2017

BOSQUE LA PRIMAVERA®
ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO
Jalisco, México

ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO

INFORME ANUAL DE DESEMPEÑO DE LA GESTIÓN

Derivado de la proximidad del Área Natural Protegida Bosque La Primavera a la Zona Metropolitana de Guadalajara, cada día es mayor la afluencia de visitantes a este estratégico y privilegiado espacio natural, lo cual es motivo para celebrar el que día a día los ciudadanos busquen espacios como estos para disfrutar del tiempo libre en caminatas, ciclismo, observación del paisaje, entre otras actividades.

Es importante destacar que buena parte del territorio dentro del Bosque La Primavera pertenece a propietarios privados, sobre todo en la zona de la prolongación de Mariano Otero, por lo que de manera conjunta estamos buscando armonizar la convivencia respetuosa entre el desarrollo de actividades de esparcimiento, con el derecho de los propietarios al uso y disfrute de sus terrenos bajo esquemas de conservación y proyectos sustentables, en el marco de la normatividad establecida.

MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS
INTRODUCCIÓN

Las Reformas a la Ley General de Contabilidad Gubernamental, a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, su Reglamento y el acatamiento minucioso a la Ley del Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público del Estado de Jalisco y a la Ley de Austeridad y Ahorro del Estado de Jalisco y sus Municipios, aunado al análisis del Presupuesto basado en Resultados y al Sistema de Evaluación de Desempeño (PbR-SED), en el Estado de Jalisco se han permitido una consolidación del ciclo presupuestario, en el proceso de armonización contable y de transparencia presupuestaria.

Con fundamento en los art. 24 y 27 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, así como el artículo 79 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, se ha logrado estructurar la programación de tal forma que ha facilitado la vinculación de la programación de los ejecutores del gasto, con el Plan Estatal de Desarrollo, visualizando un enfoque hacia la creación de valor público-social, mediante la elaboración de Programas Presupuestarios, construidos a partir de la Metodología del Marco Lógico para la implementación de Presupuesto basado en Resultados.

La Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas, a través de la Dirección General de Programación y Presupuesto, ha elaborado el Manual de Programación y Presupuesto para el ejercicio fiscal **2017**, como lo señala primordialmente el artículo 25 de la Ley de Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público del Estado de Jalisco, el cual tiene como objetivo guiar a las dependencias, organismos y entidades en la elaboración de sus Anteproyectos de presupuesto para la integración del Proyecto de Presupuesto que será remitido al H. Congreso del Estado de Jalisco para su aprobación.

MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS
MARCO LEGAL

El marco legal que sustenta el proceso de la Planeación, Programación, Presupuestación, Ejercicio y Control, Seguimiento, Evaluación y Rendición de Cuentas, tiene sus bases en:

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos
- Constitución Política del Estado de Jalisco
- Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco
- Ley de Fiscalización Superior del Estado de Jalisco
- Ley de Planeación para el Estado de Jalisco y sus Municipios
- Ley del Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público del Estado
- Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios
- Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco
- Ley General de Contabilidad Gubernamental
- Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria
- Ley de Austeridad y Ahorro del Estado de Jalisco y sus Municipios
- Ley de Coordinación Fiscal Federal
- Ley Estatal para la Igualdad entre Mujeres y Hombres
- Ley de Disciplina Financiera
- Ley de Compras y Reglamento
- Manual de Normas y Lineamientos Presupuestales para la Administración Pública Estatal y Paraestatal
- Clasificador por Objeto del Gasto y Tipo de Gasto para la Administración Pública Estatal
- Y demás reglamentos respectivos aplicables

MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS

UP	Clave_UR	UR	PP	Clave_COMP	COMP	Nivel
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	0		Fin
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	0		Propósito
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	A4	Apoyos gestionados para la adecuada operación y desarrollo del organismo, con transparencia y rendición de cuentas, administrando los recursos humanos, materiales y financieros.	Componente
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	A4	Apoyos gestionados para la adecuada operación y desarrollo del organismo, con transparencia y rendición de cuentas, administrando los recursos humanos, materiales y financieros.	Actividad
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	E1	Acciones implementadas de prevención de incendios y restauración de los ecosistemas en el área protegida para propiciar la protección y conservación de los recursos naturales	Componente
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	E1	Acciones implementadas de prevención de incendios y restauración de los ecosistemas en el área protegida para propiciar la protección y conservación de los recursos naturales	Actividad
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	E2	Protección y vigilancia coordinada de los recursos naturales del área natural protegida de manera permanente	Componente
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	E2	Protección y vigilancia coordinada de los recursos naturales del área natural protegida de manera permanente	Actividad
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	E3	Apoyos implementados para fomentar proyectos productivos al interior del área natural protegida, compatibles con la conservación de los recursos naturales y el desarrollo comunitario	Componente
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	E3	Apoyos implementados para fomentar proyectos productivos al interior del área natural protegida, compatibles con la conservación de los recursos naturales y el desarrollo comunitario	Actividad
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	E5	Cultura ambiental, el conocimiento científico, así como la participación social fomentada y divulgada para la conservación del capital natural del área protegida	Componente
Secretaría de Medic	42	OPD Bosque La Prim	Administración y M	E5	Cultura ambiental, el conocimiento científico, así como la participación social fomentada y divulgada para la conservación del capital natural del área protegida	Actividad

MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS

AVANCE PROGRAMADO

Indicador	Meta	Enero	Febrero	Marzo	Avance programado acumulado 1er Trimestre	Abril	Mayo	Junio	Avance programado acumulado 2ndo Trimestre	Julio	Agosto	Septiembre	Avance programado acumulado 3er Trimestre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Avance programado acumulado 4to Trimestre	Avance programado acumulado anual
Coordinación	100.00	0	0	25	25	0	0	25	25	0	0	25	25	0	0	25	25	100.00
Supervisión de	100.00	0	0	25	25	0	0	25	25	0	0	25	25	0	0	25	25	100.00
Reportes de E	16.00	2	1	1	4	1	1	3	5	1	1	1	3	1	1	2	4	16.00
Reportes de E	16.00	2	1	1	4	1	1	3	5	1	1	1	3	1	1	2	4	16.00
Superficie con	280.00	20	40	40	100	20	20	20	60	30	30	20	80	20	20	0	40	280.00
Trazo y Const	120.00	20	40	20	80	20	20	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	120.00
Operativos pa	36.00	3	4	4	11	5	3	3	11	3	3	2	8	2	2	2	6	36.00
Protección de	2,080.00	183	185	152	520	100	98	114	312	215	216	219	650	198	203	197	598	2,080.00
Proyectos Pro	20.00	0	2	0	2	6	0	1	7	0	9	1	10	0	1	0	1	20.00
Proyectos Pro	70.00	0	0	0	0	0	0	30	30	0	0	0	0	0	0	40	40	70.00
Productos obt	50.00	2	4	5	11	3	3	7	13	5	3	7	15	6	3	2	11	50.00
Atención a Gr	35.00	2	4	4	10	10	5	5	20	2	2	1	5	0	0	0	0	35.00

MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS

AVANCE REALIZADO

Enero	Febrero	Marzo	Avance realizado acumulado 1er Trimestre	Abril	Mayo	Junio	Avance realizado acumulado 2ndo Trimestre	Julio	Agosto	Septiembre	Avance realizado acumulado 3er Trimestre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Avance realizado acumulado 4er Trimestre
0	0	25	25	0	0	25	25	0	0	25	25	0	0	25	25
0	0	25	25	0	0	25	25	0	0	25	25	0	0	25	25
2	1	1	4	1	1	3	5	1	1	1	3	1	1	2	4
2	1	1	4	1	1	3	5	1	1	1	3	1	1	2	4
20	40	40	100	20	20	20	60	30	30	20	80	20	20	0	40
20	40	20	80	20	20	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0
3	4	4	11	5	3	3	11	3	3	2	8	2	2	2	6
183	185	152	520	100	98	114	312	215	216	219	650	198	203	197	598
0	2	0	2	8	0	1	9	0	9	1	10	2	1	0	3
0	0	0	0	45	0	10	55	0	0	0	0	10	10	0	20
2	4	6	12	3	3	7	13	5	3	7	15	6	3	2	11
6	3	9	18	7	3	5	15	2	6	4	12	5	3	3	10

