

INFORME ANUAL 2021

2021

CONTENIDO



Mensaje directivos



Logros del año

- Ecorregión Tamaulipeca y Humedales
- Ecorregión Sierra Madre Oriental
- Ecorregión Desierto Chihuahuense
- Programa de Agua



Comunicación



Nuestros aliados



Área jurídica



Nuestras finanzas





Juan Ignacio Sada Flores

Presidente de Pronatura Noreste

Durante más de 23 años Pronatura Noreste A.C. ha trabajado de forma multidisciplinaria en la conservación de importantes regiones naturales en el noreste de nuestro país, generando cambios trascendentales en la relación entre los "Seres humanos" y la "Naturaleza", creando así un mejor entorno para todos.

Nuestro compromiso continúa siendo el de salvaguardar consistentemente ecosistemas que albergan importante flora y fauna de la región noreste; especialmente la protección de vegetación en las zonas áridas y semiáridas que han sufrido un deterioro acelerado en los últimos años; y así, lograr la supervivencia de los seres vivos, que de estos ecosistemas, dependen.

El 2021 fue un año de gran importancia para Pronatura Noreste, ya que nos enfocamos en la conservación de pastizales que alberga el Desierto Chihuahuense, en la restauración para la infiltración de agua de nuestra Sierra Madre Oriental, en la protección de las aves migratorias que transitan por el noreste de México, en la reforestación de mangle en la costa tamaulipeca que ayudará a proteger los humedales, zonas riparias, y aves playeras que los habitan; asimismo, nos hemos enfocado en detener la captura ilegal de loros y generar paisajes agroecológicos en la ecorregión Tamaulipeca; finalmente hemos trabajado de la mano con las diversas comunidades en zonas vulnerables, para juntos fortalecer la conservación de la biodiversidad de nuestro preciado noreste mexicano.

Hemos conservado nuestras alianzas estratégicas con nuestros colaboradores, donantes, empresas privadas, gobierno, academia y comunidades, y buscaremos crear más y mejores relaciones en el futuro inmediato, contribuyendo a crear una sociedad consciente, y a llevar a cabo acciones de conservación más efectivas a través del trabajo en equipo. Los problemas que vivimos en materia de conservación son serios y urgentes; estamos empezando a palpar las consecuencias de no cuidar nuestro planeta; no es momento de pensar en protagonismo, sino de buscar el camino más corto y efectivo en la mejora de nuestro entorno natural.



Logros del año

Ecorregión Tamaulipeca y Humedales





Se logró...



Acuerdos de conservación para la protección de:



3 especies de loros amenazadas y en peligro de extinción



En los municipios de Victoria y Güémez, Tamaulipas



Garza Rojiza en la costa norte de Yucatán.



Proceso de declaratoria de Área Natural Protegida de **555,737.22 ha** para proteger:



Mariposa monarca, loros, felinos.

beneficiando



83,237 personas

Restaurar **270 ha** en la Reserva Estatal **Ciénagas y Manglares** de la Costa Norte de Yucatán



beneficiando



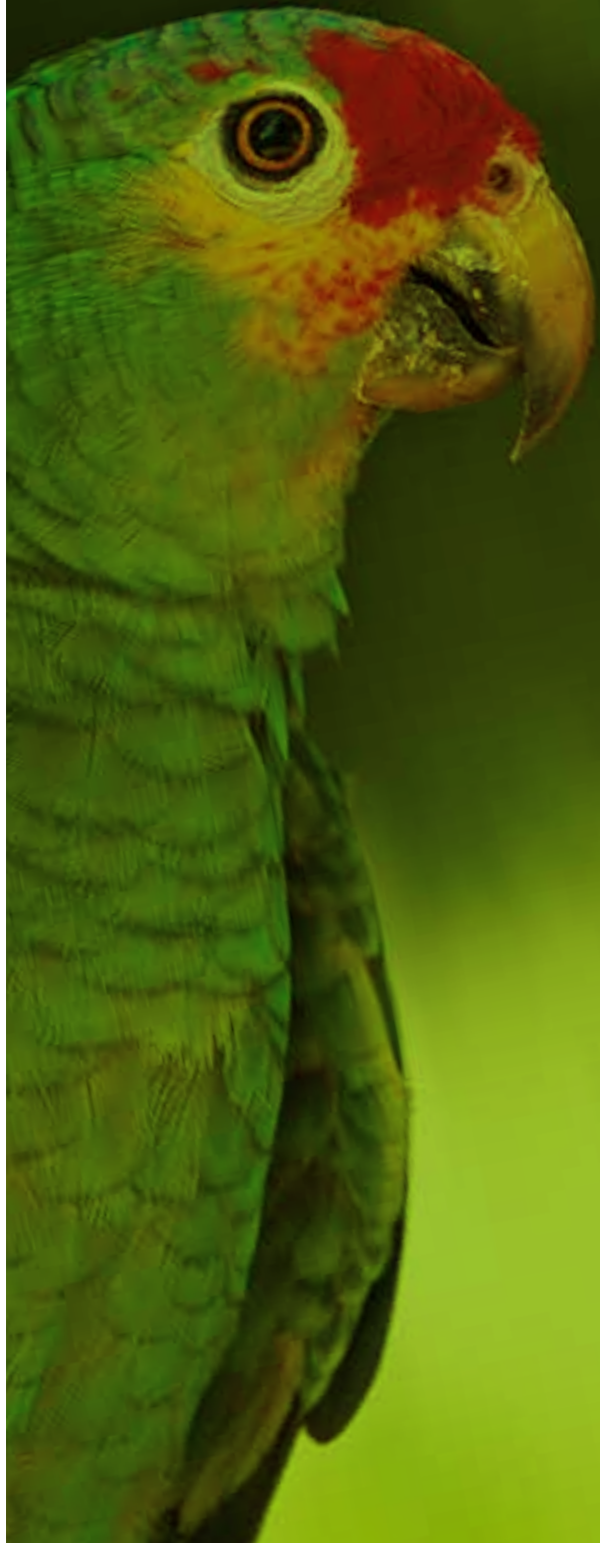
Cientos de especies de aves residentes y migratorias

