

INFORME TRIMESTRAL ENERO-MARZO 2023
DIRECCIÓN GENERAL DE MEDIO AMBIENTE



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

A handwritten signature in blue ink is located in the bottom right corner of the page. The signature is stylized and appears to be a single continuous stroke.

DIRECCIÓN DE GOBERNANZA AMBIENTAL



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

A handwritten signature in blue ink, located in the bottom right corner of the page.

GOBERNANZA AMBIENTAL

1) CAPACITACIONES AMBIENTALES

Total de capacitaciones : 18

Total de personas: 1303

Temas: Biodiversidad, Residuos, Retos Ambientales, Rutas culturales y Huella de carbono

2) PROGRAMA DE REDUCE TU HUELLA

Total de capacitaciones : 16

Dependencias capacitadas :COMUDE, Academia de Policía, IMJUV, IMPLAN, FIDOC, SIAP, SAPAL

Total de servidores públicos capacitados : 280 aproximadamente



3) EVENTOS

1. **Consejo Consultivo:** 1ra. Sesión, Propuestas de la nueva calendarización del consejo.
2. **Comité Técnico FAM** – 1ra. sesión (31-03-2023)
Donde se autorizan 9 proyectos para ejecutarse durante el ejercicio fiscal 2023
3. **Certificación de Bandera Ecológica y Distintivo Ambiental.** Se llevó a cabo el día 22 de marzo donde se certificaron 22 escuelas y 7 empresas
4. **La Hora del Planeta.** Se llevó a cabo el día 25 de marzo en el Arco de la Calzada, con actividades como talleres ambientales, música en vivo, clases de patinaje, donación de plantas, y el apagado del monumento “Arco de la Calzada”, de 8:30 a 9:30 pm
5. **Mi Barrio Habla.** Se atendieron 1400 personas aproximadamente con juegos lúdicos y talleres así como entrega de plantas





4) RESIDUOS

Manejo y disposición adecuado de residuos valorizables y residuos de aparato eléctrico y electrónicos, se presentan los siguientes datos (Centro de acopio de parque los cárcamos)

Mes	Residuos Valorizables (kg)	Residuos de Aparato Eléctricos y Electrónicos (kg)
Enero	2,127.9	4,220
Febrero	1,682	5,300
Marzo	1,870.7	5,750
Total	5,680.6	15,270

Campaña Recicla tu árbol 2023

La campaña *Recicla tu árbol*, en su **10mo año consecutivo**, tuvo por objetivo recuperar y dar una correcta disposición a los árboles de Navidad naturales, aprovechándolos en el vivero municipal mediante procesos de trituración y generar composta para nuestros espacios verdes, de esta manera evitamos sea enviados al relleno sanitario.

Teniendo una recuperación de **411 árboles de navidad**, mediante su recuperación a domicilio o entregado en unos de los centros de acopio habilitados.



5) AIRE

Se integro el informe final de acciones del "Programa de Gestión para Mejorar la Calidad de la Zona Metropolitana de León, Silao, San Francisco del Rincón y Purísima del Rincón 2013-2022".

Se integro el Comité Técnico Municipal de Contingencias Ambientales y Atmosféricas de León

Con el fin de dar cumplimiento al Programa Estatal de Verificación Vehicular en coordinación la Dirección de Policía Vial durante el primer trimestre de 2023 se han realizado un total de **47 operativos** en de verificación vehicular en diferentes puntos del municipio.



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

leon.gob.mx



DIRECCION DE REGULACIÓN AMBIENTAL



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive letter 'S'.



TOTAL DE SOLICITUDES ATENDIDAS EN MATERIA AMBIENTAL



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

ENERO-MARZO 2023

TIPO DE SOLICITUD	TOTAL
PERMISO DE DIFUSIÓN FONÉTICO	3
PERMISO AMBIENTAL DE FUNCIONAMIENTO	21
CEDULA DE OPERACIÓN ANUAL	16
PERMISO DE INSTALACIÓN Y ARRENDAMIENTO DE SANITARIOS MOVILES O PORTATILES	0
PERMISO DE LIMPIEZA DE FOSAS SÉPTICAS	0
AUTORIZACIÓN EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL	123
INTERVENCIÓN AL ARBOLADO URBANO	369
PERMISO PARA PANTALLAS MOVILES	1
ACUERDOS DE INTEGRACIÓN	64

leon.gob.mx





LEÓN
GOBIERNO MUNICIPAL

DIRECCIÓN DE RECURSOS NATURALES
Acciones de trabajos en materia de
Arbolado Urbano



Temas:



- 1) Sanidad vegetal
 - a) Arboles atendidos por parte de las cuadrillas de (DRN)
 - b) Arboles atendidos por emplazamientos
 - c) Arboles atendidos por compensación ambiental

- 2) Huerto urbano en Col. Villas de San Juan

leon.gob.mx





1 Sanidad vegetal



a) Arboles atendidos por parte de las cuadrillas de (DRN):

ACCIONES	AVANCES
Podas fitosanitarias en el arbolado urbano en las 7 delegaciones (con cuadrilla de la DRN)	2802 arboles atendidos en las 7 delegaciones

Nota: Los trabajos se comenzaron a partir del 23 de enero.

