar protagónico siendo el escenario de una experiencia vivencial y transformadora en la que todos podemos ser Guardianes de la Naturaleza, hasta el infinito universo de la virtualidad que nos permite llegar a millones de personas sensibilizando sobre la importancia de la naturaleza y la necesidad de que cada uno de nosotros sea un ciudadano ambientalmente responsable.

Cada día es una nueva aventura, cada animal rescatado y reinsertado, cada acción de restauración emprendida, cada proyecto comunitario que acompañamos, cada nueva alianza que forjamos nos permite contar una historia de esperanza de la que todos podemos ser parte.

Agradecemos profundamente la confianza, y los invitamos a renovar su acompañamiento en este noble camino.

Equipo Directivo de Fundación Temaikèn



NUESTRA VISIÓN

Que todos los seres vivos podamos convivir armónicamente en nuestro planeta.

NUESTRA MISIÓN

Protegemos juntos la naturaleza.

NUESTRO PROPÓSITO

Conservar y restaurar la biodiversidad.



© Mariana Sueldo

➤ NUESTROS OBJETIVOS

Recuperar especies amenazadas

Reforzamos poblaciones silvestres a través de la reinserción de fauna y flora autóctonas, víctimas de contingencias ambientales y del tráfico ilegal.

Conservar y restaurar ecosistemas

Conservamos la biodiversidad en nuestra Reserva Natural Osununú e impulsamos la creación y gestión de áreas naturales protegidas, priorizando la zona de influencia.

Reconectar a las personas con la naturaleza

Creamos experiencias que inspiran el respeto por los animales y el cuidado de la naturaleza.

Por la salud de las personas, las especies silvestres y el ambiente.

➤ LÍNEAS ESTRATÉGICAS

Fortalecer poblaciones de especies silvestres

a través del rescate, la reinserción y la recuperación de especies amenazadas.



Crear áreas de conservación y generar corredores biológicos

que garanticen la conectividad entre los ambientes y sus procesos ecológicos.



Construir ciudadanía ambiental

para promover actitudes positivas e incentivar la formación de agentes de cambio.





Generar conocimiento

que nos permita establecer estrategias eficientes e innovadoras para conservar la biodiversidad.



Desarrollar capacidad instalada

para sobrellevar los desafíos ambientales y generar alternativas sostenibles.



Impulsar políticas públicas y alianzas intersectoriales,

fortaleciendo y escalando acciones que perduren en el tiempo y permeen en la sociedad.

➤ ALCANCE DE NUESTROS PROGRAMAS





Fundación
Temaikèn
Protegiendo juntos la naturaleza



FORTALECER POBLACIONES DE ESPECIES SILVESTRES

Gracias a nuestra experiencia en el rescate, rehabilitación, reproducción y reintroducción de especies de alto valor de conservación, podemos fortalecer y recuperar poblaciones amenazadas, contribuyendo así a la restauración de los ecosistemas que habitan.

Cada vez son más frecuentes los casos en que la vida silvestre es afectada por contingencias ambientales o actividades de origen antrópico. La especies exóticas invasoras, la modificación, pérdida y destrucción de ambientes, la sobreexplotación, el tráfico de vida silvestre, la contaminación y el cambio climático están contribuyendo significativamente a la pérdida de biodiversidad.

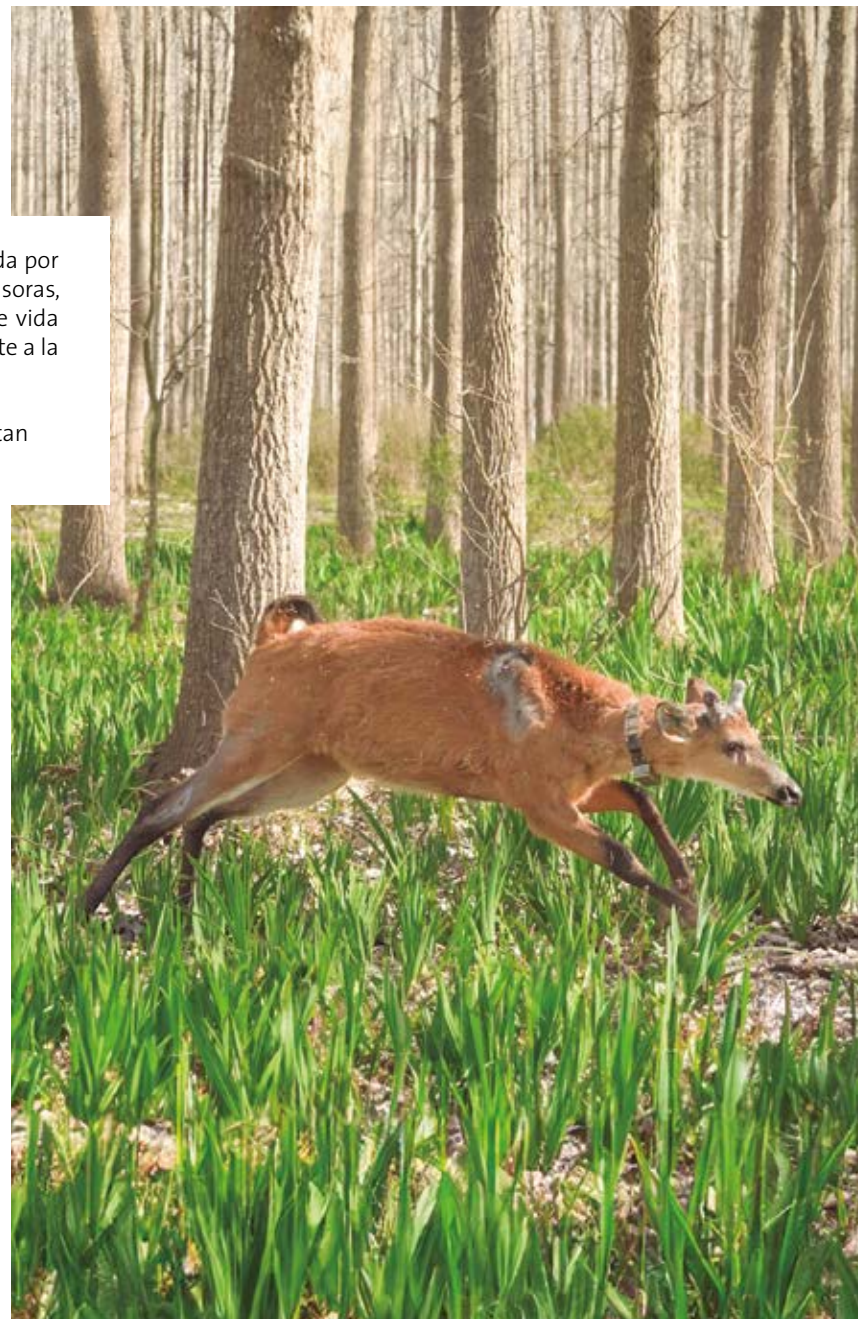
El Centro de Recuperación de Especies Temaikèn (CRET) da respuesta a eventos que afectan a la fauna silvestre y es una de nuestras herramientas más eficientes de conservación.

CONSERVAMOS ESPECIES AMENAZADAS

Son valiosas en sí mismas, por su función en los ecosistemas que habitan y porque permiten visibilizar y abordar problemáticas de conservación más amplias que afectan a muchas especies y ecosistemas en todo el mundo.

¿QUÉ HACEMOS EN FUNDACIÓN TEMAIKÈN?

- ▶ Fortalecemos las poblaciones silvestres de especies amenazadas mediante la reinserción de individuos de alto valor, tanto de flora como de fauna.
- ▶ Rehabilitamos a individuos afectados, garantizando su bienestar y aumentando sus posibilidades de supervivencia, para poder devolverlos a su hábitat natural.
- ▶ Contribuimos a la restauración de los ecosistemas o los integramos en proyectos de conservación bajo cuidado humano profesional.
- ▶ Llevamos adelante programas de cría cooperativa de especies, como la reproducción de animales y plantas de las que quedan muy pocos individuos.





➤ GUACAMAYO ROJO (*Ara chloropterus*)

En este periodo, nació un guacamayo rojo y dos pichones provenientes del Parque Las Sierras de Olavarría (Provincia de Buenos Aires) fueron derivados al Centro de Incubación y Recría. Para alimentarlos y asistirlos se utilizaron títeres que simulaban ser sus padres, como técnica de crianza artificial.

Al mismo tiempo, fueron pasando por diferentes ambientes, con desafíos que estimulaban la utilización de sus patas y su pico como herramientas. Luego, se los agrupó con pichones de edades similares. De esta forma, comenzaron a interactuar y adquirieron comportamientos naturales tales como volar, trepar, acicalarse, vocalizar, explorar, etc.

En octubre de 2023, los tres guacamayos fueron trasladados a los Esteros del Iberá, Corrientes, para sumarse al programa de la Fundación Rewilding, que busca reintroducir la especie en nuestro país. Allí realizaron un entrenamiento de seis meses. Luego de ese periodo, los guacamayos fueron introducidos en su hábitat y actualmente, son monitoreados de forma permanente.



Principales amenazas

Captura para el comercio ilegal, pérdida de bosques y avance de la frontera agrícola.

ALIADOS: Dirección de Recursos Naturales de Corrientes, la Dirección de Parques y Reservas, CONICET y Fundación Rewilding Argentina.



➤ TIBURÓN GATOPARDO (*Notorynchus cepedianus*)

El programa de investigación del tiburón gatopardo completó ocho muestreos de dos hembras de gatopardo bajo cuidado humano para determinar su ciclo reproductivo. Estos procedimientos, que incluyen ecografías para la medición de folículos ováricos y extracción de sangre para análisis hormonales, son esenciales para evaluar la madurez sexual y apoyar programas de reproducción asistida.

Los resultados hasta el momento muestran un crecimiento significativo de los folículos. Sin embargo, aún deben alcanzar el diámetro de madurez para su ovulación y fertilización.



Principales amenazas

La pesca comercial (artesanal e industrial) no dirigida y la pesca deportiva dirigida no regulada.

ALIADOS: CONICET, Fundación Mundo Marino, Aquarium Mar del Plata.

➤ CARDENAL AMARILLO (*Gubernatrix cristata*)

Se recibieron 131 cardenales amarillos rescatados, una cifra récord para Fundación Temaikèn. Fueron derivados por las autoridades de la provincia de Buenos Aires, de Entre Ríos y del Parque Nacional Lihuel Calel, La Pampa. Debido al contexto epidemiológico de influenza aviar, los animales rescatados permanecieron inicialmente en un espacio de cuarentena especialmente diseñado y con los más altos estándares de bioseguridad dentro del lazareto del SENASA. Gracias a los esfuerzos, 34 de ellos ya volvieron a la naturaleza. Muchos están en proceso de recuperación y en los próximos meses serán reinsertados.

Además, a pedido de diferentes autoridades, compartimos las buenas prácticas de manejo de la especie en tres encuentros provinciales realizados en San Luis, Córdoba y Santa Fe. En esta última, fuimos invitados a formar parte del Consejo Consultivo del Plan de Conservación para el Águila Coronada y el Cardenal Amarillo.



Principales amenazas

Captura como ave de jaula. Esta explotación constante, sumada a la transformación de su hábitat para producción agrícola-ganadera, provocaron una rápida disminución de la población silvestre en los últimos años.

ALIANZA CARDENAL AMARILLO PROVINCIA DE BUENOS AIRES: Dirección de Flora y Fauna (Ministerio de Desarrollo Agrario) y Dirección de Biodiversidad (Ministerio de Ambiente) de la Provincia de Buenos Aires, UBA-CONICET, CICVyA – INTA, Ecoparque, Aviario La Plata, Aves Argentinas, Fundación Azara.

ALIADOS EN ENTRE RÍOS: Dirección de Áreas Naturales Protegidas (Secretaría de Ambiente), Dirección General de Fiscalización (Secretaría de Producción), Dirección de Recursos Naturales (Secretaría de Agricultura y Ganadería) de la Provincia de Entre Ríos, Municipio de Federal, CICYTTP (CONICET-Entre Ríos-UADER), Aves Argentinas y Reserva El Potrero. Con el acompañamiento del Ministerio de Ambiente de Nación.

En este período, también trabajamos en colaboración con las Direcciones de Biodiversidad, tanto nacionales como provinciales (Buenos Aires, Entre Ríos y San Luis) y la Brigada de Control Ambiental.



El proyecto obtuvo la certificación de Proyectos de Conservación de la Asociación Latinoamericana de Parques Zoológicos y Acuarios (ALPZA), luego de superar un proceso de evaluación bajo estándares globales.



* A nivel global y en la Argentina (UICN y MAYDS)



► YAGUARETÉ (*Panthera onca*)

Colaboramos y participamos en el Plan Nacional de Conservación del Monumento Natural Yaguararé (PNCMNY), particularmente del componente bajo cuidado humano profesional, así como de la actualización del “Registro Federal de Yaguararé (*Panthera onca*) en Cautiverio en Argentina”, de la Subsecretaría de Ambiente Nación. Para este último, se trabaja diariamente con los animales en el entrenamiento que permitirá la extracción de las muestras de sangre para la realización de estudios genéticos.



Principales amenazas

Caza furtiva, destrucción y degradación de hábitat, escasez de presas naturales, atropellamientos en ruta.

ALIADOS: Dirección de Flora y Fauna del Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires y Subsecretaría de Ambiente de la Nación. Organización del PNCMNY.



► CIERVO DE LOS PANTANOS (*Blastocerus dichotomus*)

Cuatro ejemplares fueron trasladados en emergencia durante este periodo. Uno de ellos fue Teko, un macho adulto que ingresó con una herida profunda que amenazaba su supervivencia. Durante varios meses, veterinarios y cuidadores aplicaron un tratamiento con diferentes técnicas innovadoras para acelerar la curación, entre ellas la fototerapia. Su comportamiento y consumo de dieta se monitorearon a través de cámaras trampa, a fin de evitar el contacto con humanos. Luego de dos meses y medio regresó al Delta del Paraná. Se le colocó un radiocollar para obtener información valiosa sobre la especie.



Principales amenazas

Caza furtiva, reducción del ambiente por cambio en el uso del suelo, mascotismo y ataques por perros cimarrones.

ALIADOS: Comité Científico – Técnico Ciervo de los Pantanos. Está integrado por el Ministerio de Ambiente de Provincia de Buenos Aires – Dirección de Áreas Protegidas; Ministerio de Desarrollo Agrario - Dirección de Flora y Fauna; Subsecretaría de Ambiente - Brigada de Control Ambiental (BCA); Parque Nacional Ciervo de los Pantanos - Administración de Parques Nacionales (APN); Fundación Félix de Azara; Reserva de Biosfera Delta del Paraná - Municipalidad de San Fernando; Municipalidad de Tigre; Proyecto Pantano – CONICET; Proyecto Conservación del Ciervo de los Pantanos - Instituto de Ecología, Genética y Evolución, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FCEyN), Universidad de Buenos Aires (UBA) - IEGEBA- CONICET; INTA Delta; Arauco Argentina S.A.; Papel Prensa S.A.