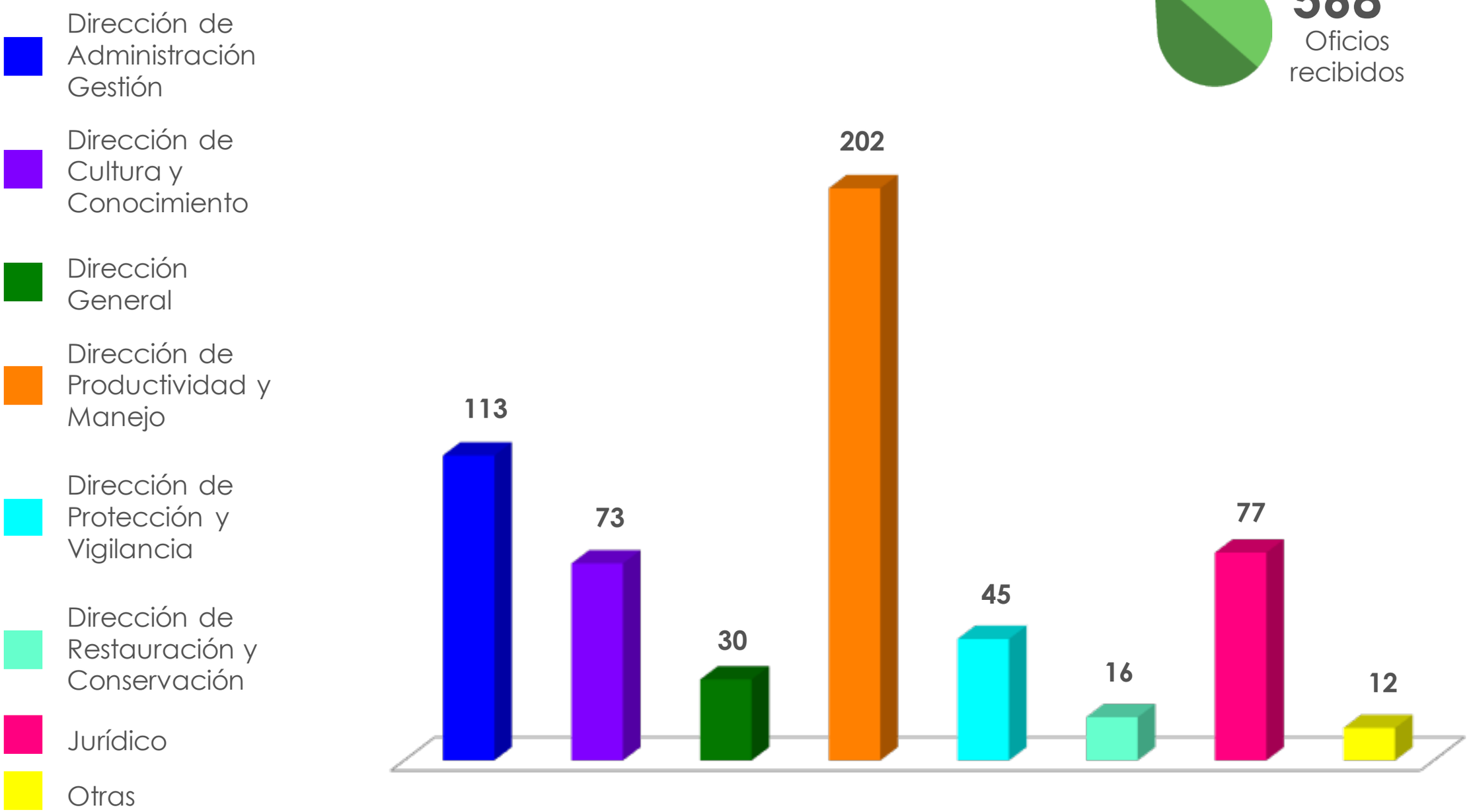
OFICIALÍA
DE PARTES

OFICIALIA DE PARTES

ASUNTOS ATENDIDOS VÍA OFICIO (ENTRADA)

Durante el periodo de enero-diciembre, fueron atendidos y despachados 568 asuntos vía oficio, canalizándolos a las áreas correspondientes.

