



procuenca

REPORTE ANUAL

2018

avances 2019



enero-diciembre 2018
enero-julio 2019
www.procuenca.org

Desde el año 2000 trabajamos en establecer estrategias, proyectos y acciones que favorezcan la permanencia de los bosques y el agua, así como el mejoramiento de la calidad de los ecosistemas a través de una nueva relación de los pobladores con su entorno natural.



Índice

Misión, visión, áreas clave	2
Mensaje del director	3
Eventos y cifras relevantes del periodo	4
Desarrollo de proyectos	7
Tour H ₂ O	24
Consejo 2017 -2018 y 2018 -2019	28
Informe Presidente vigilancia	29
Informe de t esorería	30



Fotografía parque ecoturístico San Lucas Amanalco



Misión, visión y áreas clave

Misión

Promover y realizar acciones a favor del rescate y conservación de la región, a través de proyectos que favorezcan la permanencia de sus bosques, suelos y arroyos, que permitan lograr el bienestar de sus habitantes.

Visión

Una sociedad informada, responsable, participativa y consciente, en armonía con su entorno natural, que disfruta de una alta calidad de vida en un esquema equitativo de desarrollo, con autoridades comprometidas y respetuosas de la legislación ambiental.

Áreas clave

Generación de recursos para impulsar la sostenibilidad y el desarrollo sustentable de la cuenca.

Apoyo y operación de proyectos efectivos en temas de conservación y productividad en áreas prioritarias desarrollados por Procuenca, los tres órdenes de gobierno y la sociedad civil.

Desarrollo de campañas de difusión en materia de educación y comunicación ambientales a gran escala.

Creación y almacenamiento de la información social, económica y ambiental de la cuenca y su difusión.

Mensaje del Director General

En febrero cumplimos 19 años de trabajo permanente por la conservación de los bosques y el agua de la Cuenca Valle de Bravo – Amanalco.

Una mirada al camino recorrido, refleja acciones en el territorio de la cuenca que cobran una enorme relevancia al observar el estado de conservación de los ecosistemas forestales. Sin embargo estos ecosistemas, vitales para nuestras vidas para lograr un desarrollo regional sostenible, encuentran una enorme presión humana para ser degradados o destruidos en aras de un concepto de desarrollo fallido que no puede sostenerse más.

A diario escuchamos en los medios, acerca de catástrofes ambientales con una clara causa humana y su cada vez más clara relación con el cambio climático.

No hay dudas ya al respecto.

En la cuenca, gracias a nuestra labor y al fortalecimiento de alianzas con otras organizaciones, empresas, instituciones de gobierno y la sociedad civil en general, hemos logrado construir un frágil grado de resiliencia ante el embate del calentamiento global.

No podemos ni debemos bajar la guardia, necesario es seguir trabajando de manera decidida para que la región siga proveyendo los invaluable servicios ambientales para millones de personas en el centro del país. Nuestra acción por la conservación y el desarrollo sostenible está más vigente que nunca.

Gracias a todas las personas que con su esfuerzo y pasión nos ayudan a seguir adelante para alcanzar la visión de cuenca que todos deseamos.

¡SALVEMOS NUESTRA CUENCA!

Eventos y cifras relevantes del período



Las alianzas que hemos venido cultivando a lo largo de los años se han fortalecido y madurado. Nuestra incorporación como miembros de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), nos permitió participar en el Foro Mesoamericano para la Conservación de la Naturaleza, llevado a cabo en la ciudad de Antigua, Guatemala en mayo 2019. Pocos meses antes Procuenca asumió la presidencia del comité mexicano de la UICN por un periodo de dos años. Nuestra membresía en dicha organización y nuestro activo involucramiento en el comité mexicano, nos ha permitido empujar de forma colectiva políticas públicas hacia la conservación y el desarrollo sostenible en un entorno sociopolítico complicado y con poca atención al tema ambiental.

