



2024

INFORME ANUAL

CONSEJO DIRECTIVO

- José Antonio Díaz Quintanar

Presidente
- Gastón Luken Aguilar

Presidente Honorario
- Aurora García de León Peñuñuri

Secretaria
- Gustavo Camou Luders

Tesorero
- Jaime Roberts Vildósola

Vicepresidente en Baja California
- Enrique Hambleton von Borstel

Vicepresidente en Baja California Sur
- Norberto Larrinaga Buelna

Vicepresidente en Sonora
- Alberto Coppel Luken

Vicepresidente en Sinaloa
- Ignacio Vallarta Chan

Vicepresidente en Nayarit
- Esteban Silva Ochoa

Vicepresidente en Colima

ASOCIADOS

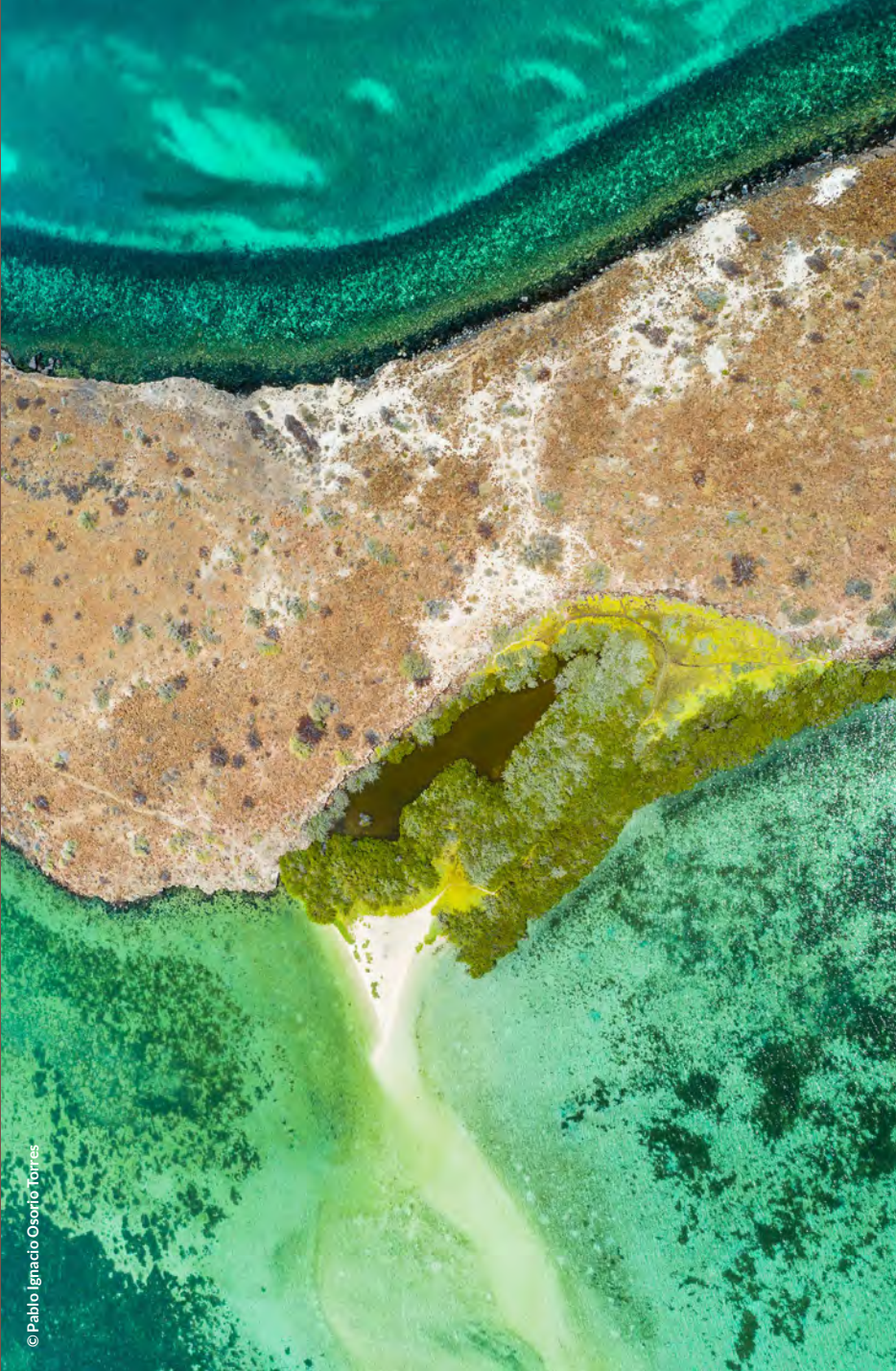
- Roberto Kitazawa Armendáriz

Giovanni Malagrino Lumare

Rubén Coppel Luken

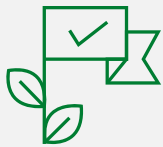
Alan Aguirre Ibarra

Foto de portada:
Rana de coro de Baja California
(*Pseudacris hypochondriaca*)
© Arleth Villalvazo Amaya



© Pablo Ignacio Osorio Torres

En Pronatura Noroeste (PNO) desarrollamos proyectos de conservación enfocados en la protección de hábitats, especies en peligro y la sostenibilidad ambiental. Nuestra labor se fundamenta en ciencia y colaboración, involucrando a comunidades, autoridades, empresas, instituciones académicas y organizaciones civiles.



MISIÓN

La conservación de la flora, la fauna y los ecosistemas prioritarios del noroeste de México, para promover el desarrollo de la sociedad en armonía con la naturaleza.



VISIÓN

En nuestra visión, los ecosistemas terrestres, costeros y marinos, las pesquerías y las comunidades son saludables, resilientes y prósperos en el noroeste de México.

Índice

MENSAJE DEL DIRECTOR	4
LOGROS 2024	6
COBERTURA	8
RESTAURANDO EL DELTA DEL RÍO COLORADO	10
PROMOVEMOS PESQUERÍAS SOSTENIBLES	12
DEL ANÁLISIS A LA ACCIÓN: EL PODER DE LA INFORMACIÓN PARA CONSERVAR	13
MAPA ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	14
PROTEJAMOS A LOS EMBLEMAS DE LA VIDA SILVESTRE	16
Avistamientos de vaquitas marinas mantienen la esperanza por la especie	17
Regresan aves y comunidad al Ecoparque de La Paz	18
Reencuentro con 037, uno de los primeros playeros rojizos marcados	19
Un legado duradero: Empoderamos el santuario de tortugas marinas de Ceuta	20
Tripulante se une a la familia Pronatura Noroeste	21
Conservación de las aves playeras y anátidos	22
LLEGAMOS A 10 PAÍSES CON NUESTRA PLATAFORMA DIGITAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL	23
EQUIPO	24
NUESTROS PATROCINADORES	26
NUESTROS SOCIOS	27



Mensaje del director

PRONATURA NOROESTE

En Pronatura Noroeste tenemos la convicción de que el bienestar de las comunidades y la conservación del capital natural del noroeste de México son objetivos inseparables. Nuestra misión se sustenta en un principio claro: la salud de los ecosistemas es condición indispensable para un desarrollo verdaderamente sostenible y duradero.