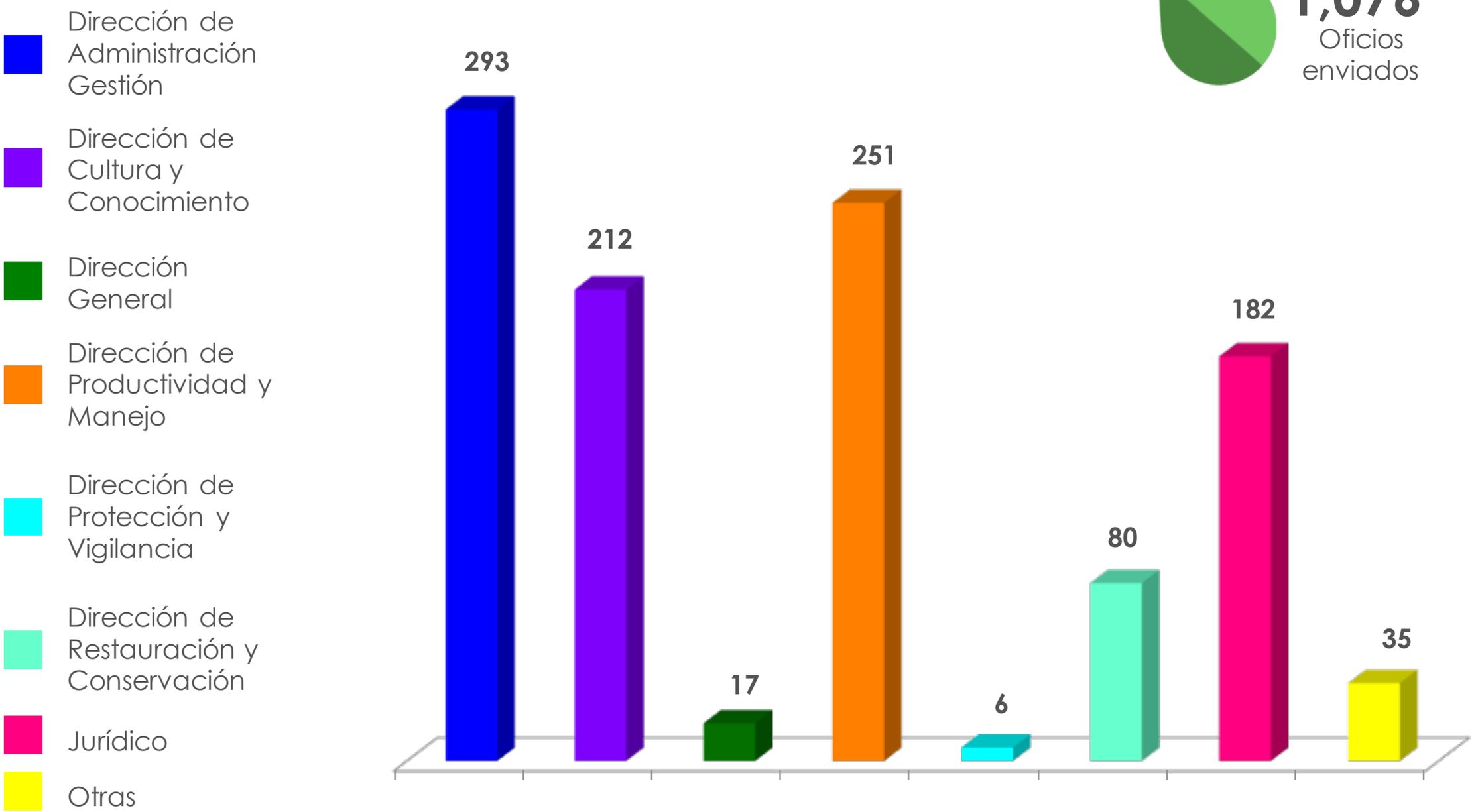
568
Oficios recibidos



OFICIALIA DE PARTES

ASUNTOS ATENDIDOS VÍA OFICIO (SALIDA)

Durante el periodo de enero-diciembre, fueron enviados 1,076 asuntos vía oficio, de las siguientes áreas.



DIRECCIÓN
DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Establecer, operar y controlar los servicios técnicos, administrativos, contables y presupuestales

Atención Jurídica y seguimiento a los asuntos legales

Adquirir, contratar y suministrar bienes y servicios para el consumo que requiera el Organismo

Coordinar el cumplimiento de las obligaciones derivadas de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco

El presupuesto autorizado por el Congreso del Estado para el Ejercicio 2017 es de $19'301,247. 00. La radicación recibida corte Diciembre 2017 es de **$ 19´043,209.12.**

El Capítulo 1000 representa el 85.67% del total del presupuesto. Se tiene una plantilla autorizada de 53 plazas. Se contrataron 19 HAS.

El Capítulo 2000 representa el 5.83% del total del presupuesto. El gasto mas representativo corresponde a combustibles y lubricantes del parque vehicular y productos alimenticios para las temporadas de incendios y los avituallamientos de los torreros.

El Capítulo 3000 representa el 8.45% del total del presupuesto. El principal gasto de esta partida son los mantenimientos y seguros a los vehículos.

El Capítulo 5000 representa el 0.05% del total del presupuesto. El principal gasto de esta partida es la adquisición de un archivero y un radio móvil.

AUTORIZADO

PARTIDA	CAPÍTULO	IMPORTE	%
1000	Servicios personales	16,534,792.00	85.67%
2000	Materiales y suministros	1,125,465.00	5.83%
3000	Servicios generales	1,631,038.00	8.45%
5000	Bienes muebles, inmuebles e intangibles	9,952.00	0.06%
	Presupuesto Autorizado	**19,301,247.00**	**100.00%**
	Presupuesto Total Radicado	**19,043,209.12**	

EJERCIDO AL 31 DE DICIEMBRE 2017

PARTIDA	CAPÍTULO	IMPORTE	%
1000	Servicios personales	16,246,358.09	87.76%
2000	Materiales y suministros	1,033,635.86	5.58%
3000	Servicios generales	1,223,677.72	6.61%
5000	Bienes muebles, inmuebles e intangibles	9,545.10	0.05%
		18,513,216.77	**100.00%**

PARQUE VEHICULAR

DIRECCIÓN	VEHÍCULOS
General	1
Administración y Gestión	2
Restauración y Conservación	7
Protección y Vigilancia	8
Productividad y Manejo	1
Cultura y Conocimiento	2
	21

SOLICITUDES DE INFORMACIÓN

Se atendieron en tiempo y forma, 50 solicitudes de información por parte de la ciudadanía, destacando los siguientes temas:

a. Gasto Público

b. Número de personal en el Organismo

c. Número de incendios y hectáreas afectadas

d. Número de construcciones irregulares

50

Solicitudes recibidas y atendidas

DENUNCIAS INTERPUESTAS

Cumpliendo con las atribuciones correspondientes, se presentaron **6** denuncias ante PROFEPA.