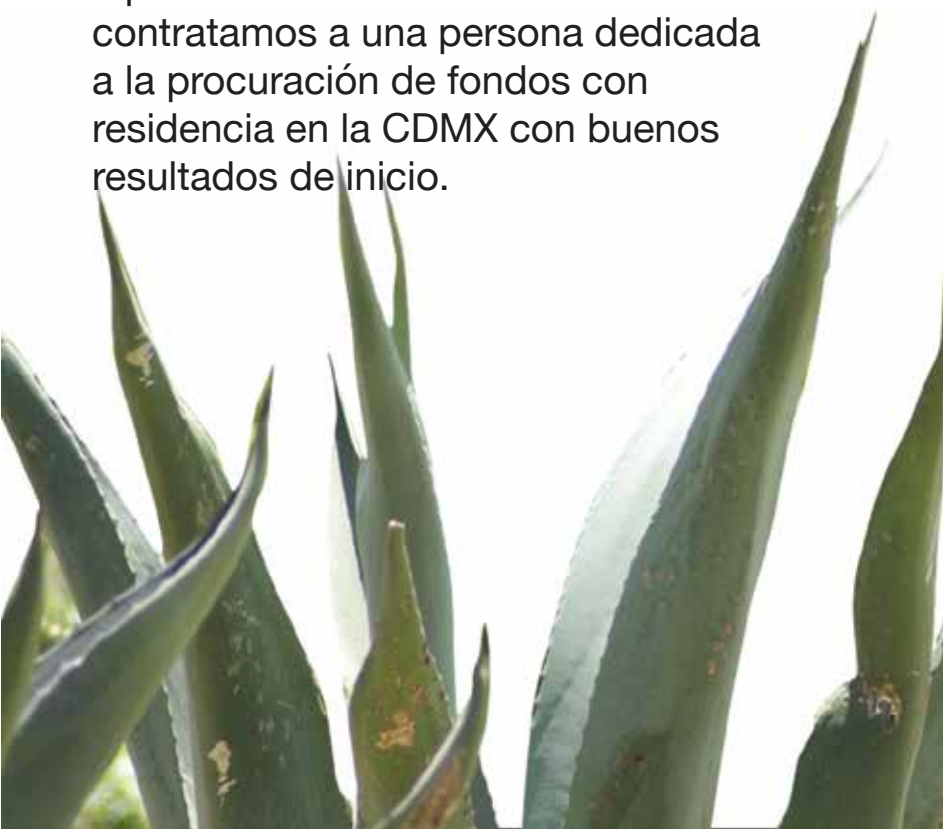
Con el Consejo Civil Mexicano para la Silvicultura Sostenible (CCMSS) seguimos empujando un proyecto integral de saneamiento del río Amanalco que ha visto sus primeros frutos en un humedal artificial para tratar aguas residuales instalado en el hospital del IMSS en Amanalco.





En términos de procuración de fondos, el año 2018 ha sido sin duda de grandes retos, la situación social, política y económica del país se ha visto reflejada en los fondos procurados, a pesar de ello y gracias a las alianzas multianuales que hemos realizado con financiadores clave, hemos cumplido todas las metas delineadas en nuestro plan operativo anual. También hemos llevado a cabo formas innovadoras de procuración y a partir de marzo de 2019 contratamos a una persona dedicada a la procuración de fondos con residencia en la CDMX con buenos resultados de inicio.

Como cada año la firma Deloitte México ha auditado nuestras finanzas y ha emitido su dictamen favorable, que confirma nuestro compromiso y obligación con la transparencia con el uso de los recursos donados. Seguimos siendo una organización sumamente horizontal y eficiente en la aplicación de cada peso donado, privilegiando siempre el impacto positivo en el medio ambiente y en el bienestar de las familias que habitan la cuenca.