La complejidad de los desafíos ambientales que enfrentamos requiere enfoques integrales, trabajo colaborativo y una visión de largo plazo. Cada acción que emprendemos parte del conocimiento científico más riguroso, acompañado de innovación y compromiso técnico, pero también de una profunda responsabilidad ética con el territorio y sus habitantes.

Este informe refleja una parte del esfuerzo colectivo desplegado en el último año. No se trata de metas alcanzadas en solitario, sino de avances contruidos junto a comunidades, aliados estratégicos, instituciones, autoridades y personas que comparten nuestra causa.

Sabemos que la conservación es un proceso continuo, que exige adaptabilidad, perseverancia y un compromiso firme frente al cambio. A todas las personas, organizaciones y patrocinadores que nos acompañan en esta tarea, les extendemos nuestro agradecimiento. Su confianza hace posible seguir avanzando hacia un futuro donde la prosperidad humana y la integridad ecológica no solo convivan, sino se fortalezcan mutuamente.

Gustavo D. Danemann
Director Ejecutivo
gdanemann@pronatura-noroeste.org

LOGROS 2024

■ Incrementamos en
38,992 ha
el área protegida en el noroeste
del país con nuestros programas
de conservación.

6,294 ha de servidumbres
ecológicas en Ensenada de
pabellones, Sinaloa.

31,695 ha de zona marina
alrededor del Parque Nacional
Isla Isabel.

1,003 ha de ecosistemas
costeros en Bahía de Ceuta,
Sinaloa.

■ Ampliamos en
25,448 ha
las áreas protegidas con
esquemas de vigilancia
participativa, utilizando
tecnología de punta, con
cámaras de vigilancia en el
Alto Golfo y el sistema Marine
Monitor en Islas Marías.

■ Más de
42,400 personas
de alrededor de 10 países se
capacitaron en nuestra plataforma
digital.

■ Más de
2,500 pescadores
y sus familias se benefician de los
Programas de Mejora Pesquera
(FIP) promovidas por Pronatura
Noroeste.

■ Más de
80 toneladas
de productos del mar, provenientes
de pesca sostenible, fueron
posicionados en el mercado por
su calidad y valor diferenciado,
generando ingresos justos para
comunidades pesqueras y sus familias.

■ Restauramos
21.54 ha
de humedales y sembramos
más de 5,000 árboles en el Delta
del Río Colorado.



COBERTURA



Gracias al compromiso de un centenar de especialistas, impulsamos acciones en el 49% del territorio nacional, incluyendo áreas marinas y terrestres en 9 estados del país.

SIMBOLOGÍA



Oficinas y estaciones de campo



Protección de Especies Amenazadas



Conservación de Hábitat



Sostenibilidad



Refugios Pesqueros



ANP en las que trabajamos



Cobertura PNO terrestre



Cobertura PNO marina



Propiedades de PNO destinadas a la conservación

EC

Estación de Campo

OE

Oficina de Enlace



RESTAURANDO EL DELTA DEL RÍO COLORADO

AVANCES EN DATOS

Como parte de la Alianza Revive el Río Colorado (2017-2025)

RESULTADOS ACUMULADOS:

+540

hectáreas restauradas de hábitat ripario.

+425

millones de m³ de agua gestionados y destinados al ambiente (al Río Colorado).

70%

de incremento en abundancia de aves y 30% en su diversidad.

+21,000

personas involucradas en actividades de voluntariado, educación ambiental y reforestación.

RESULTADOS ÚLTIMO AÑO:

Restauración de 18 nuevas hectáreas de hábitat ripario.

500

participantes en talleres y voluntariados.

La entrega de **84 millones de m³ de agua** permitió restablecer la conexión entre el cauce y el mar.



ACTA 323

El Acta 323 es un acuerdo binacional firmado en 2017 entre México y Estados Unidos, que permite compartir tanto escasez como excedentes de agua del Río Colorado.



© Juliana Dimes



El proyecto de restauración del Delta del Río Colorado, iniciado en 2011, ha transformado la visión de un corredor biológico binacional en una realidad tangible. En 2024, marcamos un hito al recuperar 15.45 hectáreas en el nuevo sitio Janitzio, gracias a la colaboración con agricultores de la Colonia Miguel Alemán. Logramos expandir el mosaico de hábitats restaurados, fortaleciendo el refugio vital para la biodiversidad.

Consolidamos la restauración como un esfuerzo sostenible y a largo plazo, entre otros, gracias al mantenimiento constante de las 171 hectáreas en el sitio Miguel Alemán. Además, la celebración del Festival Revive el Río 2024 junto a comunidades locales, representantes gubernamentales y la etnia Cucapá, reflejó la integración social como pilar fundamental de la conservación.

Con la construcción del cárcamo de bombeo, logramos una transición histórica hacia el uso de energía eléctrica en el sistema de riego, reduciendo emisiones contaminantes y costos operativos. Este avance simboliza la convergencia de sostenibilidad y eficiencia. Todo ello fue posible gracias al apoyo de Comisión Internacional de Límites y Aguas (CILA/IBWC), los compromisos del Acta 323 y el respaldo de la Walton Family Foundation y la Fundación Gonzalo Río Arronte, demostrando que la colaboración multisectorial es clave para restaurar el equilibrio del ecosistema del Delta del Río Colorado.



© Heber Rastroco / Chaili Medina

PROMOVEMOS PESQUERÍAS SOSTENIBLES

AVANCES EN DATOS

Tres

nuevos socios comerciales se sumaron al **compromiso por un océano más saludable**, al elegir productos sostenibles o en proceso de serlo. Su decisión es un impulso directo a la pesca responsable en comunidades que trabajan por prácticas más justas y sostenibles.