► AGUARÁ GUAZÚ (*Chrysocyon brachyurus*)

► En noviembre de 2023, se acudió al rescate de un ejemplar en la localidad de Olavarría, como respuesta al llamado de la Dirección de Flora y Fauna de la provincia de Buenos Aires. Su aparición en esta zona del país se transformó en un hecho llamativo para los habitantes de esa ciudad y para los especialistas. Por eso, el equipo del bioparque Municipal La Máxima y los Bomberos de la localidad de Olavarría acudieron al llamado de las autoridades, rescataron y brindaron los primeros cuidados, ya que no es zona de distribución de esta especie, y muchas veces es confundida con zorros o perros.

Luego, fue derivado al CRET para completar su rehabilitación comportamental y clínica. Allí se dispuso de un ambiente con abundante vegetación, con cámaras trampa para su seguimiento, y así se lo mantuvo en total aislamiento humano. Con dispositivos y técnicas de enriquecimiento ambiental, se estimularon comportamientos de búsqueda de alimentos y el uso de los sentidos para la detección de presas como las hallará en la naturaleza. Este rescate, sumado a los monitoreos y registros que realizamos sobre la especie en la prov. de Buenos Aires, durante los últimos años, motivó un continuo trabajo de campo en el territorio y con actores de la comunidad para determinar pasos a seguir para la conservación de la especie en la provincia.

► En junio de 2023, se llevó a cabo el Encuentro del Grupo Argentino de Aguará Guazú (GAAG) en el que participaron 36 representantes de nueve jurisdicciones de Argentina (Buenos Aires, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Santiago del Estero, Santa Fe, Nación) para compartir conocimientos y evaluar prioridades de conservación para la especie. Además, durante el encuentro se eligieron instituciones para la coordinación del GAAG. Fundación Temaikèn fue seleccionada como referente del sector de ONG, junto con representantes del sector académico y del sector de gobierno.

► En enero de 2024, tomamos el liderazgo del *studbook* del aguará guazú en ALPZA. Esta participación nos da la posibilidad de contribuir y colaborar en la coordinación de las poblaciones de la especie en Latinoamérica y velar por la sustentabilidad de poblaciones bajo cuidado humano y fomentar el trabajo en red de la asociación.



Principales amenazas

Cacería, atropellamientos en rutas, mascotismo, modificación y fragmentación del hábitat y contagio de enfermedades por cánidos domésticos.

ALIADOS: Dirección de Flora y Fauna de la Provincia de Bs. As., Instituto Ecología, genética y evolución de Buenos Aires (IEGBA), CONICET, Facultad Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires, AZA SAFE (Association of Zoos and Aquariums).



* En Argentina (MAYDS, 2019)



Dentro del marco de trabajo en el programa SAFE, se estableció y celebró el 5 de octubre como el “Día Internacional del Aguará Guazú”. Para ello, se desarrolló una campaña de comunicación y difusión con diferentes instituciones locales y de Estados Unidos.



© Jerónimo Torresin

► FLORA ENDÉMICA DE SAN IGNACIO

Quedan muy pocos ejemplares de algunas especies de flora que solo se encuentra en Misiones. Por ejemplo, subsisten dos mentitas camperas (*Hedeoma teyucuaensis*), 15 *Oxypetalum teyucuaensis*, 95 *Austrochthamalia teyucuaensis*, 145 *Gaya kelleri* y menos de 200 *Butia* en la naturaleza.

Durante este periodo, multiplicamos especímenes en nuestro vivero de Osununú. Generamos 208 *Hedeoma teyucuaensis*, 86 *Oxypetalum teyucuaense*, 63 *Hyptis australis*, 21 *Gaya kelleri*, 26 *Eugenia lilloana*, 11 *Austrochthamalia teyucuaensis* y 7 *Lessingianthus teyucuaensis*. Además logramos 3500 semillas de *Hedeoma teyucuaensis*, 1019 de *Oxypetalum teyucuaense*, 250 de *Lessingianthus teyucuaensis*, 150 de *Messosetum comatum*, 18 de *Butia poni* y 50 de *Gaya kelleri*.



Principales amenazas

Emprendimientos inmobiliarios en la zona, seis especies de flora exótica invasora, incendios, actividades deportivas/recreativas no compatibles o no planificadas.

ALIADOS: Instituto Misionero de Biodiversidad, INTA Castelar, Gendarmería Nacional Argentina, Fundación Hábitat y Desarrollo, Reserva Privada Club del Río, Ministerio de Ecología y Recursos Naturales Renovables, Facultad de Ciencias Forestales (UNaM) y el Centro de Supervivencia de Especies-Argentina.



© Gonzalo Prados

EN*
En Peligro

*En Argentina (MAYDS, 2017)

► CÓNDOR ANDINO (*Vultur gryphus*)

► Dentro del Programa de Conservación Cóndor Andino, se brindó asistencia a siete animales en emergencia que llegaron de cinco provincias. Tres ejemplares fueron reinsertados en Jujuy, Río Negro y Neuquén. Ingresaron por intoxicación por plomo, fracturas, heridas e infección generalizada.

► Un caso emblemático fue el de Trafal, un macho juvenil que en abril de 2023, cayó al agua en el Lago Trafal y fue rescatado por un guía de kayak y por personal del PN Nahuel Huapi. La asistencia veterinaria primaria detectó un altísimo nivel de plomo en sangre y se decidió derivarlo al centro de mayor complejidad en Temaikén. Allí, se le extrajeron plumas primarias fracturadas y se le realizaron tratamientos de quelación y de eliminación de ectoparásitos. Tras una rehabilitación de cinco meses bajo aislamiento humano, Trafal regresó sano a la naturaleza.



Principales amenazas

Caza, heridas causadas por trampas y envenenamiento por ingestión de balas de plomo con las que matan a los animales de los cuales se alimentan, choque contra cables de alta tensión, alteración del hábitat natural y reducción de poblaciones de especies, como el guanaco o el ciervo, que son parte de su dieta.

ALIADOS: Subsecretaría de Ambiente de la Nación, Dirección de Flora y Fauna de la Provincia de Buenos Aires, Secretaría de Ambiente de Neuquén, Dirección General de Fauna Silvestre de Santa Cruz, Ministerio de Ambiente y Cambio Climático de Jujuy, Secretaría de Ambiente de la Provincia de San Luis, Secretaría de Ambiente y Cambio Climático de Río Negro, Fundación Bioandina, Ecoparque de Buenos Aires.

► HUEMUL (*Hippocamelus bisulcus*)

Durante 2023 nacieron tres crías de huemul en la Estación de Rehabilitación y Recría Shoonem, en Chubut. Estos nacimientos permiten documentar aspectos importantes de la vida de esta especie, como por ejemplo, la gestación y la crianza del huemul, comportamientos materno-infantiles y generar información de inmenso valor para la conservación de esta especie.

Además durante el invierno, se desarrollaron estrategias de suplementación alimenticia y se obtuvieron mejoras notables en las condiciones físicas de los animales y de las crías. También se están realizando estudios relacionados con las afecciones y deficiencias alimentarias y enfermedades a las cuales se ve expuesta la especie en su ambiente natural. Y se está monitoreando el comportamiento reproductivo, mediante el seguimiento del ciclo en los animales, para anticipar momentos clave en lo que respecta a posibles temporadas de partos.

Durante este periodo, se fortaleció la capacidad instalada para la operación constante de la estación de cría y conservación de huemules. Se destaca el equipamiento de los vehículos para tareas en el campo y la nieve y la incorporación de un cuatriciclo, una herramienta fundamental para el control, el cuidado diario y la logística del centro. Este aspecto es crucial para maximizar el bienestar de los ejemplares y la seguridad del centro.



Principales amenazas

Cacería, pérdida de hábitat, deficiencias nutricionales por oferta dietaria en hábitat natural, introducción de especies exóticas invasoras, ganado doméstico y perros.

ALIADOS: Dirección de Flora y Fauna de Chubut y Fundación Shoonem.



EN*
En Peligro

* A nivel global (UICN, 2015). Argentina (MAYDS, 2019)



* A nivel global (UICN 2000)

► CARACOLES DE APIPÉ (*Aylacostoma chloroticum*)

Se logró la reproducción de más de 160 caracoles de Apipé. Se continúa con los trabajos de investigación sobre la biología de la especie, con especial énfasis en el crecimiento y el número de crías.

En septiembre del 2023, un equipo interdisciplinario de Fundación Temaikèn realizó una campaña a campo en las provincias de Misiones y Corrientes. El objetivo: conocer a los investigadores principales que trabajan con la especie en estas provincias, visitar los sitios donde recientemente se avistaron nuevas poblaciones, comenzar a definir diferentes líneas de trabajo y articular los equipos de Fauna, Conservación y Educación del Bioparque y Osununú para trabajar en una estrategia conjunta para la especie.



Principales amenazas

La modificación del hábitat (el cambio de los niveles de agua, la profundidad y la pureza del agua).

ALIADOS: Museo Argentino de Ciencias Naturales “Bernardino Rivadavia” (MACN), Grupo de Investigación en Genética de Moluscos (GiGeMol)- Instituto de Biología Subtropical (IBS)-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)-Universidad Nacional de Misiones (UNaM).



* A nivel global (UICN 2019).

► RANA PATAGÓNICA (*Atelognathus patagonicus*)

En abril de 2023, en el marco de un acuerdo con la Administración de Parques Nacionales, se recibió al núcleo fundador de individuos provenientes del Parque Nacional Laguna Blanca para integrar el plan de reproducción de la especie. Esta iniciativa es parte del proyecto “Hacia el regreso de la ranita patagónica a la Laguna Blanca” que lleva adelante APN y el Museo de La Plata-CONICET. Desde entonces, se logró mantener una población estable con 41 ejemplares y se registró una mejora en el peso y en su estado corporal.

Durante todo el año se trabajó a fin de promover condiciones óptimas para la reproducción de la población y generar información valiosa sobre la especie. Para ello, se realizó la identificación de cada rana por su patrón de manchas dorsales, la determinación del sexo y diferentes ensayos comportamentales.

En este periodo, se realizaron encuentros junto a aliados con el propósito de discutir y compartir los principales avances en el manejo bajo cuidado profesional de los ejemplares, así como en la planificación estratégica, visión, plazos y objetivos del plan.

La presencia de las ranas en el acuario de Fundación Temaikèn abre la posibilidad de realizar una variada cantidad de observaciones, estudios y generar conocimiento sobre la especie. En este momento, es el único establecimiento donde se encuentran bajo cuidado humano.



Principales amenazas

La introducción de peces exóticos e invasores, el ganado (sobrepisoteo y degradación del ambiente terrestre por sobrepastoreo) y el cambio climático.

ALIADOS: Administración de Parques Nacionales (APN), la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata y el CONICET.

CENTRO DE SUPERVIVENCIA DE ESPECIES - ARGENTINA

(Center for Species Survival - CSS Argentina)

Con base en Argentina, para toda Latinoamérica, el CSS-ARGENTINA es una alianza entre la Comisión de Supervivencia de Especies (CSE) de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) y Fundación Temaikèn

El CSS-Argentina lideró -junto a la CSS-Brasil y la Comisión de Supervivencia de Especies de la UICN-, un panel en la Cumbre de Ciencia 78° sesión de la Asamblea General de las Naciones Unidas (SSUNGA78). También, trabajamos - en conjunto con el CSS-Brasil- en la facilitación del taller “Evaluación del manejo poblacional para la conservación del mono aullador rojo (*Alouatta guairiba*) en la provincia de Misiones, Argentina”. Este taller se desprendió del Plan Nacional de Primates.

Además, participamos del Primer Encuentro de los Centros de Supervivencia de Especies, que se realizó en Indianápolis, durante el mes de abril, donde se delinearon estrategias comunes a nivel global.

Asimismo, trabajamos con el Grupo de Especialistas en Plantas Sudamericanas Templadas de la CSE de la UICN para poder coordinar una futura categorización de la flora endémica de Teyú Cuaré (Misiones).



Centro de Supervivencia de Especies



RESCATE Y REINSERCIÓN DE FAUNA SILVESTRE AUTÓCTONA

Centro de Recuperación de Especies, en cifras

Derivaciones, decomisos y rescates de animales silvestres donde intervino Fundación Temaikèn.

776 
INGRESADOS

219 
REINSERTADOS

115 
DERIVADOS

589 
REHABILITADOS

Entre los representantes de especies autóctonas, se encuentran algunos de alto valor para la conservación como el cardenal amarillo, el ciervo de los pantanos, el aguará guazú, el cóndor andino, la tortuga de tierra y la tortuga carbonaria.

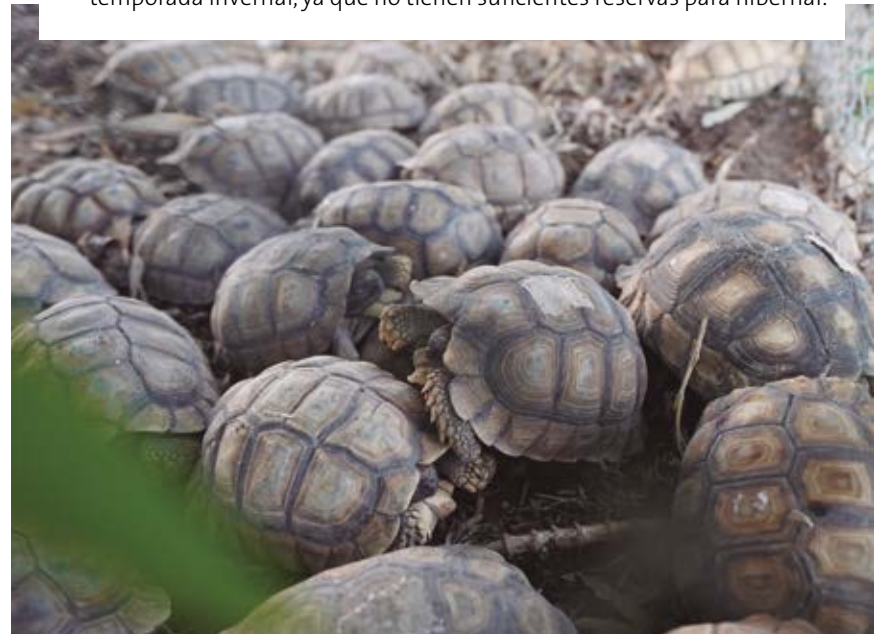
➤ MITIGAMOS EL TRÁFICO DE VIDA SILVESTRE

En América Latina, el tráfico de vida silvestre es una de las principales amenazas a la biodiversidad y este negocio, el cuarto mercado ilegal a nivel mundial, está representado en su mayoría por individuos vivos. En un trabajo de colaboración con autoridades de aplicación y la Justicia, los animales son derivados a Fundación Temaikèn. La Fundación se encarga de proporcionarles alojamiento, cuidado, alimentación, atención veterinaria y rehabilitación, hasta que estén en condiciones de regresar a la vida silvestre.

LA HISTORIA DE 168 TORTUGAS DE TIERRA

En enero de 2024, ingresaron 168 tortugas de tierra decomisadas por la Policía Rural de Tres Arroyos. Los animales llegaron en muy mal estado de salud y extremadamente débiles.