Desarrollo de proyectos





Programa de Ecotecnias

Su principal objetivo, es crear conciencia en los habitantes de la Cuenca, de la importancia de preservar y restaurar los recursos naturales, lo que se logra a través del cumplimiento de procesos de trabajo, que permiten generar capacidades, lograr organización comunitaria, e involucrar a los habitantes en actividades específicas y concretas para disminuir la presión sobre los recursos naturales. Con la construcción de las cuatro ecotecnias: captación de agua de lluvia, sanitarios secos, fogones ahorradores, huertos de traspatio, damos pasos firmes hacia la sustentabilidad en la parte alta y media de la Cuenca. Mejoramos, además, las condiciones, el entorno, la dignidad, la salud y la calidad de vida de sus habitantes, generando el impacto necesario que permita disminuir la presión de las comunidades hacia el bosque, los suelos y los ríos y manantiales.

La Fundación Río Arronte y personas físicas a través del programa “Cambia la Vida de una Familia” son los pilares para la construcción de ecotecnias familiares.



R Í O A R R O N T E
FUNDACIÓN



**4,200 familias
beneficiadas**

ECOTECNIAS	ACUMULADO 2017	2018	EN PROCESO 2019	TOTALES
CAPTACIÓN AGUA DE LLUVIA	4,098	60	52	4,210
FOGONES	2,942	60	52	3,054
SANITARIOS	2,827	60	52	2,939
HORTALIZAS	2,455	60	52	2455
BENEFICIARIOS	3,778 fam. 450 alum.	185 fam.	52 fam.	4,210 fam. 450 alumn.

Tabla avances y acumulado histórico
Fam familias
Alumn alumnos

*Te invitamos a ver
la experiencia de los
donantes del programa
“Cambia la Vida de una
Familia”.*





Fotografía huerto de traspatio

A photograph of three men outdoors. The man in the foreground on the right is wearing a white cowboy hat and a pink and white checkered shirt. He is holding a wooden pole. Behind him, a man in a blue polo shirt with the word 'procuencia' on it and a tan hat is looking at the pole. Another man in a tan hat is visible in the background. The text 'Programa de conservación de suelos y bosques.' is overlaid on the left side of the image.

Programa de conservación de suelos y bosques.

Fotografía práctica de curvas a nivel



Recuperación de la fertilidad de las parcelas y combate a la erosión y deforestación

La degradación de los suelos de la cuenca, nos ha enfocado a realizar trabajos para prevenir y combatir la erosión, con el objetivo de recuperar la fertilidad de las parcelas que son utilizadas para producción y conservar los macizos boscosos existentes.

La finalidad es rescatar los terrenos que originalmente fueron de uso forestal, pues los malos manejos agrícolas, con exceso en la utilización de agroquímicos los han dejado infértiles, con alto índice de degradación y erosión.

Las técnicas que se realizan son las sugeridas por las políticas de manejo del Programa de Ordenamiento Ecológico del Territorio (POET) como: siembra de abonos verdes, milpa intercalada con frutales, barreras vivas, rotación de cultivos, generación de abonos orgánicos, reconversión productiva y reforestación.

Las reforestaciones, son registradas ante la SEMARNAT y se capacitará a los productores para gestionar recursos como el pago por los servicios ambientales.

BOSQUES Y SUELOS	HECTÁREAS			
	2017	2018	2019 en proceso	TOTALES
CULTIVOS DE COBERTERA (EBO)	100	100	100	1,019
APLICACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS Y BUENAS PRÁCTICAS	100	100	100	1,053
MILPA INTERCALADA CON ÁRBOLES FRUTALES (MIAF)	10	6	5	39.5
REFORESTACIÓN	50	54	53	458
BARRERAS VIVAS	80	98	80	812

Agradecemos a Fomento Ecológico Banamex y a la Fundación Río Arronte por ser aliados estratégicos en este fundamental eje de conservación.



F U N D A C I O N
GONZALO RÍO ARRONTE, I.A.P.



Fotografías prácticas para conservación de suelos



Fotografía plantación de barreras vivas



Fotografía preparación de bioles, preparado para nutrir el suelo



Los incendios forestales provocados tuvieron un gran impacto en la temporada 2018, en los meses de abril y mayo del 2019 se incrementaron. Las lluvias tardías en 2019 y la propensión a incendios provocaron una situación record en la región sur del estado de México con más de 3 mil hectáreas afectadas.