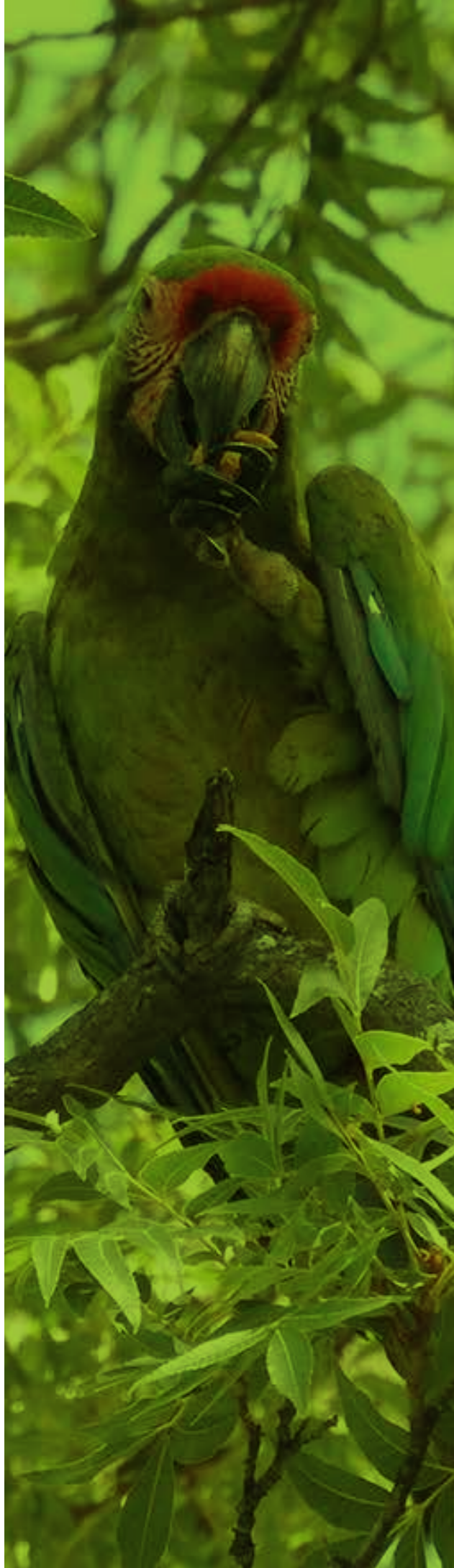


Protección de **47 nidos** de loro tamaulipeco, cachetes amarillos y cabeza amarilla



En los ejidos de La Boca, Libertad y El Olmo en los municipios de Victoria y Güémez





Reforestamos **90 hectáreas** en islas del norte de la Laguna Madre:



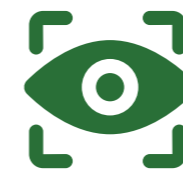
15,400 plantas de mangle



400 árboles en parques urbanos cercanos a los humedales de Reynosa y Nuevo Laredo



Monitoreo de la **Garza Rojiza** en la época invernal



83 avistamientos de 195 individuos en Tamaulipas, Veracruz, Oaxaca y Chiapas



Registro de **25 loros tamaulipecos**



Reproducción **72 registros**



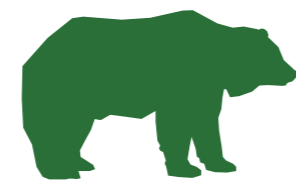
33 nidos



Sierra Madre Oriental



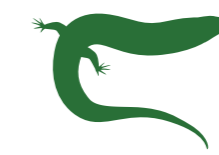
Se colocaron **50 cámaras trampa** para fauna silvestre, registrando...



Oso negro, ocelote, zorra gris, puma



62 especies de aves



Nuevo registro de una **lagartija sin patas tamaulipeca**



Socialmente responsables



En nuestros cinco proyectos participaron:



249 personas



Vigilancia y monitoreo en 3,767 km en 106 días de especies de loros



5 talleres a 35 personas de 4 localidades



Campaña de educación ambiental



Alcance de **17,120 personas**



De una población **1,215,117 habitantes**



194 personas con empleos temporales



Acciones contra el cambio climático



Conservación de **559,305 ha** de zonas riparias, bosques y matorrales para evitar el cambio de uso de suelo y mantener los servicios ambientales



Reforestación de **103.75 ha** para **capturar carbono** y la disminución de CO₂



Impacto económico



En el año 2021 se invirtieron **\$6,689,360 pesos** en cinco proyectos de la Ecorregión Tamaulipeca y Humedales.