3,230 toneladas

de productos pesqueros fueron obtenidas por comunidades mediante prácticas responsables. Desde Pronatura Noroeste evaluamos poblaciones de los recursos pesqueros y se desarrollaron herramientas de manejo conforme los estándares del Marine Stewardship Council (MSC).



© MAREM

- Empoderamos a mujeres del Golfo de Santa Clara dedicadas a mitigar impactos de la contaminación en el ecosistema.
- Logramos implementar un sistema de trazabilidad que ayuda a garantizar el origen legal y responsable de los productos de escama en el Alto Golfo de California.

El noroeste de México (Sonora, Sinaloa, Nayarit y la Península de Baja California) es una región clave para la pesca a nivel nacional, aportando 1.98 millones de toneladas de producción pesquera, equivalentes al 83% de la producción nacional del 2023, generando alrededor de 1,800 millones de dólares en el mismo año. Esta zona se distingue por su alta productividad, tanto en volumen como en valor, con especies como langosta, abulón, pelágicos menores y escama.

En Pronatura Noroeste promovemos prácticas pesqueras responsables que equilibran la productividad económica con la conservación marina, basándonos en el mejor conocimiento científico disponible. A través de Proyectos de Mejora Pesquera (FIP por sus siglas en inglés), trabajamos con pesquerías de pequeña escala para mantener poblaciones saludables, reducir impactos ecológicos en las estrategias de pesca y fortalecer la gobernanza local.

Con un enfoque participativo, impulsamos el liderazgo de cooperativas y comunidades locales en la toma de decisiones, acompañando a los pescadores en la adopción de prácticas que aseguren productos sostenibles, legales y trazables, generando beneficios económicos justos y duraderos para sus comunidades.



TRAZABILIDAD

Proceso que permite seguir el camino del producto desde el océano hasta tu mesa, combatiendo la pesca ilegal, no declarada y no regulada, así como mostrando el compromiso con prácticas sostenibles y responsables.



© Yohana Raya

DEL ANÁLISIS A LA ACCIÓN: EL PODER DE LA INFORMACIÓN PARA CONSERVAR

En Pronatura Noroeste, celebramos el impacto que hemos logrado gracias a nuestro Centro Pronatura de Información para la Conservación. No sólo se ha fortalecido la toma de decisiones clave, sino que ha transformado la forma en que integramos el análisis técnico de información ambiental y social para impulsar nuestros objetivos de conservación.

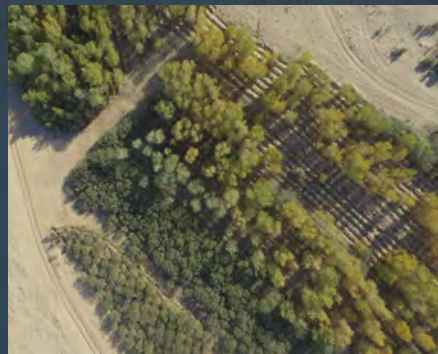
Tejimos una red que integra herramientas de geografía, sistemas de información geográfica (SIG), monitoreo ambiental y modelación espacial, convirtiéndonos en un referente en el uso de tecnología aplicada a la conservación para la elaboración de mapas impresos y digitales, el modelaje de la naturaleza y seguimiento a fauna, siempre con un enfoque integral y preciso.

La información nos ha ayudado en la delimitación de zonas críticas para especies prioritarias, la elaboración de Estudios de Cuenca, soporte y levantamiento cartográfico y topográfico clave para la creación de nuevas Áreas Naturales Protegidas y fortalecimiento de la vigilancia ambiental en zonas prioritarias para la conservación.

Logramos generar más de 200 mapas, guiar la restauración integral de la cuenca del Río Mocorito, contribuir a la recuperación de la Bahía Santa María, sustentar propuestas de protección en Laguna de Cuyutlán en Colima y el sistema lagunar de Ceuta en Sinaloa, y mediante el monitoreo continuo y la mejora de sistemas que permiten detectar oportunamente actividades irregulares en la región del Golfo de California.

Además, diseñamos mapas interactivos en línea mediante plataformas como StoryMaps y MyMaps, para que cualquier persona tenga al alcance información valiosa y actualizada.

Gracias a este esfuerzo colectivo, hemos asegurado que la conservación territorial en el noroeste de México se fundamente en información técnica sólida, accesible y estratégica.