Procuena formó parte de los esfuerzos de restauración en 2018 del incendio en la reserva de monte Alto (110 hectáreas), medidas que a la fecha siguen funcionando y ha propiciado una regeneración adecuada de la vegetación y la presencia de mucho renuevo de árboles nativos.

También formamos parte de la mesa permanente de protocolo de combate y prevención de incendios forestales y gracias al apoyo de la ciudadanía se emprendieron esfuerzos que garantizaron la efectiva acción de las brigadas de combate de CONAFOR, PROBOSQUE, CONANP, Bomberos de Valle de Bravo, Protección Civil de Amanalco y las brigadas comunitarias.

Nuestro sincero agradecimiento a estos héroes sin capa que lucharon de forma frontal, en ocasiones controlando hasta 7 incendios simultáneos en la cuenca. Las acciones de restauración en zonas afectadas en 2019, principalmente en cerro del Cualtenco, siguen su curso y nos encontramos colaborando en la realización de un documental sobre el tema del fuego que esperamos sea una poderosa herramienta de sensibilización y educación ambiental para evitar futuras catástrofes ambientales.

Acciones de restauración



Acciones de restauración





Monitoreo comunitario de la calidad del agua y conservación de la zona riparia

Nuestro programa de monitoreo opera de manera permanente. Gracias a la alianza con el Consejo Civil Mexicano para Silvicultura Sostenible (CCMSS), hoy monitoreamos variables físicoquímicas y bacteriológicas en 36 puntos estratégicos de la cuenca. Nos hemos enfocado especialmente en la subcuenca del río Amanalco y al río Tizates, cuerpos de agua contaminados, principalmente por drenajes domésticos no tratados y por escurrimientos de parcelas agrícolas cargadas con agroquímicos.

Este esquema de monitoreo y sus resultados representan la única fuente de información pública y accesible para conocer la calidad del agua en los ríos y arroyos de la cuenca.

Por otro lado, hemos sumado a esta alianza a Patronato ProValle y al Instituto de Limnología y Ciencias del Mar de la Universidad Autónoma de México (UNAM), con quienes analizamos sólidos suspendidos y caudal en diez puntos del río Amanalco, esto nos permite identificar las causas principales de erosión de suelos, presencia de nutrientes y sus efectos en la presa de Valle de Bravo, lo cual nos da herramientas para proponer medidas de mitigación de las causas.



Fotografías de monitoreo de la biodiversidad de macroinvertebrados acuáticos





Actualmente participamos en la iniciativa de agua.org de la Fundación Gonzalo Río Arronte y el Fondo para la Educación y Comunicación Ambiental, A.C., con el objetivo de divulgar en una plataforma de gran alcance, los resultados del monitoreo de agua.

Recientemente, incluimos cinco puntos más de monitoreo bajo la metodología de análisis de la biodiversidad de macroinvertebrados acuáticos. Esta metodología nos permite identificar de manera didáctica los factores fisicoquímicos del agua determinados por factores ambientales, los cuales influyen de manera directa en la diversidad de las comunidades de los macroinvertebrados.

Los resultados se recaban a través de un monitoreo comunitario, con la finalidad de involucrar a los pobladores y detonar proyectos de conservación y restauración de las zonas aledañas.



www.agua.org



Proyectos productivos socio – ambientales



La creciente presión antropogénica hacia los recursos naturales de la cuenca, hacen evidente la necesidad de promover e impulsar actividades económicas sostenibles, basadas en una profunda ética ambiental como alternativa económica y social para los pobladores de la cuenca. Es esta una de las principales alternativas de combate, mitigación y adaptación al cambio climático, recomendado además por la UICN. Ante ello hemos desarrollado este nuevo eje de acción centrado en dos proyectos:



Ecoturismo

El potencial de ecoturismo como actividad económica sostenible y compatible con el aprovechamiento forestal sustentable en ejidos de Amanalco es enorme.