Organizaciones gubernamentales e iniciativa privada

Iniciativa privada:
Caterpillar



33 Socios OSC, OG, universidades y ejidos.

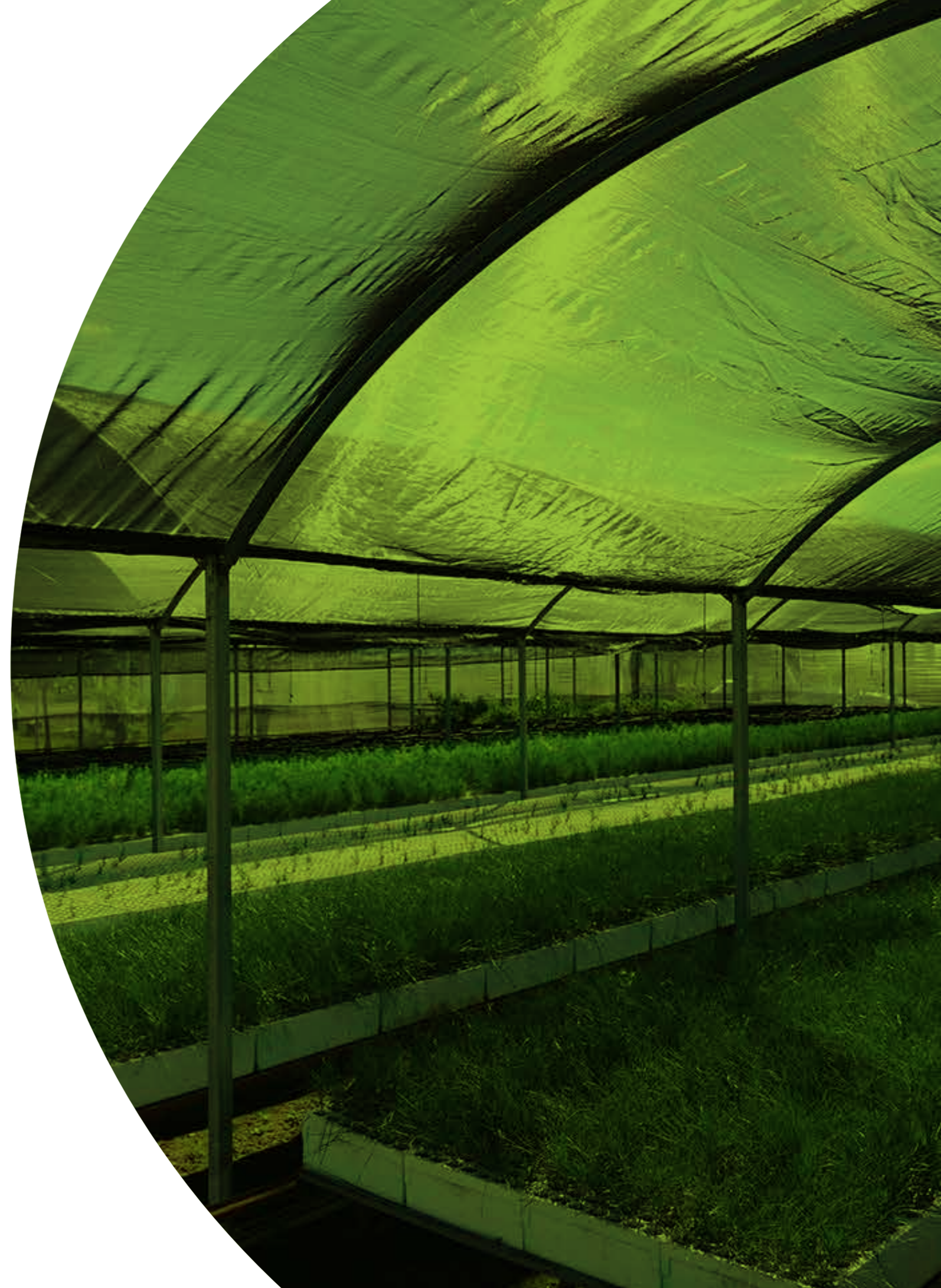
OG: **United State Fish and Wildlife Survey a través de la Neotropical Migratory Conservation Act y la North America Wetland Conservation Act**



Apoyo de **6 donantes** de la sociedad civil

Donantes: **American Bird Conservancy, Rain Forest Trust, Wyss Foundation, Pacific Flyway Council, One Tree Planted**

Ecorregión Sierra Madre Oriental





Se logró...



Restauración de la **Serranía del Burro en Coahuila.**



Localizamos **206 ha** de áreas semilleras de especies nativas



En colaboración con el Banco de Germoplasma Vegetal del Estado de Coahuila.



Reforestación:



25 ha en el paraje Pico de Davis parte de la Serranía



2 hectáreas en la rivera del Río San Rodrigo.



Prevención de incendios de **2 km de brecha corta** para proteger las áreas a restaurar.



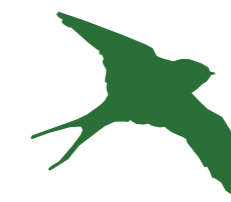
Registro de **95 especies** de **11 órdenes** y **29 familias de aves**



53% son residentes



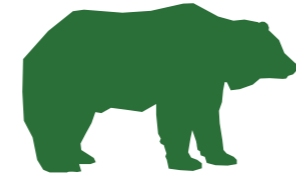
44% especies migratorias



7% de especies accidentales.



En la protección de especies de mamíferos se obtuvieron 219 registros de 15 especies:



4 órdenes y
8 familias de
oso negro



Venado cola blanca, Conejo serrano, Puma, Coyote, Zorra gris, Jabalí, Mapache, Ardilla de allen y Ardillon negro.



8 especies localizadas se encuentran en categoría de riesgo (NOM-059-SEMARNAT-2010).



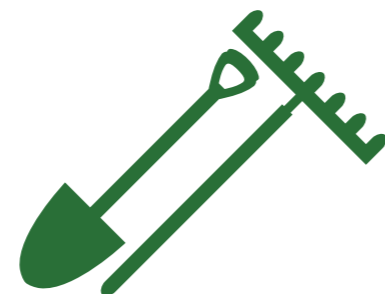
Socialmente responsables.



Se establecieron dos viveros comunitarios y dos invernaderos hidropónicos para producción de **250 mil plantas** nativas anuales.



Capacitación para la brigada de incendios forestales y monitoreo de la biodiversidad de la Serranía del Burro. Integradas por los líderes locales del ejido Santa Eulalia.



Generación de
93 empleos directos
81 indirectos de la
comunidad



17 empleos a técnicos y
profesionistas del sector
ambiental.



Capacitación y participación social en nueve talleres en:



Producción de viveros



Intercambio de experiencias



Monitoreo de mariposa monarca



Prevención y combate de incendios forestales



Reforestación social.



Garantizar la **recarga de los mantos acuíferos de la Serranía del Burro** para mejorar la restauración ecológica, desarrollo comunitario y comunicación ambiental.