Atención por delegaciones

DELEGACION	ARBOLES ATENDIDOS
1 (Cerro Gordo)	403
2 (Coecillo)	179
3 (El Carmen)	270
4 (Cerrito de Jerez)	423
5 (San Miguel)	291
6 (San Juan Bosco)	298
7 (Las Joyas)	420
PAQUETE 1	288
PAQUETE 2	230

Paquete 1 y Paquete 2. Control especializado en manejo de arbolado en diferentes puntos de la ciudad (riesgo y/o peticiones ciudadanas)





UBICACIÓN	CANTIDAD
ACAHUILILLO #710 COL. CONVIVE	1
ESCUELA SECUNDARIA TECNICA #59 BALCON DE LOS PARDILLOS #222 COL CONVIVE	9
JUAN RUIZ DE ALARCON #303 COL PRADO HERMOSOS	4
ESCUELA SECUNDARIA TECNICA #59 BALCON DE LOS PARDILLOS #222 COL CONVIVE	5
CUMBRES DE LA PISCINA #319 COL CUMBRES DE LA PISCINA	1
HEROES DEL BICENTENARIO #546 COL HEROES	1
PARQUE MEXICO (CASETA DE VIGILANCIA DE POLICIAS)	2
PARQUE VALLE DE LAS TORRES MISION PRIMAVERA #102-A COL VALLE DE LAS TORRES	20
PARQUE VALLE DE LAS TORRES MISION PRIMAVERA #102-A COL VALLE DE LAS TORRES	21
VIA FLAMINIA #341 COL. VILLA MAGNA	1
MURCIA #1405 COL. 4 SECC. DE PILETAS	3
VIA CERDEÑA #204 COL. MAGNA	6
INMACULADA 103 COL. ESPAÑITA	3
RIO SANTIAGO ESQ. VENUSTIANO CARRANZA	2
VIA CERDEÑA #204 COL. MAGNA	29
MADRE LIDIA #215 COL. 10 DE MAYO	1
BLVD DELTA #3228	1
MADRE LIDIA #215 COL. 10 DE MAYO	1
MADRE RAQUEL #620 COL. 10 DE MAYO	2
VIA CERDEÑA #204 COL. VILLA MAGNA	2
COMUDE LEON UNIDAD DEPORTIVA	1
MARMOL #403 COL. AZTECA	1
MINI DEPORTIVA CALLE SAN ISIDORO #218 COL. LA PISCINA	2

Listado de apoyos de **Paquete 2= 230 árboles atendidos**

BLVD LA LUZ ESQ. BLVD FRANCISCO VILLA	1
COMUDE LEON UNIDAD DEPORTIVA JESUS RODRIGUEZ GAONA	1
MINI DEPORTIVA CALLE SAN ISIDORO #218 COL. LA PISCINA	2
FLOR DE HIELO COL. CONVIVE	4
SANTA MADRE DE DIOS #346 COL. VILLAS DE NUESTRA SEÑORA DE LA LUZ II	4
JARDIN DE NIÑOS SANTA MADRE DE DIOS #346 COL. VILLAS DE NUESTRA SEÑORA DE LA LUZ	2
SAN MAINARDO 106	1
MELAQUE #216 NUEVA CANDELARIA DEPORTIVA	5
BALCON DE LOS FULMARES COL. BALCONES DE LA JOYA	1
FERROCARRILES NACIONALES #99 COL. LOMAS DE ARBIDE	13
PARQUE MÉXICO	6
COL. CENTRO FAMILIAR DE LA SOLEDAD DE LA JOYA PRIVADA FROM ESQ. CON DESCARTES	2
BIBLIOTECA CARLOS MONSIVAIS CALLE. SANTA RITA #101 COL. SANTA RITA DE LOS NARANJOS	5
TITA RUFO #303 LEON MODERLO	1
BLVD LA LUZ #1903 COL. KILLIAN	3
COMISION MUNUCIPAL DEL DEPORTE C. HACIENDA DE SAN FRANCISCO #702 COL. VALLE DE LAS HACIENDAS	1
BLVD LA LUZ #1903 COL. KILLIAN	1
ESCUELA. VICENTE GERRERO, FERROCARRILES NACIONALES	1
CENTRO ESTATAL DE MEDICINA TRANSFUNCIONAL JUAN ALONSO DE TORRES #4725	5
NAVIDAD #212 SAN PEDRO DE LOS HERNANDEZ	2
GOLFO DE MEXICO #137 FRACC. EL GRANJENO	1
ESC. VICENTE GUERRRERO EN FERROCARRILES NACIONALES	1
PARROQUIA SAN JUAN DIEGO EN CALLE JOSE DE JESUS LIRA COL. LEON II	9
PARROQUIA SAN JUAN DIEGO EN CALLE JOSE DE JESUS LIRA COL. LEON	2
DIEZ DE SOLLANO #109 COL. LOS FRESNOS	1
DE LAS ROSAS #313 JARDINES DE JEREZ	1
DIF PUERTO VALLARTA #133 COL. NUEVA CANDELARIA	3
AREA VERDE	22
ESC. PRIMARIA FEDERAL JOSEFINA JUAREZ DE LA ROSA	6



