



DIRECCIÓN GENERAL DE SUSTENTABILIDAD

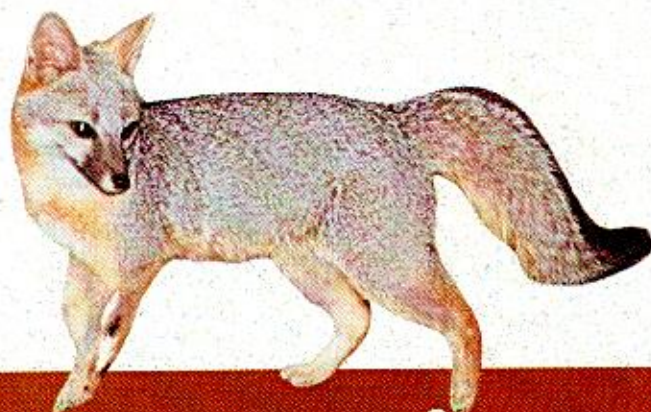
Informe trimestral
Octubre - Diciembre



2024

Bustos, R. (DIC 2024). Lechuza Campanario (*Tyto furcata*) observada en las inmediaciones del Parque Ecológico de Irapuato

Índice



Introducción	3
1. Dirección General de Sustentabilidad	
I. Ejercicio del gasto público	4
II. Transparencia y acceso a la información	5
III. Atenciones de la dirección general a procesos y coordinación interinstitucional	6
IV. Educación ambiental	8
V. Calidad del aire	30
VI. Parque Ecológico de Irapuato	31
2. Dirección de Gestión, Planeación y Política Ambiental	
I. Cambio climático y eficiencia energética	38
II. Gestión ambiental	39
III. Recursos naturales	47
3. Coordinación de inspección y vigilancia	
I. Inspección y vigilancia	57
II. Quejas y denuncias	71
II. Multas y sanciones	73



1. DIRECCIÓN GENERAL DE SUSTENTABILIDAD

I. Ejercicio del Gasto Público

Durante el periodo octubre - diciembre del ejercicio fiscal 2024 y conforme a lo establecido en el Presupuesto Basado en Resultados (PBR) del mismo ejercicio fiscal se registra el siguiente **avance al 31 de diciembre de 2024.**

1. Dirección General de Sustentabilidad:

Mes	Presupuesto 2024	6ª Modificación	Comprometido	Modificado cierre	Pagado	Ejercido	Por ejercer	% Por ejercer
Octubre	\$ 8,277,408.97	0.00	\$ 2,822,985.84		\$ 5,385,703.19	\$ 4,779,432.49	\$ 4,418,913.01	70%
Noviembre	\$ 8,277,408.97	\$ 11,840,514.47	\$ 6,035,010.85		\$ 5,613,753.22	\$ 5,007,482.52	\$ 788,021.10	12.71%
Diciembre	\$ 8,277,408.97	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 8,361,395.18	\$ 8,352,860.18	Cierre \$ 8,361,395.18	0.00	0.00%

2. Dirección de Gestión, Planeación y Política Ambiental:

Mes	Presupuesto 2024	6ª Modificación	Comprometido	Modificado cierre	Pagado	Ejercido	Por ejercer	% Por ejercer
Octubre	\$ 9,932,673.21	0.00	\$ 5,189,865.48		\$ 4,097,956.47	\$ 4,097,956.47	\$ 5,452,531.94	54.89%
Noviembre	\$ 9,932,673.21	\$ 14,585,773.22	\$ 5,271,978.48		\$ 4,287,787.46	\$ 4,287,787.46	\$ 5,026,007.30	50.60%
Diciembre	\$ 9,932,673.21	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 8,960,613.66	\$ 8,950,331.66	Cierre \$ 8,960,613.66	\$ 0.00	0.00%

3. Coordinación de Inspección y Vigilancia Ambiental:

Mes	Presupuesto 2024	6ª Modificación	Comprometido	Modificado cierre	Pagado	Ejercido	Por ejercer	% Por ejercer
Octubre	\$ 1,621,258.33	\$ 0.00	\$ 72897.84		\$ 1280173.43	\$ 2,198,627.43	\$ 360,557.02	22.23%
Noviembre	\$ 1,621,258.33	\$ 2,516,333.21	\$ 79,805.61		\$ 1,386,408.98	\$ 2,305,062.98	\$ 131,464.62	8.10%
Diciembre	\$ 1,621,258.33	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 2,549,138.19	\$ 2,543,321.19	Cierre \$ 2,549,138.19	\$ 0.00	0.00%

II. Transparencia y Acceso a la Información

Se realizó la atención y respuesta a **5 solicitudes** de transparencia y acceso a la información remitida por la Unidad Municipal de Transparencia y Acceso a la Información vía la Plataforma Nacional de Transparencia.

Folio	Fecha	Información solicitada (SIC).
110196500075324	17/10/2024	Se solicitar las actas de entrega y recepción de manejo de arbolado e imagen urbana de las siguientes obras públicas
110196500084824	15/11/2024	Solicito un listado de todas las personas físicas, morales, empresas o razones sociales que han sido sancionadas por incumplir las leyes medicambientales vigentes en el estado de Guanajuato y el propio municipio durante cada uno de los años de 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024. Favor de considerar en el listado el nombre de la empresa o razón social, así como el motivo de la sanción, el tipo de sanción, el monto a pagar o la penalización con la que se saldará la sanción, y si ya fue cubierta al momento de recibir esta solicitud.
110196500088024	28/11/2024	Solicitud a Sustentabilidad, cuál es el proceso que se sigue para solicitar que se poden las hojas de un vecino cuyas plantas no permiten andar en la banqueta, favor de indicar cómo realizarlo, y en qué momento se hace la colaboración con desarrollo urbano para lograr la poda exitosa. Solicito la explicación detallada, ya que quiero solicitar que se realice el procedimiento, indicar también el sustento jurídico. ANEXO evidencia.
110196500090924	09/12/2024	Solicito remita copia del contrato que celebros el municipio de Irapuato con la empresa Gestión e Innovación en Servicios Ambientales SA de CV por un monto de \$56,896,551.70 pesos que fue vigente del 1 de enero del 2021 al 31 diciembre 2023
110196500094724	18/12/2024	En ejercicio a mi derecho a la información, Art. 6 y al derecho de petición, Art. 8 establecidos en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, solicito se me proporcione todo lo concerniente a lo abajo mencionado. <ol style="list-style-type: none"> Número y fecha de campañas de acopio de electrónicos realizada en el municipio desde el 2017 a la fecha; así como el nombre de las empresas que participaron en dichas campañas Cantidad/estimación de residuos electrónicos acopiados en campañas de acopio de electrónicos desde el 2017 a la fecha Nombre del área encargada del tema de residuos en el municipio, desde el 2017 a la fecha Número de personas que laboran en dicha área, especificando funciones y formación profesional Se informe si el municipio cuenta con relleno sanitario para la disposición de los residuos sólidos; inicio de operaciones y situación actual del mismo En caso de no contar con relleno sanitario, mencione si la disposición final de los residuos es a cielo abierto u otro Estimación de generación de residuos sólidos en el municipio Número de siniestros en relleno sanitario, tiradero municipal o sitio de disposición final de residuos del municipio Se informe y especifique si el municipio recibió algún tipo de apoyo: económico, humano, material u otro, desde el 2017 a la fecha, por parte del Gobierno del Estado de Guanajuato, para la gestión integral de residuos municipales y de electrónicos Se informe si el municipio cuenta con reglamento para la gestión integral de residuos sólidos



III. Atenciones de la Dirección General a Procesos y Coordinación Interinstitucional.

A través de la Coordinación Administrativa adscrita a esta Dirección General se llevaron a cabo diversas gestiones correspondientes a la administración del presupuesto público, mejora regulatoria, así como de recursos humanos y materiales siendo la más relevantes las siguientes:

3.1 PLATAFORMA NACIONAL DE TRANSPARENCIA

15 de octubre 2024. Se cargó a la Plataforma Nacional de Transparencia Guanajuato la información del periodo correspondiente a julio - septiembre de 2024 y se enviaron los acuses de procesamiento vía correo electrónico.



3.2 PLATAFORMA SIPREG

Del 7 al 11 de octubre 2024. Registro de avances en plataforma SIPREG -Sistema Estratégico de Seguimiento (SES) trimestre julio - septiembre 2024.

3.3 PLATAFORMA SITCO, Programa de inversión de Ramo 33

Dentro de la Plataforma, se actualizan los avances de 2 proyectos:

1. Acciones para fortalecer la Educación Ambiental \$ 3,000,000.00
2. Instalaciones en Paneles Solares en Edificios Públicos \$ 5,000,000.00

- **04 de octubre 2024.** Registro de avances en SITCO del mes de septiembre 2024
- **05 de noviembre 2024.** Registro de avances en SITCO del mes de octubre 2024.
- **03 de diciembre 2024.** Registro de avances en SITCO del mes de noviembre 2024.

3.4 Miércoles Ciudadano

Participamos en las ediciones que se llevan a cabo de Miércoles Ciudadano atendiendo un total de 13 reportes.

Octubre	2
Noviembre	8
Diciembre	3

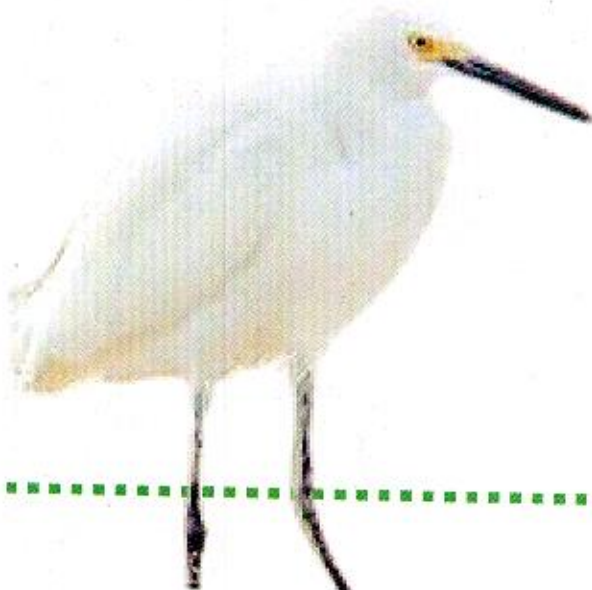


3.4 Sistema Estatal de Inspección y vigilancia ambiental y territorial

En seguimiento al Sistema Estatal de Inspección y Vigilancia Ambiental y Territorial (SEVAT), el cual mide el cumplimiento anual de los gobiernos municipales en torno a la Administración Sustentable del Territorio y el Código Territorial para garantizar el uso sustentable de los componentes ambientales en rubros como: agua, suelo, atmósfera, biodiversidad, y residuos; dirigido por la Procuraduría Ambiental y de Ordenamiento Territorial (PAOT). La Dirección General de Sustentabilidad en conjunto con la Dirección General de Desarrollo Urbano, Dirección General de Servicios Públicos y la Junta de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Irapuato, ha concluido el llenado de la respectiva cédula obteniendo los siguientes resultados:

Resultados del SEVAT (22 de octubre de 2024)

Subregión	Municipio	IPAOT 2021	IPAOT 2022	IPAOT 2023	IPAOT 2024
5 "Metropolitana de León"	León	92.30	94.85	95.35	96.85
	Purísima del Rincón	42.30	44.55	68.70	72.20
	Romita	65.20	0.00	44.20	42.50
	San Francisco del Rincón	74.00	81.25	80.40	80.40
	Silao	63.85	64.65	72.20	71.75
6 "Met. Irapuato Salamanca"	Irapuato	85.25	88.40	86.50	91.55
	Salamanca	69.35	75.45	78.70	85.45
7 "Metropolitana Laja-Bajío"	Apaseo el Alto	68.40	51.25	62.60	61.25
	Apaseo el Grande	56.40	49.50	57.50	61.60
	Celaya	94.35	95.40	95.55	96.55
	Comonfort	59.05	34.65	41.00	53.70
	Cortazar	48.35	74.75	77.30	76.55
	Jaral del Progreso	61.05	60.95	43.05	47.25
	Santa Cruz de Juventino Rosas	67.95	48.40	56.05	36.95
	Tarimoro	56.30	50.05	59.90	38.30
	Villagrán	53.75	41.70	49.05	48.90



Comparativo de Valoraciones del IPAOT 2020, 2021, 2022, 2023 Y 2024

Componente ambiental	Índice PAOT					Variación (2023-2024)
	2020	2021	2022	2023	2024	
Agua (20)	19.50	19.20	16.00	19.50	20.00	0.50
Suelo (22)	16.05	18.65	20.40	19.40	19.55	0.15
Atmósfera (18)	7.05	14.35	16.50	15.35	15.55	0.20
Biodiversidad (20)	11.00	16.35	17.30	17.50	20.00	2.50
Residuos (20)	11.20	16.70	18.20	14.75	16.45	1.70
Total (100)	64.80	85.25	88.40	86.50	91.55	5.05

IV. Educación Ambiental

La Educación Ambiental hoy en día es un punto de partida para mitigar el Cambio Climático, es por ello que se tiene que trabajar con los diferentes sectores de la población y lograr que se tome conciencia y se adquieran valores que favorezcan la participación efectiva de la población y que ésta, a su vez, asuma conductas coherentes con el desarrollo sustentable.

Gran parte de la humanidad no está consciente de la huella que sus actos están ocasionando en el medio ambiente, por lo que se da continuidad al **Programa de Educación Ambiental en Comunidades Rurales y Zona Urbana con enfoque al Cambio Climático del Municipio de Irapuato.**

Derivado de la gran problemática ambiental, el Municipio de Irapuato y la Dirección de Gestión, Planeación y Política Ambiental implementan eventos y programas estratégicos, con los cuales se pretende contribuir al fortalecimiento de la responsabilidad ambiental del municipio, impactando en todos los sectores sociales, áreas económicas, cultura, salud, valores, etc.

C1 Programa de Medio Ambiente ejecutado A1 Gestión Integral de Residuos Sólidos

A. Recolección de residuos de manejo especial

Se realizó el "3ER RECICLATRON 2024" del 19 al 25 de octubre de 2024 en los siguientes puntos de acopio: El Parque Ecológico de Irapuato (PEI), La Casa de Las Familias (Parque Irekua); dicho evento tiene como finalidad realizar la invitación a empresas, escuelas y ciudadanía en general a colaborar con el desecho de residuos electrónicos, con el objetivo de darles la disposición final correcta y evitar repercusiones negativas sobre nuestro medio ambiente.

En esta tercera edición del presente año, se registró una colecta total de **8,700 kg de residuos**, lo cual indicó que hubo una buena respuesta por parte de la ciudadanía irapatense.