Impacto económico



En el año 2021 se invirtieron **\$4,619,280 pesos** en la ecorregión de Sierra Madre Oriental



Beneficio a 252 pobladores



Pago por Servicios Ambientales de la **Conafor** con Fondos concurrentes para la conservación de **5,000 ha de bosques templados y matorrales xerófilos**



Donante principal:
Constellation Brands



Socios: Comisión Nacional Forestal, Secretaria de Medio Ambiente en el Estado de Coahuila: Banco de Germoplasma Vegetal y la Dirección de Incendios Forestales, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Universidad Autónoma de Nuevo León, H. Ayuntamiento de Acuña, CONANP (Cuenca Don Martín), Tierra Nueva A.C, Leyton Green House ans Supply.

Ecorregión Desierto Chihuahuense





Se logró...



Restaurar y construir un **desarenador en el arroyo Tinajuelas en la Cuenca de la Laguna de Santiaguillo.**



Generar agronegocios y el crecimiento en la cadena de valor en las Áreas Prioritarias para la Conservación de los Pastizales de México.



Alianzas comerciales de la comunidad La Carbonera y Hortú para la venta de productos en el Área Metropolitana de Monterrey.



Monitoreo de aves:

Biósfera de Mapimí

Generar el primer estudio en las **GPCAs** (Grassland Priority Conservation Areas) de México



Las cuencas endorreicas de las lagunas de Bustillos, Chihuahua y Santiaguillo, Durango.



Para conocer su comportamiento



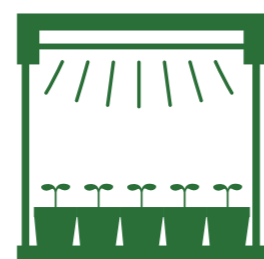
Conocer si los cambios de cobertura vegetal influye en las densidades de aves migratorias en un comparativo del período 2007-2013 al 2019-2021.



Realizar satisfactoriamente el control de carrizo gigante en **3 ha** (dentro del top 10 de especies invasoras más peligrosas) en el Cañón de Fernández en conjunto con usuarios del agua.



Detectar zonas que albergan mayor riqueza social y biológica para su conservación en el Ejido El Tokio por la importancia en que tiene en el Altiplano Mexicano.



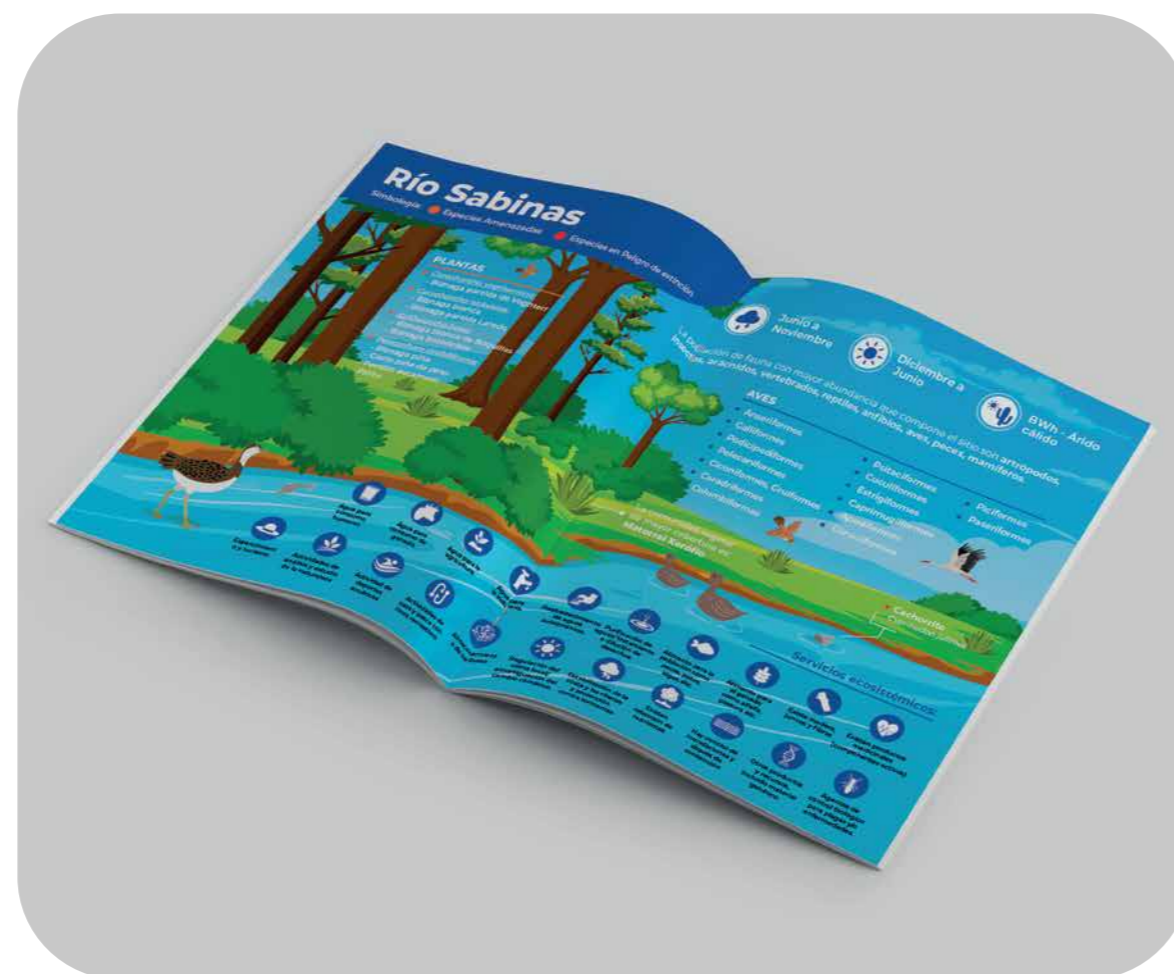
Construimos el **tercer biofiltro** para filtrar **70 m³/día** de aguas residuales de uso doméstico en la cuenca de la laguna de Santiaguillo.