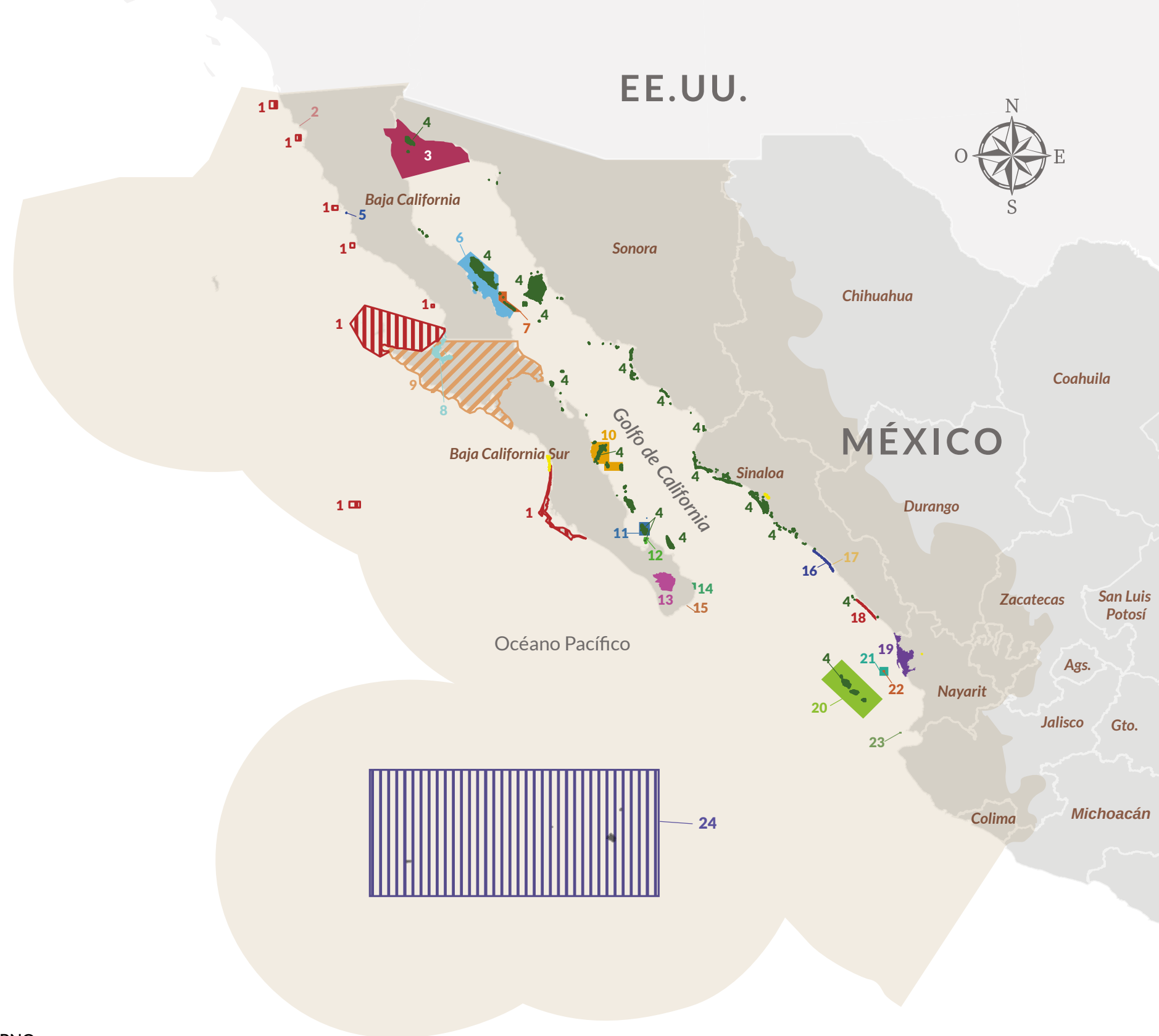


Áreas Naturales Protegidas en las que colabora Pronatura Noroeste

- | | | | |
|--|--|--|--|
|  1 | RB Islas del Pacífico de la Península de Baja California |  15 | REE - Zona Sujeta a Conservación Ecológica Estero San José |
|  2 | PE Arroyo San Miguel |  16 | S Playa Ceuta |
|  3 | RB Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado |  17 | ZCEM Ceuta |
|  4 | APFF Islas del Golfo de California |  18 | S Playa Huizache Caimanero |
|  5 | PN San Quintín |  19 | RB Marismas Nacionales Nayarit |
|  6 | RB ZM Bahía de los Ángeles, canales de Ballenas y de Salsipuedes |  20 | RB Islas Mariás |
|  7 | PN ZM del Archipiélago de San Lorenzo |  21 | PN ZM de la Isla Isabel |
|  8 | RB Complejo Lagunar Ojo de Liebre |  22 | PN Isla Isabel |
|  9 | RB El Vizcaíno |  23 | PN Islas Marietas |
|  10 | PN Bahía de Loreto |  24 | PN Revillagigedo |
|  11 | PN ZM del Archipiélago de Espíritu Santo | | |
|  12 | APFF Balandra | | |
|  13 | RB Sierra La Laguna | | |
|  14 | PN Cabo Pulmo | | |

RB - Reserva de la Biósfera
ZM - Zona Marina
PN - Parque Nacional
APFF - Área de Protección de Flora y Fauna

S - Santuario
ZCEM - Zona de Conservación Ecológica Municipal
REE - Reserva Ecológica Estatal
PE - Parque Estatal





PROTEJAMOS A LOS EMBLEMAS DE LA VIDA SILVESTRE

¿Te imaginas un mundo sin el elegante vuelo del cóndor, sin la fuerza del jaguar, sin el enigma del berrendo peninsular o el sigilo de la vaquita marina?

En Pronatura Noroeste trabajamos todos los días para proteger a estas y muchas otras especies que nos recuerdan la belleza y la fragilidad de nuestro planeta.

Tu contribución no solo marca la diferencia: también garantiza que las futuras generaciones puedan convivir con esta increíble biodiversidad.

HAZ TU DONATIVO EN

pronatura-noroeste.org/contribuye/

Y CONVIÉRTETE EN UN CUSTODIO DE LA NATURALEZA.



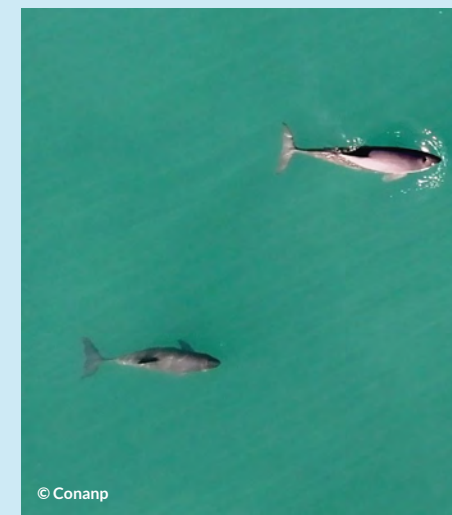
Avistamientos de vaquitas marinas mantienen la esperanza por la especie

En julio de 2024 se logró un importante avistamiento durante un cruce de monitoreo de vaquita marina en el Alto Golfo de California, lo cual es tan difícil como encontrar una aguja en un pajar. La combinación de equipos especializados, condiciones climáticas y azar hace que su observación sea complicada.

Este hecho evidencia que, pese a los retos, la especie resiste y ofrece esperanza para evitar su extinción.

El problema radica en la crítica situación de la vaquita marina (*Phocoena sinus*), el cetáceo más amenazado del mundo. Aunque México otorga máxima protección legal y cuenta con respaldo internacional, las artes de pesca ilegales continúan diezmando su población.

La solución es reducir a cero los enmallamientos mediante un esfuerzo conjunto. En Pronatura Noroeste, junto a CONANP, la Secretaría de Marina y organizaciones como Sea Shepherd, Cetacean Action Treasury y Pesca ABC, unimos fuerzas para proteger la especie.



© Conanp



© Pronatura Noroeste

Nuestras acciones se traducen en la transición a artes de pesca amigables. Estas medidas buscan garantizar ingresos sostenibles para los pescadores y la supervivencia de la vaquita marina. Este ambicioso plan reafirma el compromiso de Pronatura Noroeste por salvar este tesoro natural único en el planeta.

Regresan aves y comunidad al Ecoparque de La Paz

En La Paz, Baja California Sur, el Ecoparque Municipal de la Juventud y su humedal artificial enfrentaban una grave amenaza. El espacio, originalmente ocupado por cinco lagunas de oxidación de cinco hectáreas cada una, mostraba signos de desecación, lo que comprometía su función como refugio biológico y punto de encuentro natural.