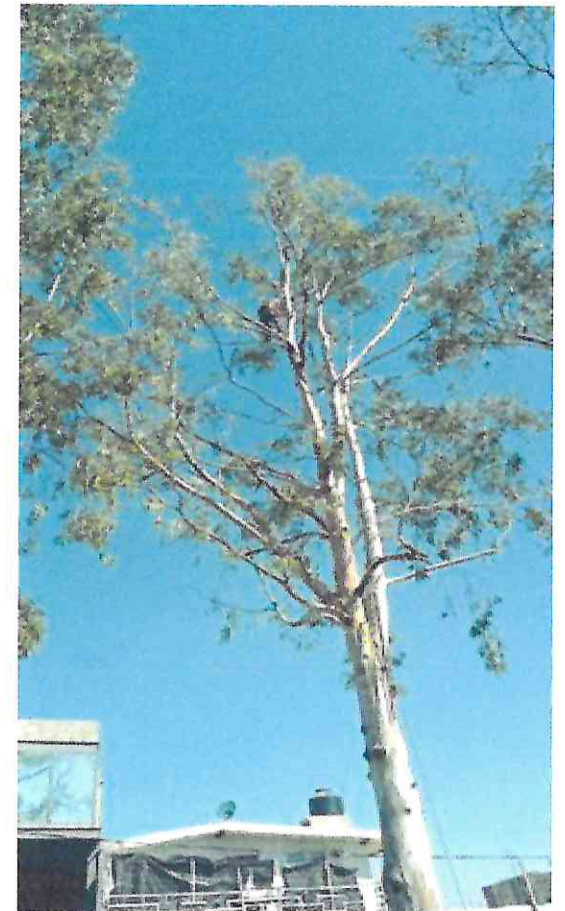
LEON
AYUNTAMIENTO 2021-2024

leon.gob.mx





a) Árboles atendidos por parte de las cuadrillas de (DRN):





b) Árboles atendidos por emplazamientos:

ACCIONES	AVANCES
Podas fitosanitarias en el arbolado por emplazamientos	(162) árboles atendidos por emplazamiento
Podas fitosanitarias en proceso	(183) árboles por comenzar





c) Árboles atendidos por compensación ambiental:

ACCIONES	AVANCES
podas fitosanitarias en el arbolado por compensación ambiental	(59) árboles atendidos en Blvd. Hermenegildo Bustos
	(69) árboles atendidos en Jardín Haciendas el Rosario
	(270) árboles atendidos en Parque Cárcamos
	(54) árboles atendidos en av. Calzada de los Héroes y Blvd. López Mateos
	(30) árboles atendidos en deportiva Milenio
	(30) árboles atendidos en deportiva Tota Carbajal
	(173) árboles atendidos en deportiva San Miguel
	(98) árboles atendidos en deportiva Enrique Fernández y sigue en proceso

783 árboles

Convenio por Compensación:

ACCIONES	AVANCES
Podas fitosanitarias en el arbolado por convenio anual con Constructora Floper	(140) árboles atendidos en Parque México
Podas fitosanitarias en el arbolado por convenio anual con Constructora Floper	(118) árboles atendidos en Malecón del Río