Se instalaron **20 microplantas** para filtrar y reciclar **8,750 m³** anuales, en la comunidad Menonita "Sitio Nuevo", Durango.



Socialmente responsables



Se actualizaron nueve **fichas de sitios RAMSAR** de los humedales prioritarios que pertenecen al Desierto Chihuahuense



Firma de convenio de conservación con la CONANP en **Reserva de la Biosfera de Mapimí**.



En conjunto con la **Universidad Autónoma de Nuevo León** se realizan, **capacitaciones a los pobladores del Tokio** con esquemas ganaderos productivos y agronegocios de emprendimiento.



En Chihuahua se logró



El acercamiento con las comunidades menonitas de Bustillos para reforzar el tema de conservación de ecosistemas.



Guía para el acompañamiento social de proyectos en los pastizales del **Desierto Chihuahuense** para su difusión.



El Ordenamiento Ecológico Regional del Territorio del Estado de Chihuahua.



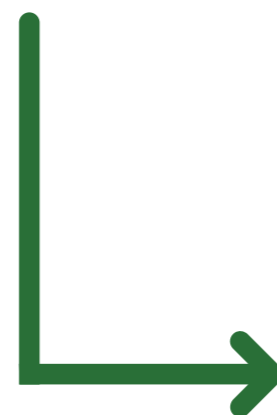
Cursos de capacitación en el uso de estándares abiertos a manejadores de humedales.



Análisis para determinar la tasa de pérdida de pastizal en el Desierto Chihuahuense



Monitoreo invernal de aves migratorias en ranchos bajo acuerdo de conservación en los Valles Centrales.



1,960 personas beneficiadas



En **14 municipios** de la Ecorregión del Desierto Chihuahuense.



En el año 2021 se invirtieron **14,254, 051 pesos** en la ecorregión del Desierto Chihuahuense.

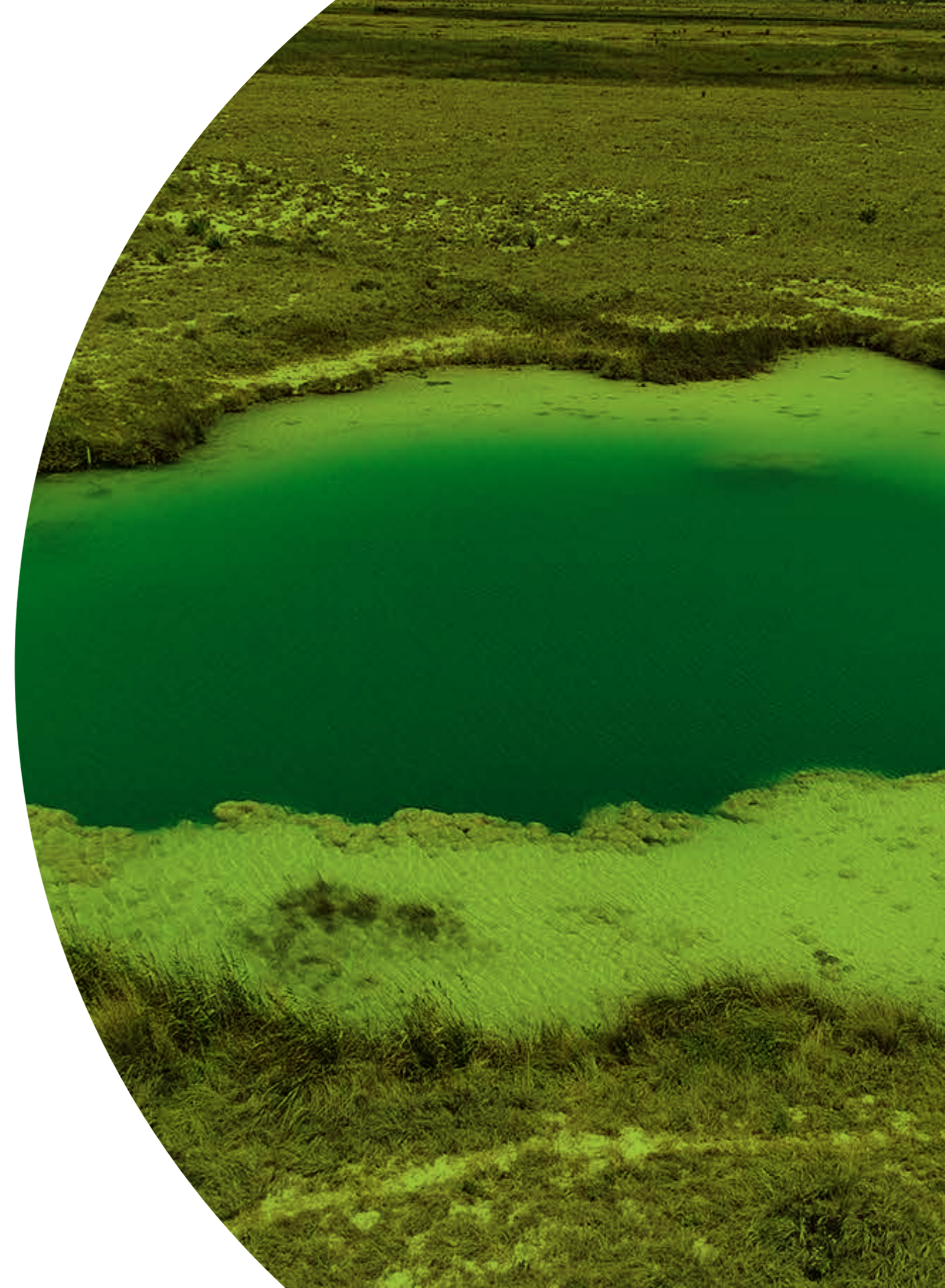


Socios: Centro de Desarrollo de Agronegocios (CDA), CONANP, Reserva de la Biosfera de Mapimí, Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente (SRNyMA) del Estado de Durango, Comité Activo de la Cuenca de Santiaguillo, A.C.