La reducción drástica del volumen de agua proveniente de la planta colindante afectó a más de 230 especies de aves —el 50% de las registradas en el estado—, lo que también generó incertidumbre sobre el futuro de especies vulnerables como la Mascarita peninsular (*Geothlypis beldingi*) y el Zambullidor menor (*Tachybaptus dominicus*).

La designación oficial del Ecoparque Municipal y su humedal aledaño representó una segunda oportunidad para revertir este deterioro.



Con la colaboración de expertos del Laboratorio de Aves de la UABCS y otros organismos, se implementaron esfuerzos de monitoreo y registro científico, constatándose un aumento significativo en la abundancia y diversidad aviares.

Pronatura Noroeste ha sido protagonista activa en la recuperación del sitio. En conjunto con la Agencia de Restauración Forestal Cipactli, la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales y el Programa de Soluciones Costeras, se han impulsado acciones de manejo como la instalación de bombas que aseguran el abasto de agua tratada, la creación de islas artificiales, la siembra de vegetación emergente y otras más. A estas se suman los esfuerzos de educación ambiental y divulgación, que incluyen instalación de señaléticas, impresión de una guía local de aves, organización de festivales y visitas guiadas. Estas acciones han fortalecido el vínculo entre la comunidad y la naturaleza y han demostrado que, con un esfuerzo conjunto, la recuperación y mejora de este icónico lugar está siendo una realidad.



© Itzi Razo

Reencuentro con 037, uno de los primeros playeros rojizos marcados en México

Por más de 17 años, el playero rojizo “037” ha desafiado las distancias y el tiempo. Marcado como adulto en octubre de 2006 en Guerrero Negro, esta ave migratoria ha recorrido al menos 220 mil kilómetros entre Alaska y la península de Baja California, cruzando medio continente una y otra vez, como parte de su ciclo vital.

En abril del 2024, se observó en el Golfo de Santa Clara, Sonora, una escala clave para la especie durante la migración de primavera. A pesar de haber perdido parte de su marcaje, su identidad fue indiscutible: el mismo ejemplar marcado hace casi dos décadas, aún en ruta.

Este hallazgo es un triunfo del monitoreo científico impulsado por Pronatura Noroeste y el Laboratorio de Aves de la Universidad Autónoma de Baja California Sur, que inició con la captura y marcaje de 194 individuos, para posteriormente darles un seguimiento continuo



© Adriana Hernández

en sus áreas más importantes, además es un llamado urgente a conservar los hábitats costeros que permiten este tipo de proezas naturales.

Enfrentando amenazas como la pérdida de zonas de invernada y reproducción, el playero rojizo representa tanto una especie vulnerable como un símbolo de la interconexión ecológica entre naciones.

La historia del “037” es prueba viva del valor de la ciencia comunitaria, del compromiso ambiental y de la defensa del territorio costero mexicano. Su vuelo continúa, como también debe continuar nuestra responsabilidad de protegerlo.

© Fernanda Rosas



© Luke Everharth-Phillips

Un legado duradero: Empoderamos el santuario de tortugas marinas de Ceuta

En las costas del municipio de Elota, Sinaloa, se encuentra Playa Ceuta, un santuario natural donde la vida marina y la conservación se entrelazan.

En 2024, en Pronatura Noroeste celebramos la liberación de 12,538 crías de tortuga marina y participamos en la creación del Consejo Asesor del Santuario Tortuguero Playa Ceuta, el cual es presidido por nuestra organización.

Estos logros no son aislados. Desde 1986, Playa Ceuta ha sido reconocida como Santuario Nacional y en 2022 se actualizó su decreto para reforzar su protección. La playa es hogar de tres especies de tortugas marinas: la golfina (*Lepidochelys olivacea*), la prieta (*Chelonia mydas*) y la laúd (*Dermochelys coriacea*), todas en peligro de extinción.

Gracias al trabajo constante, en colaboración con autoridades y comunidades locales, en circunstancias óptimas podemos llegar a liberar un promedio de 50,000 crías en una sola temporada, con lo que fortalecemos las poblaciones de estos quelonios en peligro.

También impulsamos la educación ambiental, involucrando a escuelas y visitantes en la liberación de tortugas y en la comprensión de su ciclo de vida. Así, no solo protegemos especies, sino que cultivamos una cultura de conservación.



© Pronatura Noroeste



Tripulante se une a la familia Pronatura Noroeste

Pareciera un sabio en formación. Allá arriba, en las montañas de la sierra de San Pedro Mártir, a Tripulante se le ve solo la mayor parte del tiempo.

Tripulante es el cóndor de California que adoptamos en Pronatura Noroeste, dentro del programa *I'm Back BC Cóndor*, una iniciativa binacional que busca recuperar a esta emblemática especie en Baja California, donde desapareció hace más de un siglo.

Rescatados del borde de la desaparición, los cóndores juegan un rol fundamental en el ecosistema. Estas aves carroñeras ayudan tanto a la naturaleza como a los humanos.

El programa, ha logrado reintroducir con éxito varios ejemplares al medio silvestre. La adopción de Tripulante refuerza nuestro compromiso con la biodiversidad y la restauración ecológica del noroeste de México.

Desde Pronatura Noroeste, seguiremos impulsando acciones que permitan no solo conservar especies, sino reescribir historias de regreso y resiliencia como la de Tripulante.

© Patricio Robles Gil



© Patricio Robles Gil

Conservación de las aves playeras y anátidos

De acuerdo a los conteos realizados por Pronatura Noroeste y la Universidad Autónoma de Baja California Sur en 2024, el noroeste de México alberga 1.3 millones de aves playeras y 460,000 anátidos (patos y gansos), tanto migratorios como residentes. La conservación de estas aves es crucial para mantener el equilibrio ecológico de una gran variedad de hábitats a nivel continental. Además, son indicadores de la salud ambiental, alertando sobre cambios en los ecosistemas. Su protección también preserva la biodiversidad y contribuye al bienestar humano mediante actividades como el ecoturismo.

Pronatura Noroeste lidera la conservación de las aves playeras en el noroeste de México, implementando en la región la Estrategia para la Conservación de las Aves Playeras del Corredor Migratorio del Pacífico, y protegiendo y restaurando sitios prioritarios y especies amenazadas.