258 árboles

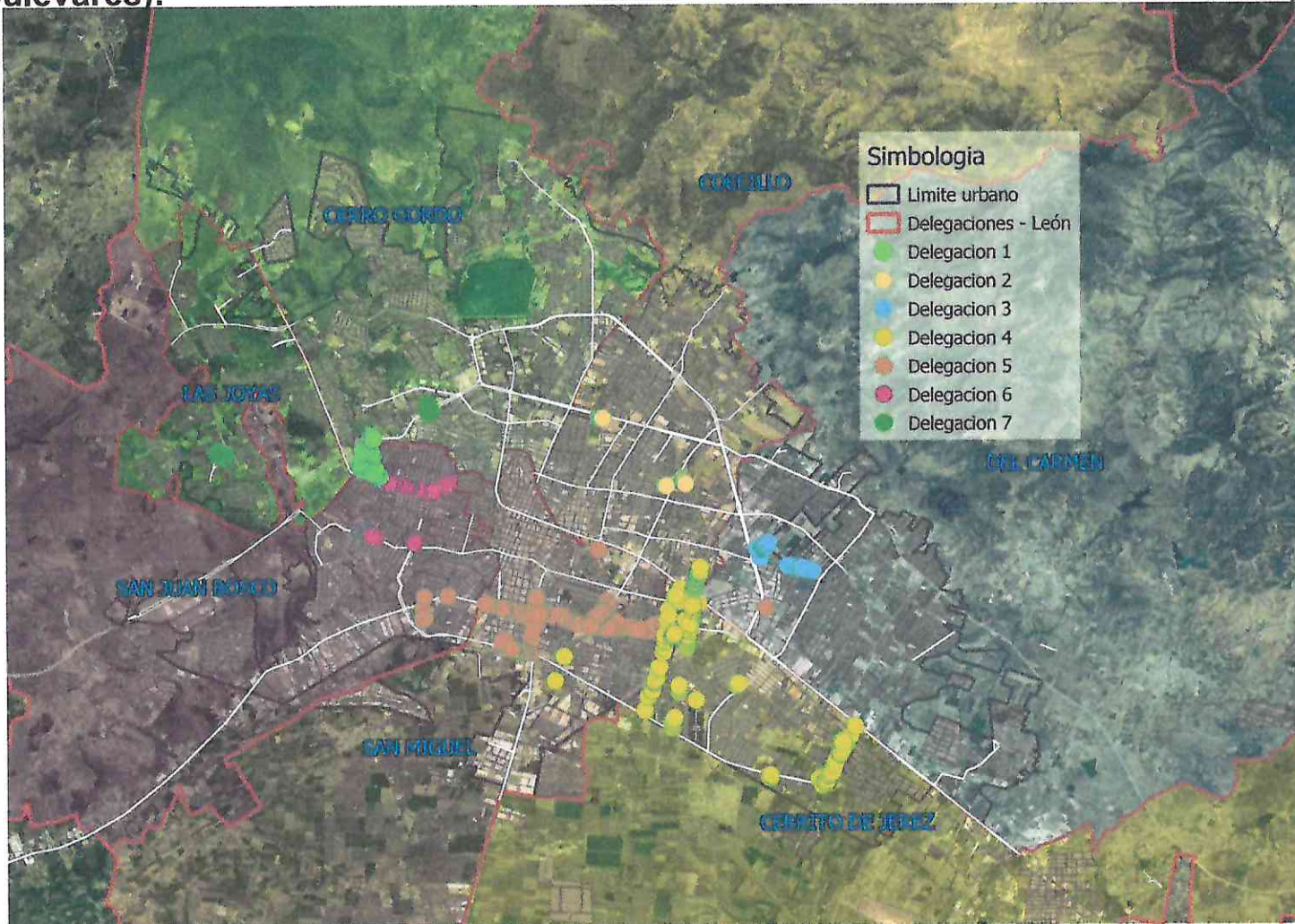




Mapeo de podas fitosanitarias en las 7 Delegaciones (principales bulevares):



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024



leon.gob.mx





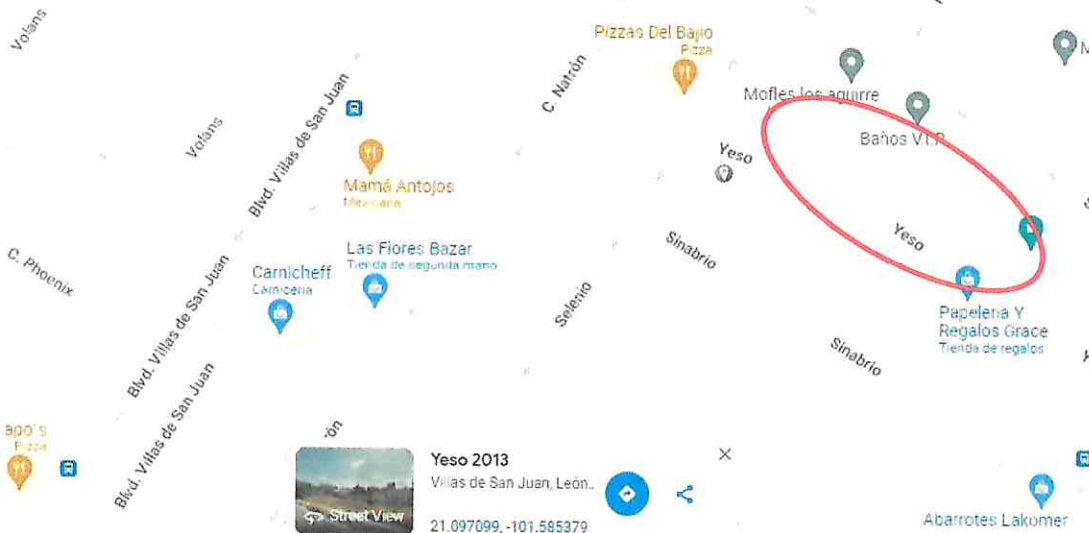
2 Huerto urbano en Calle Yeso, Col. Villas de San Juan

Acciones realizadas

- 6 camas de doble excavación de 1.50 x 6.0 metros
- Colocación de 7 árboles de especie frutales.
- Colocación de malla con apoyo de la Diputada Martha Hernández

Acciones pendientes por realizar

- Sistema de captación (tejabán y cisterna de 10,000 lt.)
- Suministro de tierra mejorada (42 m³)





LEÓN
GOBIERNO MUNICIPAL

**DIRECCIÓN DE INSPECCIÓN Y
VIGILANCIA AMBIENTAL**

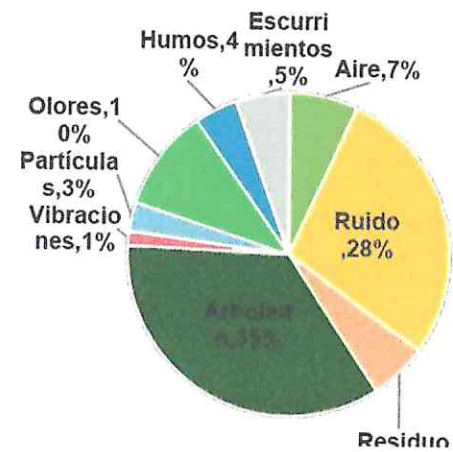
(Handwritten signature)



TOTAL DENUNCIAS 1º. trimestre 2023

MES	CERRO GORDO	SAN MIGUEL	COECILLO	CERRITO DE JEREZ	SAN JUAN BOSCO	LAS JOYAS	DEL CARMEN
ENERO	24	24	30	28	19	6	17
FEBRERO	21	27	29	21	25	8	14
MARZO	44	35	29	21	27	8	31
TOTAL	89	86	88	70	71	22	52