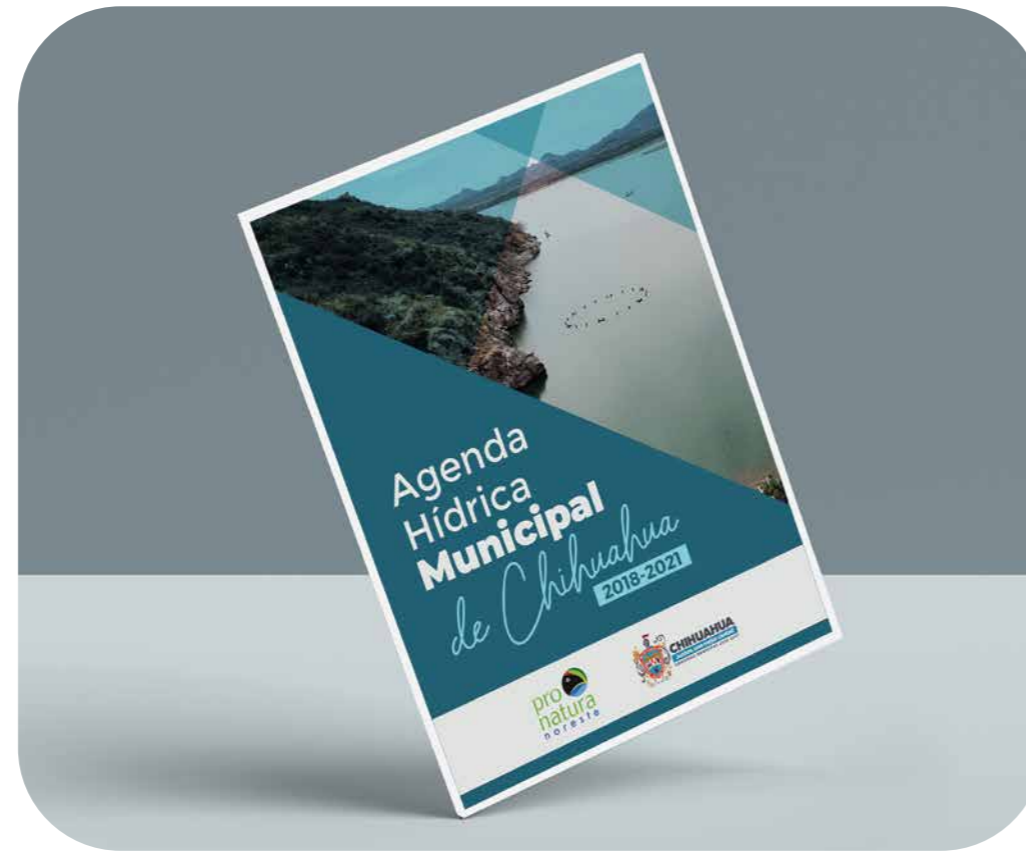
Donantes: **NAWCA, NMBCA, Iberdrola, Fundación RIISA, American Bird Conservancy (ABC)**

Programa de Agua





Se logró...



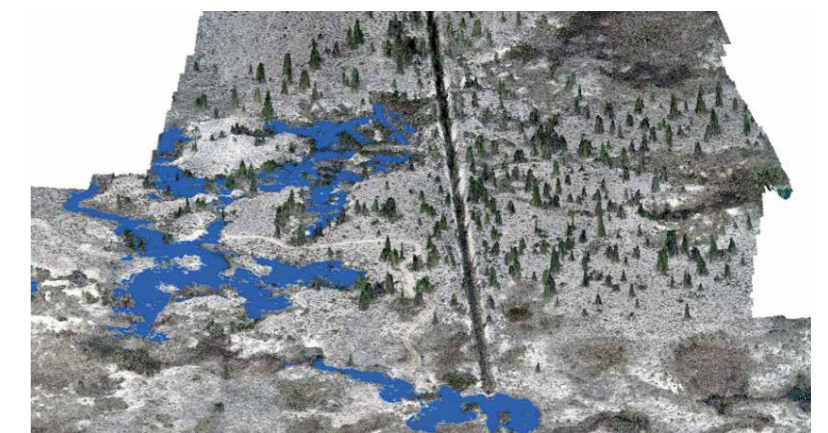
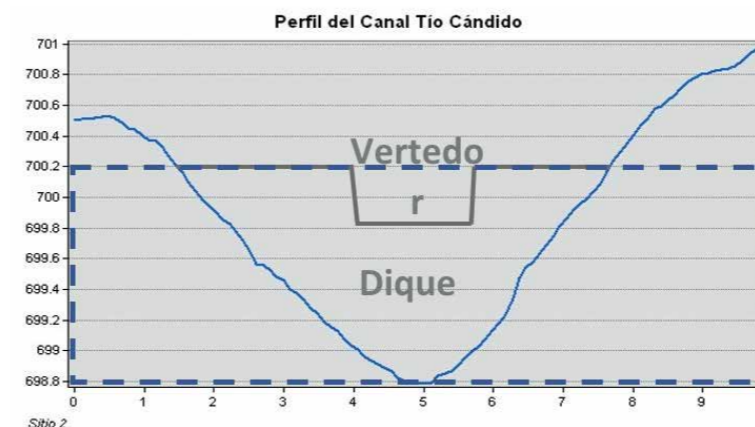
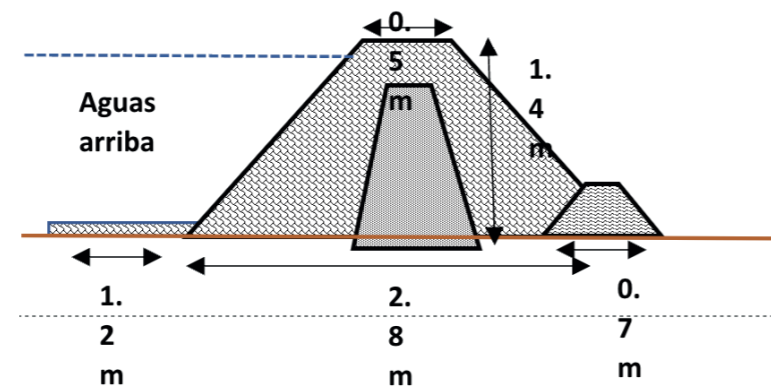
Elaborar y diseñar la **Agenda Hídrica del Municipio de Chihuahua**, donde se mencionan las acciones para mejorar las condiciones de abasto de agua para la población del municipio de Chihuahua.