Izquierda arriba. Residuos electrónicos recabados en la tercera edición de 2024 del reciclatrón
Derecha arriba. Presidium del evento
Izquierda abajo. Participantes y colaboradores en esta edición
Derecha abajo. Personal del PEI descargando residuos

B. Campaña permanente de acopio de pilas

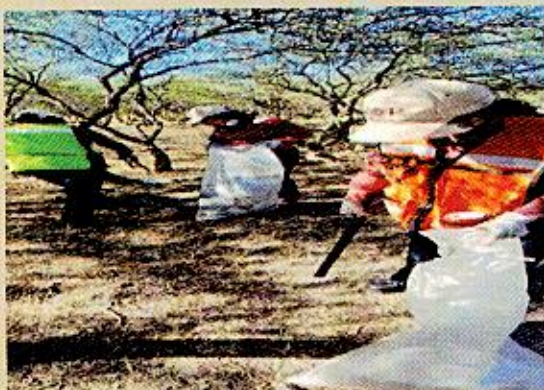
Durante el trimestre se llevó a cabo la "Colecta de pilas" en los diversos puntos de acopio, que son: Presidencia Municipal, Dirección General de Desarrollo Social y Humano, Dirección General de Desarrollo Económico, Instalaciones del Grupo Planeta 4, Parque Irekua, Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento (JAPAMI), Dirección General de Servicios Públicos, Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia (DIF) y oficinas del Instituto Municipal de Vivienda de Irapuato, con el objetivo de disponer adecuadamente estos Residuos Peligrosos. Lo recolectado de este residuo en las diversas dependencias y lo acumulado en el "RECICLATRON", dio un total de **430 kg de pilas desechadas**.



Acopio de pilas en instalaciones de la administración

C. Recolección de residuos sólidos urbanos

Durante este trimestre, la Dirección General de Sustentabilidad en compañía de la empresa F&P Mfg de México, S.A. de C.V. y alumnos del Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario No 220, realizó la limpieza de Residuos Sólidos Urbanos (RSU) en Mezquitera ubicada en la localidad de San Agustín de los Tordos, recolectando en esta ocasión la cantidad de 200 kg de Residuos; dándose con ello el aprovechamiento y su disposición final de manera ambientalmente adecuada y controlada.



Personal de F&P llevando a cabo la limpieza

D. Colocación de contenedores para pilas usadas

Durante el primer semestre del presente año, la Dirección General de Sustentabilidad adquirió la cantidad de 10 contenedores para pilas usadas, de los cuales, durante este cuarto trimestre se colocó la cantidad de 05 por las diferentes dependencias gubernamentales del municipio de Irapuato, y que a continuación se enlistan:

- Instituto de las Mujeres Irapuatenses
- Presidencia del Municipio de Irapuato
- Centro de Gobierno del Municipio de Irapuato
- Edificio de Dirección General de Programación y Desarrollo Gubernamental
- Oficinas de la Dirección General de Sustentabilidad



Ubicación de los contenedores de pilas en las instalaciones de la administración pública municipal.

D. Plática de residuos sólidos urbanos en centros gerontológicos DIF

Durante el cuarto trimestre del año, se impartieron charlas referentes a la importancia, tipos de residuos y la correcta disposición final de los Residuos Sólidos Urbanos.

28/10/2024

Centro Gerontológico DIF Irapuato.

29/10/2024

Centro Gerontológico DIF Aldama.



A2 Educación en el tema Ambiental a la ciudadanía.

I. Pláticas escolares y conferencias de concientización ambiental

Octubre

Durante el mes de Octubre se realizó el campamento de Aves Migratorias en el Parque Ecológico de Irapuato a la Población General del municipio, en ese mismo mes se realizó un taller de mariposas en la escuela Justo Sierra de la Comunidad Estancia el Copal, también se realizó un taller de horticultura en el Gerontológico de Aldama con Adultos Mayores, un taller de mariposas en la Escuela Primaria Emiliano Zapata en la Comunidad de Comederito, también se realizó uno en la Escuela Primaria Plan de Ayala en la Comunidad del Garbanzo, así los alumnos contribuyen a realizar acciones que tiene buen impacto en el Cambio Climático, se tomó una plática a cargo del Estado para los guardabosques sobre la importancia de la mariposa monarca, también los alumnos del CONALEP tuvieron un recorrido por el Parque Ecológico y se les mostró la importancia de reforestar con plantas nativas, se llevó a cabo una plática de disposición final de residuos en el Gerontológico de Aldama y de la 1ro de Mayo, al finalizar el mes se realizó un taller de Horticultura y reciclaje en Gerontológico de 1ro de Mayo y de Aldama respectivamente.

Noviembre

Durante el mes de Noviembre se llevó a cabo una plática de Disposición Final de Residuos en la Telesecundaria 780 de la Comunidad Santa Rosa Temascalatío, también se llevó un taller de composta en el Gerontológico de la 1ro de Mayo y en el de Aldama, así mismo se acudió otro día para realizar una plática de la mariposa monarca en ambos Gerontológicos, más tarde ese mes se realizó una charla de la importancia de los Polinizadores en la Escuela Petra Almaraz soto a cargo de la A.C. Ágora de Cultura Ambiental, la cual también en colaboración realizó un jardín de mariposas en la Casa hogar de Jesús y en el Parque Irekua en dos ocasiones, en ese mes en el marco de la Declaratoria de la ANP "Cerro de Arandas" se realizó una charla en la Escuela Primaria Benito Juárez de la Comunidad de San Roque y en la Escuela Leona Vicario sobre la importancia de las Áreas Naturales Protegidas, también se acudió al Tercer Encuentro Planet Youth en INFORMUN, se realizó una charla sobre la importancia de las Áreas Naturales Protegidas y un taller de reciclaje en ITESI de la Carrera de Ingeniería Industrial y por último en ese mes se realizó un Festival de la conservación con apoyo del Club de Astronomía de ITESI.

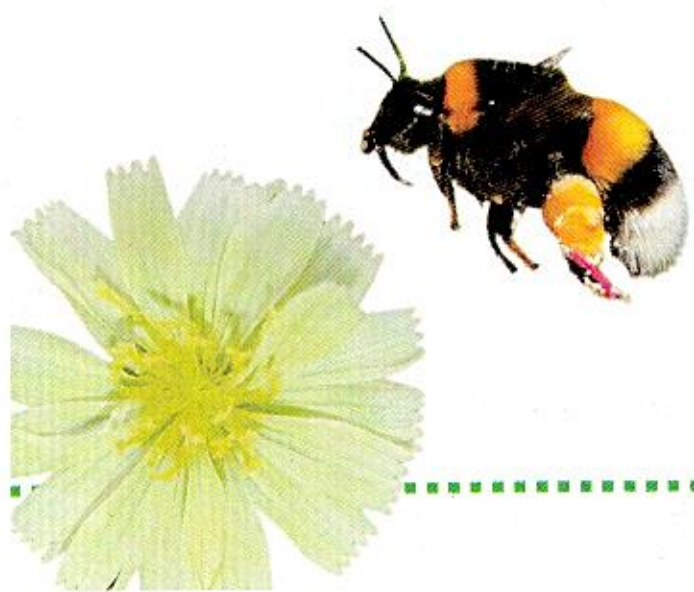
Diciembre

Durante el mes de Diciembre se realizó la Clausura y Premiación del Concurso de Fotografía en el Parque Ecológico de Irapuato, y se apoyó en el Festival de Personas con Discapacidad en el Parque Irekua organizado por DIF municipal.

Mes	Número de Eventos	Evento	Asistentes
Octubre	1	▪ Campamento de Aves Migratorias	40
	1	▪ Plática Importancia de los Polinizadores en Escuela Primaria Justo Sierra en Comunidad Estancia el Copal.	20
	1	▪ Taller de Horticultura en Gerontológico de Aldama.	16
	1	▪ Taller Jardín de Mariposas en Escuela Emiliano Zapata Comunidad Comedento.	30
	1	▪ Taller de Mariposas en Escuela Primaria Plan de Ayala en Comunidad El Garbanzo.	12
	1	▪ Plática de Importancia de Mariposa Monarca a guardabosques a cargo del Estado.	5
	1	▪ Recorrido por el Parque Ecológico de Irapuato a alumnos de CONALEP.	20
	1	▪ Plática Disposición Final de Residuos a Gerontológico de Aldama.	16
	1	▪ Plática disposición Final de Residuos a Gerontológico de 1ro de Mayo.	22
	1	▪ Taller de Horticultura en Gerontológico de 1ro de mayo.	22
	1	▪ Charla- Taller Importancia del Reciclaje a Gerontológico de Aldama.	16

Mes	Número de Eventos	Evento	Asistentes
Noviembre	2	Plática Disposición Final de Residuos en Telesecundaria de Santa Rosa Temascalco.	120
	1	Taller de Composta en Gerontológico de 1ro de mayo.	22
	1	Taller de Composta en Gerontológico de Aldama.	16
	1	Plática de la Mariposa Monarca en Gerontológico de Aldama.	16
	1	Plática de la Mariposa Monarca en Gerontológico de 1ro de mayo.	22
	1	Plática Importancia de los Polinizadores en Escuela Primaria Petra Almaraz por Ágora de Cultura Ambiental.	24
	1	Plática Importancia de los Polinizadores en Casa Hogar de Jesús por Ágora de Cultura Ambiental.	15
	2	Plática de Importancia de los Polinizadores en Parque Irekua por Ágora de Cultura Ambiental.	42
	1	Plática Importancia de las Áreas Naturales Protegidas en Escuela Primaria Benito Juárez.	50
	1	Plática Importancia de las Áreas Naturales Protegidas en Escuela Leona Vicario.	100
	1	3er Encuentro Planet Youth en INFORUM.	500
	1	Plática Importancia de las Áreas Naturales Protegidas en ITESI.	70
	1	Taller Importancia del Reciclaje en ITESI.	35
	1	Festival de la Conservación en Parque Irekua.	2000
	Diciembre	1	Festival de Personas con Discapacidad en Parque Irekua organizado por DIF municipal.
1		Clausura y Premiación del 3er concurso de fotografía y Semana de la Conservación.	100

29 eventos con 3,451 asistentes en total



11 de octubre - Campamento: Campamento de Aves migratorias en Parque Ecológico de Irapuato.

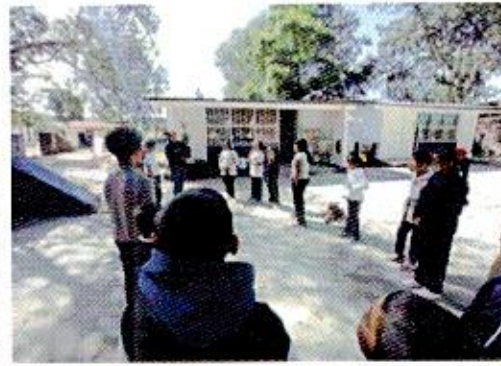
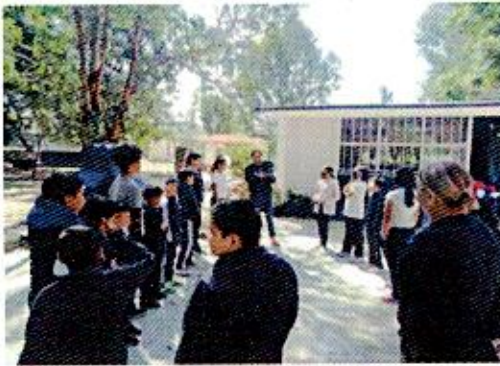
El campamento está dirigido a la población en general de Irapuato, en donde los participantes pudieron identificar a través de talleres las aves migratorias que visitan nuestra región y la cual es importante en su función biológica.



Izquierda
arriba.
Impartición de
charlas sobre
aves
migratorias
Derecha arriba.
Fogata
Izquierda y
derecha abajo.
Recorrido para
avistamiento
de aves en las
inmediaciones
del PEI.

15 de octubre - Plática: Plática Importancia de los Polinizadores en Escuela Primaria Justo Sierra en Estancia el Copal

La actividad consiste en dar a conocer la importancia de los polinizadores en el ecosistema y como es que se deben cuidar a través de plantas con flor para que estos puedan tener comida y reservorios para el correcto funcionamiento en el dinamismo ecológico.



Infancias recibiendo
plática sobre
polinizadores

16 de octubre - Plática: Taller de Horticultura en Gerontológico de Aldama

El taller consiste en dar a conocer a los participantes las características para poder iniciar con su huerto en su hogar, cuidados que deben tener y como es que paulatinamente pueden ir generando habilidades que les permita crecer su siembra.



Adultos mayores
recibiendo el taller
de horticultura

21 de octubre - Plática: Plática Importancia de los Polinizadores en Escuela Primaria Emiliano Zapata en Comederito

La actividad consiste en dar a conocer la importancia de los polinizadores en el ecosistema y como es que se deben cuidar a través de plantas con flor para que estos puedan tener comida y reservorios para el correcto funcionamiento en el dinamismo ecológico.



Infancias recibiendo
la plática de
polinizadores

21 de octubre - Plática: Plática Importancia de los Polinizadores a Escuela Plan de Ayala en Comunidad El Garbanzo



23 de octubre - Plática: Plática importancia de la mariposa monarca a los guardabosques a cargo del estado

La plática consiste en mostrar las características principales que tienen las mariposas monarcas y como poder diferenciarlas de las otras mariposas que están en nuestra región además de conocer la trayectoria que estas toman para viajar desde Canadá hasta México, así de cómo podemos ayudar a conservar espacios para que las mariposas monarca puedan realizar su migración.



Guardabosques del cerro de Arandas y personal de la dirección participando en la plática sobre la mariposa monarca



25 de octubre - Recorrido: Recorrido por el Parque Ecológico de Irapuato a alumnos del CONALEP

El recorrido se realiza por el Parque Ecológico de Irapuato con alumnos de CONALEP donde los alumnos pueden disfrutar de las actividades del parque además de conocer la importancia de reforestar con especies nativas.



28 de octubre - Plática: Plática de Disposición Final de Residuos en Gerontológico de Aldama

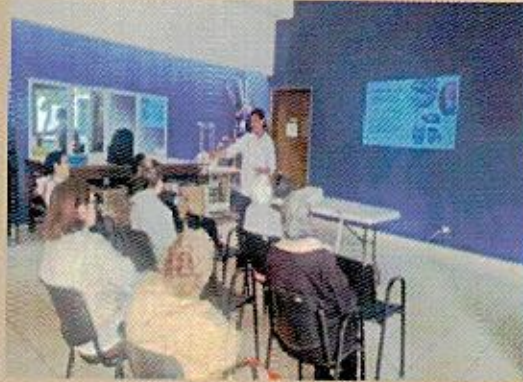
El taller se trata sobre la separación de residuos, mediante una charla que se les da a los participantes, ellos pueden conocer cómo se debe realizar la correcta separación de residuos y posteriormente en el taller pueden replicar lo aprendido en la charla.



Adultos mayores recibiendo la plática de disposición de residuos



28 de octubre - Plática : Plática de Disposición Final de Residuos en Gerontológico de 1ro de Mayo



Adultos mayores recibiendo la plática de disposición de residuos

30 de octubre - Taller: Taller de Horticultura en Gerontológico de 1ro de Mayo

Se realizó una charla-taller sobre la germinación de semillas fomentando así la contribución al cuidado del ambiente y de esta forma los participantes, después de germinar su semilla puedan obtener habilidades del cuidado y posteriormente obtener alimento generado por ellos mismos y tener un sentido de pertenencia al conseguir cuidar su semilla.



Adultos mayores recibiendo la plática de disposición de residuos

30 de octubre - Taller: Taller Importancia del reciclaje en Gerontológico de Aldama

El taller consiste en mediante papel reciclado, mezclado con agua y posteriormente realizar macetas de papel como producto final, de esta manera los participantes pueden conocer una manera diferente de reciclar materiales que se tiene a la mano y convertirlo en productos funcionales.