Al chequearlas, tenían una importante carga de garrapatas, por lo que debieron iniciar un tratamiento de desparasitación. Actualmente, se están recuperando en un ambiente del Centro de Recuperación de Especies Temaikèn, con una temperatura constante de 20°C. Este ambiente controlado les permite permanecer semi activas durante la temporada invernal, ya que no tienen suficientes reservas para hibernar.





► RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS

RED FEDERAL DE ASISTENCIA A VARAMIENTOS DE FAUNA MARINA NODO FLUVIAL BUENOS AIRES:

► Rescate de un lobo marino de dos pelos.

► Rescate y traslocación de cuatro elefantes marinos.

El Río de la Plata y el Delta del Paraná son ambientes propicios para el ingreso de diversas especies de mamíferos marinos. Lobos marinos de dos pelos, elefantes marinos, lobos marinos de un pelo, tortugas marinas y, en menor medida, algunas especies de cetáceos se pueden alejar de su distribución habitual y considerarse en situación de varamiento.

Para asistir a estos ejemplares en situación de emergencia, Fundación Temaikèn actúa como centro de recuperación. Participa en el rescate de los animales varados, le brinda primeros auxilios y evalúa si es necesario intervenir o acompañar al ejemplar en un proceso natural.

Además, nos encargamos de la translocación de los ejemplares hasta la zona costera de la provincia de Buenos Aires. En caso de que sea necesario, también coordinamos esfuerzos con otros centros de rehabilitación en la provincia que forman parte de la red de varamientos y se especializan en la atención de fauna marina. Estos centros completan procesos de rehabilitación más largos y complejos, para finalmente reintroducir a los ejemplares en la costa bonaerense.

En este contexto, la Fundación Temaikèn se ha convertido en un actor clave para coordinar esfuerzos con autoridades provinciales y nacionales en la asistencia de mamíferos marinos en situación de varamiento en áreas fluviales.

Una alianza para salvar al cardenal amarillo de la extinción

Por Alicia de la Colina

Coordinadora del Proyecto Cardenal Amarillo y especialista en investigación

El ser humano tiene una capacidad única para comprender las consecuencias negativas que las acciones tienen sobre los ecosistemas. Somos responsables pero al mismo tiempo, tenemos el poder para revertir esta situación crítica que están enfrentando muchas especies. A través del conocimiento científico y tecnológico podemos desarrollar estrategias efectivas para conservar y restaurar la biodiversidad.

Uno de los ejemplos más preocupantes y en el cual estoy más involucrada, es el caso del cardenal amarillo (*Gubernatrix cristata*), una especie emblemática que ha sido duramente afectada por la captura ilegal para ave de jaula, es robada de la naturaleza por su plumaje amarillo vivo y su canto melodioso. Su población se encuentra en rápida disminución. Para salvarlo de su desaparición, es necesario implementar medidas concretas, eficientes y sobre todo, urgentes.

Una de las acciones más concretas y de mayor impacto que detectamos cuando iniciamos el Proyecto Cardenal Amarillo desde Fundación Temaikèn, junto a otras organizaciones, es recuperar a cada uno de los individuos que las autoridades rescataban del tráfico de vida silvestre, asegurándoles una segunda oportunidad. Es decir, reinsertándolos nuevamente en sus ambientes. Pero para eso fue necesario investigar sobre cuál era la estrategia más efectiva para lograr la mayor cantidad posible de sobrevivientes y que fueran aptos para vivir en ambientes silvestres.

A través del conocimiento científico y tecnológico podemos desarrollar estrategias efectivas para conservar y restaurar la biodiversidad.



Dado que la situación de la especie es tan crítica y no hay margen de error, la responsabilidad es enorme. Teníamos el conocimiento para proporcionarles la recuperación física necesaria en el CRET, pero faltaba definir cuál era el despliegue comportamental suficiente para determinar que realmente estaban listos para ser devueltos a su hábitat natural. Esto requirió un estudio pormenorizado y con mucha rigurosidad que se logró llevar a cabo con la articulación de un aliado clave, un grupo de investigadoras del CONICET. Y no solo eso, teníamos por delante muchísimas otras decisiones que tomar para lograr el mejor impacto: estudiar de dónde provenía cada uno de los animales rescatados, cuál era el sitio de reinsertión más adecuado y, por supuesto, diseñar cómo haríamos para evaluar que cada paso nos llevaba a implementar la mejor estrategia. Para esto, fue necesario seguir a cada animal reinsertado en el monte de Espinal y verificar su supervivencia, su adaptación al ambiente y su capacidad reproductiva. Todos indicadores que una vez analizados, nos darían cuenta del éxito de nuestro trabajo.

Todo lo logrado hasta el momento, fue posible gracias al esfuerzo colaborativo e interdisciplinario entre instituciones públicas y privadas. Trabajamos, mancomunadamente, en lo que llamamos “la Alianza Cardenal Amarillo de la Provincia de Buenos Aires”, un modelo de articulación y gestión del proyecto, que luego del camino recorrido y los aprendizajes incorporados, nos permitió encontrar el método para lograr las acciones más concretas y eficientes para reforzar poblaciones silvestres de cardenal amarillo.

Sin embargo, todo lo que se realiza no es suficiente para revertir su situación si no logramos que cada uno de los cardenales amarillos rescatado del tráfico a lo largo de todo el país, regrese a la naturaleza en óptimas condiciones. Por eso, es importante el trabajo de divulgación que llevamos adelante, la participación en congresos y reuniones específicas del área que nos permite el intercambio constante de experiencias y buenas prácticas, como también el apoyo que brindamos en desarrollar capacitaciones en otros centros de rescate de diferentes provincias que se unen a nuestro objetivo de salvar al cardenal amarillo de la extinción, replicando, cuando es posible, el modelo de alianza para el trabajo articulado, entre autoridades gubernamentales y organizaciones no gubernamentales

Para cortar la cadena del tráfico y detener la extracción de ejemplares es fundamental dar a conocer esta problemática, concientizar a la sociedad sobre esta práctica ilegal y sus consecuencias sobre la vida silvestre. Y aquí, el Bioparque juega un papel relevante como plataforma de construcción de ciudadanía. Ofrece la oportunidad única de educar y sensibilizar a las personas acerca del impacto de esta problemática y de todas nuestras acciones en el ambiente. A través de programas educativos, exhibiciones interactivas y experiencias inmersivas, el Bioparque puede inspirar un cambio positivo en la actitud y comportamiento hacia la conservación del ambiente y toda su biodiversidad.



© Gonzalo Prados



CREAR ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y GENERAR CORREDORES BIOLÓGICOS

QUE GARANTICEN LA CONECTIVIDAD ENTRE LOS AMBIENTES Y SUS PROCESOS ECOLÓGICOS.



PROGRAMA SELVA Y PASTIZAL

Un programa que tiene como propósito conservar la biodiversidad junto con las comunidades locales, promoviendo la conectividad de la selva y el pastizal.

Nuestra área de acción se centra en el sur de Misiones, en la transición entre la selva y los pastizales del sur de la provincia, uno de los sitios de mayor biodiversidad del país (40% de las especies de Argentina) y con mayor prioridad de conservación (menos del 2% de la ecorregión de los campos y malezales posee una figura de conservación). Allí se encuentra la Reserva Natural Osununú.

► RESERVA NATURAL OSUNUNÚ

Se ubica en un sitio clave para la conservación, rodeado de otras iniciativas, algunas de las cuales fueron promoviéndose con aliados para consolidar un corredor ecológico. Resguarda especies únicas y posee una gran importancia histórica y cultural.

Junto a la comunidad local, salvaguardamos una de las zonas de mayor biodiversidad del mundo, contribuimos a la investigación y conservación de estos valores y a la construcción colectiva de una vida en armonía con la naturaleza.

En números

25%

DE LA FLORA DE MISIONES

38 ESPECIES DE FLORA DE ALTO VALOR DE CONSERVACIÓN EN 13 SUBAMBIENTES PARTICULARES.

9

ESPECIES DE FLORA ENDÉMICA

1 EN OSUNUNÚ Y 8 EN LOS PASTIZALES DE ARENISCA DE LOS ALREDEDORES DE OSUNUNÚ.



18

ESPECIES DE MURCIÉLAGOS

1 ESPECIE REGISTRADA SOLO EN OSUNUNÚ.



OSUNUNÚ ES CONSIDERADA ÁREA DE IMPORTANCIA PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS MURCIÉLAGOS (SITIO AICOM) DESDE EL 2013.

40%

DE LAS ESPECIES DE ANFIBIOS REGISTRADAS EN MISIONES



45%

DE LAS ESPECIES DE AVES DE MISIONES EN LA RESERVA Y ALREDEDORES



48%

DE LAS ESPECIES DE MAMÍFEROS DE MISIONES



ENTRE ELLOS 5 ESPECIES DE FELINOS (yaguarundí, puma, ocelote, margay y tirica, estos tres últimos amenazados)..

357

ESPECIES DE MARIPOSAS DIURNAS

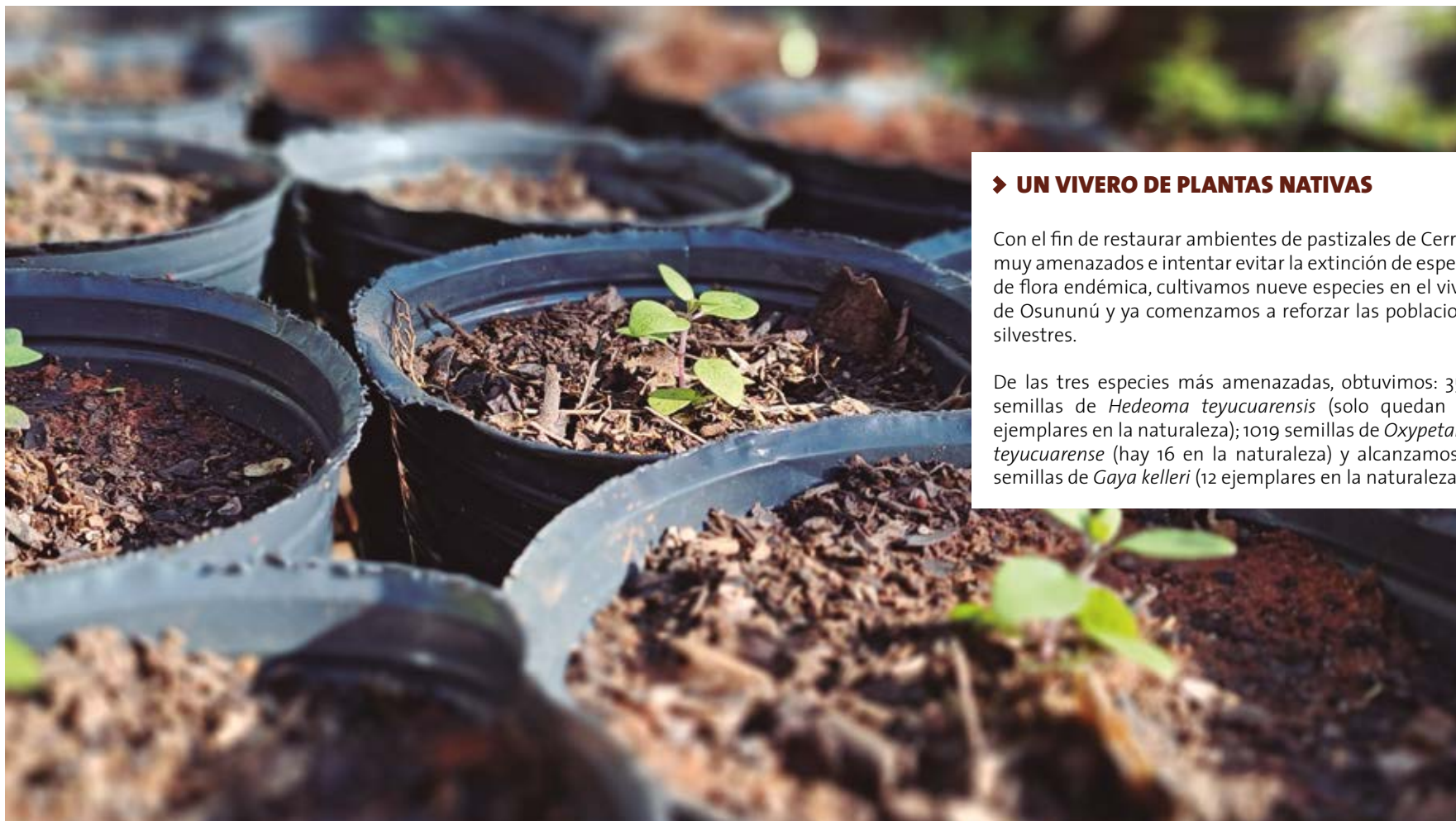


22%

DE LAS ESPECIES DE REPTILES DE LA PROVINCIA

6 DE ELLAS AMENAZADAS..





► UN VIVERO DE PLANTAS NATIVAS

Con el fin de restaurar ambientes de pastizales de Cerrado muy amenazados e intentar evitar la extinción de especies de flora endémica, cultivamos nueve especies en el vivero de Osununú y ya comenzamos a reforzar las poblaciones silvestres.

De las tres especies más amenazadas, obtuvimos: 3500 semillas de *Hedeoma teyucuaensis* (solo quedan dos ejemplares en la naturaleza); 1019 semillas de *Oxypetalum teyucuaense* (hay 16 en la naturaleza) y alcanzamos 50 semillas de *Gaya kelleri* (12 ejemplares en la naturaleza).

► RUTA ESCÉNICA

Junto al Municipio de San Ignacio y diputados provinciales, trabajamos en la conservación del entorno a la Reserva Natural Osununú, impulsando la creación de una “Ruta escénica del Teyú Cuaré”, enmarcada en un área protegida con categoría de Paisaje Protegido, proyecto presentado en la Cámara de Representantes de Misiones.



Observatorio Nacional de la
Degradación de Tierras
y Desertificación

Junto a las otras organizaciones miembro del observatorio, y tras un año de muestreos de suelo y agua, se realizaron muestreos de flora, fauna edáfica y se comenzó el análisis de datos, evidenciando que resulta necesario incorporar algunas mejoras en las prácticas de los sitios relevados.



PROGRAMA DELTA DEL PARANÁ

El Delta del Paraná es uno de los humedales más importantes de Argentina con una gran biodiversidad.

Con una extensión de aproximadamente 17.500 km², proporciona servicios ambientales (provisión de agua potable, recursos medicinales y maderables, amortiguación de inundaciones, secuestro de carbono, recreación y turismo) claves para las comunidades locales.

Las principales amenazas que enfrenta este ecosistema son el cambio en el uso de suelo que conlleva la transformación y fragmentación del humedal, así como el rellenado de áreas inundables; la introducción de especies exóticas y la caza ilegal de animales silvestres.

Desde el programa, promovemos la conservación del Delta a través del fortalecimiento y la creación de nuevas áreas protegidas, impulsamos corredores biológicos que conecten estas áreas y ayuden a recuperar la biodiversidad, mediante la reintroducción de fauna silvestre recuperada y plantaciones de flora nativa. A su vez, implementamos distintas estrategias socio comunitarias y de educación ambiental, para promover la valoración de este humedal con las comunidades que lo habitan.