Levantamiento de **registros topográficos** para la identificación de sitios de restauración hidrológica en el Valle de **Cuatro Ciénegas, Coahuila**.



Elaboración de modelos mediante el uso de dron para identificar sitios y la implementación de acciones de restauración.



Levantamiento de topografía para la identificación de sitios de restauración hidrológica en Cuatro Ciénegas

Volúmenes y hectáreas recuperadas en Cuatro Ciénegas (2018-2021)

Sitio	Actividades	Incremento en espejo de agua	Hectáreas recuperadas	Volumen conservado (millones de metros cúbicos por año)
Santa Tecla y Las Teclitas	Modernización de la obra de toma y cancelación del canal Santa Tecla	60 centímetros	4.5 hectáreas	2.6
Poza de la Becerra	Gavión y cancelación de canal antiguo	40 centímetros	1 hectárea	2.3
Poza Escobedo	Gavión Limpieza y desazolve	70 centímetros	3.5 hectáreas	1.9
Canal Tío Julio	Gavión Limpieza y desazolve	-	2.6 hectáreas	1.2
Canal Santa Tecla – Río Mezquites Debido a modificaciones externas de la obra, el flujo del agua ha cambiado	Gavión Limpieza y desazolve	120 centímetros	12 hectáreas	7.8
Humedal La Pileta en Rancho de Pronatura Noreste	Gavión (PROCODES), limpieza de vegetación y desazolve de canal y desarenadores	30 centímetros	8	2.5
Humedales Tío Candido (2 obras)	Especificaciones técnicas de diseño (Implementado por CONANP-Profauna)	40 centímetros	14	3.2
Total			45.6 hectáreas	25.6



En el año 2021 se invirtieron **\$782,107 pesos** en el programa de agua.



Comunicación



Se logró...



Ejecutar **tres proyectos para la innovación digital en la educación ambiental** para la conservación de los ecosistemas del Noreste de México en jóvenes.



20 materiales audiovisuales de información y concientización.



17 notas informativas



5 documentos editoriales en pro de la conservación de ecosistemas.



8 carteles para las ecorregiones Tamaulipeca y Humedales y Desierto Chihuahuense



Sitio web de la Garza Rojiza



Temas de difusión:



Mujeres en la conservación



Protección de loros



Conservación de pastizales



Foro de la conservación de la Garza Rojiza



Conservación del Valle de Cuatro Ciénegas.



Día mundial del medio ambiente



Restauración de la Serranía del Burro



Responsabilidad social



Generar una comunidad activa en medios digitales y adaptación a nueva normalidad por COVID-19.



Participación de **9,527 usuarios**



9,555 nuevos usuarios visitan el sitio web de Pronatura Noreste.



Edad que predomina de **18-24 años.**



36.4% son hombres



63.6% son mujeres



Las ciudades y países que nos ven:



Nuevo León, Ciudad de México, Chihuahua, Edo. México, Coahuila, Jalisco, Tamaulipas, Veracruz.



México, Estados Unidos, Perú, Colombia, España, Argentina y la India.



351,264 likes en la página



355,271 seguidores



2,926 seguidores



1,050 seguidores
12,000 impresiones al mes.



10 entrevistas con medios externos



Donantes: **PECARI, COMUNIDAR**



Socios: **Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, Consejo Consultivo del Agua, Naciones Unidas**





Nuestros aliados



Donantes, aliados y socios en conservación



Donantes, aliados y socios en conservación



Donantes, aliados y socios en conservación



Ejido La Boca de San Pedro

Ejido El Olmo

Ejido Libertad, Misión y Sabino Unidos

Ejido Marcela

Ejido Santa Rosa

Rancho Regalo de Dios

Comunidad La Capilla

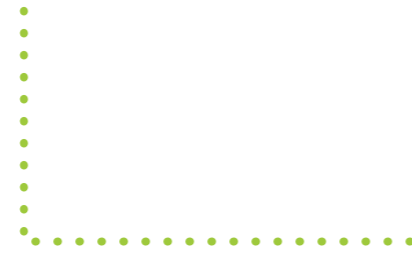
Comunidad Chuburná Puerto



Área jurídica

40 contratos laborales y de prestación de servicios.

Atención a incidencias.



Correcta gestión a 110 documentos.



Brindar **solución** institucional a los **conflictos-socioambientales** a través del uso de los sistemas judiciales y mecanismos legales, en favor del **fortalecimiento del estado de derecho y la defensa del medio ambiente.**

Juicios vs Parque Nacional Cumbres de Monterrey concluido. Pronatura Noreste A.C. se desiste.

Sugerencias de plan de manejo aceptadas.



Sentencia favorable en EL TOKIO, Gobierno de Nuevo León deberá recategorizar las zonas de “La trinidad”, “Llano de la Solidaridad” y “La Hediondilla”.





*Nuestras
finanzas*

Estado de resultados

*Estados financieros y balances auditados.