TIPO DE DENUNCIAS 1º. trimestre 2023





PROCEDIMIENTOS ELABORADOS

Denuncia Popular 1er Trimestre 2023

Enero	34
Febrero	08
Marzo	22
Total	62

Procedimientos por Visita Oficiosa 1er. Trimestre 2023

Enero	30
Febrero	25
Marzo	27
Total	82

FOLIOS DE INFRACCIÓN 1º. Trimestre 2023

Enero	15
Febrero	25
Marzo	20
TOTAL	60





TRABAJO INTERDEPENDENCIAS YUCATÁN

YUCATÁN 2021-2024

- DE ACUERDO A DIVERSAS DENUNCIAS CIUDADANAS REFERENTE A FIESTAS TIPO "SONIDERO" EN DISTINTOS PUNTOS DE LA CIUDAD, SE REALIZARÓN 3 TRES OPERATIVOS EN CONJUNTO DE LA DIRECCION DE INSPECCION Y VIGILANCIA AMBIENTAL Y LA DIRECCION GENERAL DE FISCALIZACION, CON LA FINALIDAD DE CONCIENTIZAR Y/O SANCIONAR LAS FALTAS ADMINISTRATIVAS. DICHS OPERATIVOS FUERON REALIZADOS EN LAS COMUNIDADES DE: SAN CARLOS LA RONCHA, SAN JOSÉ DEL CLAVEL Y LOS LÓPEZ
- ASI MISMO, DERIVADO DE DIVERSAS DENUNCIAS CIUDADANAS EN LA DIRECCIÓN DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA AMBIENTAL, ASÍ COMO EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO SE REALIZO UN TRABAJO EN CONJUNTO EN EL CUAL SE ATENDIO LA DENUNCIA LA CUAL CONCLUYO CON UNA CLAUSURA. LA CUAL FUE REALIZADA EN LA CALLE ALAMO DEL VALLE 923, DE LA COLONIA VALLE DE LEON.



o.mx



**DIRECCIÓN GESTIÓN
JURÍDICA AMBIENTAL**

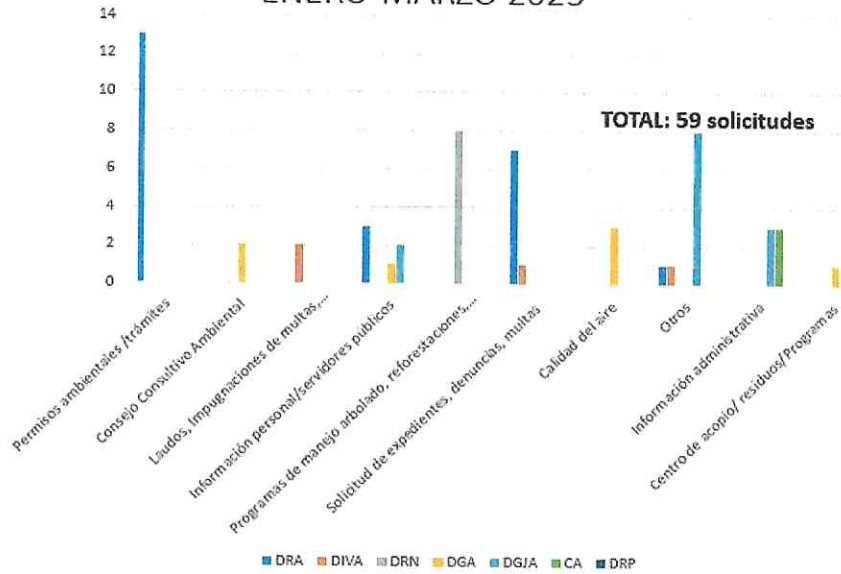


LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

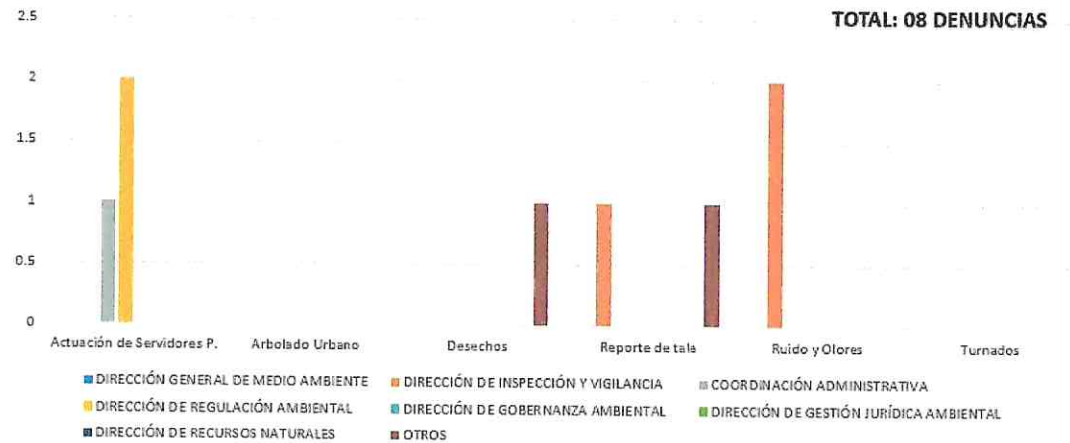
[Handwritten signature]