► PROYECTO DE RESTAURACIÓN “MINIBOSQUES” DEL DELTA DEL PARANÁ

Durante este periodo, se monitorearon los cinco “minibosques” plantados en Arroyo Escobar, Río Luján y Río Paraná, compuestos por 240 árboles de veinte especies diferentes. A su vez, se llevaron a cabo jornadas de plantaciones de cuatro módulos de “minibosques” en nuevos territorios, sumando 75 individuos de 17 especies diferentes.

► PROYECTO CORREDOR DEL RÍO LUJÁN

Junto a instituciones públicas y ONG que trabajan en el territorio, firmamos la carta de intención que promueve la creación del corredor biológico en los márgenes del Río Luján. En este contexto, participamos de una plantación conjunta de 150 especies nativas sobre este mismo río en la reserva privada El Talar de Belén, en Escobar.

► GANADERÍA SUSTENTABLE

Participamos de los talleres de ganadería sustentable en humedales. Junto a otros productores ganaderos, formamos parte de la prueba piloto que lidera la Fundación Wetlands a escala regional. A su vez, se llevó a cabo una reunión con los referentes de esta organización para la puesta en común de los resultados y se hizo la entrega del informe final del ciclo a los productores del establecimiento privado Loma Verde.

► ACCIONES DE REINSERCIÓN DE FAUNA

Durante este periodo, se realizaron 13 jornadas de reinserción de fauna silvestre rescatada y rehabilitada, en nueve áreas naturales públicas y privadas, ubicadas en cinco partidos bonaerenses diferentes. Participaron 269 personas, entre las que se encuentran actores clave del territorio y las comunidades locales. Entre los animales que reinsertamos, podemos encontrar especies como ciervo de los pantanos, carpincho, gato montés, zorro gris, tortuga de laguna y muchas especies de aves.

► ALIANZAS CON EMPRESAS PRIVADAS

Se realizaron distintas alianzas con el sector privado. Llevamos adelante diferentes actividades para promover la conservación del Delta en empresas emplazadas en el área de influencia del programa como Tenaris, Molinos Agro y Papel Prensa.

► ÁREA DE RESTAURACIÓN TEMAİKÈN

En el marco del Decenio de la Restauración, iniciamos un proyecto para la creación y restauración de un área natural protegida en las inmediaciones del Bioparque, sobre un predio de once hectáreas que anteriormente se utilizaba para actividades agropecuarias. El objetivo es regenerar los ecosistemas nativos de la región y contribuir a la formación de corredores biológicos. Así, se creará un nuevo entorno natural restaurado para el disfrute de los visitantes y las comunidades locales, que promueve tanto la conservación como la educación ambiental. En ese sentido, estamos llevando a cabo distintas estrategias de restauración para fomentar el crecimiento de la vegetación, el control de especies de flora exóticas invasoras, así como el enriquecimiento con plantaciones de especies nativas.





PROGRAMA PATAGONIA

Este programa promueve la conservación y restauración de los ecosistemas marinos y terrestres de la Patagonia Argentina.

Ese objetivo se lleva a cabo a través de las gestiones para la creación de áreas protegidas y la realización de investigaciones e iniciativas de conservación sobre especies que habitan los ecosistemas patagónicos. Para lograrlo, Fundación Temaikèn trabaja en red con organismos gubernamentales, de la sociedad civil y la academia, aunando esfuerzos para impulsar la conservación de especies emblemáticas de la región y el ambiente. Además de los trabajos de investigación realizados con el tiburón moteado, trabajamos en la conservación del huemul en la provincia de Chubut y la ranita patagónica, especie endémica de la provincia de Neuquén.



RED ARGENTINA DE RESERVAS NATURALES PRIVADAS

Una de las principales líneas de trabajo es la promoción de las Reservas Naturales Privadas (RARNAP) fundamentales para el logro de los objetivos mundiales de protección de áreas naturales. Somos la organización co-fundadora de la Red Argentina de Reservas Naturales Privadas y en la actualidad, participamos activamente de los Nodos Misiones y Buenos Aires. En 2023, contribuimos en la organización del Encuentro Nacional en Tigre y dictamos dos capacitaciones sobre planificación de Áreas Naturales Protegidas y sobre Manejo de Fauna en ANP.

En la actualidad, co-coordinamos el Nodo Misiones junto a Fundación Vida Silvestre Argentina.



FORO PARA LA CONSERVACIÓN DEL MAR PATAGÓNICO

Somos miembro del Foro para la Conservación del Mar Patagónico y áreas de influencia, la red internacional de la sociedad civil creada para coordinar el trabajo conjunto de organizaciones interesadas en promover políticas y medidas para que el Ecosistema Marino Patagónico se mantenga saludable y lleno de vida. Entre sus principios, el Foro sostiene la construcción de consenso con distintos sectores, el valor de la información científica, la integración interdisciplinaria y la pluralidad de nacionalidades, estilos y opiniones.

Las últimas de su especie: el desafío de proteger plantas endémicas del sur de Misiones



Por Jerónimo Andrés Torresin
Coordinador Programa Selva y Pastizal

En el sur de Misiones, en un lugar llamado Colonia Teyú Cuaré, tenemos una misión muy especial: salvar plantas endémicas, como la *Mentita Campera* (*Hedeoma teyucuarensis*), la *Austrochthamalia teyucuarensis* y la *Gaya kelleri*, que se encuentran muy amenazadas por la pérdida de hábitat, el cambio climático y otras actividades humanas. Además crecen en un Bioma particular, el Cerrado, con un suelo característico de arenisca, que solo está presente en Brasil, norte de Paraguay, noreste de Bolivia y en Argentina, solo lo hallamos en este sitio puntual.

Allí, estudiamos esta singular flora autóctona y su ambiente para entender qué necesitan para sobrevivir. Esto es clave porque estas plantas, junto a otras seis especies, no existen en ningún otro lugar del mundo. Perderlas significaría su desaparición. Con esta información, podemos tomar decisiones sobre cómo ayudarlas, conocer sus amenazas y de qué manera podemos mitigarlas, entender su reproducción, descubrir las interacciones con otras especies y monitorear sus poblaciones para comprender su evolución.

La información generada a lo largo de estos años ha permitido trabajar en una importante acción que fue su categorización en la lista roja internacional de IUCN, herramienta fundamental para identificar cuáles están en mayor riesgo y así poder dirigir nuestros esfuerzos de conservación de manera más efectiva.

Otra de las acciones necesarias, debido al estado crítico de estas nueve especies, es la multiplicación bajo cuidado humano. Trabajamos en un vivero, multiplicando sexualmente a estas especies, generando nuevos individuos para repoblar su ambiente natural. Esta acción extrema se debe a que, de algunas especies, quedan solo dos, doce, quince, sesenta ejemplares en la naturaleza y solo acciones de este tipo podrán darle una esperanza.

Para mitigar las amenazas que vamos identificando en las poblaciones naturales, nos dedicamos a restaurar las áreas donde ellas se distribuyen naturalmente. Se realizan allí alianzas con diferentes propietarios para sumarlos a las acciones de conservación, manejo de especies exóticas invasoras, limpieza de residuos sólidos, control y medidas de prevención de incendios, refuerzo poblacional y traslocación de individuos, entre otras acciones.

Otro aspecto fundamental de nuestro trabajo es sensibilizar y educar a las personas que visitan estas áreas, pero principalmente a las de la comunidad local. Es fundamental que comprenda el valor de este sitio, de estas especies que solo ellos pueden disfrutar y contemplar. Algunas de ellas incluso, poseen usos tradicionales, que se están perdiendo debido a la escasez de individuos y que también podría transformarse en una oportunidad de conservación.

En este sentido, se realizan acciones que van desde lo legal-normativo, hasta la sensibilización mediante talleres, charlas, peñas en donde se trabaja sobre la temática, tanto en ambientes formales (escolares, por ejemplo) como comunitarios.

Pero claramente no trabajamos solos. Otras organizaciones, diferentes áreas gubernamentales, municipales, provinciales y nacionales, universidades y propietarios privados contribuyen o acompañan a que todas estas acciones sean posibles y sean más efectivas. Estas alianzas son cruciales para proteger este singular ambiente y estas especies únicas a largo plazo.

En este contexto, siempre buscamos innovar, ya sea mediante la adopción de nuevas tecnologías o desarrollando técnicas más efectivas para restaurar los hábitats y conservar estas especies.

Queremos asegurarnos que la biodiversidad del Teyú Cuaré se conserve con todos sus valores, naturales y culturales, para que las generaciones futuras también puedan disfrutar de este lugar tan especial.





CONSTRUIR CIUDADANÍA AMBIENTAL

En Fundación Temaikèn, trabajamos por una convivencia en armonía con la naturaleza. A través de la educación, buscamos formar ciudadanos ambientalmente responsables.

El Bioparque Temaikèn es un punto de acceso a la naturaleza para millones de personas. Con más de 700 mil visitantes anuales, nuestro objetivo es tener un impacto positivo, generando cambios de hábito que contribuyan a conservar y restaurar la naturaleza.

EDUCACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN

La estrategia de construcción de ciudadanía ambiental se centra en la educación para la conservación. Se apoya en las instalaciones del Bioparque, la Reserva Natural Osununú y otras áreas de conservación en las que realizamos acciones con la comunidad.

Es fundamental que todas las propuestas educativas sean inclusivas y equitativas para enfrentar el desafío ambiental actual. El Bioparque Temaikèn constituye una plataforma masiva y vivencial para educar, conectar a cientos de miles de personas con la naturaleza y fomentar acciones de conservación mediante programas diversos y accesibles para todos.

➤ VISITAS EDUCATIVAS

Las visitas educativas ofrecen una modalidad semi guiada, además de la guiada. Ambas tienen como objetivo sensibilizar a estudiantes y docentes, transmitir nuestra misión, articular con los contenidos curriculares y llamar a la acción.

Hay tres tipos de visitas: “Misterios de la Naturaleza” (guiada), “Conocer para Cuidar” y “Guardianes de la Naturaleza”. Además, se añadió la visita nocturna “Noche en Temaikèn”.

107.143 ESTUDIANTES PARTICIPARON DE ESTAS VISITAS.

19.776 BECAS OTORGADAS POR LA FUNDACIÓN.

➤ VISITAS EDUCATIVAS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD

Implementada desde el 2004, la visita “Sentir la Naturaleza” permite la participación activa de personas con discapacidad. Además, diseñamos una nueva propuesta de visita educativa para personas con discapacidad visual.

2821 PERSONAS PARTICIPARON DE ESTAS VISITAS BECADAS.



➤ CURSO VIRTUAL “EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA BIODIVERSIDAD”

El curso virtual, desarrollado junto con el Programa Sembrador que llevan adelante la Fundación Perez Companc y la Fundación Bunge & Born, tuvo 1580 inscriptos y 439 graduados. Se incluyó una sesión especial para 212 estudiantes del ISFDyT N° 55 de Escobar. Algunos temas que se abordaron fueron “Naturaleza, ambiente y educación ambiental”, “La biodiversidad como desafío de la Educación Ambiental”, “Educación ambiental para la biodiversidad: estrategias pedagógicas para la acción” y “Acción, participación y ciudadanía ambiental”.

➤ PROGRAMA “CONCIENCIA ACTIVA AMBIENTAL”

Desde hace una década organizamos “ConCiencia Activa”, un programa anual de formación docente en proyectos ambientales. En 2023, se realizaron seis encuentros con 50 referentes de 27 instituciones educativas del programa municipal “Escuelas por el Ambiente” de Escobar.

Como cierre del proceso, se realizó el Festival ConCiencia Activa. Participaron 27 escuelas secundarias, cinco del Programa Educativo Multiplicadores Ambientales (PEMA) del Delta, 989 estudiantes y 111 docentes. El Festival involucró a once organizaciones aliadas y más de 2450 personas participaron ese día.



➤ GUARDIANES DE LA NATURALEZA

Durante este periodo, se enriqueció la presencia de la experiencia “Guardianes de la Naturaleza” en el Bioparque. Además, se diseñaron catorce nuevas actividades y comenzaron a participar los cuidadores que comparten historias de los animales. Se implementó también una actividad especial en el Acuario, con un acuarista bajo el agua.

567.085

VISITANTES PARTICIPARON EN LA EXPERIENCIA
“GUARDIANES DE LA NATURALEZA” EN ESTE PERIODO.

PROMOVER UN AMBIENTE INCLUSIVO

Con la premisa de que todos podemos cuidar la naturaleza, nuestra organización prioriza la inclusión en todas sus iniciativas. Para ello, ofrecemos programas adaptados para personas con discapacidad.

► FESTIVAL “SOMOS DIVERSIDAD. CONSTRUYENDO JUNTOS EL CAMINO HACIA LA INCLUSIÓN”

Desde 2013, organizamos una jornada anual que promueve que los visitantes puedan vivir una experiencia transformadora. Compartimos actividades inclusivas, recreativas y ambientales. En cada actividad, contamos con un intérprete de Lengua de Señas Argentina.

1738

PERSONAS CON DISCAPACIDAD Y
SUS ACOMPAÑANTES PARTICIPARON EN EL EVENTO.

En el evento de 2023, colaboraron instituciones como Fundación Peumayén, Fundación BRINCAR por un Autismo Feliz, Planetario Galileo Galilei y otras organizaciones vinculadas con la inclusión.

► MES AZUL

Durante el 2023, se conmemoró el “Día Azul” en el marco del Día Mundial de Concienciación sobre el Autismo (2 de abril). Participaron 288 personas: 57 con TEA y 231 acompañantes, junto a organizaciones como Fundación Brincar Autismo, TGD, Asociación Padres TEA Escobar, Pilar y Tigre.

Además, se designaron marzo y abril del 2024 como los Meses Azules, con horarios extendidos en el Bioparque Temaikén. En los fines de semana de marzo, participaron 1185 personas con discapacidad y 911 acompañantes.

► INNOVACIONES EN ACCESIBILIDAD

Con la inclusión como eje transversal en todas nuestras acciones, se colocaron dos mapas hápticos en el Bioparque: uno en la entrada principal y otro en la zona de El Lugar de las Aves. También se llevó a cabo la prueba piloto de la visita educativa para personas con discapacidad visual, con la participación del Instituto Román Rosell. Además, se avanzó en la adaptación de los baños para personas con discapacidad transformándolos en baños familiares inclusivos.





PROGRAMA EDUCATIVO MULTIPLICADORES AMBIENTALES

El Programa Educativo de Multiplicadores Ambientales (PEMA) es una iniciativa destinada a la formación y capacitación de docentes interesados en la conservación del ambiente y la biodiversidad. A través de este proyecto, se busca transmitir conocimientos sobre la importancia de la diversidad biológica y su valor para el equilibrio ecológico. El PEMA tiene como objetivo principal empoderar a los participantes para que se conviertan en agentes de cambio en sus comunidades educativas y sociales. Se enfoca en dotar a los docentes de herramientas pedagógicas y estrategias efectivas para promover la conciencia ambiental y motivar a sus estudiantes a tomar acción en la protección y preservación del entorno natural. Mediante la capacitación y el apoyo continuo, se busca crear una red de multiplicadores comprometidos con la sostenibilidad y el cuidado del planeta, capaces de inspirar y liderar iniciativas colectivas en beneficio del ambiente.