Adultos mayores recibiendo la plática de reciclaje

05 de noviembre - Plática: Plática de Disposición Final de Residuos en Telesecundaria 780 en Santa Rosa Temascalco por GEN Industrial 2do Grado

El taller se trata sobre la separación de residuos, mediante una charla que se les da a los participantes, ellos pueden conocer cómo se debe realizar la correcta separación de residuos y posteriormente en el taller pueden replicar lo aprendido en la charla.



Infancias
recibiendo la
plática de
disposición

05 de noviembre- Plática: Plática de Disposición Final de Residuos en Telesecundaria 780 en Santa Rosa Temascalco por GEN Industrial 3er Grado



Infancias
recibiendo la
plática de
disposición

06 de noviembre - Taller: Taller de Composta en Gerontológico DE 1° de Mayo

El taller consiste en utilizar materia orgánica que podemos obtener de nuestra cocina y mediante cortes triturar lo más posible los compuestos para posteriormente colocar una capa de materia seca de este mismo material orgánico y un poco de tierra húmeda la cual ayuda a la descomposición de estos materiales y así obtener abono orgánico conocido como composta.



Adultos
mayores
recibiendo el
taller de
composta

06 de noviembre - Taller: Taller de Composta en Gerontológico de Aldama



Adultos mayores recibiendo el taller de composta

11 de noviembre - Plática: Plática de la Importancia de la Mariposa Monarca en Gerontológico de Aldama

Plática consiste en mostrar las características principales que tienen las mariposas monarcas y como poder diferenciarlas de las otras mariposas que están en nuestra región además de conocer la trayectoria que estas toman para viajar desde Canadá hasta México, así de cómo podemos ayudar a conservar espacios para que las mariposas monarca puedan realizar su migración.



Adultos mayores recibiendo la plática de la mariposa monarca

11 de noviembre - Plática: Plática de la Importancia de la Mariposa Monarca en Gerontológico 1ro de mayo



Adultos mayores recibiendo la plática de la mariposa monarca

13 de noviembre - Plática: Plática importancia de los polinizadores en Escuela Primaria Petra Almaraz Soto por Agora de Cultura Ambiental

La actividad consiste en dar a conocer la importancia de los polinizadores en el ecosistema y como es que se deben cuidar a través de plantas con flor para que estos puedan tener comida y reservorios para el correcto funcionamiento en el dinamismo ecológico.



Infancias recibiendo la plática de polinizadores

15 de noviembre - Plática: Plática importancia de los polinizadores en Casa Hogar de Jesús por Agora de Cultura Ambiental



Infancias recibiendo la plática de polinizadores

19 de noviembre - Plática: Plática importancia de los polinizadores en Parque Irekua por Agora



Infancias recibiendo la plática de polinizadores

21 de noviembre - Plática: Plática importancia de los polinizadores en Parque Irekua por Agora de Cultura Ambiental.



Infancias recibiendo la plática de polinizadores

25 de noviembre - Plática: Plática Importancia de las Áreas Naturales Protegidas en Escuela Benito Juárez

La plática consiste en apoyados de una presentación dar a conocer a los participantes la importancia de conservar espacios naturales en nuestro entorno y lo que ayuda los trabajos de conservación a las especies que viven en esas áreas naturales y como es que los participantes pueden participar en los trabajos de conservación, a través del respeto y cuidado de estos espacios.



Infancias recibiendo la plática de ANP

25 de noviembre - Plática: Plática Importancia de las Áreas Naturales Protegidas en Escuela Leona Vicario



Infancias recibiendo la plática de ANP

26 de noviembre - Encuentro: Tercer Encuentro Planet Youth en INFORUM.

Se participó en el tercer encuentro Planet Youth que se llevó a cabo en INFORUM con estudiantes de secundaria, donde los estudiantes participaron en diferentes actividades que las dependencias preparamos para ellos, la Dirección General de Sustentabilidad participo con un rompecabezas del Área Natural Protegida y se les da una pequeña charla sobre la importancia de los espacios naturales.



Participación con actividades de educación ambiental en INFORUM

27 de noviembre - Plática: Plática Importancia de las Áreas Naturales en ITESI

La plática consiste en apoyados de una presentación dar a conocer a los participantes la importancia de conservar espacios naturales en nuestro entorno y lo que ayuda los trabajos de conservación a las especies que viven en esas áreas naturales y como es que los participantes pueden participar en los trabajos de conservación, a través del respeto y cuidado de estos espacios.



Juventudes recibiendo la plática de ANP

27 de Noviembre - Taller: Taller de Importancia del Reciclaje en ITESI, ingeniería Industrial

El taller consiste en mediante papel reciclado, mezclado con agua y posteriormente realizar macetas de papel como producto final, de esta manera los participantes pueden conocer una manera diferente de reciclar materiales que se tiene a la mano y convertirlo en productos funcionales.



Juventudes reciclando la plástica de reciclaje

30 de noviembre - Festival: Festival de la Conservación en Parque Irekua

El Festival se llevó en Parque Irekua en colaboración con el Club Astronómico Irapuataense e ITESI a través del Club de Astronomía del Instituto, así como las carreras de licenciatura en biología e ingeniería en materiales y aeronáutica. Este evento interactivo celebró la Semana de la Conservación en Irapuato, uniendo ciencia, cultura y entretenimiento. Dirigido a toda la familia, invitando a explorar el espacio, aprender sobre biodiversidad, y disfrutar de experiencias culturales únicas.



ACTIVIDAD	UBICACIÓN	RESPONSABLE
Meteorología	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez
Planetarium	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez
Planetarium	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez
Planetarium	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez
Planetarium	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez
Planetarium	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez
Planetarium	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez
Planetarium	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez
Planetarium	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez
Planetarium	Observatorio astronómico del Club Astronómico Irapuataense	Prof. Dr. Carlos Rodríguez

Arriba, Flyers de difusión del festival Abajo, Visita de la alcaldesa a los stands de jóvenes del ITESI



02 de diciembre- Clausura: Clausura de la Semana de la Conservación y Premiación del 3er Concurso de Fotografía

La clausura es sobre las actividades dentro del marco de la Semana de la Conservación por el Aniversario de la Declaratoria del Área Natural Protegida Cerro de Arandas y se llevó a cabo la premiación del "3er Concurso de fotografía de la Semana de la Conservación del Área Natural Protegida Cerro de Arandas, Área Natural Protegida Municipal Los Encinos y Zona de Recarga Las Cañadas" el cual consiste en un concurso donde por medio de fotografías los participantes muestran y dan a conocer la belleza escénica y/o la biodiversidad existente en las Áreas Naturales Protegidas del municipio de Irapuato, Guanajuato, la cual se llevó en el Parque Ecológico de Irapuato.

En dicho concurso participaron mujeres y hombres de cualquier edad, aficionados o profesionales de la fotografía, originarias y/o residentes en el municipio de Irapuato, Guanajuato.


En las fechas:

- **Inscripción y envío de fotografías:** Del 11 de octubre al 18 de noviembre de 2024 (60 inscritos y 77 fotografías recibidas).
- **Evaluación de las fotografías:** Del 20 al 24 de noviembre de 2024.
- **Publicación de personas ganadoras:** 25 de noviembre de 2024
- **Premiación:** El 02 de diciembre de 2024.

La participación fue gratuita y está limitada a 80 personas. Se evaluaron 76 fotografías por los Jueces: Juan Francisco Alejo Iturbide, Luis Alejandro Vidal Rodríguez y Federico Vargas Somoza.

Los participantes que resultaron ganadores recibieron un reconocimiento en el evento y se les otorgaron los siguientes premios en efectivo:

LUGAR	GANADOR	MONTO \$	FOTO
PRIMER LUGAR	Nancy Joseline Cárdenas Esquivel	\$5,500.00 (Cinco mil quinientos pesos 00/100 M.N).	 "Un suspiro al viento"
SEGUNDO LUGAR	Cesar Romero Escobar	\$4,000.00 (Cuatro mil pesos 00/100 M.N).	 "Xochiquétzal"

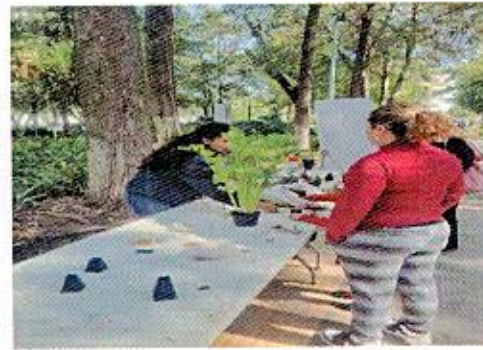
LUGAR	GANADOR	MONTO \$	FOTO
TERCER LUGAR	María Guadalupe Zúñiga Fonseca	\$3,000.00 (Tres mil pesos 00/100 M.N).	 "El amanecer"
CUARTO LUGAR	Daniela Zuguey Maciel González	\$ 2,000.00 (Dos mil pesos 00/100 M.N).	 "Tranquilidad natural"
QUINTO LUGAR	Sergio Antonio Vázquez Meza	\$ 1,500.00 (Mil quinientos pesos 00/100 M.N).	 "Ad augusta per angusta" (A lo más alto por lo más difícil)
SEXTO LUGAR	Rut Valeria Santibáñez Barrientos	\$ 800.00 (Ochocientos pesos 00/100 M.N).	 "Alas de viento en calma"
SEPTIMO LUGAR	Fabian García Ramírez	\$ 800.00 (Ochocientos pesos 00/100 M.N).	 "Naturaleza nocturna sobre el cerro de Bernalejo, mejor conocido como cerro del piloncillo"
OCTAVO LUGAR	German López Téllez	\$ 800.00 (Ochocientos pesos 00/100 M.N).	 "Corre, caminos a los Encinos"
NOVENO LUGAR	Oscar Noe Bernal Ramírez	\$ 800.00 (Ochocientos pesos 00/100 M.N).	 "En lo alto del olvido"
DÉCIMO LUGAR	José Andrés Pérez Ayala	\$ 800.00 (Ochocientos pesos 00/100 M.N).	 "Aleteos"



Izquierda arriba. Post ganadores del concurso, publicado en redes
Derecha arriba. Muestra de las fotografías ganadoras
Abajo. Entrega de premios a los ganadores del concurso

05 de diciembre- Festival: Festival de Personas con Discapacidad organizado por DIF municipal

El Festival se realizó en Parque Irekua y fue organizado por DIF municipal donde participaron las personas con discapacidad a quienes está dirigido, se participó con el taller de Horticultura.



Participación del personal de la dirección en festival con stand de horticultura

II. Campaña digital en redes sociales

#Navidad sustentable

En relación con las actividades decembrinas y pensando en la cantidad de desechos y consumo que se realizan en dicho periodo, se realizó una campaña para evitar ciertas acciones derivadas de la temporada como lo son: la quema de esquileo, pirotecnia, el consumo de desechables, el uso de musgos, la realización de fogatas y envolturas decorativas de un solo uso.



Medio Ambiente Irapuato

13 dic 2024

¡Juntos por un Diciembre sustentable! 🌲🌍♻️

Te compartimos algunos consejos para que estas fiestas sean más amigables con el medio ambiente. 🌱

#AquíEsIrapuato #ConPasoFirme



V. Calidad del aire

C2 Programa de Calidad del aire ejecutado.

A1 Gestión de acciones en favor del mejoramiento de la calidad del aire de Irapuato

A. Procesamiento de información obtenida del Sistema de Monitoreo de estaciones de Calidad del Aire

Durante el presente periodo octubre a diciembre de 2024 se llevó a cabo el monitoreo de la calidad del aire de acuerdo con la información.

CONTAMINANTE	Días por encima del valor de la norma		
	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
O ₃	2	7	5
SO ₂	0	0	0
PM _{2.5}	0	1	8
PM ₁₀	1	16	16

B. Cumplimiento del programa estatal de verificación vehicular

Como seguimiento a las acciones en materia de Calidad del Aire de manera coordinada con la Dirección de Tránsito Municipal se tiene durante el siguiente porcentaje de cumplimiento al Programa Estatal de Verificación Vehicular:

P. vehicular	V. realizadas	Porcentaje	Ranking estado
171,176	121,376	70.91 %	4

Datos estimados con proyección de datos de la Secretaría del Agua y Medio Ambiente del estado de Guanajuato, corte 31 de diciembre del 2024.

C. Dispositivo permanente de verificación vehicular

Con el objetivo de concientizar, sensibilizar y normar la verificación vehicular en el municipio de Irapuato, se lleva a cabo en compañía de Dirección de Tránsito y Secretaría de Seguridad Ciudadana el dispositivo permanente de Verificación Vehicular por las avenidas con más afluencia vehicular y que con apoyo de material de difusión (imanes y lona) se incentiva a la ciudadanía a mantener sus vehículos verificados y así mejorar la calidad del aire en la entidad.

FECHA	UBICACIÓN	TOTAL DE VEHICULOS
04/10/2024	Parque Industrial Castro del rio	40
15/10/2024	Av. Arandas	29
08/11/2024	Salida a Pueblo Nuevo, Valle del Sol	53
16/11/2024	Av. Tulipanés	30
06/12/2024	Av. Del Carrizal	45



Dispositivo permanente de verificación vehicular

VI. Parque Ecológico de Irapuato

El Parque Ecológico de Irapuato (PEI), es un recinto que nació con esa visión, el brindar un espacio natural a la ciudadanía irapuatense con el objeto de promover en este sitio la conciencia ambiental a través de diversas acciones ecológicas y educativas. Dicho inmueble cuenta con una cancha de fútbol uruguayo, mismo que ya se ha puesto a disposición de la ciudadanía.

Renta de canchas de fútbol uruguayo

Mes	Horas	Importe
Octubre	28	\$ 10,976.00
Noviembre	14	\$ 5,488.00
Diciembre	10	\$ 3,920.00
Total trimestral	52	\$ 20,384.00

Admisión general

Mes	Usuarios	Importe
Octubre	410	\$ 3,280.00
Noviembre	53	\$ 424.00
Diciembre	256	\$ 2,048.00
Total trimestral	719	\$ 5,752.00

Estacionamiento

Mes	Horas	Importe
Octubre	207	\$ 1,035.00
Noviembre	26	\$ 130.00
Diciembre	121	\$ 605.00
Total trimestral	354	\$ 1,770.00

Total de ingresos en el trimestre \$ 27,906.00

C3 Parque Ecológico de Irapuato A1 Operatividad, mejoramiento y mantenimiento

En relación con el Programa de mejoramiento y mantenimiento que lleva a cabo el personal operativo del parque ecológico de Irapuato se realizaron acciones de mejoramiento y mantenimiento en el trimestre 2024, en el cual se realizó lo siguiente:



Rehabilitación del paso del arroyo interior del Parque



Reparación de cancha de fútbol uruguayo y colocación de redes en porterías



Limpieza de pista



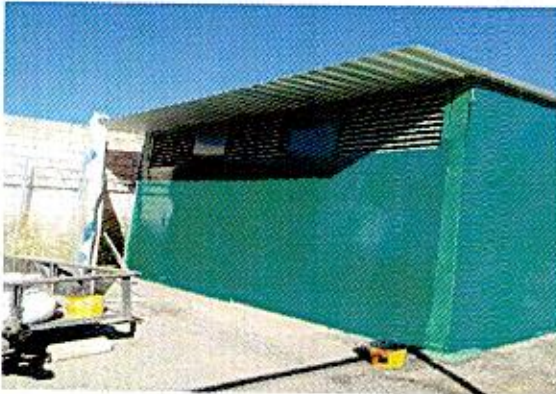
Colocación de manguera para riego en periferia de cancha de fútbol uruguayo



Impermeabilización de troncos



Poda de arbustos



Pintado y rotulado de Centro de Valorización de Residuos





Limpieza de biolago



Plantación de arbolado



Cultivo de cebolla



Instalación de internet gratuito como parte del programa de La Red Gto

Como parte de las acciones que desarrolla la Dirección General de Sustentabilidad, se cuenta en las instalaciones del Parque Ecológico de Irapuato con un sistema de Acuaponía, el cual consiste en la integración de dos métodos de cultivo: la acuicultura, que involucra el cultivo de especies acuáticas y la hidroponía, para la producción de cultivos vegetales con base en soluciones nutritivas. Este método resulta especialmente útil, ya que se puede replicar en zonas urbanas, pero sobre todo en zonas donde el suelo es pobre y el agua escasa. La acuaponía representa una excelente alternativa para combatir la carencia de acceso a la alimentación, pues posibilita crear economías de autoconsumo o comunales.