6

denuncias presentadas a PROFEPA sobre construcciones y uso de suelo

DIRECCIÓN
DE PROTECCIÓN Y **VIGILANCIA**

DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y VIGILANCIA

Coordinar tareas de inspección con diversas dependencias

Vigilar el cumplimiento de la normatividad ambiental

Prevención de delitos ambientales

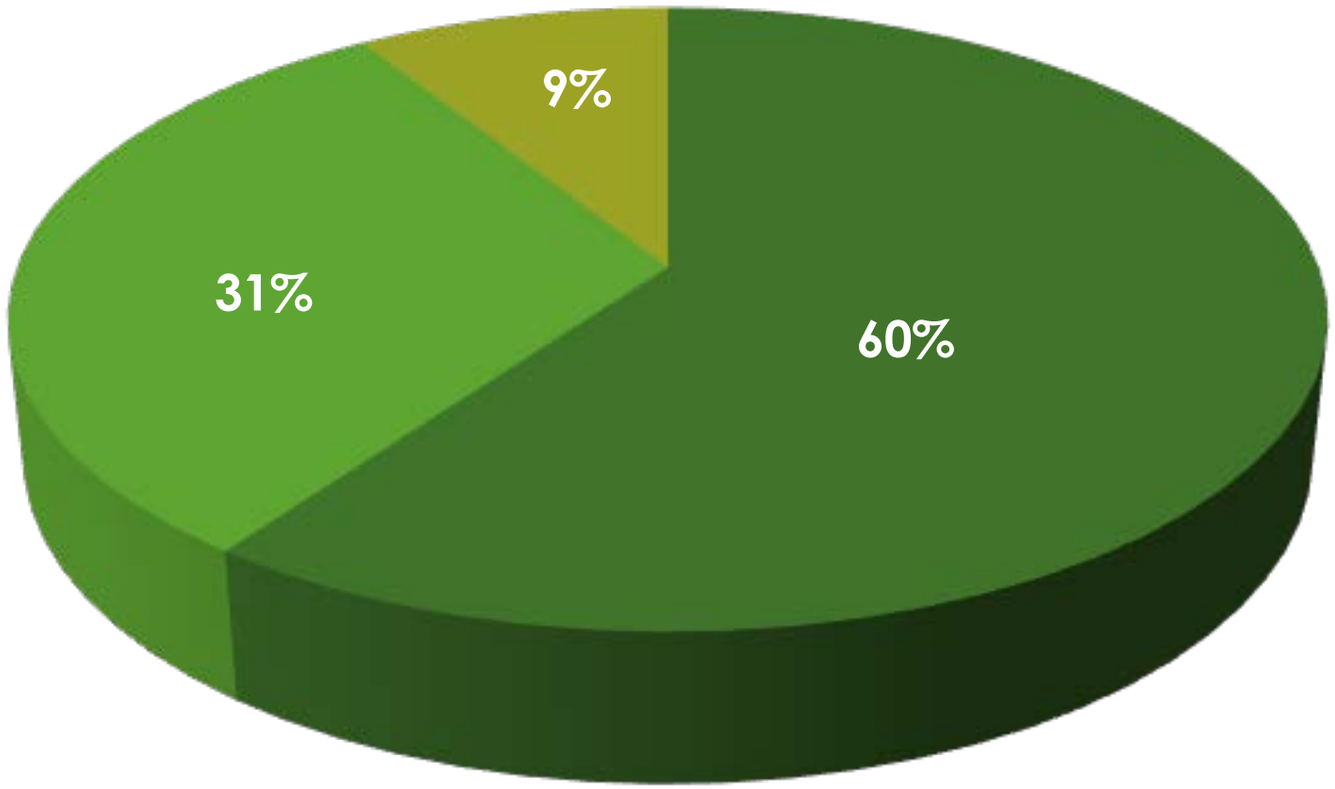
Presentar denuncias cuando se cometan actos que dañen los ecosistemas

REGISTRO DE VISITANTES

Durante el periodo de enero - diciembre del 2017 se recibieron y atendieron a **246,696** visitantes, de los cuales **60%** corresponden a paseantes en general, **31%** a ciclistas y el **9%** a deportistas a pie.