El PEMA, enmarcado en el Programa Delta del Paraná, contó con la participación de 16 docentes de 7 instituciones educativas de la zona. Obtuvimos un alcance de más de 400 estudiantes de todos los niveles que realizaron ocho proyectos.

En el marco del PEMA de Misiones, 35 docentes de 13 instituciones educativas de San Ignacio y Gobernador Roca fueron capacitados. Se realizaron 18 proyectos sobre valores y amenazas de conservación en Teyú Cuaré y se ofrecieron tres talleres, tutorías personalizadas y una peña ambiental a la que asistieron 220 personas.

451

PERSONAS ALCANZADAS
CON PEMA DELTA.

783

PERSONAS ALCANZADAS
CON PEMA MISIONES.



TRABAJOS CON LA COMUNIDAD EN BUENOS AIRES Y MISIONES

► DELTA DEL PARANÁ EN LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

El programa Delta busca involucrar activamente a los municipios de Escobar, Zárate, Campana, San Fernando y Tigre en la conservación ambiental del Bajo Delta Bonaerense.

A través de diversas acciones colaborativas, como capacitaciones, reintroducción de fauna y plantaciones de bosques nativos, en conjunto con instituciones educativas, áreas protegidas y la comunidad, se promueve un enfoque integral para preservar la riqueza ecológica del área. Un ejemplo, es una charla de sensibilización que realizamos en la zona de Ramallo debido a la presencia de un aguará guazú.

Todas estas actividades alcanzaron a más de 200 personas, fortaleciendo el compromiso y la sensibilización sobre la importancia de conservar el ecosistema del Delta del Paraná para las generaciones futuras.

► SELVA Y PASTIZAL EN EL SUR DE MISIONES

En junio, 48 estudiantes hicieron la jura al ambiente en la Reserva Natural Osununú. Además, se realizaron charlas con 130 estudiantes de institutos de formación docente y cuatro encuentros en la reserva con la participación de 126 personas. Se elaboró material educativo y las visitas a la Reserva Osununú alcanzaron a 1480 personas y 586 estudiantes.

► PUEBLOS ORIGINARIOS

Se continúa con el trabajo colaborativo con comunidades guaraníes en San Ignacio, Misiones: se entregaron plantines de frutos nativos, se promovieron actividades de vinculación, se incorporaron tres proyectos ambientales en escuelas interculturales bilingües y se participó junto a una representante de la comunidad Mbokayatý en una charla en el evento Mujeres Tierra Roja en Posadas.

> ENCUENTROS EN LA RESERVA

Realizamos encuentros temáticos en la reserva. Los temas que abordamos fueron flora, cosmovisión Mbya Guaraní, murciélagos y aves. Se elaboraron materiales educativos con información sobre murciélagos y flora endémica. Asistieron 126 personas y participaron la Secretaría de Ecoturismo y Aves Argentinas.

1480

VISITANTES RECIBIÓ LA
RESERVA NATURAL OSUNUNÚ.

586

ESTUDIANTES EN EL MARCO DE
VISITAS EDUCATIVAS.

El objetivo de estas visitas es que estudiantes de nivel inicial, primario y secundario tengan una experiencia inmersiva y educativa, rescatando los valores del área y sensibilizándose como ciudadanos comprometidos con su conservación. Además se ha diseñado una experiencia para estudiantes con discapacidad intelectual. Cada una de estas visitas cuenta con imágenes de apoyo, lupas, binoculares para las actividades interpretativas.

> PARTICIPACIONES DESTACADAS

En mayo, se publicó el artículo sobre el Programa Educativo Multiplicadores Ambientales: “Environmental Multipliers Educational Program”, IZE Journal (59)2023: p.33-39 en el International Zoo Educators Association Journal.

Del 12 al 14 de octubre de 2023, participamos de la segunda edición del Festival de Aves y Conservación del sur de Misiones en conjunto con el Parque Federal Campo San Juan, Municipio de Santa Ana y las ONG Aves Argentinas y Del Cerro al Campo.

En noviembre, participamos del Festival “Mujeres Tierra Roja”. Se llevaron a cabo actividades de educación para la conservación en el espacio de “Infancias” y se brindó una charla (“Compartiendo experiencias para la conservación del patrimonio natural y cultural del Teyú Cuaré, San Ignacio”) sobre el trabajo que se realiza en conjunto con la comunidad Mbya.

En diciembre, el equipo de Selva y Pastizal participó de la Feria Provincial de Turismo de la Provincia de Misiones. Allí, conversamos sobre los valores de conservación del Teyú Cuaré y las propuestas sobre la Reserva Natural Osununú. Alrededor de 150.000 personas participaron del evento.



NO SOY MASCOTA, UNA CAMPAÑA PARA CONCIENTIZAR SOBRE EL TRÁFICO DE VIDA SILVESTRE

En septiembre de 2023 lanzamos “No soy mascota”, una iniciativa de comunicación que busca visibilizar el comercio ilegal de animales silvestres vendidos como mascotas y, al mismo tiempo, resalta el riesgo de aparición y propagación de enfermedades a causa de esta actividad.

A través de una serie de piezas con mensajes relativos al tráfico de tres grupos de especies (aves, tortugas y monos), buscamos advertir al público general sobre las problemáticas que genera la tenencia de animales silvestres en los hogares. Otro objetivo fue concientizar acerca del uso responsable de redes sociales, y promover la denuncia de situaciones irregulares, a la vez evitando divulgar involuntariamente actividades ilegales o dañinas.

Esta primera edición de la campaña también se desarrolló en el Bioparque con actividades educativas y cartelería interpretativa. Y además, difundimos la temática a través de los medios masivos de comunicación (gráficos, digitales, radio, canales de televisión), el sitio web, nuestras redes sociales y el boletín de Fundación Temaikén. A nivel global, “Not a pet” fue liderada por la AZA-Wildlife Trafficking Alliance e International Fund for Animal Welfare (IFAW), y en el capítulo local nos aliamos con el Instituto Jane Goodall Argentina y WCS Argentina.

+ 7 MILLONES DE PERSONAS VIERON LA CAMPAÑA.



Restaurar el Delta, un trabajo junto a la comunidad

Por Eric Sambón
Especialista en Educación para la Conservación



Hablar de biodiversidad nos invita a imaginar a la naturaleza en todo su esplendor, a disfrutar su belleza y a sorprendernos con los procesos e interacciones que suceden entre los seres vivos y su entorno. Pero pensar en su conservación nos propone reflexionar sobre la importancia de proteger ecosistemas sanos y de garantizar la supervivencia de las especies.

Si nos detenemos a analizar cuáles son los factores que ponen en riesgo a la biodiversidad, veremos que están estrechamente relacionados con actividades humanas. Sabemos que cada una de nuestras acciones genera un impacto en el ambiente y que es fundamental generar cambios en nuestro modo de habitar el planeta.

Para quienes trabajamos en educación ambiental, lograr ese cambio es el gran desafío. Y si tenemos la oportunidad de trabajar junto a comunidades locales, es decir, con aquellas personas que viven dentro de esos ecosistemas frágiles o vinculados a las especies que se encuentran amenazadas, ese desafío comienza a tomar características muy particulares.

Por un lado, sabemos que las comunidades locales son parte del ambiente en el que se encuentran. No solo porque viven dentro de ese entorno, sino también porque se relacionan y dependen directamente de él. Su vida diaria, sus recursos y actividades productivas, sus saberes y tradiciones van de la mano con estos ecosistemas y sus cambios históricos.

Por otro lado, también reconocemos que todo factor que afecte a esos ecosistemas generará un impacto en la vida de la comunidad. Algunas veces están relacionados con las prácticas que pueden realizar sus miembros y otras tienen su origen en actividades externas que impactan en mayor o menor medida en el ambiente.

Entonces, revertir las amenazas que afectan a estos ecosistemas frágiles resulta clave para conservar la biodiversidad, pero también contribuye a mantener presentes los valores naturales y culturales que forman parte de la vida de sus comunidades. Y en ese contexto, encontramos esencial promover la participación activa de la comunidad local para desarrollar procesos que generen un mayor impacto y que puedan sostenerse en el tiempo.

¿Quién puede disfrutar su belleza natural y sabe valorar lo que brinda cada uno de sus rincones? ¿Quién conoce mejor las realidades locales que ponen en riesgo su equilibrio? ¿Quién vive día a día coexistiendo con otros seres vivos y compartiendo los beneficios de un ecosistema sano?

Estas preguntas, y por sobre todo estas realidades, están presentes y nos definen cuando desarrollamos propuestas de educación para la conservación de la biodiversidad en territorio, como ocurre en el Delta del Paraná.

A través del Programa de Conservación Delta del Paraná, trabajamos para proteger y restaurar uno de los humedales más importantes de nuestro país, hogar de una increíble biodiversidad y refugio de especies amenazadas como el ciervo de los pantanos. Pero, además, es un ambiente complejo, que brinda servicios ambientales esenciales como agua pura, mitigación del calentamiento global y disminución del impacto de inundaciones y crecidas y que son fundamentales para millones de personas que vivimos en el Delta o nos encontramos a kilómetros de él.

Revertir las amenazas que afectan este ambiente resultaría inalcanzable sin la participación y el compromiso de las comunidades que viven, trabajan o están relacionadas activamente con el Delta. Hablamos de familias que desarrollan sus vidas en este ambiente y que sus actividades están directamente vinculadas a los ciclos naturales, a las crecidas o bajantes del río, a los recursos que provee el ambiente y a prácticas culturales construidas a través de generaciones.

Desde mi experiencia personal siento el privilegio de conocer a personas que viven en este territorio único y de sorprenderme con sus experiencias. El placer de compartir una charla o un mate frente al río, escuchando historias de encuentros con la fauna local luego de realizar juntos una reinserción de animales silvestres. Puedo compartir una plantación de especies nativas, mientras aprendo sobre usos medicinales y recetas de dulces que pueden elaborarse con algunas plantas. Y oír historias de pesca durante un viaje en lancha o una caminata junto a un arroyo.

Pero sobre todo, siento la responsabilidad de respetar esas historias personales, de construir vínculos genuinos, de invitar a seguir compartiendo esos saberes y pensar cómo podemos lograr juntos revertir las amenazas que afectan al Delta. Para que las próximas generaciones puedan contar con un ecosistema sano, lleno de vida y de momentos únicos junto al río.

**¿Quién mejor que la propia
comunidad local para trabajar
juntos por el cuidado del ambiente?**





GENERAR CONOCIMIENTO

QUE NOS PERMITA ESTABLECER ESTRATEGIAS EFICIENTES E INNOVADORAS
PARA CONSERVAR LA BIODIVERSIDAD.

El propósito de la investigación en Fundación Temaikèn se centra en temas de conservación de la biodiversidad, de bienestar animal, manejo y educación ambiental.

Los resultados de las investigaciones son particularmente valiosos para identificar, caracterizar y solucionar problemas, para priorizar y tomar decisiones sobre conservación, educación, entre otros.

A través de la generación del conocimiento, buscamos contribuir y facilitar la toma de decisiones respecto al manejo de las especies. En nuestro esfuerzo, esperamos apoyar la educación y formación científica, compartiendo nuestros hallazgos y experiencias.



Agencia I+D+i

Una vez más, obtuvimos el Certificado de Calificación destinado a entidades privadas sin fines de lucro, dedicadas a la promoción de la Investigación y Desarrollo (I&D), emitido por la Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación.





MODELO DE TRABAJO

Gracias a distintas alianzas estratégicas con organismos gubernamentales, ONG y universidades, contribuimos activamente a la investigación de la biodiversidad.

Para garantizar que se apliquen los principios institucionales, desarrollamos una Política de Investigación regida por un código de ética. Para cumplir con su aplicación y vigencia, contamos con un comité formado por un equipo de profesionales y un coordinador que evalúan cada propuesta antes de la ejecución de cada proyecto.

➤ PARTICIPACIÓN EN PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

En cuanto a publicaciones científicas, se compartió - en diferentes revistas especializadas - el descubrimiento de cuatro especies de plantas^{1,2}, tres de arañas³ y una de murciélago⁴. Estos hallazgos representan un avance significativo para la ciencia en la comprensión y conservación de la biodiversidad.

También se profundizó en el conocimiento de especies representativas como la Orquídea Vainilla⁵, de la Reserva Natural Osununú y la comunidad de insectos⁶ de la Reserva Natural Urutaú, área previamente gestionada por la Fundación.

Colaboramos en la realización del estudio de la ruta migratoria del añapero boreal⁷, con información que aporta al conocimiento de uno de los grupos de aves más amenazados, las especies migratorias insectívoras.

Además, aportando al conocimiento sobre el Océano Atlántico, se publicó el estudio de especies del zooplancton⁸ y la evaluación del impacto en la generación de conocimientos científicos del espacio de articulación del Foro para la Conservación del Mar Patagónico y su área de Influencia. Se destaca el rol de las ONG en el apoyo a la investigación para las opciones de políticas de conservación marina, especialmente en los países del hemisferio sur⁹.

Nuestro equipo de veterinarios colaboró con el Comité Académico para Estudios Especiales de la Academia Nacional de Ciencias de Buenos Aires, en la elaboración de un capítulo para el libro “Pérdida de Fauna y rol de los Centros de Rescate”¹⁰.

9

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS ¡OCHO
ESPECIES NUEVAS PARA LA CIENCIA!



26

TRABAJOS
EN CONGRESOS.

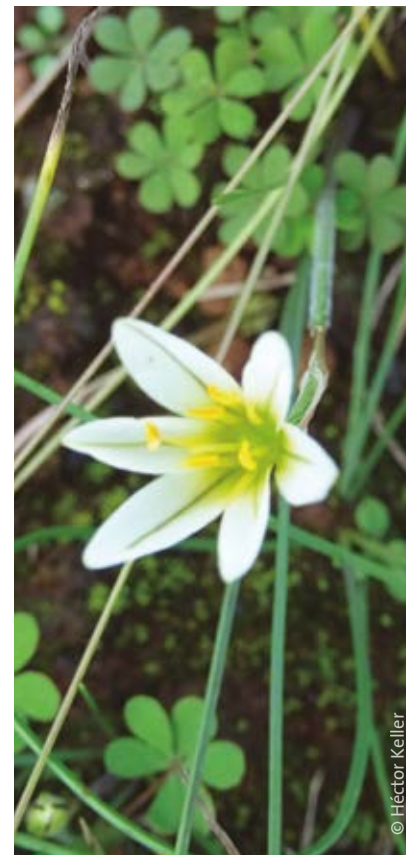


COLABORACIÓN EN EL LIBRO:

“PÉRDIDA DE FAUNA Y ROL DE LOS CENTROS DE RESCATE”.

➤ PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

Con el fin de capacitarse e interactuar con miembros de la comunidad científica, tanto a nivel nacional como internacional, para compartir experiencias y aprendizajes, dar a conocer diferentes casos médicos de relevancia o bien difundir diferentes hallazgos científicos, representantes de la Fundación Temaikèn participaron en nueve congresos nacionales y seis internacionales. Principalmente, de asociaciones zoológicas, medicina veterinaria, educación ambiental y manejo y gestión de áreas naturales protegidas.