Con el ejido de San Lucas hemos desarrollado un proyecto piloto de 22 km de veredas para practicar el Ciclismo de Montaña, considerando el sólido mercado local establecido. Hemos fomentado el desarrollo de capacidades locales para la administración y operación del parque ecoturístico al capacitar y equipar a 7 jóvenes guías locales, así como un comité administrativo designado por la asamblea ejidal.

A 18 meses de su apertura oficial, el parque ha recibido más de 1500 visitantes y su oferta de calidad en servicios eco turísticos enamora cada vez a un mayor número de turistas responsables.

Red de productores agroecológicos y fortalecimiento de mercados locales

Consiste en la creación de una red de productores locales bajo prácticas agroecológicas, que suministren al mercado local, garantizando alimentos sanos y biodiversos, con una huella ambiental neutral y con entornos productivos en armonía con el medio ambiente y la biodiversidad en su entorno inmediato. A la fecha contamos con una red de 15 productores y más de 15 consumidores medianos y grandes en Valle de Bravo.

Agradecemos a Promotora Social México, a Rancho La Pausa y a las coordinadoras de la red "El Renacer del Campo" por ser aliados estratégicos de este proyecto.



INVERSIÓN

2 millones invertidos
desde 2018

Impactos ecosistémicos
positivos medibles
y comprobables



en infraestructura,
capacitación productiva,
integración de mercados y
equipamiento



CAMPESINOS

¿Quiénes producen?

Superficie total de cultivo

Ubicación

11 familias
campesinas

Invernadero
8,160m²
Siembra cielo
abierto
27.61ha

Cuenca de
Valle de
Bravo
Amanalco

autoconsumen
1/3 de su producción





Fotografía de consumidores responsables y productores en visita a Rancho Gola

14° Tour H₂O



En un clima festivo y de amistad, y rompiendo nuevamente record de asistencia, se llevó a cabo la 14° edición del Tour del H2O en Valle de Bravo el sábado 20 de octubre de 2018. Este evento deportivo familiar que une a miles de corredores y sus familias en el zócalo del Pueblo Mágico con un solo objetivo, correr por el rescate y conservación de nuestros bosques, nuestros ríos y lagos. 1950 deportistas cruzaron la meta animados por miles de espectadores. Fue gracias a la estrecha coordinación con las instancias gubernamentales, privadas y un amplio grupo de voluntarios que se pudieron alcanzar las expectativas. Queremos agradecer la estrecha coordinación y apoyo recibido de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana del Gobierno del Estado de México, de la Policía Municipal, Protección Civil y la Cruz Roja. Todos contribuyeron a que la carrera se desarrollara sin ningún inconveniente y con saldo blanco.



Agradecemos a todos y cada uno de nuestros patrocinadores su valioso apoyo, a Televisa, Grupo Nacional Provincial y a Banco BBVA, por su importante participación, a maestros y alumnos de la Escuela Lázaro Cárdenas y especialmente a los habitantes de Valle de Bravo por el éxito obtenido.

Invitamos a todos para que celebremos con gran entusiasmo la 15ª Edición del Tour del H2O el próximo sábado 19 de octubre.

Esta celebración de XV años del Tour será inolvidable y tendrá muchas sorpresas para los participantes





CONSEJO 2017 -2018

PRESIDENTE

Horacio Bonfil Sanchez

VICEPRESIDENTES

Ximena de la Macorra Miranda

Rodolfo Patrón Galindo

CONSEJEROS

Rosario Álvarez Gutiérrez

Alejandro Alarcón García

Rebeca Quintanilla Osorio

Armando García Alanís

María Isabel Morán

Christian E. Papayanopulos

Santiago Casanueva

Mónica Beck

Sergio Díaz

María Fernanda Zúñiga

COMISIÓN DE VIGILANCIA

Presidente Samantha Teuscher Ulibarri

Alejandro Echeverría

CONSEJEROS REPRESENTANTES DE

GOBIERNO

Jorge Rescala Perez (Secretario Medio Ambiente GEM)

Mauricio Osorio Dominguez (Presidente Municipal Valle de Bravo)

Raúl Quintero Bustamante (Presidente Municipal Amanalco)