Algunas de las acciones más importantes desarrolladas durante 2024

- Protegimos la zona de alimentación y descanso de 9,000 Playeros Rojizos (50% de su población mundial) durante su migración de primavera en Golfo de Santa Clara, Sonora, en una zona expuesta a una actividad turística intensa.
- Preservamos la zona de anidación de más de 600 ejemplares de Ostrero Americano en las islas artificiales de Bahía de Tóbari, Sonora. Esto representa más del 20% de la población mundial de esta especie amenazada.
- Completamos la instalación de 30 estaciones para la detección permanente y automática de aves (motus.org) en sitios prioritarios del noroeste de México, con lo que logramos describir patrones y rutas migratorias de aves playeras antes desconocidas.

LLEGAMOS A 10 PAÍSES CON NUESTRA PLATAFORMA DIGITAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL



AVANCES EN DATOS

300%
es el crecimiento anual de la plataforma educativa de Pronatura Noroeste.

Además de mexicanos, también tenemos usuarios provenientes de Perú, Argentina, Colombia, Venezuela, Ecuador, España, Bolivia, Panamá y Estados Unidos.

De 18 a 24 años es el grupo de edad más activo.

Construimos comunidad a través de la educación ambiental

La educación ambiental es un pilar esencial para fomentar la conservación de ecosistemas y especies en peligro, al sensibilizar a comunidades locales y globales sobre la importancia de adoptar prácticas sostenibles.

En 2024, en Pronatura Noroeste reforzamos el compromiso con esta causa, desarrollando herramientas innovadoras y alcanzando a miles de personas a través de talleres, plataformas educativas y proyectos de participación comunitaria.

En colaboración con comunidades locales, se organizaron eventos educativos y campañas ambientales en localidades como el Ejido Santo Domingo y Bahía Magdalena. Estas actividades no solo concientizaron a las familias, sino que también fortalecieron la colaboración con cooperativas pesqueras y ejidos, generando nuevas alianzas para la conservación.



Equipo



DIRECCIÓN



Gustavo D. Danemann
Director Ejecutivo



Daniela López Acosta
Directora de Operación



Fernando Ochoa Pineda
Director Jurídico



Valeria Towns Alonso
Directora de Conservación



Nohemí González Peña
Directora de Desarrollo Institucional



Ricardo G. Patrón Castro
Director de Administración y RR. HH.

COORDINADORES REGIONALES



Raquel Castro Díaz
Delta del Río Colorado



Ricardo Juárez Salas
Baja California Sur



Juan Carlos Leyva Martínez
Sinaloa, Durango, Chihuahua y el sur de Sonora



Mauricio Cortés Hernández
Nayarit, Jalisco y Colima

COORDINADORES TEMÁTICOS



Mariella Sáenz Chávez
Áreas Naturales Protegidas



Geovanni Cordero Herrera
Centro Pronatura de Información para la Conservación



Lizz González Moreno
Educación para la Conservación



Miguel Vargas Téllez
Ecosistemas Terrestres



Natalie Rodríguez Dowdell
Cambio de Comportamiento



Julián García Walther
Laboratorio de Aves



Carlos Álvarez Flores
Ciencia Pesquera



Laura Ibarra García
Pesca Sostenible



Rodrigo Pérez Weil
Especies Prioritarias

Equipo

Departamento de Administración y Recursos Humanos

Francisco Amezcua Batres
Contador

Diana Soto Mercado
RR. HH. y Nóminas

Cristina Vallejo Marchena
Administradora de Proyectos

Ariel Bojórquez Lugo
Sistemas e Informática

Griselda Clemente Garnica
Auxiliar Contable

Departamento de Desarrollo Institucional

Saira Sandoval De Santiago
Coordinadora de Gestión con Inversionistas

Itsí Razo Saucedo
Creación de Contenido

San Luis Río Colorado, Sonora

Yuliana Dimas Granillo
Involucramiento Comunitario

Stefanny Villagómez Palma
Monitoreo Biológico

Alejandra Calvo Fonseca, José Juan Butrón Rodríguez, Juan Carlos Medina Cruz, Miguel Cruz Torres, Eduardo Soto Montoya y Benito Rocha Brambila
Técnicos de Monitoreo

Moisés Arano Terrones, José Luis Romero Villaseñor, Ángel Basquez García, Carlos Armando Solorio Vázquez, Salvador Solorio Vázquez, Francisco Castillo Tapia, Cristhian García Vázquez, Moisés Rubén Reina Gaxiola, Maribel Vallejo Soto, Simón Tapia Martínez, Manuel Guadalupe Meza Castro y Celia Alicia Manzanares Ramírez
Técnicos de Campo en Sitio de Restauración Miguel Alemán

Elizabeth Torres Olvera y Gabriela Chávez Espinoza
Técnicos en Sitio

David Parra Lugo
Administrador

Carmen Félix Torres
Mantenimiento

Ensenada, Baja California

María Aquino Javier
Áreas Naturales Protegidas y Proyectos de Mejora Pesquera

Humberto Alonso Peinado
Técnico de Sitio en Baja California

Marco Carignán Palacios
Asesor Jurídico

Guillermo Olguín Espinoza
Gestión y Relación con Propietarios de Tierras

Xóchitl Rojas Lagunes, Mariana Paredes Vera y Rosa Vázquez Merino
Sistemas de Información Geográfica

Liliana Esparza García
Líder de Sitio Río Tijuana

Paola Murrieta Olguín
Educación para la Conservación y Conservación de Tierras Privadas y Sociales

Daniel Portillo Zavala y Luis Aguilar Nuño
Técnicos Laboratorio de Aves

Juan Roberto Báez Montoya
Cadenas de Valor Sostenibles

Karen Velarde Castro
Administradora de Oficina

Marlenne Olea García
Técnico Especialista Temático

Jessica Guadalupe Espinoza Higuera Anabel Espinoza Higuera
Técnicos en Sitio

Guadalupe Sastre Flores
Recepción

Cynthia Castruita Beltrán
Mantenimiento

Culiacán, Sinaloa

Rosa Benítez López,
Ecosistemas Prioritarios Terrestres

María Alejandra Monrreal Martínez
Administradora de Oficina

Arturo Ávila Medina y Luis Mendoza Contreras
Conservación de Aves

Sergio Alonzo Medina Morales
Técnico de Sitio en Sinaloa

Santiago Salomón López
Mantenimiento

Agradecimientos

Guadalupe Cornejo Gutiérrez, Katia Gutiérrez Méndez, Christian Morales Portillo, Armando Martínez, Nayeli Ibarra García, José Alberto Rodríguez Madrigal, Olga Solorio Verduzco, Arantxa Cervantes, Víctor R. Rodríguez.