Bajo este tenor, es de suma importancia implementar y dar a conocer este tipo de alternativas sustentables en la ciudadanía irapuatense, a fin de sensibilizar, concientizar y generar aprendizaje sobre los sistemas de acuaponía y puedan ser replicados dentro de su entorno y con ello mejorar su calidad de vida.



Estanque de tilapias



Cultivo de apio



Sistema de acuaponia

B. Servicio a favor de la comunidad

En el modelo de Justicia Cívica, es el Juez Cívico quien califica las infracciones a los Reglamentos de Justicia Cívica, Tránsito, Movilidad y Transporte, así como el reglamento para la tenencia y protección animal de compañía del municipio; además, determina la sanción para las y los infractores, que puede ser desde una amonestación, servicio a favor de la comunidad, hasta una sanción económica. Es por ello que, dentro de las instalaciones del Parque Ecológico, recibimos a los infractores del Reglamento de Justicia Cívica los cuales prestan su servicio a favor de la comunidad, realizando actividades de jardinería y limpieza dentro de las instalaciones del Parque Ecológico de Irapuato.

Mes	Infractores	Horas
Octubre	42	162
Noviembre	39	144
Diciembre	14	48
Total	95	354

La evidencia se envía diariamente a justicia cívica respaldada con la bitácora de seguimiento y evidencia de los recorridos de validación de actividades.



Limpeza y mejoras para riego de áreas verdes

C3 Parque Ecológico de Irapuato A2 Promoción y difusión

En relación con el Programa de promoción y difusión se llevaron a cabo 3 eventos, los cuales se describen a continuación:

15 de noviembre de 2024, la Dirección General de Movilidad y Transporte realizó algunas actividades lúdicas y de convivencia por parte del personal, dichas actividades están programadas dentro del proyecto para obtener la insignia de plata los cuales son: juegos lúdicos (silla de ruedas, lentes de visión fatal, semáforo inflable), llevaron a cabo partido de fútbol y convivencia laboral.



DG de Movilidad realizando actividades en instalaciones del PEI

16 de noviembre de 2024. La Dirección General de Servicios Públicos estamos participando en un programa estatal denominado **Planet Youth**, mismo que surge como:
"una estrategia de salud pública que busca evitar o retrasar el consumo de alcohol, tabaco y otras drogas en niñas, niños y adolescentes creando una comunidad de adultos responsables encargados de proteger su entorno, siendo la familia base principal".



Realización de actividad de Planet Youth en instalaciones del PEI

29 de noviembre de 2024. La Asociación denominada Acción Comunitaria del Bajío, llevo a cabo actividades en la cancha de fútbol uruguayo del Parque Ecológico Irapuato para la realización de la Copa Colibrí 2024, un evento deportivo que reúne a equipos de las comunidades, de los municipios de Irapuato, Abasolo, Salamanca y Silao; conformados por niños que cursan la primaria. La Copa Colibrí tiene como objetivo fomentar la convivencia y el deporte entre las comunidades, promoviendo valores como el trabajo en equipo, la disciplina y el respeto.



Evento deportivo regional realizado en las instalaciones del PEI

2. DIRECCIÓN DE GESTIÓN, PLANEACIÓN Y POLÍTICA AMBIENTAL

I. Cambio Climático y Eficiencia Energética

C4 Programa Municipal de Cambio Climático

A1 Implementación de acciones de adaptación y mitigación al cambio climático

La propagación y plantación de vegetación nativa es una estrategia que permite revertir los efectos negativos que la pérdida de vegetación natural ocasiona, ya que al utilizarse en la reforestación y forestación de zonas urbanas y suburbanas permite establecer corredores que conecten a fragmentos naturales aún conservados y en condiciones ideales con bajo costo de mantenimiento.

Durante los meses de octubre a diciembre se dio seguimiento al proyecto de invernadero del Parque Ecológico de Irapuato, de modo que se continuó el mantenimiento de plantas de las especies Guaje (*Leucaena sp.*) y mezquite (*Neltuma laevigata*).

Entre los meses de octubre y diciembre se mantuvieron en condiciones de riego y mantenimiento general los más de 100 árboles de las especies mezquite y guaje en crecimiento.

Durante el mes de noviembre, se retomaron los procesos de pre-germinación con semillas de mezquite, dándoles tratamiento a las semillas del stock que se tenía, tomando en cuenta que la viabilidad de germinación de la vegetación nativa es incierta y por lo general es poca, se obtuvieron y se han consolidado un aproximado de 200 nuevas plántulas de mezquite, las cuales se estarán manteniendo y en próximos meses pasarán al trasplante a bolsa de crecimiento.

Aunado a lo anterior, se continuó el mantenimiento del invernadero y cuidados de instalaciones.



Crecimiento de plántulas nativas

B. Participación en reforestación

24 de octubre de 2024. En el Jardín de niños José Fernández de Lizardi en la comunidad de San Luis del Jánamo, en conjunto con la empresa Industrias Manufactureras MYR S. A. DE C. V., se llevó a cabo una plantación de 44 individuos arbóreos en las áreas deportivas del plantel. Los niños en compañía de sus padres llevaron a cabo la actividad de plantar un árbol.



II. Gestión Ambiental

**C4 Programa Municipal de Cambio Climático
A2 Regulación de Fuentes Fijas Municipales**

A. Trámites de licencia ambiental de funcionamiento para fuentes fijas

Las Licencias Ambientales de Funcionamiento para Fuentes Fijas de competencia municipal se emiten en apego en los Artículos 57 al 69 del Reglamento de Protección y Preservación del Medio Ambiente del Municipio de Irapuato, Guanajuato y al artículo 155, fracción VII del Reglamento Orgánico de la Administración Pública Municipal de Irapuato, Guanajuato.

Durante el presente periodo se llevaron a cabo un total de **05 Licencias Ambientales** de Funcionamiento acorde a la siguiente tabla, además de la emisión de **06 informativos** y **02 Cédulas de Operación Anual** reportada ante la SAMA.

Mes	Cantidad	Consecutivo	Trámite
Octubre	3	2452	01 - Licencia Ambiental de Funcionamiento para Fuentes Fijas "OPERADORA TURÍSTICA AURORA, S.A. DE C.V"
		2498	01 - Licencia Ambiental de Funcionamiento para Fuentes Fijas "HOTELERÍA TISER, S.A. DE C.V."
		2613	01 - Licencia Ambiental de Funcionamiento para Fuentes Fijas "Hornos ladrilleros"
Noviembre	1	2432	01 - Licencia Ambiental de Funcionamiento para Fuentes Fijas "LATAMGYM S.A.P.I. DE C.V."
Diciembre	1	2892	01 - Licencia Ambiental de Funcionamiento para Fuentes Fijas "Hornos ladrilleros"
Total Trimestral	05		

B. Trámites de Procedimientos de Evaluación del Impacto Ambiental

Las Resoluciones en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental y opiniones técnicas en materia de impacto ambiental se emiten en apego en los Artículos 9 fracción XXIX, del 28 al 44 y 274 del Reglamento de Protección y Preservación del Medio Ambiente del Municipio de Irapuato, Guanajuato, así como al artículo 155, fracción IV del Reglamento Orgánico de la Administración Pública Municipal de Irapuato, Guanajuato y al artículo 44 de la Ley para la Protección y Preservación del Ambiente del Estado de Guanajuato.

Tipo de respuesta a trámite Estatal	Mes	Asunto	Total, del Trimestre
Autorizaciones de evaluación de impacto ambiental/ratificaciones /exceptuada/exento	Octubre	01 Resolución de manifestación de impacto ambiental modalidad general A, del proyecto Desarrollo en condominio habitacional "Las Ánimas".	01
Opiniones técnicas de Impacto Ambiental	Octubre	<p>OT: Construcción de oficinas administrativas, fachada de acceso y carril de desaceleración e incorporación al mercado de la feria en Irapuato, Gto.</p> <p>OT: Rehabilitación de cancelería y sustitución de vidrios en escuela primaria Felipe carrillo puerto, ubicada en la comunidad de peñuelas en Irapuato.</p> <p>OT: Rehabilitación de fachadas exteriores del edificio de presidencia municipal en el municipio de Irapuato, Gto.</p> <p>OT: Construcción de bahía de autobuses ascenso y descenso en acceso este del INFORUM, en Irapuato, Gto.</p> <p>OT: Rehabilitación de plafón, luminarias y pintura en fachada posterior en pabellón 1 del INFORUM, en Irapuato, Gto.</p> <p>OT: Rehabilitación de la intersección de la calle pipila y calle galeana y obras complementarias en Irapuato, Gto</p> <p>OT: Demolición de fuente pergolada y obras complementarias en INFORUM, en Irapuato, Gto.</p>	17

Tipo de respuesta a trámite Estatal	Mes	Asunto	Total, del Trimestre
		OT: Rehabilitación e imagen urbana del busto al sr. Obispo Samuel Ruiz, ubicado en la plaza del mercado Irapuato, en Irapuato, Gto.	
		OT: Rehabilitación de oficinas del IMCAR en el teatro de la ciudad en Irapuato, Gto.	
		OT: Ampliación de electrificación en el municipio de Irapuato, Gto., en la Localidad Fracción el Guayabo, en la Avenida, Guanajuato, Privadas sin nombre y Avenida Abasolo.	
		OT: Obras y trabajos complementarios para el mantenimiento, mejoramiento y rehabilitación de la calle Lerdo, en el tramo de Blvd. Arandas a el acceso a Galaxia Real de Arandas en el Municipio de Irapuato, Gto.	
		OT: Mantenimiento vial del Blvd. Solidaridad, Tramo: C4 a la Gasas del Distribuidor vial (cuerpo sur) frente a rancho grande en la ciudad de Irapuato, Gto.	
		OT: Mantenimiento vial de la calle Guerrero, Tramo: 5ta Avenida a Priv. Guerrero, (Puente Siglo XXI), Irapuato, Gto.	
		OT: Cambio de nombre de OT: rehabilitación de cancelería y sustitución de vidrios en escuela primaria Felipe carrillo puerto, ubicada en la comunidad de peñuelas, en Irapuato, Gto.	
		OT: Mantenimiento vial de la calle Santo Domingo, tramo: Av. héroe de Nacozari a calle División del norte col. Las Heras, en el municipio de Irapuato, Gto.	
		OT: Mantenimiento vial de la Av. camino real en el tramo de las instalaciones de Agrobioteg hacia la Av. siglo XXI de la ciudad de Irapuato, Gto	
		OT: Rehabilitación de banquetas de la calle topacio en el tramo de la calle Oaxaca a la calle acapulco, del lado del jardín de niños Manuel m. Ponce, del fraccionamiento guerrero de la ciudad de Irapuato, Gto	

Tipo de respuesta a trámite Estatal	Mes	Asunto	Total, del Trimestre
	Noviembre	<p>OT: Mantenimiento vial de la Av. Independencia (cuerpo sur), tramo: Av. Las águilas a vías del FF. CC. en Irapuato, Gto.</p> <p>OT: Trabajos de restitución de fachada y obras complementarias de la parcela 723 z-2 p1/1 ejido de lo de Juárez lote 2, ubicado en la colonia bellavista, por afectaciones derivadas de la obra del puente vehicular bellavista, en el municipio de Irapuato. Gto.</p> <p>OT: Equipamiento e instalación de calentadores solares en Irapuato, Gto; en 46 colonias</p> <p>OT: Mantenimiento vial de la calle a. jardín en el tramo de calle clavel a calle Manuel Acuña, col. Purísima del jardín y mantenimiento vial de la calle Gerardo Murillo del tramo de Manuel Acuña a calle Gabriel García Márquez, col. Purísima del Jardín, Irapuato, Gto.</p> <p>OT: Mantenimiento del camino a San Nicolas Temascatio, tramo: de carretera Federal No 45 a San Nicolas Temascatio, Irapuato, Gto</p> <p>OT: Construcción de estacionamiento, caseta de acceso, módulo de baños y cuarto de desechos del deportivo norte de Irapuato, Gto.</p> <p>OT: Trabajos de restitución de fachada y obras complementarias de la parcela 723Z- P1/1 Ejido Lo de Juárez Lote 3, ubicado en la colonia bellavista, en el municipio de Irapuato, Gto.</p> <p>OT: Trabajos de Restitución de Fachada y Obras complementarias de la Parcela 723 Z-2 P1/1 Ejido lo de Juárez ubicado en la colonia bellavista, en el municipio de Irapuato, Gto.</p> <p>OT: Pavimentación asfáltica y obras complementarias en inforum, en Irapuato, Gto.</p>	10

Tipo de respuesta a trámite Estatal	Mes	Asunto	Total, del Trimestre
		OT: Trabajos de restitución de fachada y obras complementarias de la parcela 723 Z-2 P1/1 ejido Lo de Juárez, lote 5, ubicado en la colonia bellavista, por afectaciones derivadas de la obra del puente vehicular bellavista, en el municipio de Irapuato, Gto.	
	Diciembre	OT: Mantenimiento, iluminación escénica y obras complementarias de la velaría en el INFORUM, en Irapuato, Gto.	06
		OT: Modernización del alumbrado interior del pabellón 1 del inforum en Irapuato, Gto.	
		OT: Mejoramiento de fachada y colocación de placa conmemorativa en casa del obispo Samuel Ruiz, en el municipio de Irapuato, Gto.	
		OT: Urbanización de la calle prolongación av. Los Rodríguez, tramo de la av. el carrizal a donde indica el pavimento	
		OT: Cambio de nombre opinión técnica: proyecto integral para el mejoramiento de imagen exterior, iluminación escénica y obras complementarias del inforum. En Irapuato, Gto.	
		OT: Trabajos de mantenimiento en el museo de la ciudad salvador Almaraz en Irapuato, Gto.	
Otros: Se informa/Se desecha/ Se niega/ Información adicional o complementaria/ Acuse/ Se fija Modalidad/ Cobro a Banco de Material/ Conocimiento	Octubre	04 informativo.	04
	Noviembre	01 exención. 01 informativo.	03
	Diciembre	01 prórroga. 01 se fija modalidad.	01
	Total Trimestral		42

C. Tramites de Autorización Municipal de Impacto Ambiental

Las Autorizaciones en Materia de Impacto Ambiental Municipal se emiten en apego en los Artículos 47 al 56 y 274 del Reglamento de Protección y Preservación del Medio Ambiente del Municipio de Irapuato, Guanajuato y en uso de las facultades que le son otorgadas a la Dirección de Gestión, Planeación y Política Ambiental, adscrita a la Dirección General de Sustentabilidad, los diversos 153 fracciones I, IV, V, XVII, XIX, XXI, XXII y XXIII, concatenados con los artículos 154 fracción I y 155 fracción I, II, VI y XI del Reglamento Orgánico de la Administración Pública Municipal de Irapuato Guanajuato.