SOLICITUDES DE ACCESO A LA INFORMACIÓN ENERO-MARZO 2023



Sistema Denuncia León: Quejas Ciudadanas





VALIDACIÓN INSTRUMENTOS JURÍDICOS

Contrato de Prestación de Servicios 12

Convenio de Reparación de Daño 1

ACTAS DE
ENTREGA-RECEPCIÓN

3

leon.gob.mx





ÁREA DE PROCEDIMIENTOS JURÍDICOS: JUICIOS

ACTIVIDADES	CANTIDAD
EMPLAZAMIENTOS	12
SENTENCIAS	4
ACUERDOS Y CUMPLIMIENTOS	14
RECURSOS DE INCONFORMIDAD	5

SENTIDO DE LAS SENTENCIAS	CANTIDAD
Extinción de la resolución	
Nulidad	2
Reconocimiento de validez del acto	
Sobreseimiento	2

DERECHOS DE PETICIÓN
9



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024



leon.gob.mx





ÁREA DE VERIFICACIÓN NORMATIVA



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

SEGUIMIENTO A MEJORA REGULATORIA

Emisión del manual de operación de SARE

Seguimiento a Ventanilla de Construcción Simplificada

Mejora del trámite de Intervención al Arbolado Urbano

- Digitalización mediante plataforma Mi Carpeta Ciudadana

ACUERDOS DEL H. AYUNTAMIENTO

Sin avance	01
------------	----

En proceso	06
------------	----

leon.gob.mx



DIRECCIÓN DE RED DE PARQUES



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

[Handwritten signature]



Eventos realizados en Espacios Verdes



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

N° de Actividades	Actividad	Espacio	Dependencia	N° de Asistentes
0	N/A	Dirección de Recursos Naturales	Dir. Recursos Naturales	0
36	Eventos	Zoológico de León	Zoológico de León	33279 y 61 perros
0	N/A	Dirección de Gobernanza Ambiental	Dir. Gobernanza Ambiental	0
48	Eventos	Espacios de Parque Metropolitano	Parque Metropolitano	8,069
TOTAL de personas				41,348

Cabe señalar que se ha solicitado la misma información a Parque Explora y COMUDE, sin haber recibido respuesta.

Apoyo del Fondo Ambiental Municipal (FAM)

Se desarrollan tres proyectos para la obtención de apoyo económico del FAM

- ✓ Compra e instalación de biodigestores para apoyo a comunidades rurales de León.
- ✓ Compra de una destocadora, que nos permitirá dar espacio a la sustitución por ejemplares vivos.
- ✓ Impresión y colocación de fichas de identificación de especies arbóreas y xerófilas.

(Los tres proyectos fueron aprobados, se está en espera de seguimiento)

leon.gob.mx





41 Espacios propuestos para implementación de acciones para reactivación a través de eventos e implementación de mejoras en infraestructura verde.



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

DELEGACIÓN	Nº ESPACIOS
Cerrito de Jerez	5
Cerro Gordo	6
Coecillo	6
Del Carmen	7
Las Joyas	5
San Juan Bosco	5
San Miguel	7

Con apoyo de la Dirección de Desarrollo Social y Humano se realizaron las encuestas en un 90% de los 41 espacios, con la finalidad de priorizar las acciones para la mejora de la infraestructura verde de cada lugar.

Se realiza también el llenado de la matriz de elementos para cada espacio.

Se llevan a cabo:

* 4 Reuniones con Comités de Colonos (una por cada delegación) convocados por la Dirección de Participación Ciudadana, de la DGDSyH, para presentar como va a funcionar la Red de Parques y recoger inquietudes y preferencias.

- 3 Recorridos en campo con la dirección de Recursos Naturales (Atención de acciones inmediatas):

Delegaciones: San Juan Bosco, Cerrito de Jerez, San Miguel.

leon.gob.mx





Seguimiento de inventario



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

INVENTARIO DE ARBOLADO TÉCNICO																		ZONA 1					
Especie		Georeferenciación				Dimensiones											Estado		Rais				
Fecha	Clave ID	Individuo	Lat	Lon	Alt	Altura de medición (m)	Ø Tronco DAP 1 (cm)	Ø Tronco DAP 2 (cm)	Ø Tronco DAP 3 (cm)	Ø Tronco DAP 4 (cm)	Ø Tronco DAP 5 (cm)	Ø Tronco DAP 6 (cm)	Ø Tronco DAP 7 (cm)	Ø Cobertura Total de Copa (m)1	Ø Cobertura Total de Copa (m)2	Altura Total (m)	Altura a la base de la copa (m)	Altura de la copa (m)	Vivo	Muerto	Expuestas	Not visibles	
07/12/2023	19	1	223053	2336164	1805	1.5	26.5							3.71	3.73	34.0		5.7	8.2	x			x
07/12/2023	19	2	223054	2336166	1795	1.5	38.8							3.42	7.28	16.4		6.0	10.4	x			x
09/12/2023	19	3	223047	2336167	1800	1.5	40.1							5.74	5.41	15.0		5.1	9.9				x
13/11/2023	71	1	223045	2336374	1795	1.5	17.4	26.0	6.7	17.0	10.7	10.2		10.61	16.73	14.8		4.6	10.2	x		x	
14/11/2023	19	4	223050	2336382	1790	1.5	47.5							6.15	7.16	14.6		5.3	9.4	x		x	
15/12/2023	19	1	223003	2336193	1800	1.5	22.4							5.77	7.01	17.4		5.6	12.0	x			
16/12/2023	23	1	223061	2336403	1780	1.5	4.8			5.1				6.47	7.85	7.9		3.4	4.5	x		x	
09/01/2023	31	1	223074	2336375	1801	1.5	21.2			21.1				3.05	3.24	3.7		2.0	1.7	x			x
09/01/2023	37	1	223067	2336374	1790	1.5	55.1							4.70	4.95	5.3		2.8	2.5				x
09/01/2023	80	1	223065	2336375	1780	1.5	6.7							11.84	10.01	11.8		5.5	5.5			x	
09/01/2023	44	1	223060	2336380	1801	1.5	8.0							2.89	2.47	5.7		3.1	2.6			x	
09/01/2023	27	1	223062	2336381	1794	1.5	5.3							2.09	2.70	3.1		1.7	1.4			x	
10/01/2023	81	1	223057	2336369	1795	1.5	29.1							5.47	5.37	5.8		2.5	3.3			x	
10/01/2023	27	1	223054	2336377	1804	1.5	5.1							2.18	2.00	3.5		2.8	0.7				x