Bahía de los Ángeles, Baja California

Liliana Couttolenc Lyle
Técnico de Sitio

Martha Cordero Rubio
Mantenimiento

La Paz, Baja California Sur

Norma Sánchez Reyes
Áreas Naturales Protegidas

Belén Ojeda Villegas
Bases de Datos Pesqueros

Juan Carlos Castro Salgado
Pesquerías

Alejandro Torres Mendía
Vigilancia

Nallely Arce Villavicencio y Gerardo Marrón Méndez
Ecosistemas Prioritarios Terrestres

Fernando Garza Larracilla y Diana Laura Gutiérrez López
Educación Ambiental

Sula Vanderplank y Roberto Carmona Piña
Asesoría Científica

Sergio González Carrillo
Líder de Sitio en Bahía Magdalena

Jose Ángel Hidalgo de la Toba
Especialista Temático / Analista en Manejo de Pesquerías

Mirtha Susana González
Administradora de Oficina

Josefina Elizabeth Urías Félix
Mantenimiento

Tepic, Nayarit

Isaías Jiménez Ríos
Técnico en Sitio

Édgar Fregoso Rodríguez
Sistemas e Informática

Cristina Sanabía Olivarría
Administradora de Oficina

César Rodríguez Quintanilla
Técnico de Sitio en Nayarit

Ana Flores Lomelí
Mantenimiento



© Yohena Raya

¡Gracias a todos los que hacen posible la conservación del noroeste de México!

NUESTROS PATROCINADORES

INDIVIDUOS

- ALBERTO COPPEL LUKEN
 - ANA CRISTINA DE LA HOZ MADRID
 - ASHLEY SOTO
 - BILL TIMMERMAN
 - ENRIQUE RAMÓN HAMBLETON VON BORSTEL
 - GABRIEL ANTONIO GONZÁLEZ FLORES
 - GABRIELA MONTAÑO MOCTEZUMA
 - GEORGE DAVENPORT
 - GIL DRORY
 - GUSTAVO CAMOU LUDERS
 - JAY KATZ
 - JOSÉ ANTONIO DÍAZ QUINTANAR
 - JOSÉ JOAQUÍN PEREYRA DE ALBA
 - JULIO SÁNCHEZ
- KAREL DIEGO BEETS VIGIL
 - KARLA JENNY RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ
 - KATHY MUSIAL
 - NOAH FRANCISCO GONZÁLEZ RATH
 - OMAR RODARTE CHAM
 - PÚBLICO EN GENERAL
 - RAMÓN JOYA RODRÍGUEZ
 - RICHARD LAUGHARN
 - RICHARD SPOTTS
 - RIMA GIVOT
 - ROBERTO TZAHUI POO VÁZQUEZ
 - THERESA MARTINELLI-JONES
 - TRENT THURSTON
 - VALERIA CORONA DÍAZ DE LEÓN

PROGRAMAS GUBERNAMENTALES

- ALASKA DEPARTMENT OF FISH AND GAME
 - COMISIÓN INTERNACIONAL DE LÍMITES Y AGUAS ENTRE MÉXICO Y LOS EE.UU.
- FONDO PARA INICIATIVAS LOCALES DE CANADÁ
 - U.S. FISH AND WILDLIFE SERVICE

FUNDACIONES

- ALUMBRA INNOVATIONS FOUNDATION
- BUILDERS INITIATIVE FOUNDATION
- DAVID AND LUCILE PACKARD FOUNDATION
- FUNDACIÓN ALEN
- FUNDACIÓN GONZALO RÍO ARRONTE
- GETTY FOUNDATION
- INTERNATIONAL COSERVATION FUND OF CANADA
- PAUL M. ANGELL FAMILY FOUNDATION
- RESOURCES LEGACY FUND
- WALTON FAMILY FOUNDATION
- WORLD WILDLIFE FUND

EMPRESAS

- ALLY CAT TOURS, S. DE R.L.
- CENTRAL DETALLISTA
- CERVECERIA ARTESANAL DE COLIMA
- CERVEZAS ARTESANALES POTOSINAS
- CHEP MÉXICO
- DEPORTES VIENTO
- DEREK DESARROLLO RESIDENCIAL
- DESARROLLOS LA JOYA
- GRUPO AFAL
- GRUPO NAVIERO DE LA BAHÍA
- INDUSTRIAS ASOCIADAS MAQUILADORAS
- INMOBILIARIA KALIN, S.A. DE C.V.
- INTERMIL, S.A. DE C.V.
- PATAGONIA
- RIOT GAMES
- KITAZAWA Y ASOCIADOS, S.C.
- MAJA SPORTWEAR, S.A. de C.V.
- OTEVILL
- PARQUE INDUSTRIAL CACHANILLA, S.A. DE C.V.
- PLURALIA EDICIONES E IMPRESIONES
- PROMOTORA DE HOTELES NORTE 19
- PUNTA MITA TRS
- SAMSUNG ELECTRONICS DIGITAL APPLIANCES
- SAMSUNG MEXICANA, S.A. DE C.V.
- SCP CORRAL DEL RISCO S.C. DE R.L. DE C.V.
- SERVICIOS ADMINISTRATIVOS OSLO
- SHORE CONTRACTORS
- SOFIA CINCO RIVIERA NAYARIT
- TRANSPORTADORA MARÍTIMA JOYA
- VALLARTA ADVENTURE, S.A. DE C.V.
- WÄRTSILÄ POWER PROJECT MÉXICO
- YATES DE PESCA DEPORTIVA

ORGANIZACIONES

- BIRDLIFE INTERNATIONAL
- CETACEAN ACTION TREASURY
- COMUNIDAD Y BIODIVERSIDAD
- FONDO MEXICANO PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA
- MARINE STEWARSHIP COUNCIL
- NEW VENTURE FUND
- OCEAN CONSERVANCY
- PRONATURA MEXICO
- PRONATURA NORESTE
- SEACOLOGY
- SOCIEDAD DE HISTORIA NATURAL NIPARAJÁ
- THE NATURE CONSERVANCY
- ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA ALIMENTACIÓN Y LA AGRICULTURA