Tipo de respuesta a trámite	Mes	Nº de respuestas por mes	Total	Observaciones
Autorización Municipal de Impacto Ambiental / Recomendaciones en Materia Ambiental	Octubre	11	28	Para: 01 Tortillería – 01 Restaurante Sin Bebidas Alcohólicas – 01 Agencia de Autos – 01 Auto Lavado – 01 Local Comercial y Oficinas – 01 Farmacia con minisúper – 01 Farmacia Con Minisúper Y Consultorio – 01 Comercializadora de materia prima para la elaboración de plásticos – 01 Comercio al por menor en tiendas de abarrotes, ultramarinos, misceláneas y venta de bebidas en envase cerrado de alto contenido alcohólico en envase cerrado – 01 Salón De Eventos – 01 Elaboración y distribución de cueritos ----- 01 Cafetería Drive-Thru – 01 Tienda De Carnes – 01 Local Comercial – 01 Restaurante Bar – 01 Enajenación de bebidas de bajo contenido alcohólico en envase abierto – 01 Pensión de tractocamiones y cajas secas – 01 Lavado y engrasado de autos – 01 Cerveza Con Alimentos – 01 Nave para Almacenamiento – 01 Desarrollo en Condominio Habitacional de tipo Vertical, para 44 cuarenta y cuatro
	Noviembre	10		
	Diciembre	07		

Tipo de respuesta a trámite	Mes	N° de respuestas por mes	Total	Observaciones
				espacios habitacionales ----- 01 Edificación residencial - 01 Corporativo - 01 2 Viviendas En Régimen De Propiedad En Condominio - 01 Tienda de autoservicio, abarrotes, tendajones y similares - 01 6 departamentos - 01 Habitacional y Comercial - 01 Almacén de residuos
Otros: Se informa/ información adicional complementaria/ Cumplimientos / Conocimiento	Octubre	07	18	02 - Informativos - 07 Cumplimiento a condicionantes- 06 complementarias -02 prórrogas - 01 visto bueno
	Noviembre	08		
	Diciembre	03		
	Total		46	

D. Tramites de autorización de poda, tala y trasplante

Las Autorizaciones de Poda, Tala o Trasplante se emiten en apego en los Artículos 70 al 81, 123 y 131 del Reglamento de Protección y Preservación del Medio Ambiente del Municipio de Irapuato y al artículo 155, fracciones IX y X del Reglamento Orgánico de la Administración Pública Municipal de Irapuato, Guanajuato.

Durante el presente periodo se llevaron a cabo un total de **30 dictámenes procedentes** de intervención de flora, de los cuales se informa que:

Mes	Consecutivo	Poda	Tala	Trasplante	Retiro
Octubre	2366	10			2
	2385	11			1
	2386				9
	2413	6			
	2442				1
	2473	11			5

Mes	Consecutivo	Poda	Tala	Trasplante	Retiro
Noviembre	2512	1			
	2546		1		
	2556		1		
	2561	22			
	2580				6
	2590	24			4
	2601			1	
	2602			1	
	2622	1			
	2644			1	
	2732	28			16
	2741	73			3
	2764	40			
	2786	1			
	2787	1			
2793	1				
2823	1				
2850					1
Diciembre	2738	1			1
	2782	1			
	2856	1			
	2965	1			
	2976	22			
	3052	1			
TOTAL		258	5	16	33

Así mismo se dieron 12 respuestas negativas por improcedencia, requerimientos de información complementaria, cumplimiento a autorizaciones, informativos, factibilidades o prórrogas.

Total 143 gestiones (LAFFF, EIA, OT, AMIA, APPT) atendidas durante este trimestre

C4 Programa Municipal de Cambio Climático

A3 Implementación del Programa de Eficiencia Energética en Edificios Públicos Municipales

A. Programa de eficiencia energética

Participación en Distintivo de Buenas Prácticas Ambientales (PAOT).

En fecha 02 de diciembre del año que transcurre, en las instalaciones del Parque Ecológico de Irapuato se llevó a cabo, por parte de la Procuraduría Ambiental y de Ordenamiento Territorial, la entrega del Distintivo de Buenas Prácticas Ambientales a esta Dirección General de Sustentabilidad, al Instituto de Planeación de este municipio, Dirección General de Obras Públicas, Dirección General de Servicios Públicos, Dirección General de Desarrollo Urbano y al Instituto Municipal de Vivienda de Irapuato. De esta manera se concluye la participación de las diferentes dependencias de esta Administración en la obtención de dicho distintivo, sin embargo, las medidas han de seguirse aplicando en el ejercicio de las funciones de estas dependencias y con la participación del equipo de trabajo.



Distintivo de Buenas Prácticas Ambientales recibido por la Dirección General de Sustentabilidad

III. RECURSOS NATURALES

C5 Programa implementado

A1 Gestión del Arbolado Urbano e Infraestructura Verde

A. Proyecto reforestando Irapuato

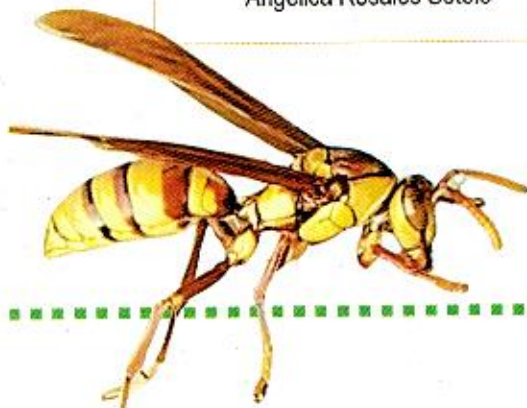
México es uno de los países más diversos del mundo, sin embargo, la cobertura de nuestra área forestal se pierde a una tasa alarmante año con año, por lo que se debe resaltar más que nunca la importancia de la reforestación. La pérdida de áreas forestales ya sea por incendios, plagas o tala clandestina, tiene diversas consecuencias socioambientales. Principalmente, la captura de CO₂ disminuye y constituye una condición de vulnerabilidad para las personas y los ecosistemas.

Durante este trimestre se realizaron **93 donaciones** de árboles de las cuales se describen a continuación:

Nombre	Lugar de plantación	Arboles donados	Fecha
Bibiana	primaria Constitución de Apatzingán	12	Octubre
Fátima Guadalupe García	Fraccionamiento Bellas Artes, Irapuato, Guanajuato	25	Octubre
José Flores Muñiz	Fraccionamiento Villas de San Ángel, Irapuato, Guanajuato	68	Octubre
Ma. Isabel Cervantes González	Kinder Frida Kahlo, Irapuato, Guanajuato	10	Octubre
Luis Rocio	Residencial Floresta, Irapuato, Guanajuato	35	Octubre
UG facultad de ingeniería Ambiental	UG facultad de ingeniería Ambiental	16	Octubre
Isaac Pérez Pérez	Villas del sol y las Heras	35	Octubre
María de Lourdes Ávila	Avenida de la cosecha 118 fraccionamiento las Trojes, Irapuato, Guanajuato	50	Octubre
María Teresa Sánchez Carpio	Rancho Nuevo de Llanito, Irapuato, Guanajuato	20	Octubre
Eugenio Araujo García	Comunidad Peñitas, Irapuato, Guanajuato	80	Octubre
J. Guadalupe Zamora Ramírez	Comunidad Valencianita, Irapuato, Guanajuato	100	Octubre
Industrias Manufactureras MyR S.A. de C.V.	Escuela Primaria José Fernández de Lizardi - Comunidad San Luis del Jánamo	22	Octubre
Ruth Marcela Reynoso Moreno	Calle Tula, 1093, fraccionamiento CFE, Irapuato, Guanajuato	2	Noviembre
Ruth Valeria Santibáñez Barrientos	Col. San Martín de Porres	2	Noviembre
Itzel Paola Gutiérrez	Calle Venado, 843, Colonia Ganadera, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Luis Jesús Gallega Ruiz	Telesecundaria, 780, Santa Rosa Temascalío, Irapuato, Guanajuato	5	Noviembre
Víctor Emmanuel Baltazar	Avenida Santa Fe, 215, Fraccionamiento Santa Fe, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Martín Barajas Torrero	Paseo Campestre, 3825, Villas de Irapuato, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Cecilia Bravo Rivas	Calle Villa Oriente, 542-B, Fraccionamiento Villas del Sur, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre

Nombre	Lugar de plantación	Arboles donados	Fecha
Maribel Baldenebro Portillo	Calle Violeta 129 fraccionamiento Campestre de las flores, Irapuato, Guanajuato	4	Noviembre
Erika Lona Maciel	Valle de las Flores 2da sección, Irapuato, Guanajuato	15	Noviembre
Gerardo Ossiel Rodríguez Mendoza	Universidad San Ángel del Sur, Príncipe Gerardo 2223, Irapuato, Guanajuato	5	Noviembre
Adriana Angélica Martínez Castillo	Preparatoria SABES Valencianita, Irapuato, Guanajuato	15	Noviembre
María Teresa Sánchez Cerpic	Colonia Copalillo, Irapuato, Guanajuato	20	Noviembre
Eliana	Comunidad Covarrubias, Irapuato, Guanajuato	25	Noviembre
Danna	Avenida San Joaquín, San Joaquín, Irapuato, Guanajuato	15	Noviembre
María de Jesús Rodríguez Lira	San José 1era sección, Irapuato, Guanajuato	30	Noviembre
Arturo Escareno Medel	Colonia San Miguelito, Irapuato, Guanajuato	10	Noviembre
Claudia Mercedes Rosas Urbina	Avenida 1° de Mayo 518, Colonia Tenerías de Irapuato, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Brenda Ramírez Segura	Avenida de los pinos Fraccionamiento Rinconada de los Fresnos, Irapuato, Guanajuato	14	Noviembre
Aldo Gallegos González	Calle Eucalipto, fraccionamiento Balcones de Floresta, Irapuato, Guanajuato	15	Noviembre
Andrea Cervantes González	Colonia Las carmelitas, Irapuato, Guanajuato	15	Noviembre
Magdalena Venegas	Calle Pedro Álvarez, 87, fraccionamiento Colón, Irapuato, Guanajuato	2	Noviembre
Osiris Sandoval Núñez	Calle Quinta de los Perones, número 855, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Ulises Armando Torres Arreola	Avenida Salamanca, sin número, colonia Ciudad industrial, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Ulises Armando Torres Arreola	Calle Roble, 186 colonia Ciudad industrial, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Maribel Hernández González	Avenida San Joaquín, 608, Fraccionamiento San Joaquín, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre

Nombre	Lugar de plantación	Arboles donados	Fecha
Fabiola Berenice Guerra Reyes	Calle Sarracenos, 118 - A, Fraccionamiento Urbi, Irapuato, Guanajuato	4	Noviembre
Juana Gabriela Quiroz Reyes	Quinta de los Pirules, 822 - B, Quinta San Joaquín, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Humberto Gutiérrez	Blvd. San Roque, colonia Las Carmelitas, Irapuato, Guanajuato	5	Noviembre
Gustavo Vital	Colón 2da Sección, Irapuato, Guanajuato	2	Noviembre
Cristian Alberto Juárez Flores	Fraccionamiento San Javier, Irapuato, Guanajuato	23	Noviembre
Axel Essau	Primaria Rural 1 Niños Héroes, Irapuato, Guanajuato	15	Noviembre
Edith	Condominios San José, Irapuato, Guanajuato	20	Noviembre
Violeta Gutiérrez Meléndez	Fraccionamiento Rinconada de los fresnos, Irapuato Guanajuato	12	Noviembre
José Luis Laguna Delgado	Calle Torres 1427, Ejido lo de Juárez, Irapuato, Guanajuato	5	Noviembre
Edith López Badajou	Calle Benito Juárez s/n, Colonia San Vicente. Telesecundaria 576, Irapuato, Guanajuato	15	Noviembre
Javier Ávila Hernández	Av. San Juan s/n, Fraccionamiento Las Palmas, Irapuato, Guanajuato	2	Noviembre
Héctor Bustos Barrón	Fraccionamiento Jardines de la Hacienda, Irapuato, Guanajuato	20	Noviembre
Alma Rosa Cano Godínez	Jardín de Niños Lic. Lourdes Beatriz Guerra Jimémez Avenida Morelos S/N Colonia Morelos Irapuato, Guanajuato	10	Noviembre
Claudia Arredondo Gómez	Calle Quinta de los Fresnos 866 B, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Anali Garnica Fernández	Calle Paseo San Joaquín 122, Fraccionamiento San Joaquín, Irapuato, Guanajuato	3	Noviembre
Miriam Elizabeth Quintana González	Calle Oaxaca 52, Colonia El Copalillo, Irapuato, Guanajuato	2	Noviembre
Sabino Segovia Villanueva	Calle Sauce 217, Fraccionamiento Floresta, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Ma. Concepción Corrales Vargas	Avenida Quinta de los Pinos, Irapuato, Guanajuato	3	Noviembre
Angélica Rosales Sotelo	Calle SSA 406, colonia 18 de agosto, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre



Nombre	Lugar de plantación	Arboles donados	Fecha
Maribel Hernández González	608, Fraccionamiento Quinta San Joaquín, Irapuato, Guanajuato	3	Noviembre
Patricia Fuentes Ruiz	Calle Santa Margarita 110, Fraccionamiento Rinconada, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Rosaura Flores Vázquez	San Lorenzo	15	Noviembre
Vicente Rafael Pérez Ramírez	Apatzingán	13	Noviembre
Eliana Martínez García	Covarrubias	25	Noviembre
Edith Martínez	Condominios San José	20	Noviembre
Jesús Piña Navarro	Los Hoyos	27	Noviembre
Parque ecológico	Avenida Villas de Irapuato 2278 Ejido de San José de Jorge López,	4	Noviembre
Ana Isabel Cardiel Paul	Quinta las Villas, Irapuato, Guanajuato	15	Noviembre
Ana Isabel Cardiel Paul	Villa de la Luz, fraccionamiento Quinta las Villas, Irapuato, Guanajuato	15	Noviembre
Carlos Alberto Lepe Casillas	Localidad San Diego del Rosal, Irapuato, Guanajuato	30	Noviembre
Liliana Elizabeth Figueroa Bautista	Residencial O' Lindo, Irapuato, Guanajuato	16	Noviembre
Karla Gutiérrez Fonseca	Calle Peñafiel 792-2 fraccionamiento Los Castillos, Irapuato, Guanajuato	1	Noviembre
Dulce María Monserrat Pérez Ramírez	Andador San Agustín edificio 17 Condominios San José Segunda sección, Irapuato, Guanajuato	20	Noviembre
Antonio Guadalupe Castillo Molina	Calle San Juan de Dios 9, colonia San Juanito, Irapuato, Guanajuato	1	Diciembre
Héctor Javier Aguiñaga Pulido	Calle unión 96, Irapuato, Guanajuato	1	Diciembre
Erika Adriana Corona Ruiz	Colonia Las Américas	10	Diciembre
Ana Gabriela Aguilera Prieto	Colonia San Roque, Irapuato, Guanajuato	20	Diciembre
María Teresa Sánchez Carpio	Colonia Residencial Irapuato	20	Diciembre
Gym Sportfit (varios usuarios)	Gym Sportfit – Colonia Casas Populares	15	Diciembre
Eduardo Iván Cuellar Esparza	Boulevard Mariano J. García 1038, Colonia Ganadera, Irapuato, Guanajuato	2	Diciembre
Eduardo Iván Cuellar Esparza	Paseo Futurama 1963 fraccionamiento la Pradera, Irapuato, Guanajuato	2	Diciembre