INVENTARIO DE ARBOLADO TÉCNICO																		ZONA 2					
Especie		Georeferenciación				Dimensiones											Estado		Rais				
Fecha	Clave ID	Individuo	Lat	Lon	Alt	Altura de medición (m)	Ø Tronco DAP 1 (cm)	Ø Tronco DAP 2 (cm)	Ø Tronco DAP 3 (cm)	Ø Tronco DAP 4 (cm)	Ø Tronco DAP 5 (cm)	Ø Tronco DAP 6 (cm)	Ø Tronco DAP 7 (cm)	Ø Cobertura Total de Copa (m)1	Ø Cobertura Total de Copa (m)2	Altura Total (m)	Altura a la base de la copa (m)	Altura de la copa (m)	Vivo	Muerto	Expuestas	Not visibles	
10/01/23	44	1	222934	2336401	1803	1.5	39.1							12.55	12.02	10.01		3.4	6.6	x			x
10/01/23	35	1	223049	2336398	1797	1.5	56.5							8.17	8.06	10.02		4.1	6.0	x			
10/01/23	33	2	223039	2336393	1795	1.5	27.2							9.69	8.70	10.02		4.1	6.1	x		x	
10/01/23	33	3	223023	2336389	1793	1.5	19.9			21.6				6.47	6.44	11.01		3.1	8.0	x		x	
10/01/23	31	4	223016	2336400	1793	1.5	27.9							6.45	7.19	11.03		4.0	7.0	x		x	
10/01/23	31	5	223007	2336403	1793	1.5	38.5							8.23	7.14	11.07		3.1	6.1	x		x	
01/02/23	19	1	223046	2336383	1801	1.5	28.0							5.37	6.36	10.02		4.0	6.0	x			x
01/02/23	19	2	223048	2336385	1800	1.5	18.2							2.87	4.16	11		5.1	6.0	x			x
01/02/23	3	1	223054	2336392	1800	1.5	50.1							4.84	6.01	12.01		4.0	8.0	x		x	
01/02/23	3	1	223051	2336389	1793	1.5	21.8	12.2	20.2	19.6	26.0	18.0		11.18	9.23	7.05		3.2	3.5	x		x	
01/02/23	44	5	223034	2336386	1797	1.5	9.0							2.50	2.41	6.4		3.1	3.3	x			x

Actualmente se obtiene la información dasométrica de todas las especies arbóreas del Parque México (zonas 1 y 2 completadas, zona 3 en proceso).

leon.gob.mx





Información Generada por la Dirección de la Red de Parques



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

Se llevan a cabo:

- 2 Reuniones del Consejo del Parque Zoológico y 2 mesas de trabajo de la pradera Guanajuatense.
- Se realizan documentos en hoja de cálculo y presentación en diapositivas para entrega de listado de especies solicitado por la Dirección de Obras Públicas Municipales, en la cual se pidió la especificación de especies vegetales (gramíneas, herbáceas, arbustivas y arbóreas) para cada uno de los hábitats de cada una de las especies de fauna que integrarán el espacio denominado "PRADERA", así mismo para el área general del lugar en que habrá especies en libertad.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Especies arbóreas sugeridas	Altura Aproximada (m)	Díámetro de Ancho (cm)	Habitat					Herbáceas y arvostivas sugeridas	Tipo	Altura		Gramíneas	Altura (m)
Árbol de la Vida - <i>Platanus mexicana</i> Mart.	15.0 a 20.0	8.0	...	1				<i>Margarita</i> <i>Artemisa</i>	Herbáceas	1m		<i>Agave salmiana</i>	1.5 a 2.5
<i>Quercus</i> <i>Quercus</i>	2.0 a 3.0	2.0 a 3.0	...	2			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	2-3m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	2.0 a 4.0	1.5	...	3			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	4			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	5			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	6			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	7			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	8			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	9			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	10			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	11			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	12			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	13			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	14			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	15			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	16			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	17			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	18			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	19			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0
<i>Pinus</i> <i>Pinus</i>	1.0 a 2.0	1.0 a 2.0	...	20			<i>Plantain</i> <i>Plantain</i>	Arbustivas	1.5-2m			<i>Opuntia</i>	1.0 a 3.0

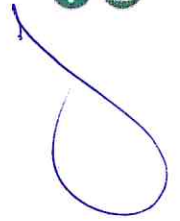


Oso Negro / Atarjea (GTO)
Ursus americanus subespecie *gracilis* se encuentra en el listado de la norma oficial mexicana (NOM-059-SEMARNAT-2010), bajo el rubro de Sujeto a protección especial (Pr) y En peligro de extinción (P) respectivamente.