Esperanzadores avances en el proyecto de conservación del huemul en Chubut



Por Natalia Demergassi
Responsable de Manejo y Ciencia Animal

El huemul (*hippocamelus bisulcus*) o ciervo patagónico es un emblema del sur de Argentina. Actualmente, se encuentra en una situación crítica: se estima que quedan entre unos 350 y 500 ejemplares en la Argentina y unos 1500 en total (Argentina y Chile). Desde el 2015, está catalogado En Peligro a nivel mundial por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza y a nivel nacional, también categorizado En Peligro para la SAREM desde el 2019¹.

Fundación Temaikèn se sumó a los esfuerzos para conservar el huemul en Argentina, en alianza con Fundación Shoonem y autoridades de Fauna de la Provincia del Chubut. En agosto de 2022, se inauguró la primera estación de cría de la especie en Chubut. El proyecto tiene como objetivo la recuperación, reproducción y reinserción de huemules a su hábitat.

PRIMEROS AVANCES

El ingreso de los primeros seis animales “fundadores” a la estación fue el punto de partida para generar observaciones y datos de relevancia y así conocer más sobre ellos. Una de las problemáticas para la conservación² del huemul es el déficit de nutrientes en su dieta debido a presiones ambientales que produjeron un cambio en el tipo de vegetación que consumen a lo largo del año. Estas modificaciones en sus hábitos alimentarios los exponen a diversas afecciones, como debilidad ósea, dentarias, deterioro del pelaje, entre otras. En la estación, reciben suplementación nutricional con seguimiento continuo para mejorar el estado físico y general y proporcionar las condiciones para llevar adelante gestaciones y crianzas exitosas. La asistencia que se realiza permite recuperar condiciones que colaboren en la reproducción para comenzar a aumentar su número y constituir así un núcleo genético sostenible para acciones futuras.

ÑIRE, LA PRIMERA CRÍA, ABRE PUERTAS A LA INVESTIGACIÓN DEL HUEMUL

Los resultados comenzaron a verse apenas un año después de la inauguración de la estación, con el nacimiento de Ñire, la primera cría gestada dentro del proyecto. Este fue un hito muy importante, ya que permitió por primera vez la observación y seguimiento continuo de todo el proceso de gestación y crianza: desde el momento de la reproducción hasta la interacción de la cría con su madre y los cuidados parentales. Así, pudieron registrarse eventos únicos en la vida de estos animales.

Desde la estación se generan nuevos conocimientos a partir de las experiencias y procedimientos y bases de datos. No sólo son útiles a nivel nacional, sino que también pueden ser incorporadas por organismos internacionales especializados en conservación para aumentar la eficiencia en la toma de decisiones que colaboren con la situación de la especie. Además, se han iniciado estudios y se proyecta

continuar investigando en varias líneas acerca de aspectos relevantes para la especie en su región: comportamiento reproductivo, fertilidad, monitoreo del ciclo biológico anual de hembras y machos, seguimiento del ciclo de las astas en los machos, edad para la primera concepción, desarrollo corporal desde neonato, subadulto; y adulto; perfil hematológico, serológico de adultos y neonatos, exámenes parasitológicos, anestésicos y su monitoreo.

De este modo, se aporta información de valor a nivel local, regional y mundial para conocer más y mejor a esta especie tan vulnerable.

EL TRABAJO EN LA ESTACIÓN DE CONSERVACIÓN: PRESENTE Y FUTURO

El trabajo en la estación es desafiante y muy gratificante. Diariamente, se acompaña a los animales de la estación a través del monitoreo del comportamiento, estado físico, consumo de alimento, suplementación nutricional y seguimiento de los eventos reproductivos e interacciones sociales.

En un futuro, se proyecta realizar - mediante la interacción con diversos actores provinciales - relevamientos para encontrar sitios seguros y óptimos donde grupos de animales nacidos en el centro puedan regresar a su ambiente y tengan las condiciones para poder prosperar. Este paso es clave para revertir el rojo de la especie.

Contribuir a generar datos y herramientas para revertir la situación de esta especie, es un avance significativo que nos llena de orgullo y esperanza para su recuperación.

1. <https://www.iucnredlist.org/es/species/10054/22158895> - http://cma.sarem.org.ar/sites/default/files/pdf_fichas/Hippocamelus%20bisulcus.pdf 2. <https://www.iucnredlist.org/es/species/10054/22158895#threats>





DESARROLLAR CAPACIDAD INSTALADA

Para diseñar un futuro donde todas las formas de vida coexistan en armonía, es esencial contar con profesionales y técnicos capacitados de organismos gubernamentales y no gubernamentales. Usamos diversas estrategias de formación para llegar a distintas audiencias, siempre con el objetivo de brindar herramientas para enfrentar la pérdida de biodiversidad.



► FORTALECIMIENTO DE ORGANISMOS DE GOBIERNO EN MANEJO DE FAUNA SILVESTRE

Con el propósito de promover una red de instituciones y profesionales con capacidad de responder a diferentes escenarios y conducir procesos de rehabilitación exitosos con los animales rescatados o afectados, brindamos capacitaciones a agencias gubernamentales y a actores clave en el rescate y rehabilitación de fauna silvestre.

Se destaca la “Diplomatura en manejo de ejemplares de la fauna silvestre bajo cuidado humano” (Proyecto ARG 21/G28), realizada en conjunto con la Dirección Nacional de Biodiversidad de la Secretaría de Política Ambiental en Recursos Naturales del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Argentina, la Universidad Nacional del Chaco Austral, el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo y el Fondo Mundial para el Medio Ambiente. Diferentes profesionales y técnicos especializados de la fundación dictaron parte de la currícula y luego, en nuestras instalaciones, se desarrollaron dos jornadas de carácter teórico práctico.

65

PERSONAS DE 16 JURISDICCIONES Y DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE PARTICIPARON DE ESTAS JORNADAS.

► DESARROLLO DE PROFESIONALES DE LA CONSERVACIÓN

Se brindaron distintas instancias de capacitación en diversos formatos. Debido al nivel de intercambio de conocimientos, fueron muy enriquecedoras las visitas técnicas de 17 profesionales de otros centros de rescate o instituciones zoológicas (tanto nacionales como extranjeras), en las cuales participan varias áreas de la fundación en los dos o tres días que suele durar cada actividad.

Además, se recibieron estudiantes de universidades e instituciones educativas en el marco del dictado de materias o como actividad complementaria a carreras afines al estudio y cuidado del ambiente o al bienestar animal. Durante estas visitas, los estudiantes recibieron una serie de charlas dictadas por profesionales de Fundación Temaikèn, orientadas a profundizar los conocimientos según cada carrera.

162

ESTUDIANTES DE SEIS INSTITUCIONES PARTICIPARON EN CHARLAS REALIZADAS EN EL BIOPARQUE.

Asimismo, profesionales de Fundación Temaikèn fueron convocados a participar en 16 charlas, cursos y seminarios especializados en diferentes tópicos sobre medicina veterinaria, bienestar animal, estrategias educativas y turísticas, proyectos de conservación y gestión de áreas naturales protegidas. En la misma línea, tanto técnicos como profesionales de la fundación fueron invitados a participar en 14 talleres y capacitaciones, de los cuales se destacan aquellos que tenían como objetivo el diseño del plan de conservación de las siguientes especies amenazadas: cardenal amarillo (para la provincia de Santa Fe y la provincia de Córdoba), del aguará guazú y el carayá rojo, estos dos últimos a nivel nacional.

También, se dictaron dos asignaturas en la carrera de la Licenciatura de Ciencias Biológicas de la Universidad de Belgrano, con contenido exclusivamente diseñado para fomentar el rol del profesional en las instituciones zoológicas. Estas materias son “Conservación y Educación Ambiental” y “Administración, gestión y planificación de zoológicos y jardines botánicos” para 4 y 5 año de la carrera, respectivamente.

1139

PROFESIONALES Y ESTUDIANTES DE CARRERAS CON IMPACTO DIRECTO EN LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD, FUERON CAPACITADOS EN TOTAL CON ESTAS ACTIVIDADES.

Salvar especies es posible

Por Guillermo Delfino

Responsable del Programa de Especies Amenazadas

Miembro del Centro de Supervivencia de Especies Argentina (CSS-ARG) de la UICN



Durante años, hemos sido testigos de las diversas crisis ambientales. Vimos la desaparición de numerosas especies, perdimos oportunidades, tropezamos en el camino, pero también acertamos en muchas estrategias para revertirlas.

La pérdida de biodiversidad es una realidad que nos atraviesa y compete a todos, sea cual sea nuestra actividad, cultura, historia... Todos vivimos en un mismo planeta que nos necesita y que nos da la posibilidad de aportar, desde nuestro lugar, como personas, miembros de una sociedad y de un ecosistema.

Los desafíos son cada día más importantes y las dificultades para abordarlos están siempre presentes. No obstante, nos vamos encontrando con nuevas oportunidades de acción, nuevas propuestas de colaboración, nuevas iniciativas y fundamentalmente, nuevos espacios de sinergia entre actores comprometidos y motivados a enfrentar, divulgar y revelar esas oportunidades de acción que todos tenemos.

Así lo entendemos, desde hace mucho tiempo, en Fundación Temaikèn. Trabajamos, día a día, para conectar esas personas, para facilitar esos espacios y esas oportunidades y trabajar en conjunto con otros. Porque sabemos que no existe una fórmula mágica para enfrentar estos desafíos, sino que cada día debemos poder visualizar, anticiparnos, adaptarnos e incorporar nuevas herramientas y estrategias para afrontar las problemáticas que muchísimas especies enfrentan para su supervivencia.

Todos vivimos en un mismo planeta que nos necesita y que nos da la posibilidad de aportar, desde nuestro lugar, como personas, miembros de una sociedad y de un ecosistema.

EL CENTRO DE SUPERVIVENCIA DE ESPECIES, UNA ALIANZA PARA CONSERVAR LA BIODIVERSIDAD

Con base en Argentina, para toda Latinoamérica, el Centro de Supervivencia de Especies Argentina es una alianza entre la Comisión de Supervivencia de Especies (CSE) de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) y Fundación Temaikén. Se enfoca en identificar las prioridades de conservación de especies en el país y la región, utilizando herramientas reconocidas a nivel mundial y en desarrollar las mejores estrategias para abordarlas.

De esta manera, el Centro de Supervivencia de Especies (CSS) impulsa el trabajo para Revertir el Rojo (*#ReverseTheRed*) de especies y ecosistemas, participa y facilita talleres de planificación y categorización de especies, colabora con una red de científicos, organizaciones de la sociedad civil, gobiernos y otras instituciones de conservación.

Al mismo tiempo, fortalece las iniciativas de educación y concientización, sensibiliza a la comunidad sobre la importancia de conservar las especies y sus ecosistemas, impulsa y fomenta la participación activa en las acciones que contribuyen a generar un cambio positivo. El CSS Argentina apoya movimientos a nivel nacional e internacional, como por ejemplo *#ReverseTheRed*. Un ejemplo inspirador de cómo la cooperación internacional y el esfuerzo local pueden lograr avances significativos en la lucha contra la extinción de especies.

Hay mucho por hacer, muchas especies nos necesitan. Pero es importante que podamos reconocer, analizar, aprender y comunicar todos los logros y las historias de éxito que hemos alcanzado. Este es uno de los grandes objetivos y acciones que el Centro de Supervivencia de Especies Argentina se propone para continuar desarrollando las mejores acciones y estrategias. Y así motivar a que todos seamos parte de estas historias: con la participación y el compromiso de todos, salvar especies es posible.





IMPULSAR POLÍTICAS PÚBLICAS Y ALIANZAS INTERSECTORIALES

FORTALECIENDO Y ESCALANDO ACCIONES QUE PERDUREN EN EL TIEMPO Y PERMEEN EN LA SOCIEDAD.

FUNDACIÓN TEMAIKÈN ES UN MIEMBRO VALIOSO DE ASOCIACIONES INTERNACIONALES Y REGIONALES:



WAZA

World Association
of Zoos and Aquariums

World Association of Zoos and Aquariums

Hemos formado parte del Consejo de Miembros representando a la región.



Association of Zoos & Aquariums

Somos una de las pocas instituciones certificadas en América del Sur.



Asociación Latinoamericana de Parques Zoológicos y Acuarios

Miembro de los Comités de Bienestar Animal, Educación, Acuarios, Acreditación & Ética, Conservación y Comunicaciones.



International Zoo Educators Association

Miembro activo y organizadores de la Conferencia Anual de 2016.



Species 360

Formamos parte del sistema global de gestión de información zoológica para la conservación.



© Wetlands internacional

DESTACADOS DEL PERIODO

► DELTA DEL PARANÁ

En octubre, firmamos junto a otras instituciones públicas y organizaciones de la sociedad civil que trabajan en el territorio, la carta de adhesión para fortalecer la iniciativa que impulsa un corredor de biodiversidad en el Río Luján.

Además, participamos en la presentación de la actualización del Plan de Manejo de la Reserva de Biósfera Delta del Paraná, donde se presentó el documento final generado luego de los talleres participativos.

PARTICIPAMOS DE ESPACIOS Y ÁMBITOS DE ARTICULACIÓN:



Foro para la Conservación
del Mar Patagónico
y Áreas de Influencia

Foro para la Conservación del Mar Patagónico y Zonas de Influencia

Miembro del Comité Directivo de esta red internacional, creada para coordinar el trabajo conjunto de organizaciones de la sociedad civil, enfocado en promover políticas y medidas para garantizar la sostenibilidad y viabilidad del ecosistema del Mar Patagónico.



Wildlife Trafficking
Alliance

Wildlife Trafficking Alliance – WTA

Somos la primera organización sudamericana en sumarse a esta alianza internacional que combate el tráfico ilegal de vida silvestre.



RED ARGENTINA DE
RESERVAS NATURALES
PRIVADAS

Red Nacional de Reservas Naturales Privadas

Como miembros de la red, co-coordinamos el nodo NEA y a su vez, participamos activamente en el Nodo Buenos Aires.



COMITÉ
CIERVO DE LOS
PANTANOS
Delta del Paraná
Buenos Aires

Comité Científico - Técnico Ciervo de los Pantanos

Somos un referente clave en la implementación del “Protocolo de acción rápida frente al hallazgo de ejemplares de Ciervo de los Pantanos” en la provincia de Buenos Aires.