70,481 vehículos

246,696 personas

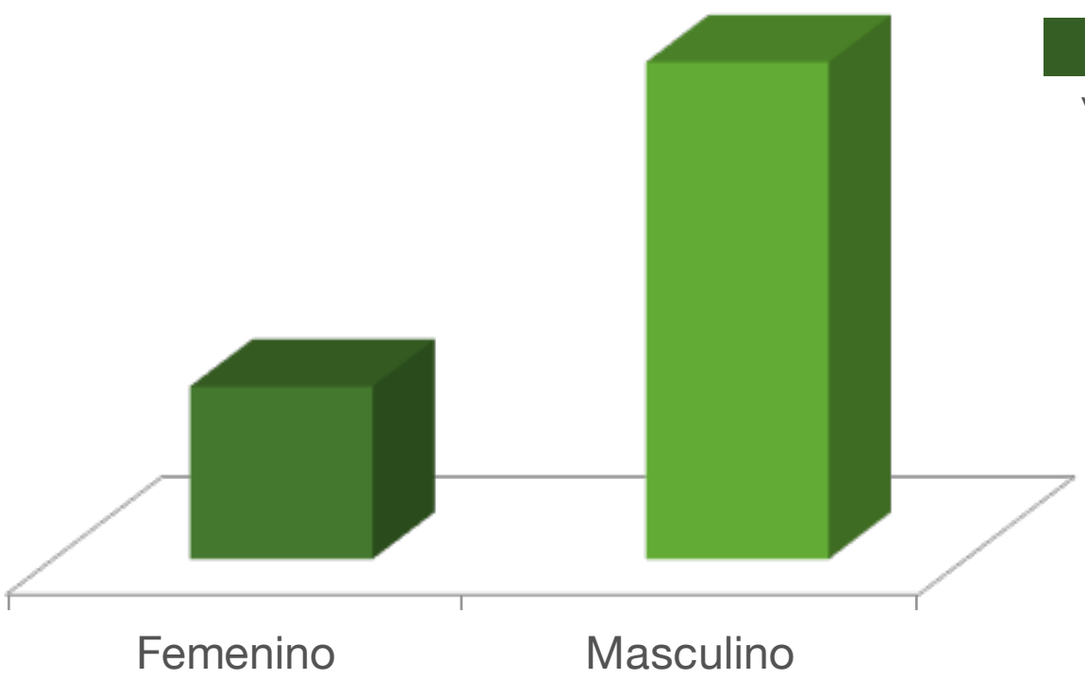


Visitantes en general 148,236

Ciclistas 75,795

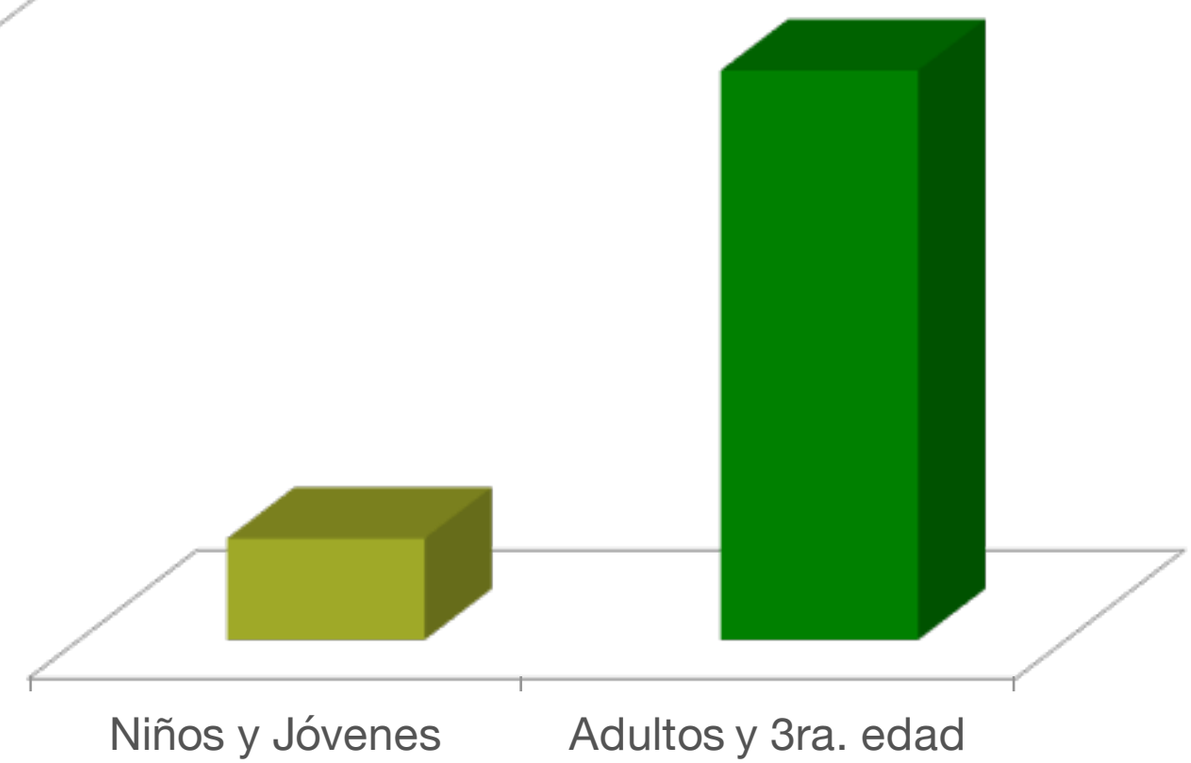
Deportistas a pie 23,107

ESTADÍSTICA DE VISITANTES



22.6% Visitantes Sexo Femenino

77.4% Visitantes Sexo Masculino



13.8% Visitantes Niños y Jóvenes

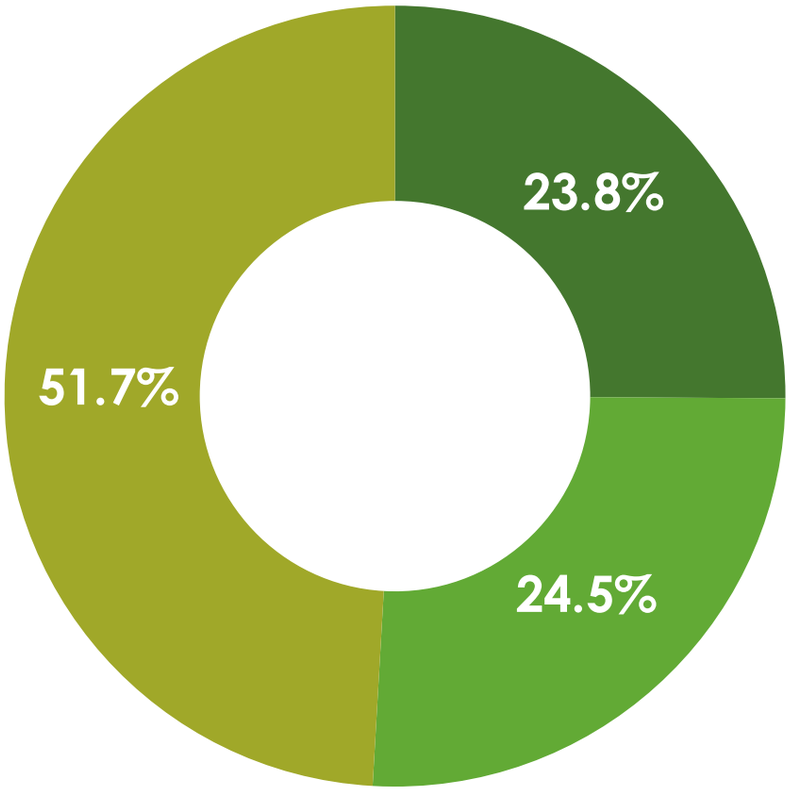
86.2% Visitantes Adultos y 3ra. edad

DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y VIGILANCIA

INGRESO DE GRUPOS

Durante el periodo de enero - diciembre del 2017 ingresaron **147** grupos, de los cuales **23.8%** asistieron a sitios de turismo, **24.5%** eran grupos religiosos y el **51.7%** grupos de experiencias

147
Grupos con
13,789
participantes



35 Grupos a Sitios de Turismo

36 Grupos Religiosos

76 Grupos Experiencias

DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y VIGILANCIA

REGISTRO DE ACTIVIDADES

Los recorridos de vigilancia, control de acceso y detección de incendios, son la base de la actividad del cuerpo de protección y vigilancia (10 guardabosques, 3 torreros, 14 vigilantes de caseta y 1 director de área), para la detección de ilícitos ambientales, atención de visitantes accidentados y/o extraviados, verificación y combate a incendios, así como el apoyo a visitas de grupos y/o campamentos escolares. El segundo componente de la labor son recorridos en la periferia del área con dependencias de los tres niveles de gobierno, para la prevención y/o detección de ilícitos ambientales. Una tercer labor es de carácter informativo, en el que los guardabosques y los vigilantes en las casetas de ingreso brindan información al visitante y se orienta sobre el reglamento que rige al Área Natural Protegida.

Derivado de dichas actividades, se destaca las siguientes acciones:

2,084 recorridos de vigilancia

692 **intervenciones en verificaciones** de incendios

84 **Ataque inicial de incendios**

55 **Ataque sostenido de incendios**

38 **Atenciones de primeros auxilios** a visitantes accidentados

32 **Eventos de apoyo** a campamentos

14 **recorridos** en la periferia de Manera coordinada (Zapopan, Tala, El Arenal y Tlajomulco)

33 **Apoyo** en eventos de reforestación

37 **Número** de visitantes extraviados

16 **Intervenciones en reportes de búsqueda y rescates** de visitantes extraviados

METODOLOGÍA.