Nombre	Lugar de plantación	Arboles donados	Fecha
Hermilo Montoya Hernández	Calle Camino Real 1496, Fraccionamiento Rincón de los arcos, Irapuato, Guanajuato	11	Diciembre
María Teresa Sánchez Carpio	Comunidad Luz de Día, Irapuato, Guanajuato	20	Diciembre
José Ricardo Peza Guevara	Calle Madre Teresa de Calcuta 791, fraccionamiento Villas de Bemalejo	4	Diciembre
Enrique Castillo Rodríguez del Campo	Tulipanes 2896, colonia Ciudad deportiva, Irapuato Guanajuato	1	Diciembre
Lorena Gutiérrez García	Calle Eucalipto 3352, colonia Bajada de San Martín, Irapuato, Guanajuato	1	Diciembre
Roberto Ledezma	Calle José López Lira 1142, colonia Campestre Hurtado, Irapuato, Guanajuato	1	Diciembre
Blanca Vanessa Martínez García	Calle Islas Aleutianas, Fraccionamiento Horizontes Residencial, Irapuato, Guanajuato	1	Diciembre
Candelario Segoviano Soria	Calle nueva 4, colonia Rancho San Roque, Irapuato, Guanajuato	1	Diciembre
Gabriel Vargas Muñiz	Calle Santa Carolina 160, colonia Santa María, Irapuato, Guanajuato	1	Diciembre
Isela Solís Vargas	Calle Esmeralda 48, colonia Tinaje de Bernal, Irapuato, Guanajuato	1	Diciembre
Luisa Fernanda Pérez Chacón	Avenida Guerrero 1102, Barrio de Santa Julia, Irapuato, Guanajuato	1	Diciembre
Rafael Mejía Gómez	Fraccionamiento Balcones de la Presa	2	Diciembre
Antonio Arredondo Maldonado	Brisa del lago 1294	1	Octubre
Erick Alejandro González Elizarraraz	La pradera 23 - Plaza Munguía	24	Octubre
Pedro Julián Ramírez Martínez	Unidad Habitacional Militar	12	Diciembre

Total de árboles 1,179

El proyecto consiste en realizar la reforestación a lo largo del polígono municipal tanto en zonas urbanas como rurales seleccionando de manera estratégica las especies que correspondan a cada sitio, dando un total de 5,432 árboles donados.

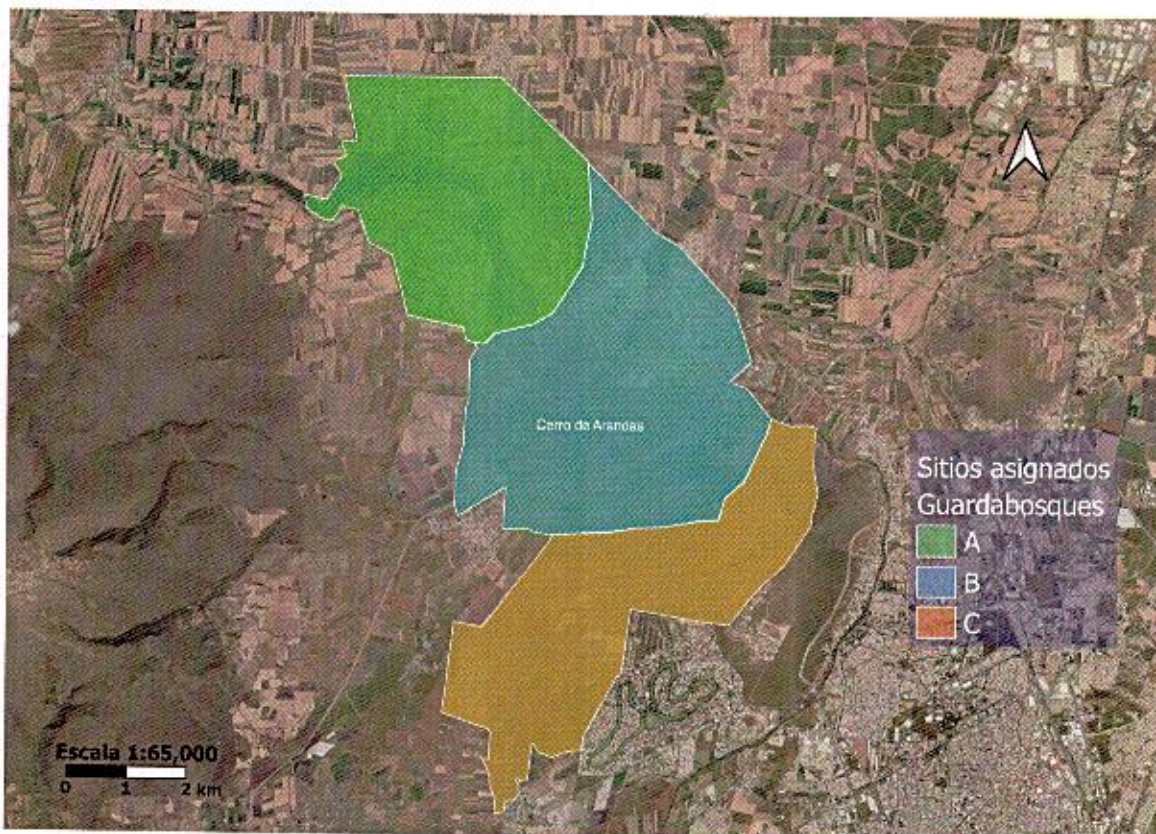
C5 Programa implementado

A2 Implementación de Acciones de difusión, protección y preservación de la Biodiversidad local.

A. Guardabosques del Área Natural Protegida Cerro de Arandas

Evidencia fotográfica de las actividades que desarrollan los guardabosques (los ciudadanos Juárez López Darío, J. Jesús Ramírez y Federico Juárez Rodríguez) mismos que fueron asignados a vigilar el polígono del Área Natural Protegida (ANP) Cerro de Arandas del municipio de Irapuato. Las actividades asignadas a los guardabosques consisten en realizar inspecciones visuales y recorridos en el polígono del ANP y reportar la diversidad tanto de fauna como de flora que lleguen a observar en el sitio y así como reportar cualquier situación que atente contra la integridad del medio ambiente del sitio.

Se subzonificó el polígono del ANP en tres zonas, para distribuir las labores de vigilancia e inspección entre los guardabosques. Como se muestra en el mapa a continuación. En el sitio **A**, se asignó al C. Juárez López Darío, el sitio **B**, al C. Juárez Rodríguez Federico y el sitio **C**, Ramírez Jesús, para así cubrir en su mayoría el polígono del ANP Cerro de Arandas.



Se entregó la bitácora de reporte a cada guardabosque, para que posterior a sus recorridos redacten los detalles que lograron observar.

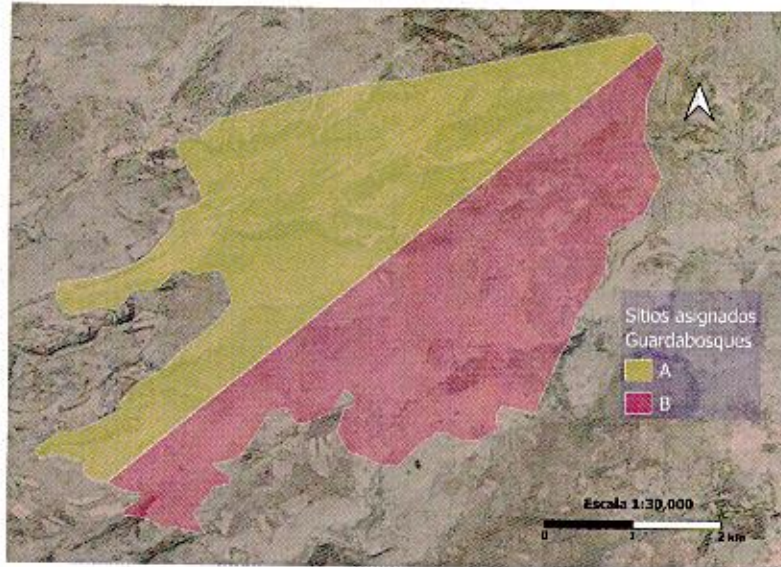


Fotografías derivadas de los recorridos realizados por el equipo de guardabosques del Área Natural Protegida (ANP) "Cerro de Arandas".

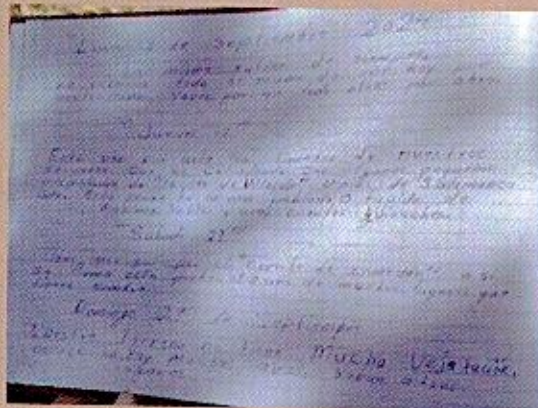
B. Guardabosques del Área Natural Protegida municipal Los Encinos

Evidencia fotográfica de las actividades que desarrollan los guardabosques (el Ciudadano Marciano Mondragón Vázquez y el ciudadano Miguel Mora Centeno) mismos que fueron asignados al polígono del Área Natural Protegida Municipal (ANPM) "Los Encinos" del municipio de Irapuato. Las actividades asignadas a los guardabosques fueron realizar inspecciones visuales y recorridos en el polígono del ANPM y reportar la diversidad tanto de fauna como de flora que lleguen a observar en el sitio y sobre todo reportar cualquier situación que atente contra la integridad del medio ambiente del sitio.

En el sitio A se asignó al C. Miguel Mora Centeno y el sitio B al C. Marciano Mondragón Vázquez y así cubrir en su mayoría el polígono del ANPM Los Encinos.



Se entregó la bitácora de reporte a cada guardabosque para que posterior a sus recorridos redacten los detalles que lograron observar.



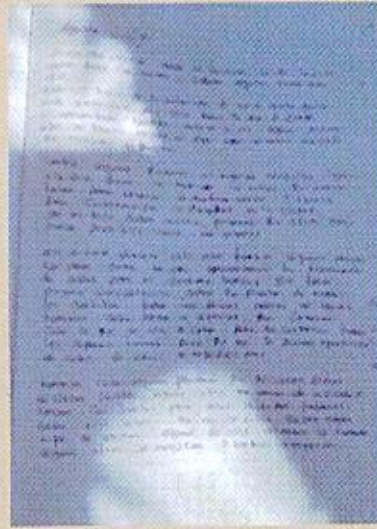
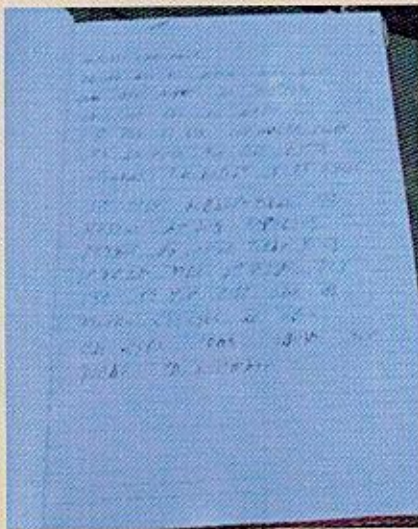
Fotografías y anotaciones derivadas de los recorridos realizados por el equipo de guardabosques del Área Natural Protegida Municipal (ANPM) "Los Encinos".

A. Guardabosques de la zona de recarga de mantos acuíferos "Las Cañadas"

Evidencia fotográfica de las actividades que desarrolla el guardabosques (el ciudadano Jesús Sánchez Ruíz y el ciudadano Francisco Mosqueda Duarte) mismos que fueron asignados al polígono de la denominada Zona de Recarga de mantos acuíferos "Las Cañadas" del municipio de Irapuato. Las actividades asignadas a los guardabosques fueron realizar inspecciones visuales y recorridos en el polígono de la Zona de Recarga de mantos acuíferos "Las Cañadas" y reportar la diversidad tanto de fauna como de flora que lleguen a observar en el sitio y sobre todo reportar cualquier situación que atente contra la integridad del medio ambiente del sitio.

En el sitio A. se asignó al C. Jesús Sánchez Ruíz y en el sitio B. se asignó al C. Francisco Mosqueda Duarte y así cubrir en su mayoría el polígono de la Zona de Recarga de mantos acuíferos "Las Cañadas".

Se entregó la bitácora de reporte a cada guardabosque para que posterior a sus recorridos redacten los detalles que lograron observar.



Fotografías y anotaciones derivadas de los recorridos realizados por el equipo de guardabosques de la Zona de Recarga de mantos acuíferos "Las Cañadas"



En fecha 21 de noviembre del 2025 se llevó a cabo la **8va. Sesión Ordinaria del Comité Técnico del ANP "Cerro de Arandas"**, en dicha reunión se presentaron las actividades realizadas en el año 2024 en favor del ANP y se propusieron las acciones 2025.



Asistentes de la sesión ordinaria del Comité Técnico de ANP

3. COORDINACIÓN DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL

I. Inspección y vigilancia

C7 Programa de inspección y vigilancia ambiental implementado A1 Implementación del programa de arbolado urbano

En relación con el **Programa de Vigilancia de Arbolado Urbano** que lleva a cabo la Coordinación de Inspección y Vigilancia Ambiental se realizaron **07 acciones de inspección y vigilancia ambiental** en el mes de agosto y septiembre de 2024.

En fecha **18 de octubre de 2024**, se realizó recorrido en San Agustín de los Tordos en conjunto con el Guardabosques del lugar, lo anterior para revisar la mezquitera, así como las áreas naturales y verificar que se encontraran en buen estado sin alguna intervención en su arbolado.



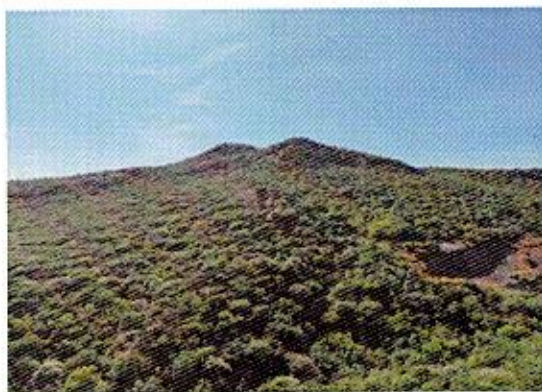
Tomas aéreas del recorrido a San Agustín de los Tordos

En fecha **18 de octubre de 2024**, se hace recorrido en el Área Natural Protegida "Los Encinos", lo anterior para revisar que se encontrara en buen estado sin alguna intervención en su arbolado.



Tomas aéreas del recorrido al ANP "Los Encinos"

En fecha 23 de octubre de 2024, se realizó recorrido en el Cerro del Veinte, para verificar que la zona se encontrará en buen estado el área, así como que su arbolado no sea intervenido.