ESTADOS DE ACTIVIDADES Y CAMBIOS EN EL PATRIMONIO POR LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y 2020 *Moneda nacional		
	2021	2020
Cambios en el patrimonio no restringido:		
Saldos iniciales	64,685	234,675
Donativos recibidos	10,500	58,000
Aportaciones del consejo	563,000	-
Otros ingresos	17,862	-
Ingresos sobre inversiones no restringido	4,495	3,494
Total rendimientos y ganancias no restringido	595,857	61,494
Patrimonio neto liberado de restricciones	5,174,204	4,043,604
Total rendimientos, ganancias y otros apoyos no restringidos	5,770,061	4,105,098
Gastos de administración	(5,418,420)	(4,275,088)
Aumento (disminución) en el patrimonio no restringido	351,641	(169,990)
Saldos finales del patrimonio no restringido	416,326	64,685
Cambios en el patrimonio temporalmente restringido:		
Saldos iniciales	5,191,239	9,634,358
Donativos recibidos	29,310,928	30,478,820
Otros ingresos	292,540	215,514
Total de ingresos	29,603,468	30,694,334
Gastos:		
Programa de Desierto Chihuahuense	(13,910,100)	(14,519,495)
Programa Eco-región Tamulipeca y Humedales	(7,743,144)	(3,988,325)
Programa Sierra Madre Oriental	(4,619,592)	(9,734,788)
Programas de Reforestación	(675,235)	(2,615,551)
Otros gastos de administración	(1,804,070)	(4,279,294)
Total de gastos	(28,752,141)	(35,137,453)
Aumento (disminución) aumento en el patrimonio temporalmente restringido	851,327	(4,443,119)
Saldos finales del patrimonio temporalmente restringido	6,042,566	5,191,239
Cambios en el patrimonio permanentemente restringido:		
Saldos de patrimonio permanentemente restringido	5,269,581	5,269,581
Aumento (disminución) del patrimonio durante el ejercicio	1,202,968	(4,613,109)
Total de patrimonio contable no restringido, temporalmente restringido y permanentemente restringido al final del año	11,728,473	10,525,505

Balance general

*Estados financieros y balances auditados.

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y 2020 *Moneda nacional								
	Del 1 al 31 de Diciembre del 2021				Del 1 de Enero al 31 de Diciembre del 2020			
	No restringido	Restringido temporalmente	Restringido permanentemente	Total	No restringido	Restringido temporalmente	Restringido permanentemente	Total
ACTIVO								
A CORTO PLAZO								
Efectivo	2,426,981	11,699,124	-	14,126,105	181,734	6,856,425	-	7,038,159
Cuentas por cobrar	-	-	-	-	-	6,184,523	-	6,184,523
Impuestos por recuperar	1,364	-	-	1,364	1,078	-	-	1,078
Otras cuentas por cobrar	89,093	69,894	-	158,987	19,074	155,800	-	174,874
Anticipos a proveedores	-	71,534	-	71,534	-	86,104	-	86,104
Depósitos en garantía	39,850	-	-	39,850	39,850	-	-	39,850
Total activo a corto plazo	2,557,288	11,840,552	-	14,397,840	241,736	13,282,852	-	13,524,588
Inmuebles, mobiliario, y equipo, neto	1,014,212	586,646	5,269,581	6,870,439	1,014,212	990,358	5,269,581	7,274,151
Total del activo	3,571,500	12,427,198	5,269,581	21,268,279	1,255,948	14,273,210	5,269,581	20,798,739
PASIVO Y PATRIMONIO PASIVO								
A CORTO PLAZO								
Cuentas por pagar	2,175,710	1,648,344	-	3,824,054	758,772	3,544,451	-	4,303,223
Impuestos por pagar	-	1,252,895	-	1,252,895	-	1,273,956	-	1,273,956
Gastos acumulados por pagar	493,000	612,671	-	1,105,671	-	115,948	-	115,948
Total del pasivo a corto plazo	2,668,710	3,513,910	-	6,182,620	758,772	4,934,355	-	5,693,127
A LARGO PLAZO								
Préstamo	249,600	-	-	249,600	249,600	-	-	249,600
Beneficios a los empleados	236,864	470,722	-	707,586	182,891	547,616	-	730,507
Cuentas por pagar a largo plazo	-	2,400,000	-	2,400,000	-	3,600,000	-	3,600,000
Total del pasivo a largo plazo	486,464	2,870,722	-	3,357,186	432,491	4,147,616	-	4,580,107
Total del pasivo	3,155,174	6,384,632	-	9,539,806	1,191,263	9,081,971	-	10,273,234
PATRIMONIO								
No restringido	416,326	-	-	416,326	64,685	-	-	64,685
Restringido temporalmente	-	6,042,566	-	6,042,566	-	5,191,239	-	5,191,239
Restringido permanentemente	-	-	5,269,581	5,269,581	-	-	5,269,581	5,269,581
Total del patrimonio	416,326	6,042,566	5,269,581	11,728,473	64,685	5,191,239	5,269,581	10,525,505
Total del pasivo y patrimonio	3,571,500	12,427,198	5,269,581	21,268,279	1,255,948	14,273,210	5,269,581	20,798,739

Flujo de efectivo

*Estados financieros y balances auditados.

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO POR LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y 2020		
*Moneda nacional		
	2021	2020
ACTIVIDADES DE OPERACIÓN:		
Recursos obtenidos (aplicados) del patrimonio	1,202,968	(4,613,109)
Partidas relacionadas con actividades de inversión:		
Depreciación	582,487	749,021
Beneficios a los empleados	200,259	226,585
	1,985,714	(3,637,503)
(Incremento) disminución en:		
Cuentas por cobrar	6,184,523	(5,490,416)
Impuestos por recuperar	(286)	236
Otras cuentas por cobrar	15,887	(99,262)
Anticipos a proveedores	14,570	(22,349)
Incremento (disminución) en:		
Pagos de beneficios a los empleados	(223,180)	-
Cuentas y gastos acumulados por pagar	(710,507)	7,301,133
Flujos netos de efectivo de actividades de operación	7,266,721	(1,948,161)
ACTIVIDADES DE INVERSIÓN:		
Adquisición de activos fijos	(178,775)	(39,710)
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión	(178,775)	(39,710)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	7,087,946	(1,987,871)
Efectivo al inicio del ejercicio	7,038,159	9,026,030
EFFECTIVO AL FINAL DEL EJERCICIO	14,126,105	7,038,159