NUESTROS SOCIOS

ORGANIZACIONES

- AGENCIA DE REFORESTACIÓN FORESTAL Y VIDA SILVESTRE CIPACTLI
- BAHÍA UNIDA
- BAJA COASTAL INSTITUTE
- CADENCE CHARITY SERVICES
- CAUSA NATURA
- CENTRO INTERCULTURAL DE ESTUDIOS DE DESIERTOS Y OCÉANOS
- CENTRO MEXICANO PARA LA DEFENSA DEL MEDIO AMBIENTE
- CETACEAN ACTION TREASURY
- COMEPESCA
- CÓMO VAMOS LA PAZ
- COMUNIDAD Y BIODIVERSIDAD
- CUIDANDO AL PEJERREY Y AL PLAYERO ROJIZO
- ECO KABAN
- EDF MÉXICO
- FINCA ECOLÓGICA LA PAPALOTA
- FORO MAR DE CORTÉS
- FUTURE OF FISH
- GLOBAL CONSERVATION
- JUNTA INTERMUNICIPAL DE MEDIO AMBIENTE LAGUNAS
- LA MANO DEL MONO
- LEGACY WORKS GROUP
- MAREM
- MARINE STEWARDSHIP COUNCIL
- NATIONAL AUDUBON SOCIETY
- OCEAN CONSERVANCY
- PAJAREANDO Y CONSERVANDO
- PEJERREYNAS

GOBIERNO

- CESANAY
- COMISIÓN DE ECOLOGÍA Y DESARROLLO SUSTENTABLE DEL ESTADO DE SONORA
- COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE BAJA CALIFORNIA SUR
- COMISIÓN INTERNACIONAL DE LÍMITES Y AGUAS ENTRE MÉXICO Y LOS EE.UU.
- CONAFOR
- CONAGUA
- CONANP
- CONAPESCA
- DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE DE MEXICALI, BAJA CALIFORNIA
- DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS MUNICIPALES DE MEXICALI
- DISTRITO DE RIEGO RÍO COLORADO S. DE R.L.
- GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
- GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
- GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
- GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA
- GOBIERNO DEL ESTADO DE DURANGO
- GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
- GOBIERNO DEL ESTADO DE NAYARIT
- GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
- GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA
- IMIPAS
- INSTITUTO DEL MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE DEL ESTADO DE COLIMA

- PESCA ABC
- PRESCOTT COLLEGE CENTRO DE ESTUDIOS CULTURALES Y ECOLÓGICOS DE BAHÍA KINO
- PROESTEROS
- PRONATURA MÉXICO
- PRONATURA NORESTE
- PROTECTED SEAS
- RED DE OBSERVADORES CIUDADANOS LA PAZ WATERKEEPER
- RESTAUREMOS EL COLORADO
- RESOURCES LEGACY FUND
- SEACOLOGY
- SMARTFISH
- SOCIEDAD DE HISTORIA NATURAL NIPARAJÁ
- SONORAN INSTITUTE MÉXICO
- TERRAPENINSULAR
- THE NATURE CONSERVANCY
- WORLD WILDLIFE FUND



COALICIONES

- ALIANZA REVIVE EL RÍO COLORADO
- COMUNIDAD DE APRENDIZAJE DE FIPS DE LATINOAMÉRICA
- CONSERVATION ALLIANCE FOR SEAFOOD SOLUTIONS
- IMPACTO COLECTIVO PARA LA PESCA Y ACUACULTURA DE MÉXICO
- THE GLOBAL GHOST GEAR INITIATIVE

EMPRESAS

- ALGA MAR
- BENEVITY
- CHAINSPARENCY
- EL SARGAZO
- ERIPAC, S.A DE C.V.
- DILMUN MERCADO
- EXPORTADORA DE SAL
- FEDERACIONES, SOCIEDADES RURALES, COOPERATIVAS PESQUERAS, Y PERMISIONARIOS
- FELSA PACIFIC LCC
- PACIFIC URCHINS S. DE R.L. DE C.V.
- SALES DEL VALLE S.A. DE C.V.
- SEA URCHIN PACIFIC
- SMARTFISH COMERCIALIZADORA
- VILLA DEL PALMAR

INSTITUCIONES ACADÉMICAS

- CECYTE - BAHÍA DE LOS ÁNGELES
- CECYTEBC PLANTEL LA PRESA
- CECYTEBC PLANTEL VILLA DEL SOL
- CICESE
- PROGRAMA COASTAL SOLUTIONS UNIVERSIDAD DE CORNELL
- TECNOLÓGICO DE MÉXICO
- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA
- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR
- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT
- UNIVERSIDAD DE ARIZONA
- UNIVERSIDAD DE COLIMA
- UNIVERSIDAD DE MASSACHUSETTS, AMHERST
- UNIVERSIDAD ESTATAL DE SONORA
- UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL ESTADO DE NAYARIT

FUNDACIONES

- CHARITIES AID FOUNDATION AMERICA
- FUNDACIÓN COCA-COLA
- FUNDACIÓN PARA UNIR Y DAR (COMUNIDAR)
- FUNDACIÓN PUNTA DE MITA
- INTERNATIONAL COMMUNITY FOUNDATION
- GLOBALGIVING



Nuestro esfuerzo a lo largo del noroeste de México depende de una red de alianzas que nos permite avanzar diligentemente hacia la conservación.

Nuestros valores como organización nos obligan a mantenernos siempre capacitados y certificados en prácticas de rendición de cuentas, con las que transmitimos certeza y fomentamos un arraigo a largo plazo con nuestros socios.



BAJA CALIFORNIA

Ensenada

Oficinas centrales
Calle Décima Núm. 60,
esq. Ryerson,
Zona Centro, C. P. 22800
Tel. +52 646-175 -7160
Tel. +52 646-174-0750

BAJA CALIFORNIA SUR

La Paz

Mulegé Núm. 760, entre
San Antonio y Miraflores,
Colonia Bellavista Plus,
C.P. 23050
Tel. +52 612-121-28-00

SONORA

San Luis Río Colorado

Callejón 16 de Septiembre Núm.
702, entre calles Séptima y Octava,
Col. Comercial, C. P. 83449
Tel y Fax: +52 653-535-6738

Hermosillo

Oficina de enlace
Blvd. Enrique Mazón Lopez Núm.
628, Col. Café
Combate C. P. 83165

SINALOA

Culiacán

Av. José María Morelos
Núm. 179 Sur
Col. Jorge Almada C. P. 80200
Tel: +52 667-257-2012

NAYARIT

Tepic

Calle Río Santiago
Núm. 27, Col. Sánchez Ibarra,
C. P. 63058
Tel: +52 311-169-1678

COLIMA

Cuauhtémoc, Colima

Oficina de enlace
Carretera Colima
Guadalajara Km. 5
El Trapiche, C.P. 28550
Tel.+52 561-987-2461



pronatura-noroeste.org