Comisión Nacional Asesora para la
Conservación y Utilización Sostenible
de la Diversidad Biológica - CONADIBIO

Comisión Nacional de Sanidad y
Bienestar de la Fauna Silvestre - SENASA

Red Nacional de Centros de Rescate de
Argentina

Comité de Gestión del Plan Nacional
para la Conservación del Monumento
Natural Yaguareté

Alianza para la Conservación del Cardenal Amarillo

Red Federal de Asistencia a Varamientos de Fauna
Marina – Nodo Fluvial

Programa de Conservación de los Murciélagos de
Argentina (AICOM)

Somos reconocidos por:

Ministerio del Interior
Ministerio de Capital Humano
Jefatura de Gabinete de Ministros
Agencia de Nacional de Discapacidad
Gobierno de la Provincia de Buenos Aires

Alianzas con instituciones educativas:

Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad de Misiones
Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Buenos Aires
Instituto Superior de Formación Docente y Técnica N° 55, Escobar
Universidad de Belgrano, CABA
Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales , CABA
Universidad de La Rioja
Universidad del Salvador, CABA
Universidad Juan Agustín Maza, Mendoza
Universidad La Salle, Colombia
Universidad Maimónides, CABA
Universidad Nacional de La Plata
Universidad Nacional de la Patagonia Austral
Universidad Nacional de Mar del Plata
Universidad Nacional de Misiones
Universidad Nacional de Río Cuarto
Universidad Nacional de Rosario
Universidad Nacional de San Luis
Fundación Nosotros N° 6048 del distrito de Tigre
Centro de Formación Integral N° 1 del distrito de Escobar
Escuela Educación Especial “Nuestro Encuentro” N° 504 del distrito de Pilar
Escuela de Educación Especial “Néstor Boca” N° 502 del distrito de Escobar
Escuela de Educación Secundaria Técnica N° 4 del distrito de Escobar.
Escuela Técnica Roberto Rocca N° 8191 del distrito de Campana

Alianzas con organismos oficiales:

Administración de Parques Nacionales (APN)
Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)
Dirección de Áreas Naturales Protegidas de la Secretaría de Ambiente de Entre Ríos
Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP)
Instituto Misionero de Biodiversidad
Ministerio de Ambiente de la Provincia de Buenos Aires
Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Provincia de Salta
Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires
Ministerio de Ecología y Recursos Naturales Renovables de Misiones
Ministerio de Educación de la Provincia de Córdoba
Ministerio de Salud de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Ministerio Público Fiscal de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Municipalidad de Escobar, Provincia de Buenos Aires
Municipalidad de La Plata
Municipalidad de San Ignacio de la Provincia de Misiones
Museo Argentino de Ciencias Naturales “Bernardino Rivadavia” (MACN)
Policía Federal Argentina
Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA)

Alianzas con organizaciones de la sociedad civil:

Aquarium Mar del Plata
Asociación Civil Provita
Asociación de Hoteles de Turismo de la República Argentina
Aves Argentinas
Consejo Profesional de Médicos Veterinarios (CABA)
Fundación Bioandina Argentina
Fundación de Historia Natural Félix de Azara
Fundación Manos Verdes
Fundación Miguel Lillo
Fundación Mundo Marino
Fundación Patagonia Natural
Fundación Rewilding Argentina
Fundación Shoonem
Instituto Jane Goodall Argentina
Wildlife Conservation Society

UN AÑO EN LA CONSERVACIÓN

DOCE IMÁGENES QUE REFLEJAN HITOS EN EL CAMINO RECORRIDO



ABRIL Un número récord de cardenales amarillos rescatados fue trasladado y rehabilitado en el CRET.



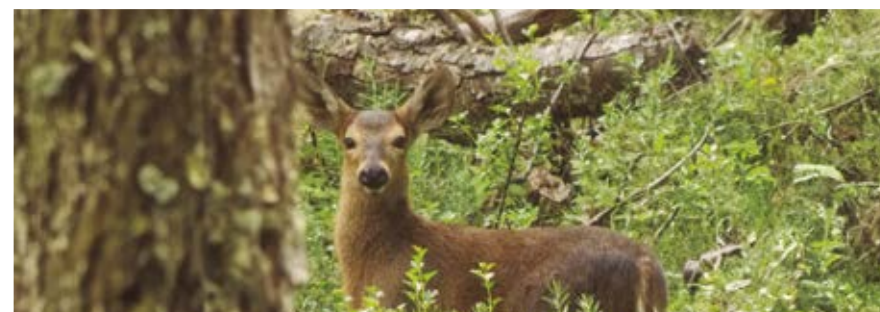
AGOSTO Salida de interpretación del cielo nocturno en Osununú.



SEPTIEMBRE Durante este año, nacieron más de 160 caracoles de Apipé en el Acuario.



OCTUBRE Lanzamos No Soy Mascota, campaña para desalentar la demanda de fauna silvestre como animales domésticos.



ENERO Durante estos 12 meses, nacieron tres huemules en la Estación de Rehabilitación y Recría Shoonem, Chubut.



MAYO El cóndor Trafal, rescatado en un lago por un kayakista, volvió a la naturaleza.



JUNIO Durante todo el año, realizamos plantaciones de especies nativas en el Delta del Paraná.



JULIO El 20 de julio, cumplimos 21 años y los festejamos con visitantes y colaboradores.



NOVIEMBRE Un aguará guazú fue derivado al CRET para completar su rehabilitación clínica y comportamental.



DICIEMBRE Guacamayos rojos huérfanos fueron criados en el CRET, usando tutores para alimentarlos y asistirlos.



FEBRERO Comenzamos a trabajar en un proyecto para salvar a la ranita patagónica de la extinción.



MARZO 567.085 visitantes participaron en la experiencia "Guardianes de la Naturaleza" durante el último año.

➤ NUESTRA GENTE

EQUIPO DIRECTIVO



Dario Lareu
Director General



Paula Gonzalez Ciccía
Vicedirectora General
Conservación, Educación,
Ciencia y Salud



Sergio Rebagliati
Operaciones Bioparque
y CRET



Adrián Pannunzio
Administración
y Finanzas



Cristian Gillet
Operaciones Zoológicas



Eduardo Francisco
Relaciones Científicas

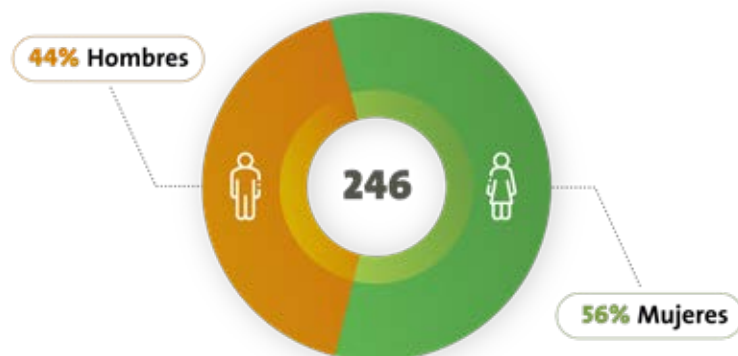


Cecilia Aguirre
Recursos Humanos

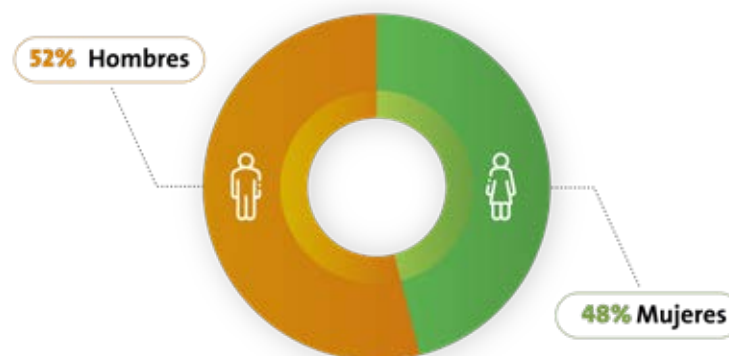


Analía Saettone
Legales

COLABORADORES



ROLES DE LIDERAZGO



ESTRUCTURA ETARIA



➤ PROGRAMA DE PRÁCTICAS PROFESIONALIZANTES

Reforzamos nuestro compromiso con este espacio para la realización de experiencias formativas en un contexto externo y entorno de nuevos aprendizajes.

Las prácticas se desarrollaron en sectores como Acuario, Administración, Atención al Visitante, Depósito, Educación, Gastronomía, Infraestructura, Nutrición Animal, Planta de Agua e Instalaciones Electromecánicas.

16 NUEVOS PRACTICANTES.

130 PRACTICANTES DESDE EL INICIO DEL PROGRAMA.

5 ESTUDIANTES EN LAS PRÁCTICAS PROFESIONALIZANTES PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD.

➤ PROGRAMA DE FORMACIÓN INTERNA

Durante el año 2023, dimos inicio a un nuevo programa de formación interna que tiene como objetivo sensibilizar e involucrar a todo el equipo de colaboradores en la misión y líneas estratégicas de Fundación Temaikèn. Se brindó bajo una modalidad híbrida con gran participación: ¡el 87%!

Además, continuamos con el plan de capacitación interno que tiene por objetivo la formación técnica de los diferentes roles de la organización y diversas temáticas transversales con foco en seguridad y salud. A lo largo del año, estas iniciativas han sumado un total de 120 horas de capacitación, reflejando nuestro compromiso continuo con el desarrollo personal y profesional de cada miembro.



➤ PROGRAMA DE VOLUNTARIADO

Desde el 2009, llevamos adelante este programa de voluntariado. Año a año, se renueva el compromiso de personas apasionadas por proteger la naturaleza, que brindan su tiempo, talento y entusiasmo para colaborar con nuestra misión.

24 NUEVOS VOLUNTARIOS.

295 VOLUNTARIOS DESDE EL INICIO DEL PROGRAMA.

➤ NUESTROS TALENTOS

En nuestra búsqueda de fomentar el crecimiento profesional, hemos promovido a doce personas a nuevas posiciones y cubierto internamente los puestos directivos de la Fundación en los últimos cuatro años, demostrando nuestro compromiso con el desarrollo del equipo. Relanzamos el proceso de Gestión del Desempeño para alinear objetivos y fomentar una cultura de logros, evaluando al 97% del total del equipo en 2023. Además, nuestro Programa de Reconocimiento destaca el compromiso y la constancia: premiamos a nueve personas en 2023 por su dedicación y alineación con nuestros valores.

➤ PROGRAMA DEIA (DIVERSIDAD, EQUIDAD, INCLUSIÓN Y ACCESIBILIDAD)

En Fundación Temaikèn, creemos firmemente en la diversidad, la equidad, la inclusión y la accesibilidad en todas las facetas de nuestra organización.

Reconocemos la importancia de crear un ambiente que celebre la diversidad en todas sus formas y que garantice que todas las personas, independientemente de su origen, identidad, habilidades o circunstancias, se sientan bienvenidas, valoradas y respetadas. Así, en 2022 se desarrolló institucionalmente el programa DEIA y se estableció un Comité de trabajo responsable de implementar y velar por el cumplimiento del programa.

Durante este año, trabajamos en fortalecer la cultura interna con instancias de formación y sensibilización. Llevamos adelante una capacitación en Liderazgo Inclusivo para compartir con 38 líderes conceptos clave como privilegios, desigualdades estructurales, rol de las personas que lideran espacios de trabajo diversos, inclusivos y libres de violencia. Además, implementamos un taller de Sensibilización sobre Diversidad e Inclusión, en el que participaron 200 personas. Su propósito fue crear un espacio de reflexión sobre los conceptos de diversidad, inclusión y la necesidad de impulsar una transformación cultural dentro de la organización.

➤ SUSTENTABILIDAD

SEPARAMOS RESIDUOS Y RECUPERAMOS MATERIALES

PAPEL Y CARTÓN



En este período, enviamos a Fundación Garrahan casi 2 toneladas de papel y cartón para reciclar. Así evitamos la tala de 34 árboles medianos que tardan entre 15 y 20 años en crecer.

RECUPERACIÓN DE PALLETS



Se recuperaron más de 9000 kg (460 unidades) de pallets - estructuras de madera que se usan para el transporte de materiales - en desuso y en malas condiciones. Se reutilizarán dándole una segunda oportunidad a su vida útil.

PLÁSTICO



Se envió a reciclar casi media tonelada de plásticos, que incluyen 30 kg de tapitas plásticas y representan un total de 12000 unidades recuperadas.

ACEITE VEGETAL USADO



Se reciclaron más de 9100 litros de aceite vegetal usado. Junto a RBA Ambiental, evitamos su vertido en los desagües y la contaminación de más de 9 millones de litros de agua.

RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEES)



Se enviaron 1320 kg de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) a la Cooperativa TecnoRAEE, que se encargó de refuncionalizarlos y de reutilizar sus componentes. Así, evitamos la generación de residuos y su disposición final en relleno sanitario.

UTILIZAMOS ENERGÍA DE FUENTES RENOVABLES

Por primera vez, incorporamos energía de fuentes renovables. Este tipo de energía constituyó alrededor del 30% del consumo total de la Fundación Temaikèn. Estamos comprometidos en aumentar este porcentaje en los próximos años, convirtiendo nuestra matriz energética hacia las energías alternativas.



AL RECICLAR PAPEL, SE
AHORRA **70%** DE AGUA Y
45% DE ENERGÍA, ADEMÁS
DE REDUCIR EL IMPACTO
AMBIENTAL.

OTRAS ACCIONES Y PROYECTOS DE SUSTENTABILIDAD



Eliminación de bolsas descartables en el almacenamiento de alimentos de animales.



Instalación de tablas de madera plástica en pasarelas y bancos del Bioparque.



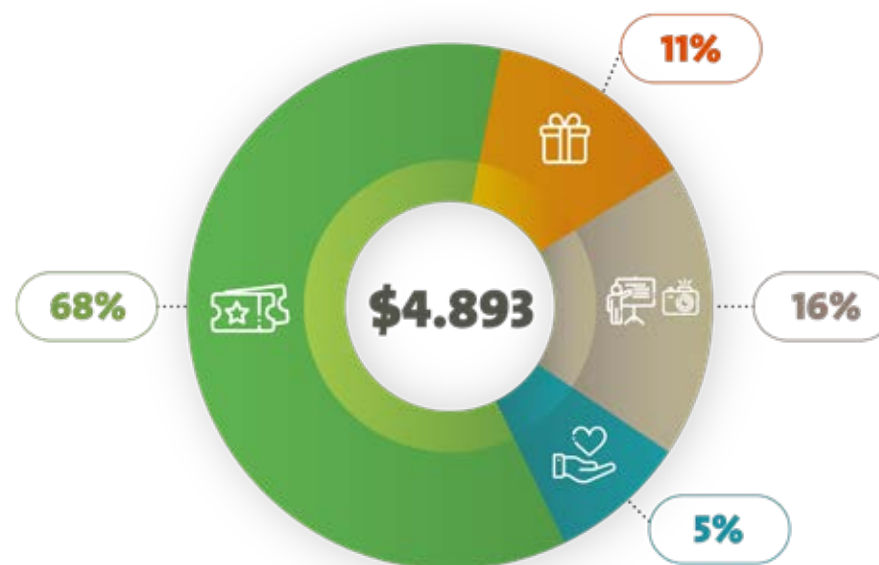
Reciclado de ropa de trabajo, en conjunto con Ver el Futuro Asociación Civil.