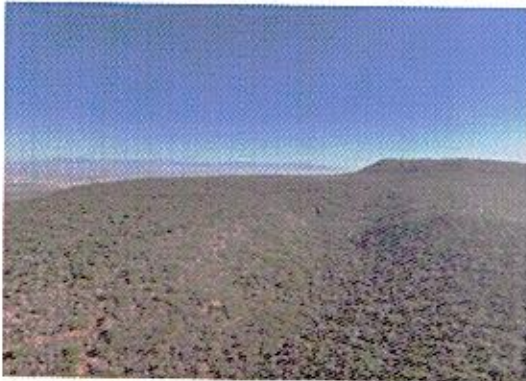
Tomas aéreas del recorrido al Cerro del Veinte

En fecha **23 de octubre de 2024**, se realizó recorrido en Tamahula para verificar que la zona se encuentre sin intervenciones en su arbolado, así como en sus medianerías.



Tomas aéreas del recorrido a Tamahula

En fecha **12 de noviembre de 2024**, se realizó recorrido de acciones de inspección y vigilancia ambiental, para verificar que el Cerro de Arandas se encuentre sin intervención en arbolado, así como desmonte.



Tomas aéreas cerro de Arandas

En fecha **27 de noviembre de 2024**, se realizó una visita de inspección de la Remodelación en Calle Eduardo M. Vargas en la Colonia la Moderna, lo anterior para revisar que el arbolado que se encontraba en dicha zona no haya sido afectado por la obra en curso. Se localizaron 13 individuos arbóreos intervenidos, sin embargo, los mismo se encuentran bajo los cuidados del Arborista Certificado el Biólogo Juan Pablo Macías Villanueva.



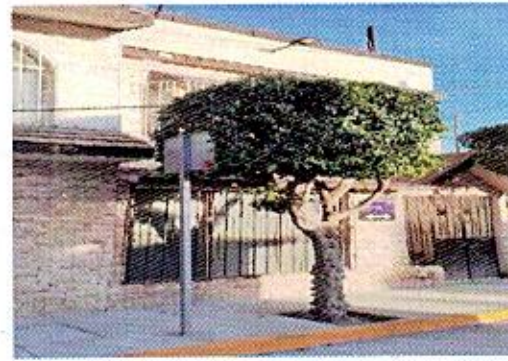
Evidencia de visita de inspección de arbolado

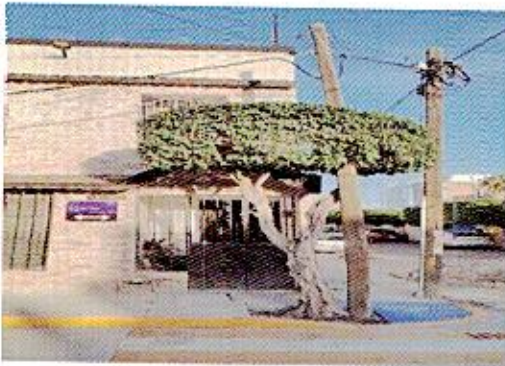


27 de noviembre de 2024, en la Colonia Emiliano Zapata se realizó recorrido de inspección para verificar la obra que se realiza en la calle José María y Pavón, y dictaminar si algún arbolado fue intervenido; no encontrándose ningún individuo arbóreo afectado por la obra.



En fecha 27 de noviembre de 2024, se realizó recorrido en la Colonia Esfuerzo Obrero, calle Derechos y Deberes, toda vez que se realizó una obra de remodelación; en la cual se localizaron 09 individuos arbóreos con intervención por poda, sin embargo, los mismo se encuentran bajo los cuidados del Arborista Certificado el Biólogo Juan Pablo Macías Villanueva.





Asimismo, se realizaron **26 veintiséis** inspecciones por denuncias: **07 siete de Podas, 11 once de Talas, 02 por incumplimiento a la Autorización de Poda, Tala y Trasplante, 06 seis por afectación al arbolado urbano** del Municipio de Irapuato, por lo cual se dejaron un total de **10 diez actas de inspección** para que comparecieran ante la oficina de la Dirección General de Sustentabilidad, lo anterior, para que presenten su dictamen, o su autorización correspondiente, en caso contrario se inicia Procedimiento Administrativo de Afectación Ambiental.



Deportiva Norte



La Moderna



Las Reinas



Los Eucaliptos

C7 Programa de inspección y vigilancia ambiental implementado

A2 Implementación del programa de quemas a cielo abierto y emisiones contaminantes

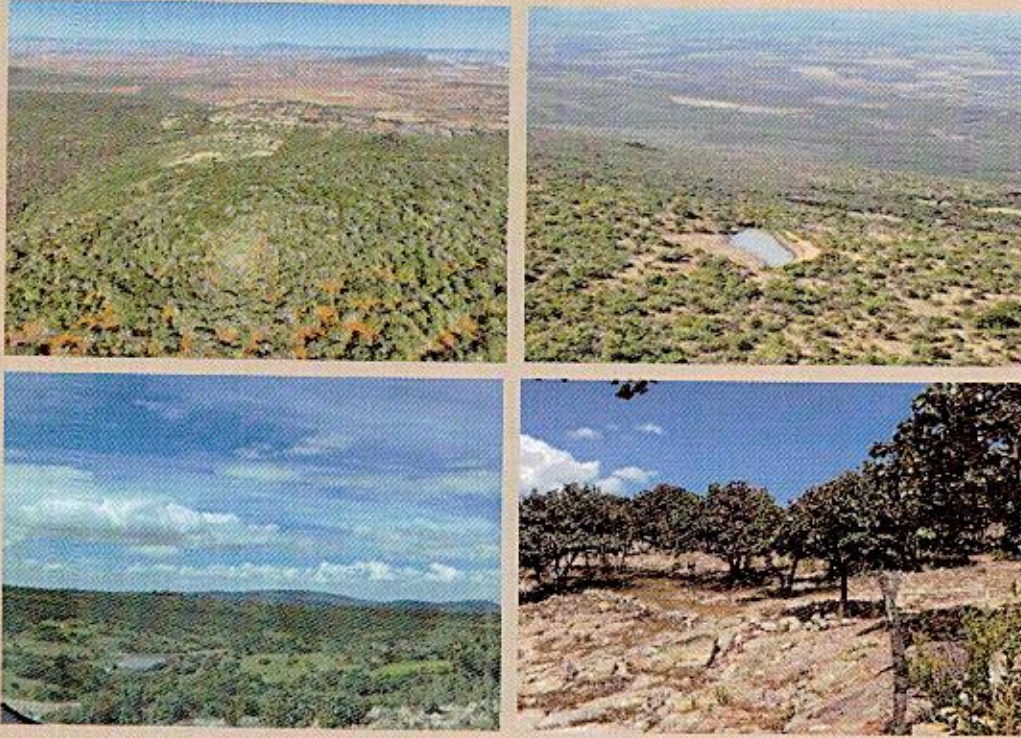
En relación con el **Programa de quemas a cielo abierto y emisiones contaminantes** que lleva a cabo esta Coordinación de Inspección y Vigilancia Ambiental, se estuvo en constante vigilancia en conjunto con la Coordinación de Protección Civil y Bomberos, toda vez que el índice de incendios aumento, así también se realizaron **05 cinco acciones de inspección y vigilancia ambiental**, en los meses de Octubre - Diciembre, dentro del cual esta Coordinación realizó recorridos por toda la ciudad, para localizar predios que se encontraran con falta de mantenimiento, es decir que tuvieran acumulación de hierba, residuos sólidos urbanos y/o de manejo especial, lo anterior para notificar a los propietarios de los predios y prevenir que una vez finalizada la temporada de lluvias comiencen a realizar las quemas a cielo abierto, así como las siguientes acciones que se describen a continuación.

En fecha **10 de octubre de 2024** realizó una visita en la Comunidad de Sanabria, en la cual se tiene detectado un tiradero de basura clandestino, el cual se encuentra el constante quemas a cielo abierto, mismo que se encuentra en Procedimiento Administrativo con la Coordinación de Inspección y Vigilancia Ambiental.



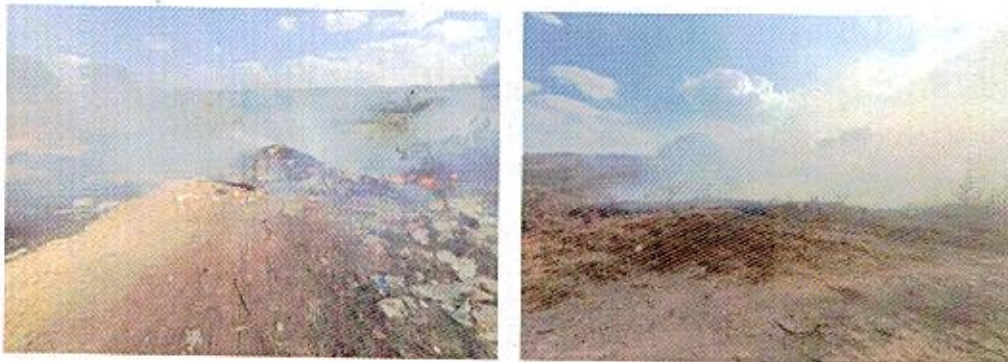
Evidencia de inspección a tiradero a cielo abierto

En fecha **23 y 24 de octubre**, se realizaron recorridos en "El Garbanzo", Cerro del veinte, Tamahula y San Agustín de los Tordos, para verificar que no hubiera quemadas activas, o bien rastros de quemadas que afectarán dichas áreas. En el recorrido no se encontró rastro alguno de quemadas.



Evidencia de inspección quemadas

En fecha **13 de noviembre de 2024**, se realizó recorrido en la Comunidad de San Vicente, para la detección de lugares propensos a quemada a cielo abierto o bien con rastros de quemada.



Evidencia de inspección quemadas



Evidencia de inspección quemas

En fecha **15 de noviembre de 2024**, se realizó un recorrido por la mancha urbana para detección de predios con falta de mantenimiento que pudiera causar la propagación de quemas, localizando 21 predios



Evidencia de inspección quemas

En fecha **10 de diciembre de 2024**, se realizó visita en la Comunidad de Paso Blanco en conjunto con personal de la Secretaría de Agua y Medio Ambiente y Guardabosques, para localizar predios con acumulación de Residuos Sólidos Urbanos que sean propensos a quemas a cielo abierto.



Asimismo, fueron atendidas 75 setenta y cinco denuncias por Quemas a Cielo abierto, en distintos puntos de la ciudad, el combustible que se ocupa son hierba seca y residuos sólidos urbanos. Sin embargo, cabe resaltar, que durante el presente trimestre aumentaron considerablemente la quemas a cielo abierto, debido a la incrementación de hierba en los predios por el temporal de lluvia.



Ampliación Primero de Mayo



Comunidad El Guayabo



San Cayetano de Luna

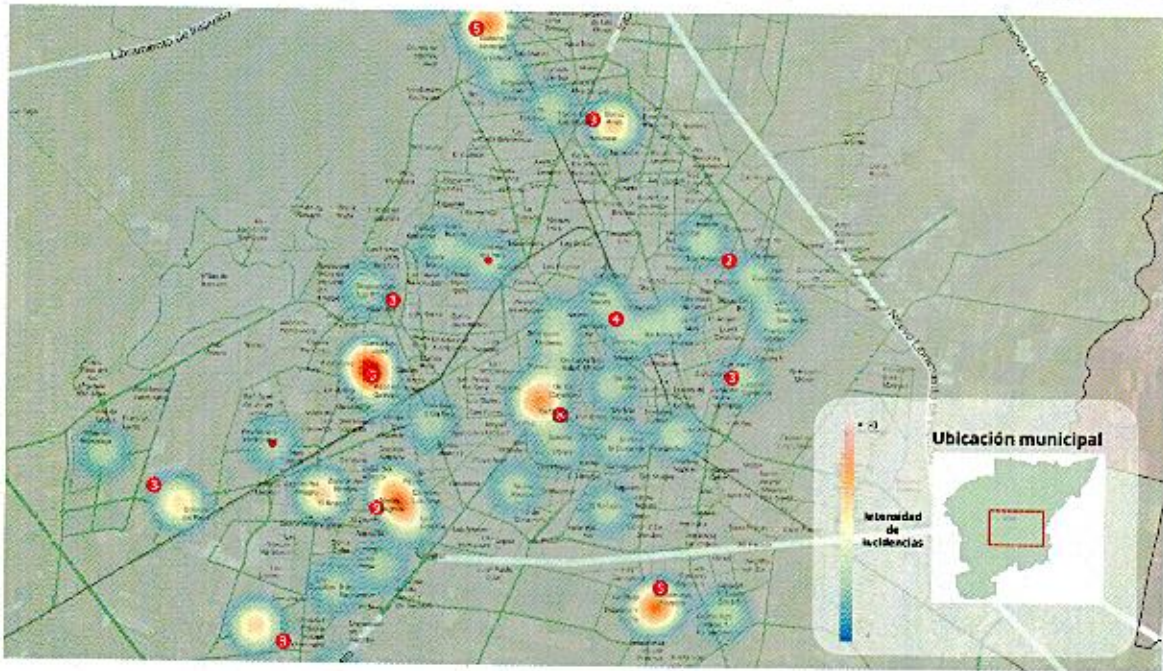
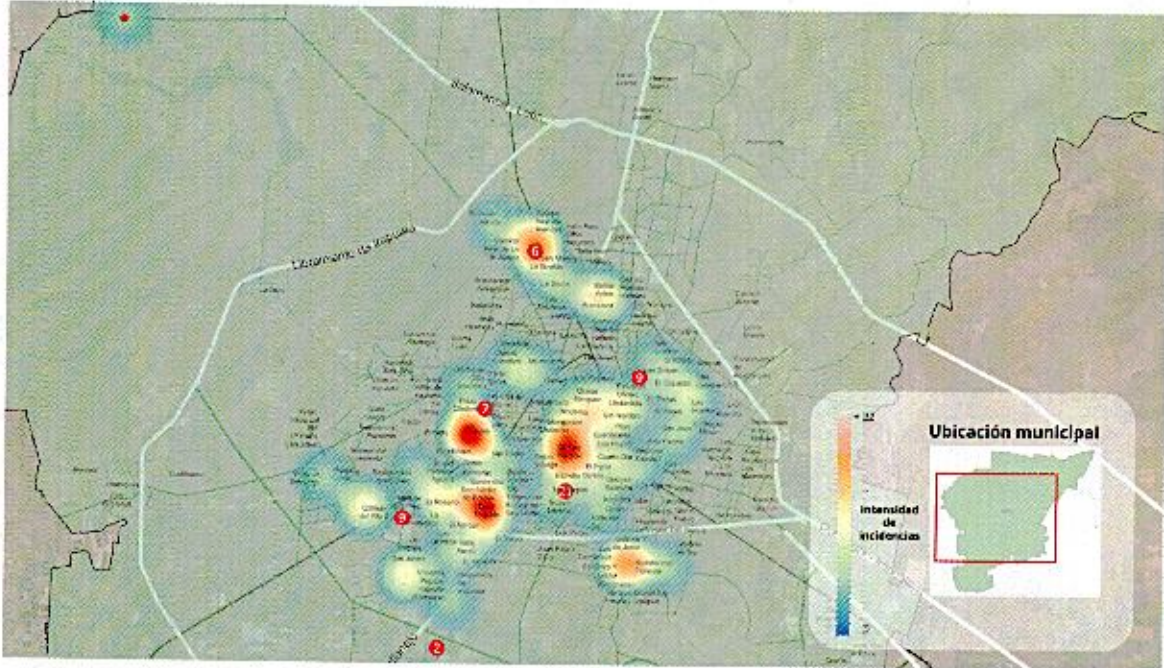