La información que se presenta surge del catálogo de formatos y bitácoras de control de guardabosques y casetas, estos formatos son llenados por el personal operativo de campo durante sus recorridos diarios, y reúnen información como el tipo de evento (ilícitos, verificación de incendios, combate de incendios, observación de fauna, entre otros), ubicación por coordenadas y descripción detallada del evento que se observa así como fotografías.

La cuantificación de los recorridos tiene como base el siguiente criterio:

Un recorrido de guardabosque en guardia equivale a 37 km. Esta es la base que se propuso a partir de una muestra de tres meses en la que se observó el kilometraje y la cantidad de recorridos que, por semana, realizaba un guardabosque. Durante ese recorrido, pudiendo ser preventivo o correctivo, el guardabosque realiza el llenado de los formatos antes mencionados para reportarlos directamente a su superior y que se tomen las acciones y decisiones pertinentes así como generar los archivos digitales que correspondan.

OPERATIVO SEMANA SANTA

El operativo se realizó del 10-16 de abril del 2017, con el propósito de salvaguardar la integridad de los visitantes y el patrimonio natural del área protegida, así como estar preparados para cualquier contingencia.

Se contabilizaron **34,082 visitantes en seis puntos de control**. Dicho Operativo se realizó en coordinación con la Secretaría de Movilidad, Policía de Zapopan, Protección Civil, bomberos de Zapopan y Guardabosques de Guadalajara, OPD Servicios Médicos Municipales y el personal del OPD Bosque La Primavera.

34,082
Visitantes

460
Elementos participantes

6,692
Vehículos

| Operativo Semana Santa 2017

DIRECCIÓN

DE RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN

DIRECCIÓN DE RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN

Ejecutar acciondes de restauración

Realizar acciones y programas de reforestación

Llevar a cabo acciones y programas de control de erosión de suelos

Implementar actividades tendientes al control y combate de incendios forestales

PREVENCIÓN Y COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES

Se integró un programa de atención a la problemática de incendios, basado en cuatro componentes: diagnóstico, prevención, capacitación y coordinación interinstitucional con los tres niveles de gobierno. De esta forma se logró la integración de 15 brigadas forestales para el combate de incendios y un helicóptero.

Se incrementó la cantidad de brigadistas del OPD con la contratación de 19 elementos temporales, pasando de 9 a 28 elementos.