➤ REPORTE FINANCIERO

ABRIL 2023 - MARZO 2024
EXPRESADO EN MILLONES DE PESOS ARGENTINOS

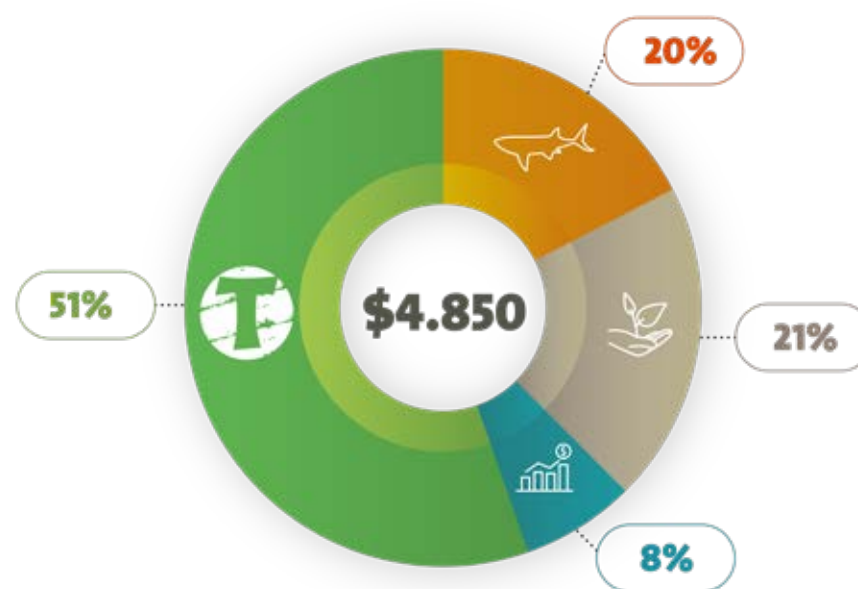
INGRESOS

	Entradas Bioparque	\$3.336
	Concesiones y Otros	\$543
	Educativo y Turismo	\$768
	Donaciones	\$246
TOTAL INGRESOS		\$4.893



EGRESOS OPERATIVOS

	Bioparque	\$2.477
	Cuidado animal	\$964
	Conservación y educación	\$1.025
	Administración	\$384
TOTAL EGRESOS		\$4.850





➤ AGRADECIMIENTOS

Empresas e instituciones aliadas

Expresamos nuestro profundo agradecimiento por el valioso apoyo de quienes hacen posible nuestros programas de conservación y educación.



Amphibian Ark
Ansilta
Compañía de Tierras Sud Argentino
Holliday-Scott

Hospital Austral
Incubadoras A.DAMI
Laboratorios Labyes
Laboratorios Richet

Molinos Agro
Ostrava Zoological Garden and
Botanical Biopark
Palta

Papel Prensa
RUS (Rio Uruguay Seguros)
SAFE Maned Wolf
Tenaris

Donantes individuales

En nuestra misión de proteger juntos la naturaleza, reconocemos que cada paso hacia adelante es gracias al apoyo invaluable de nuestros donantes individuales. Su generosidad y compromiso son el motor que impulsa nuestro trabajo diario. Sentimos un profundo agradecimiento por su contribución, que no solo nos ayuda a conservar la naturaleza, sino que también inspira a otros a unirse a nuestra causa. Juntos, estamos haciendo una diferencia tangible en la protección del planeta.

¡Gracias por ser parte!

¿CÓMO SUMARTE?

> DONÁ

Tu donación es fundamental para impulsar nuestros proyectos de conservación y educación ambiental. Gracias a la generosidad de nuestra comunidad de donantes, podemos contar con recursos para narrar historias de éxito en la recuperación de especies amenazadas, trabajar activamente en la creación de nuevas áreas protegidas y continuar con los programas de educación ambiental.

Sumá tu apoyo a Fundación Temaikèn con tu donación:

✉ <https://www.fundaciontemaikèn.org.ar/quiero-donar>



Nuestras acciones tienen real impacto en el futuro. Entre todos podemos hacer la diferencia. **Sigamos protegiendo juntos la naturaleza.**

VOLUNTARIADO

Creemos que el cambio solo se logra trabajando en equipo. Necesitamos personas que quieran asumir el desafío de generar un cambio positivo en la forma de respetar y relacionarnos con la naturaleza.

Para sumarte a nuestros programas de voluntariado, contactanos a

✉ voluntariado@temaikèn.org.ar

INVOLUCRÁ A TU EMPRESA

Respaldando las iniciativas de Fundación Temaikèn, las empresas aportan recursos adicionales para la conservación de especies y áreas, así como para la educación ambiental. Promovemos alianzas genuinas mediante una variedad de enfoques y modalidades de colaboración, explorando oportunidades para crecer juntos.

Para más información, contactanos a

✉ aliados@temaikèn.org.ar

► BIBLIOGRAFÍA

Publicaciones

1. *Three new species of Nothoscordum (Amaryllidaceae) from the Campos eco-region of the Grassland Ecosystems of Río de la Plata, Southeast South America*, 06 December 2023, PREPRINT (Version 1). Leonardo Paz Deble, Bárbara Pinheiro Moreira, Héctor Alejandro Keller et al. Available at Research Square [https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-3612191/v1].

2. *Isoetes candelariensis, a new species of Isoetaceae (Lycopodiidae) from Argentina*. Macluf CC, Marquez GJ, Keller HA & Quetglas MA. 2024. An Acad Bras Cienc 96: e20230087. DOI 10.1590/0001-376520240230087.

3. *Description of three new species of the jumping spider*. Chira Peckham & Peckham, 1896 (Araneae: Salticidae) from Argentina, Bolivia, and Brazil, with a provisional identification key to the species of the genus. Arachnology 19(6): 873-880. Rubio, G. D., Perger, R., Baigorria, J. E. M., Metzner, H. & Höfer, H. (2023).

4. *A new species of bat in the genus Nyctinomops Miller, 1902 (Chiroptera: Molossidae) from Misiones, Argentina*. Journal of Mammalogy, gyado40. Barquez, R. M., Tomasco, I. H., Sánchez, R. T., Boero, L., Rodríguez, A. D., & Díaz, M. M. (2023).

5. *The fragrant orchid Vanilla chamissonis: an appraisal of the genetic structure of wild populations from Osununu Natural Reserve (Misiones, Argentina)*. Cascales, J., Paris, C. I., & Gottlieb, A. M. (2023).

6. *Diversidad de mosquitos de la Reserva Natural Urutaú (Misiones, Argentina)*. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 82(2), 28-39. Muttis, E., Brivido, M. V., Rossi, G. C., & Miceli, M. V. (2023).

7. *Non-breeding ecology of a Neotropical-Nearctic migrant, the Common Nighthawk (Chordeiles minor): habitat, activity patterns, molt, and migration*. Journal of Field Ornithology, 94(3), 8. Cockle, K. L., Villalba, O., Fariña, N., Bodrati, A., Pagano, L. G., Stein, E. D., & Norris, A. R. (2023).

8. *Podocoryna tenuis (Hydrozoa) in temperate waters of the southwestern Atlantic: additional data on life cycle stages support its synonym with Podocoryna humilis, Marine and Fishery Sciences (MAFIS)*, 37(1). doi: 10.47193/mafis.371024010104. Genzano, G. N., Miranda, T. P., Vázquez, N., Jañez, J. and Marques, A. C. (2023).

9. *NGO scientific collaboration networks for marine conservation in the southern cone: A case study*. Environmental Science & Policy, 148, 103554. Grenno, F. E., dos Santos, C. Z., Schiavetti, A., & Profice, C. C. (2023).

10. *Pérdida de Fauna y rol de los Centros de Rescate -CAEES-ANCBA*, Luis Oscar Bala; compilación de Viviana Granado. - 1a ed compendiada. Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Academia Nacional de Ciencias de Buenos Aires, 2023. Libro digital, PDF/A.

11. *Biología*. I. Granado, Viviana, comp. II. Título. CDD 590.9. Archivo Digital: descarga y online ISBN 978-987-537-177-4 1.

Congresos

1. **VII Congreso Nacional de Conservación de la Biodiversidad. 25 al 28 de abril, 2023. Puerto Iguazú, Misiones, Argentina.**

• “El sur de Misiones también existe: biodiversidad en la Reserva Natural Urutaú. Descubriendo y conservando especies únicas en los campos y malezales”. Torresin, J. A y Capli, J. J. Póster.

• “Programa Educativo Multiplicadores Ambientales: Educación ambiental como estrategia de conservación de la biodiversidad en la región del Teyú Cuaré, San Ignacio, Misiones”. Grisolia, M. J., Romeo M. A., Bertolini, M. P. y Torresin, J. A. Póster.

• “Reinserciones de cardenales amarillos como una estrategia de conservación”. Lapido R; Reales F, Perelló M; Marateo G; Archuby D; Piantanida F; de la Colina A; Vicente M; Baguette Pereiro B & Berduc A. Póster.

• “La abundancia del tordo renegrido (Molothrus bonariensis) como factor de riesgo para las especies de aves amenazadas”. Crudele I, Atencio M, de la Colina A, Lapido R, Reboreda JC, Fiorini VD & Mahler B. Oral.

• “La conservación Ex-situ como estrategia para “Revertir el Rojo”: Experiencias, logros y próximos pasos”. Dovico, P.M.; Gonzalez Ciccía, P.; de la Colina, A.; Delfino, G. y Romeo, M. A. Póster.

2. **29° Congreso ALPZA 2023. 16 de mayo al 19 de mayo, Africam Safari, Puebla, México.**

• “Programa educativo multiplicadores ambientales, la estrategia educativa de los programas de conservación en territorio”. Paula González Ciccía, María Alejandra Romeo, Eric Sambón, Jimena Grisolia.

• “Travesía guardianes de la naturaleza un modelo para inspirar acciones de conservación con los visitantes”. Paula González Ciccía, María Alejandra Romeo, Gerardo Alfonso, Carolina Perez Castro.

• “Huellas que impactan: Las instituciones ALPZA frente al tráfico de fauna silvestre”. Subcomité de investigación Comité de Acreditación y Ética. de la Colina et al.

3. **AZA Directors’ Policy Conference 2024. January 23–25 Galveston, Texas. “Global Trends and Issues”** Menon, V; Zordan, M; Griffith, M; Craddock, N; Lanthier, C; Gonzalez Ciccía, P; Ehmkle L.

4. **XXVII Congreso Nacional del Agua - CONAGUA 2023. 28 al 30 de agosto de 2023, Buenos Aires. “Calidad de agua en el sitio piloto cuenca del arroyo Garupá, Misiones”**. Iwasita, Barbara Eloisa; Albarracín Franco, Silvia; Paniagua, Oscar; Capuzzi, Gabriel Francisco; Torresin, Jerónimo; Ruiz Díaz, Gabriel.

5. **99th Annual Conference of the Association of Zoos and Aquariums. September 9 – 14. Columbus, Ohio, USA.**

Session: Wildlife Confiscations: Challenges, Solutions, and a Path Forward.

• “Wildlife Trafficking in Argentina”. Cristian Gillet.

Session: SAFE and Animal Program Meetings.

• *SAFE Maned Wolf*. Paula Gonzalez Ciccía & Cristian Gillet.

6. **Science Summit at United Nations General Assembly 78 from 12 to 29 September 2023, Virtual and In-Person (New York- United States).**

Sesión: *Esfuerzos colaborativos de conservación de especies en América del Sur*.

• Movilizando Redes Nacionales - Centro para la Supervivencia de Especies Argentina. Pablo Dovico.

• Colaboración entre los Centros de Supervivencia de Especies para la conservación de la biodiversidad. Eugenia Cordero & Pablo Dovico.

• Alianza entre Jetsmart (aerolínea de bajo costo) y CSS-Argentina. María Constanza Ledesma & Estuardo Ortiz.

• Especies endémicas del Teyú Cuaré: acciones de conservación realizadas por la provincia de Misiones y el papel de la CSS-Argentina. Jerónimo Torresin, Jessica Andrea Díaz Pacheco & Emanuel M. Grassi.

7. **III Congreso Regional de Educación en Escobar - 21 y 22 de Septiembre 2023.** “Programa de prácticas entre el Profesorado de Nivel Inicial del ISFDyT N°55 y Fundación Temaikén”.

8. **78th WAZA Annual Conference. San Diego, California, 8-12 October 2023.**

• *Phototherapy LED for wound healing rehabilitation in an illegal hunting victim, the endangered Marsh Deer (Blastocerus dichotomus). Clinical case*. N Demergassi, MA de la Colina, L Zabala, M Falzone, P Gonzalez Ciccía.

• *Guardians of Nature*. González Ciccía, P; Alfonso, G; Romeo, MA.

9. **Primeras Jornadas Interdisciplinarias UNA SALUD. 25 al 27 de octubre de 2023. Facultad de Ciencias Veterinarias. UBA.**

• “Perfil farmacocinético plasmático del meloxicam en Bandurrias (THERISTICUS MELANOPIS), análisis poblacional”. Montoya Laura, Passini Sabrina, Albarellos Gabriela, Lois María Fernanda, Demergassi Natalia, Falzone Martin, del Castillo Jerome R.

• “Fototerapia LED y proloterapia como incorporación novedosa en el tratamiento multimodal e integrativo de herida compleja en un ejemplar de Ciervo de los Pantanos (Blastocerus dichotomus), en el Delta bonaerense. Caso clínico”. Demergassi, N.; Chamatropulos, M.; Falzone, M.; de la Colina A.; Sartori, R.; Repetto, A. XXIII Congreso Nacional de AVEACA, del 26 y 27 de octubre de 2023.

10. **Reunión Anual de la Asociación Argentina de Farmacología Experimental (AAFE) 15 al 17 de Noviembre. Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina.**

• *Validación de un método analítico por HPLC para la cuantificación de meloxicam en plasma de bandurria (Theristicus melanopis)*. Passini Sabrina, Albarellos Gabriela, Montoya, Laura, Lois María Fernanda, Demergassi Natalia, Falzone Martin.

11. **Reunión de Comunicaciones de la Asociación Paleontológica Argentina (RCAPA). 22, 23 y 24 de noviembre. General Roca, Río Negro.**

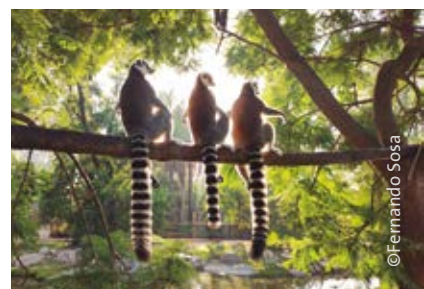
• “Patrones comportamentales y su correlato en rastreadas: un enfoque neocinológico con flamencos australes”. M. E. Farina, R. B. Vera, L. R. Fernández, C. A. Marsicano, A. de la Colina y V. Krapovickas.

• “Evaluando estilos de locomoción en ungulados extintos a partir de experiencias neocinológicas”. R.B. Vera, V. Krapovickas, L.R. Fernández, M. E. Farina, C.A. Marsicano, J.J. De Pasqua, A. de la Colina y A. Koelewijn.

12. **I Simposio Internacional de Prácticas de Restauración Ecológica y III Encuentro Nacional de Restauración Ecológica de la Argentina. 22, 23 y 24 de noviembre de 2023. Neuquén.**

• *Restauración en pastizales de San Ignacio, Misiones (Argentina) con especies de flora endémica en peligro crítico de extinción*.

• *Prácticas de restauración ecológica desde una mirada integral en el Delta del Paraná*.



Fundación
Temaikèn
Protegiendo juntos la naturaleza



Ruta Provincial 25, Km 0,700 (1625) Escobar. Buenos Aires - Argentina.
(0348) 443-6900 | info@temaiken.org.ar

 @fundaciontemaiken  @FundacionTemaiken  Fundación Temaikèn  @Temaiken  @BioparqueTemaiken

fundaciontemaiken.org.ar