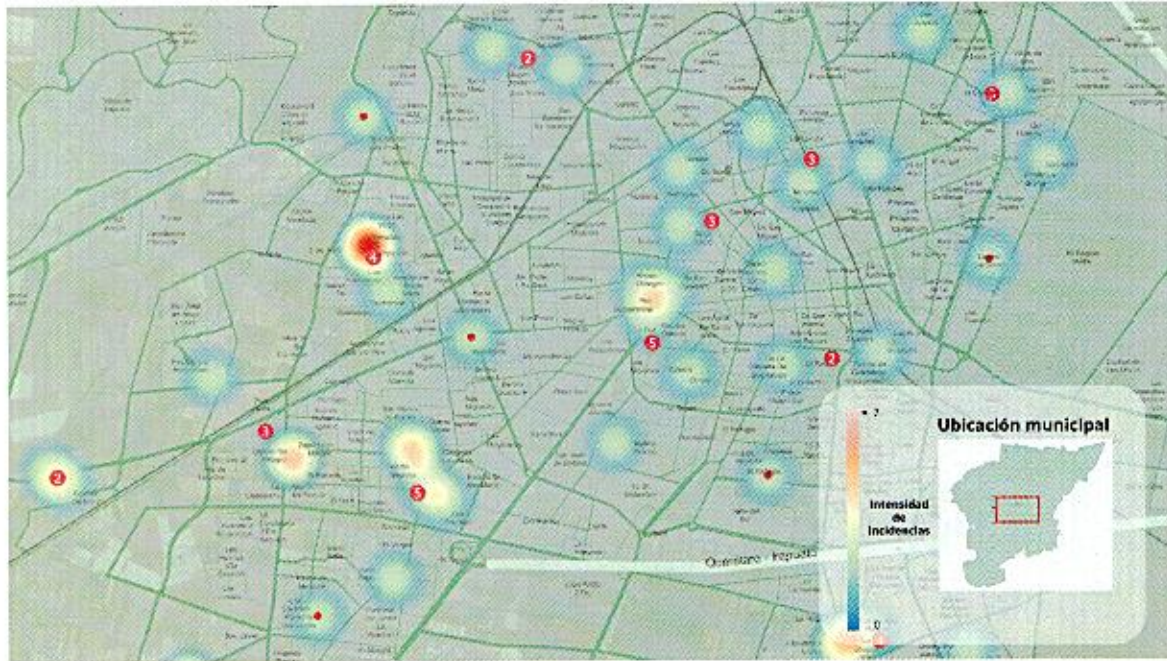
Lázaro Cárdenas

De igual manera en el mes de noviembre y diciembre de 2024, se realizó la difusión en Redes Sociales sobre acciones que perjudican la contaminación atmosférica, así como acciones preventivas para la quema a cielo abierto.



A continuación, se muestra el mapa de calor de las zonas con más incidencias en Quemadas a Cielo abierto en la Ciudad de Irapuato.





C7 Programa de inspección y vigilancia ambiental implementado

A3 Implementación del Programa de explotación de bancos de material y extracción de minerales.

En relación con el Programa de Explotación de bancos de material y extracción de minerales, en fecha **27 y 28 de noviembre del 2024**, se llevó a cabo un Operativo, para revisar que se encuentren regulados con su Autorización de Impacto Ambiental, revisando un total de **07 siete Bancos de Materiales** en distintos puntos de la ciudad.



Evidencia de inspección bancos de materiales



Barcos de
materiales
en Irapuato

Los cuales solo uno de ellos no cuenta con la autorización correspondiente, por lo que se dio vista a la Procuraduría Ambiental de Ordenamiento Territorial.

C7 Programa de Inspección y vigilancia ambiental implementado

A4 Seguimiento al cumplimiento de autorizaciones ambientales municipales

En relación con el **Programa de Seguimiento al cumplimiento de autorizaciones ambientales municipales** que lleva a cabo la Coordinación de Inspección y Vigilancia Ambiental se realizó **01 una acción de inspección y vigilancia ambiental con 10 diez establecimientos** en el mes de **noviembre de 2024**, en los cuales se realizó una invitación a los bares "La Mulata", "Despechados", "Boju", "Litros Tony's", "Mirrey", "Polanquito", "Sayulitros", así como a los locatarios del Estadio con el giro de "Bar", para que en conjunto con la Dirección de Fiscalización así como la Dirección General de Desarrollo Urbano, para revisar su Cédula de Operación, Permiso de Uso de Suelo y Autorización Municipal de Impacto Ambiental, así como firmar un acuerdo mutuo en el que se deberán de ajustar a los decibeles máximos establecidos en la NOM-081-SEMARNAT-1994.

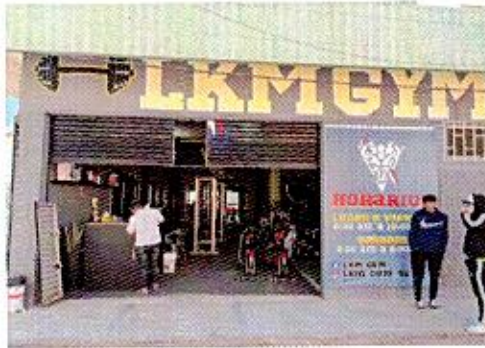




Reporte
fotográfico de
inspección a
bares y otros



Cabe resaltar que se atendieron **105 denuncias** en materia de **Ruido, Olores, Descargas, Contaminación del suelo**, todas ellas referente a establecimientos comerciales, los cuales se les solicitó su **Autorización Municipal de Impacto Ambiental**, toda vez, que algunos de ellos no cuentan con ella, dejando **39 treinta y nueve** actas de inspección para su atención.



La Pradera



Benito Juárez



Zona Centro



15 de septiembre



Carmelitas



Zapote el Milagro

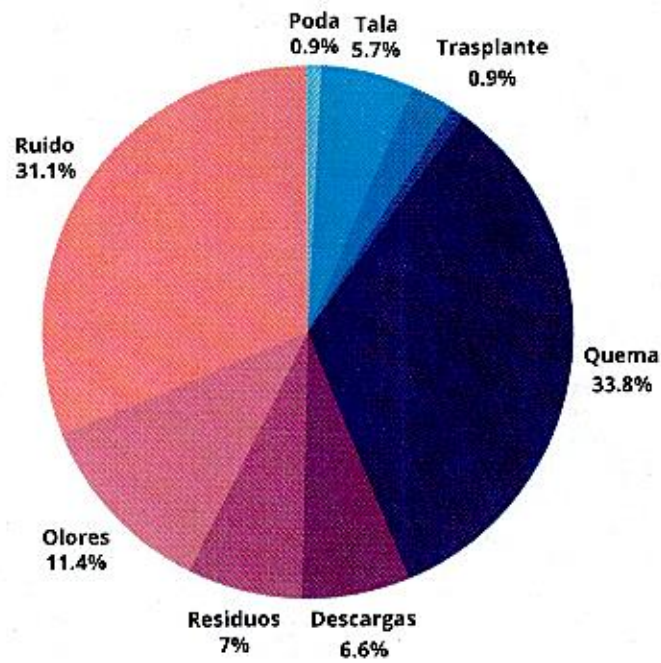
II. Quejas y Denuncias

C7 Programa de Inspección y vigilancia ambiental implementado

A5 Seguimiento a quejas y denuncias ambientales

Se atendió un total de 233 (doscientos treinta y tres) quejas y denuncias interpuestas por la ciudadanía irapatense y dependencias como Protección Civil, Dirección General de Desarrollo Urbano, CCD 072 y otras dependencias gubernamentales en materia ambiental (residuos, olores, quemas, ruido, descargas, podas, talas, entre otras), las cuales fueron remitidas a esta Dirección para su seguimiento y resolución, siendo 04 (cuatro) de estas presentadas ante instancias estatales acorde a sus competencias en materia ambiental, a fin de que se atendieran y se diera inicio a la investigación y en su caso fincaran responsabilidades.

Autoridad de competencia	Coordinación de Inspección y Vigilancia Ambiental (CIVA)	Procuraduría Ambiental y de Ordenamiento Territorial (PAOT)
Número de quejas y denuncias	229	1 Empresa Herrerera 2 Banco de Materiales 1 Empresa de Pastas



Cantidad de quejas y denuncias atendidas por mes

Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
62	106	65	233

III. MULTAS Y SANCIONES

EXPEDIENTE	INFRACCIÓN	SANCIÓN O MULTA	COMPENSACIÓN
NOVIEMBRE			
DGS/CIVA/PA/005/2024	Llevar a cabo la quema a cielo abierto de cualquier tipo de material o residuos sólidos o líquidos con fines de eliminación; así como las quemas con fines de desmonte de uso pecuario y limpieza agrícola, así como "abstenerse de realizar acciones de mantenimiento, cuidado, limpieza y retiro de material y/o residuos sólidos o líquidos en bienes inmuebles de propiedad privada que sean factor de quema a cielo abierto o contribuyan a la propagación de esta", "realizar cualquier obra o actividad, sin contar con la autorización correspondiente en materia de impacto ambiental"	\$ 8,142.75	5 arboles
DGS/CIVA/PA/009/2024	"Realizar cualquier obra o actividad, sin contar con la autorización correspondiente en materia de impacto ambiental"	\$ 16,285.50	6 arboles
DGS/CIVA/PA/028/2024	"Intervenir el arbolado urbano, sin contar previamente con la autorización emitida por la dirección general" y "talar cualquier árbol o palmera, localizado dentro de alguno de los centros de población del municipio, en contravención a las disposiciones de este reglamento".	\$ 5,428.50	2 arboles
DGS/CIVA/PA/037/2023	Llevar a cabo la quema a cielo abierto de cualquier tipo de material o residuos sólidos o líquidos con fines de eliminación; así como las quemas con fines de desmonte de uso pecuario y limpieza agrícola, así como "abstenerse de realizar acciones de mantenimiento, cuidado, limpieza y retiro de material y/o residuos sólidos o líquidos en bienes inmuebles de propiedad privada que sean factor de quema a cielo abierto o contribuyan a la propagación de esta "	\$ 138,426.75	5 arboles
DGS/CIVA/PA/038/2024	"Intervenir el arbolado urbano, sin contar previamente con la autorización emitida por la dirección general"	\$ 5,428.50	3 arboles
DGS/CIVA/PA/042/2023	Abstenerse de realizar acciones de mantenimiento, cuidado, limpieza y retiro de material y/o residuos sólidos o líquidos en bienes inmuebles de propiedad privada que sean factor de quema a cielo abierto o contribuyan a la propagación de esta.	\$ 108,570.00	5 arboles
DGS/CIVA/PA/042/2024	"Abstenerse de realizar acciones de mantenimiento, cuidado, limpieza y retiro de material y/o residuos sólidos o líquidos en bienes inmuebles de propiedad privada que sean factor de quema a cielo abierto o contribuyan a la propagación de esta abstenerse de realizar acciones de mantenimiento, cuidado, limpieza y retiro de material y/o residuos sólidos o líquidos en bienes inmuebles de propiedad privada que sean factor de quema a cielo abierto o contribuyan a la propagación de esta "	Apercibimiento	no aplica

DGS/CIVA/PA/051/2024	"Intervenir el arbolado urbano, sin contar previamente con la autorización emitida por la dirección general" y "talar cualquier arbol o palmera, localizado dentro de alguno de los centros de población del municipio, en contravención a las disposiciones de este reglamento".	\$ 24,428.25	3 arboles
DGS/CIVA/PA/059/2024	Llevar a cabo la quema a cielo abierto de cualquier tipo de material o residuos sólidos o líquidos con fines de eliminación; así como las quemas con fines de desmonte de uso pecuario y limpieza agrícola", así como "abstenerse de realizar acciones de mantenimiento, cuidado, limpieza y retiro de material y/o residuos sólidos o líquidos en bienes inmuebles de propiedad privada que sean factor de quema a cielo abierto o contribuyan a la propagación de esta."	Apercibimiento	No aplica
DGS/CIVA/PA/089/2023	Autorización de poda, tala o trasplante "intervenir el arbolado urbano, sin contar previamente con la autorización emitida por la dirección general" y "podar cualquier árbol, palmera o seto, localizado dentro de alguno de los centros de población del municipio, en contravención a las disposiciones de este reglamento".		
DGS/CIVA/PA/012/2024	"Realizar cualquier obra o actividad, sin contar con la autorización correspondiente en materia de impacto ambiental"	\$ 16,285.50	5 arboles
DGS/CIVA/A-250/2024	"Intervenir el arbolado urbano, sin contar previamente con la autorización emitida por la dirección general"; así como, inciso g) "talar cualquier árbol o palmera, localizado dentro de alguno de los centro de población del municipio, en contravención a las disposiciones de este reglamento"	Apercibimiento	25 arboles
NOVIEMBRE			
DGS/CIVA/PA/065/2024	"Realizar cualquier obra o actividad, sin contar con la autorización correspondiente en materia de impacto ambiental" y "realizar actividades que generen olores, ruido, vibraciones, energía térmica y lumínica en la vía pública sin contar con la autorización correspondiente"; así como, "filtrar cualquier tipo de residuos líquidos contaminantes de manera directa al suelo"; además "omitir la instalación de equipos o mecanismos de contención, mitigación, absorción, captación, recuperación y disminución de vapores, olores, ruido, energía y gases hacia el exterior".	Apercibimiento	10 arboles
DGS/CIVA/126/2024	"Intervenir el arbolado urbano, sin contar previamente con la autorización emitida por la dirección general", así como, inciso k) "podar cualquier árbol, palmera o seto, localizado dentro de alguno de los centro de población del municipio, en contravención a las disposiciones de este reglamento".	\$ 10,857.00	3 arboles
DGS/CIVA/PA/079/2024	"Realizar cualquier obra o actividad, sin contar previamente con la autorización correspondiente en materia de impacto ambiental que autorice expresamente las actividades que se pretenden realizar emitida por la dirección general estando obligado a contar con ella conforme a este reglamento"	Apercibimiento	4 arboles

DICIEMBRE			
DGS/CIVA/PA/049/2024	*Incumplir cualquiera de los términos, condiciones, limitaciones y requerimientos estipulados en las autorizaciones de intervención y manejo del arbolado urbano por la dirección general*	Apercibimiento	15 arboles
DGS/CIVA/PA/124/2023	*Realizar cualquier obra o actividad, sin contar previamente con la autorización correspondiente en materia de impacto ambiental que autorice expresamente las actividades que se pretenden realizar emitida por la dirección general estando obligado a contar con ella conforme a este reglamento*	\$ 12.159.64	2 arboles
TOTAL		\$ 237.551.16	93

Por último, se inició el procedimiento administrativo de afectación ambiental de **26 veintiséis infracciones**, siendo **07 siete** por **Quema a cielo abierto** y abstenerse de realizar acciones de mantenimiento, cuidado, limpieza y retiro de cualquier tipo de material, **06 seis** por intervención de arbolado sin previa autorización, **13 trece** por la falta de la Autorización Municipal de Impacto Ambiental.