BOSQUE MIXTO DE MONTAÑA

- Arbóreas: *Pinus cembroides*, *Quercus obtusata*, *Juniperus communis*, *Arctostaphylos pungens*
- Arbustivos: *Agave salmiana*, *Opuntia robusta*
- Saculenta: *Bouteloua curtipendula*
- Gramínea: *Bouteloua curtipendula*

leon.gob.mx



**INFORME DE LA COORDINACIÓN
ADMINISTRATIVA DE LA
DIRECCIÓN GENERAL DE MEDIO
AMBIENTE**



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive letter 'S' or similar shape.



Reconocimiento de recurso para programas autorizados por el Fondo Ambiental Municipal



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

Reconocimiento de recurso por convenios de apoyo económico celebrados por el Fondo Ambiental Municipal y la Dirección General de Medio Ambiente:	
Concepto	Recurso
Programa: Recicla tu escuela.	\$ 1,500,000.00
Programa: Campaña de difusión para el fortalecimiento del Programa de Verificación Vehicular en el Municipio de León.	\$ 1,500,000.00
Programa: Red de monitoreo de la calidad del aire del Municipio de León, Guanajuato: equipamiento de la 4ta. Estación de monitoreo atmosférico.	\$ 900,000.00
Programa: Sistemas de captación de agua pluvial para consumo.	\$ 1,250,905.88
Programa de riego de arborización urbana.	\$ 1,500,000.00
Programa de riego de reforestación en comunidades.	\$ 1,500,000.00
Programa: Proyectos productivos para el aprovechamiento del suelo agrícola.	\$ 864,000.00
Programa: Jardín de lluvia en Blvd. Mariano Escobedo esquina con Blvd. Las Torres.	\$ 1,450,000.00
Programa: Composteo de residuos de podas en el Vivero Municipal.	\$ 1,411,759.44
Programa: Proyecto de Mariposario en el Vivero Municipal.	\$ 1,500,000.00
Programa: Bordería comunitaria en el ANP Sierra de Lobos.	\$ 1,499,880.00
Programa: Aprovechamiento de biogas con la instalación de biodigestores en el ANP Sierra de Lobos.	\$ 1,327,470.00
Programa: Adquisición de equipo para retiro de tocones.	\$ 874,802.40
Programa: Señalética de identificación de árboles en parques urbanos de León, Guanajuato.	\$ 341,040.00
Total de recurso a reconocimiento	\$ 17,419,857.72

leon.gob.mx





Otros Proyectos autorizados por el Fondo Ambiental Municipal	Dependencia
Programa: Celdas fotovoltaicas en SIT San Juan Bosco \$ 964,000.00	Dirección General de Movilidad
Programa: Celdas fotovoltaicas en SIT San Jerónimo \$ 1,500,000.00	Dirección General de Movilidad
Programa: Celdas fotovoltaicas en la Dirección de Desarrollo Urbano \$ 1,500,000.00	Dirección General de Desarrollo Urbano
Programa: Celdas fotovoltaicas en la Dirección General de Obra Pública \$ 1,500,000.00	Dirección General de Obra Pública
Programa: Módulos demostrativos de captación de agua de lluvia Bionodo Bajío \$ 329,890.00	Dirección General de Desarrollo Rural



Informe sobre Solicitud de Modificación Presupuesta (traspaso de Gasto Corriente a Presupuesto de Inversión) para adquisición de 2 camiones con tanque cisterna.



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

Modificación Presupuesta Traspaso

De Gasto Corriente:	A Presupuesto de Inversión:	Actividad	Importe
Adquisición de equipamiento para estación de monitoreo atmosférico (se realizará con aportación del FAM).	Bandera: Vivir sano Subprograma: Red de parques urbanos y áreas naturales. Acción Estratégica: Construir, dar mantenimiento y poner en operación el nuevo modelo de Parques Urbanos, Espacios Públicos y Áreas Naturales aplicando los criterios del Índice de Biodiversidad Urbana	Adquisición de 2 camiones con tanque cisterna para programas de riego de arborización urbana y reforestación en comunidades. Aportación FAM 71% (\$ 1,500,000 por unidad). Aportación Municipal 29% (\$ 600,000 por unidad).	\$ 747,020.00

leon.gob.mx





Informe sobre Solicitud de suficiencia presupuestal para adquisición de 2 camiones con tanque cisterna.



LEÓN
AYUNTAMIENTO 2021-2024

Suficiencia presupuestal

Nombre del programa	Partida presupuestal	Importe	Actividad
Bandera: Vivir sano Subprograma: Red de parques urbanos y áreas naturales. Acción Estratégica: Construir, dar mantenimiento y poner en operación el nuevo modelo de Parques Urbanos, Espacios Públicos y Áreas Naturales aplicando los criterios del Índice de Biodiversidad Urbana	54101 Vehículos y Equipo terrestre	\$ 452,980.00	Adquisición de 2 camiones con tanque cisterna para programas de riego de arborización urbana y reforestación en comunidades. Aportación FAM 71% (\$ 1,500,000 por unidad). Aportación Municipal 29% (\$ 600,000 por unidad).

BIOL. JAIME SAMPERIO VÁZQUEZ
DIRECTOR GENERAL DE MEDIO AMBIENTE

leon.gob.mx