Roberto Ramirez de la Parra (CONAGUA)

SECRETARIO

Erika Anzures López

CONSEJO 2018 -2019

PRESIDENTE

Sammantha Teuscher Ulibarri

VICEPRESIDENTES

Ximena de la Macorra Miranda

Alejandro Echeverría

CONSEJEROS

Rosario Álvarez Gutiérrez

Rodolfo Patrón Galindo

Alejandro Aymes Ansoleaga

Rebeca Quintanilla Osorio

Armando García Alanís

María Isabel Morán

Rocío Abud Mirabent

Mónica Beck

Sergio Díaz

María Fernanda Zúñiga

COMISIÓN DE VIGILANCIA

Presidente Christian E. Papayanopulos

CONSEJEROS REPRESENTANTES DE

GOBIERNO

Jorge Rescala Perez (Secretario Medio Ambiente GEM)

Mauricio Osorio Dominguez (Presidente Municipal Valle de Bravo)

Emma Colín Guadarrama (Presidente Municipal Amanalco)

Blanca Jimenez Cisneros (CONAGUA)

SECRETARIO

Francisco Javier Gutierrez

SAMANTHA TEUSCHER ULIBARRI

Ciudad de México, a 10 de septiembre de 2019

ASAMBLEA DE ASOCIADOS FONDO PRO CUENCA VALLE DE BRAVO, A.C. P R E S E N T E.

En mi carácter de Presidente del Comité de Vigilancia, me permito rendir mi informe sobre los Estados Financieros del Fondo Pro Cuenca Valle de Bravo con números al 31 de diciembre del año 2018.

Los estados financieros mencionados fueron dictaminados para efectos financieros y fiscales por el C.P.C. Marco Antonio Mayorquín Ruiz, Socio de la firma Galaz, Yamazaki, Ruiz Urquiza, S.C., con fecha 6 de septiembre de 2019, confirmando que el PROCUENCA no es contribuyente del I.S.R. y está autorizado para recibir donativos deducibles para efecto del I.S.R. En opinión de los auditores los Estados Financieros presentan razonablemente en todos los aspectos importantes la situación financiera de Fondo Pro Cuenca Valle de Bravo AC al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

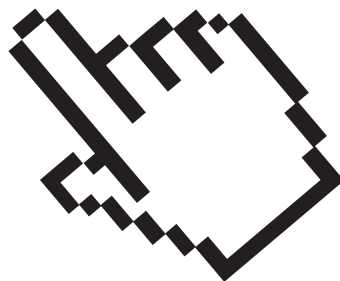
Asistí a las reuniones convocadas por el Consejo Directivo a las que fui debidamente convocada y obtuve de la Administración de Asociación la información sobre las operaciones, documentación y registros que consideré necesario examinar. Asimismo, he revisado el Balance General de la Asociación al 31 de diciembre de 2018 y su correspondiente Estado de Actividades, Estado de variaciones en las cuentas del capital contable y de cambios en la situación financiera por el año terminado en esa fecha mismos que son responsabilidad de la Administración de la Asociación.

En mi opinión, los criterios, políticas contables y de información, seguidos por la Sociedad y considerados por la Administración para preparar los Estados Financieros que se han presentado a esta Asamblea, son adecuados y suficientes, tomando en consideración las circunstancias propias de la misma. Estos han sido aplicados en forma consistente con el ejercicio anterior y por lo tanto, dicha información, refleja de manera veraz, razonable y suficiente la situación financiera de la Asociación al 31 de diciembre de 2018, así como los resultados de sus operaciones, las variaciones de capital contable y los cambios en su situación financiera por el año terminado en esa fecha. Todo lo anterior de conformidad con las Normas de Información Financiera Mexicanas vigentes.

Basado en el dictamen de los auditores externos y la revisión que hice a la información financiera al cierre del ejercicio, me permito proponer a esta honorable Asamblea la aprobación de los estados financieros mencionados que se adjuntan.

Samantha Teuscher Ulibarri.
Presidente del Comité de Vigilancia

Informe de tesorería





procuencia