



**3<sup>er.</sup> INFORME TRIMESTRAL**  
**JULIO-SEPTIEMBRE 2022**  
**DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA Y MEDIO**  
**AMBIENTE**

ZIRACUARETIRO, MICH. 14 DE OCTUBRE DEL 2022

---

**BIÓL. DHAMARA JANINI CERVANTES GOVEA**  
**JEFA DEL DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE**



Los educadores ambientales trabajan en una gran variedad de contextos y con responsabilidades diversas: organizan actividades para niños y adultos en diferentes espacios. La educación ambiental ofrece a sus destinatarios las herramientas precisas para tomar buenas decisiones y medidas adecuadas para el cuidado del medio ambiente.

**Eje:** Ziracuaretiro medioambiental sostenible

**Línea de acción:** Impulsar convenios de colaboración con instituciones educativas y gubernamentales en materia ambiental.

**Objetivo:** Establecer líneas de comunicación con la red de educadores ambientales, además de fortalecer.





SERVICIO PARA EL MEDIO AMBIENTE

## DECLARATORIA DEL CERRO "EL COBRERO" COMO ÁREA DE RESTAURACIÓN FORESTAL

La restauración forestal es el conjunto de acciones para recuperar la salud, estructura y función de los ecosistemas. El cambio climático, los incendios forestales, el ataque de plagas o enfermedades, las sequías y otras perturbaciones causadas por las personas como la tala ilegal o el cambio de uso de suelo, provocan la degradación de los bosques, selvas, zonas áridas o manglares y su capacidad de proveer bienes y servicios ambientales vitales para la vida en la Tierra.

**Eje:** Ziracuaretiro medioambiental sostenible

**Línea de acción:** Impulsar las gestiones pertinentes para la creación de una reserva ecológica.

**Objetivo:** Concientizar a la población de la importancia de conservar nuestros ecosistemas.





## CAMPAÑA DE REFORESTACIÓN “BOSQUES Y SELVAS POR LA HUMANIDAD”

Hoy por hoy, la reforestación es una operación esencial para la supervivencia de los seres vivos y por ende del planeta. Teniendo en cuenta la gran cantidad de incendios y talas clandestinas indiscriminadas de árboles, ha ocasionado que la masa verde de nuestro planeta se disminuya. A consecuencia, el dióxido de carbono que expulsamos al respirar, poco a poco perderá la oportunidad de ser transformado en oxígeno.

**Eje:** Ziracuaretiro medioambiental sostenible

**Línea de acción:** Implementar programas y capacitaciones de reforestación sustentable.

**Objetivo:** Concientizar a la población de la importancia de conservar nuestros bosques.





## FIRMA DEL CONVENIO CON LA COMISIÓN FORESTAL DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA FORESTAL

De acuerdo con las atribuciones y competencias que establece la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, le corresponde a los Estados así como a los municipios, participar en la inspección y vigilancia forestal, en los términos que establezcan las legislaciones locales y los convenios de coordinación que para tal efecto se suscriban.

**Eje:** Ziracuaretiro medioambiental sostenible

**Línea de acción:** Impulsar convenios de colaboración con instituciones educativas y gubernamentales en materia ambiental.

**Objetivo:** Que el municipio de Ziracuaretiro este capacitado para realizar inspecciones forestales, tanto en predios como a los vehículos que transporten madera, además de crear una línea de contacto directa con las autoridades estatales.





## CURSOS DE VIGILANCIA FORESTAL

De acuerdo con las atribuciones y competencias que establece la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, le corresponde a los Estados así como a los municipios, participar en la inspección y vigilancia forestal, en los términos que establezcan las legislaciones locales y los convenios de coordinación que para tal efecto se suscriban.

**Eje:** Ziracuaretiro medioambiental sostenible

**Línea de acción:** Impulsar convenios de colaboración con instituciones educativas y gubernamentales en materia ambiental.

**Objetivo:** Dar cumplimiento al convenio de Inspección y Vigilancia Forestal. Se capacitó al personal técnico y jurídico, además de a la población civil, el cuerpo de seguridad pública y tránsito y vialidad.





## PROYECTO “OBRAS PARA EL CONTROL DE LA EROSIÓN EN CARCAVAS EN EL CERRO EL COBRERO”

El suelo juega un papel fundamental en todos los procesos ecosistémicos, debido a las funciones que realiza y servicios que proporciona, y aunque constantemente está en formación, su proceso es sumamente lento, por lo cual se considera que es un recurso natural no renovable en la escala de tiempo humana, aunado a lo difícil y costoso que resulta recuperarlo o mejorar sus propiedades después de haber sido deteriorado física o químicamente.

**Eje:** Ziracuaretiro medioambiental sostenible

**Línea de acción:** Impulsar acciones que permitan la conservación de los ecosistemas en el municipio.

**Objetivo:** Evitar, mediante las obras de control de erosión, el daño al suelo del Cerro El Cobrero y evitar inundaciones en la comunidad de Patuán.