14
Brigadas forestales conformadas de la siguiente forma:

2 CONAFOR
4 SEMADET
2 FORESTALES DE ZAPOPAN
5 OPD BOSQUE LA PRIMAVERA
1 FUNDACIÓN SELVA NEGRA

1
Helicóptero Gobierno Del Estado

1
Helicóptero Zapopan

| Brigada OPD BLP

INCENDIOS REGISTRADOS Y ATENDIDOS

154
Incendios combatidos

La temporada de incendios del 2017 se constituyó como la de mayor riesgo. Se presentaron 154 incendios durante la temporada de estiaje mas intensa que otros temporales, lo que representó un aumento del 15.6 %, respecto al último año, sin embargo cabe mencionar que sólo **0.5% de afectación corresponde a arbolado y 99.5% a herbáceo, hojarasca, arbusto y cultivo.**

Se destacan las siguientes acciones implementadas:

- Fortalecimiento en las acciones de coordinación de las 14 brigadas
- Capacitación permanente
- Identificación de puntos de riesgo
- Manejo de combustible

Se continuó con la difusión de la Norma Oficial Mexicana NOM-015_SEMARNAT/SAGARPA-2007 en los Ejidos de Tala y Huaxtla.

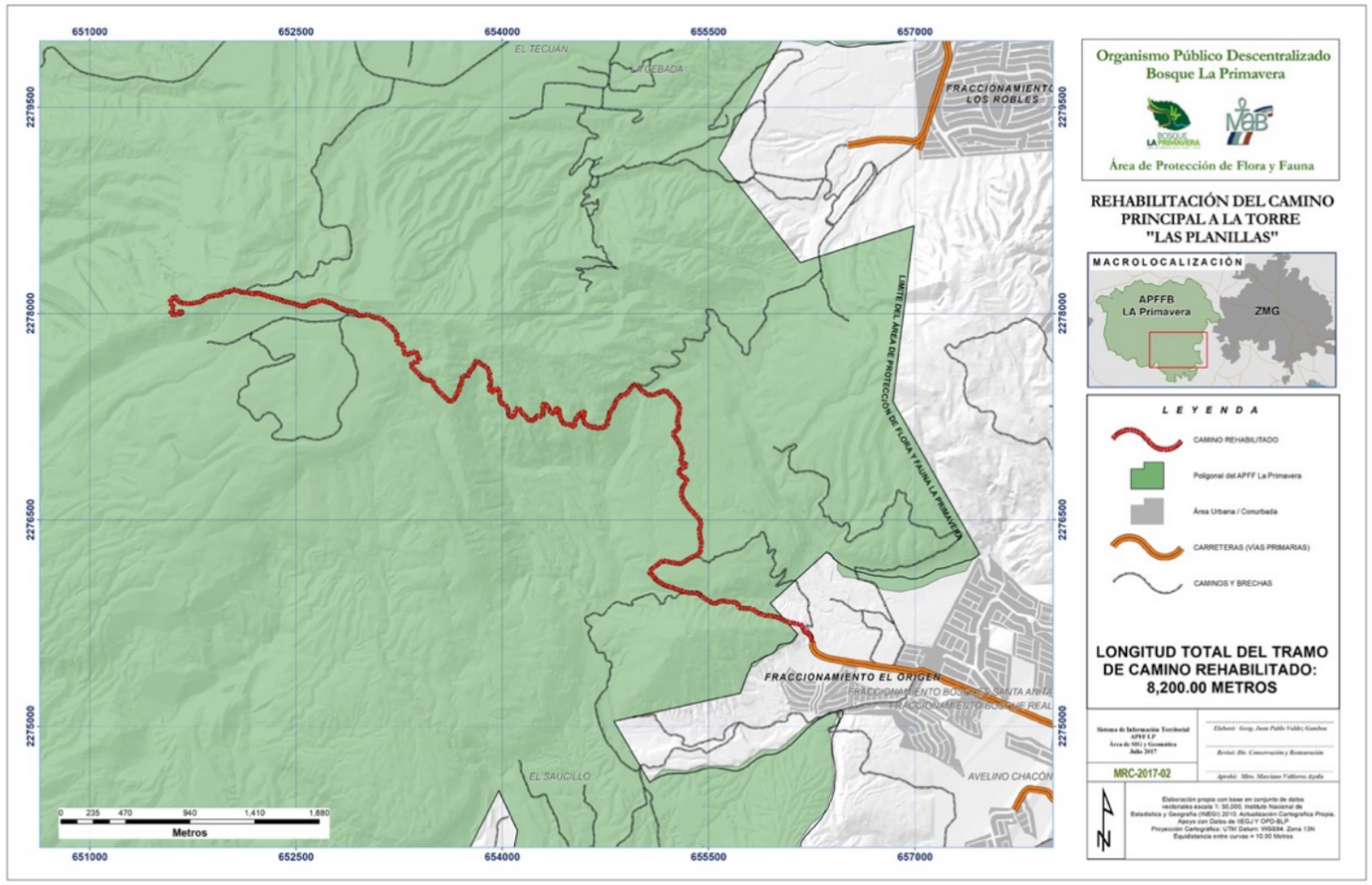
| Combate de incendios

DIRECCIÓN DE RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN

Se rehabilitaron 8,200 metros en el camino a planillas para el rápido traslado de las brigadas y facilitar el acceso para el personal de la torre.

Se rehabilitaron 20,000 metros en el camino de caseta uno a pedernal grande, Rio Salado a Arroyo Seco y Hondonadas, para el rápido traslado de las brigadas.

28,200
Metros
de red
de camino
rehabilitado.



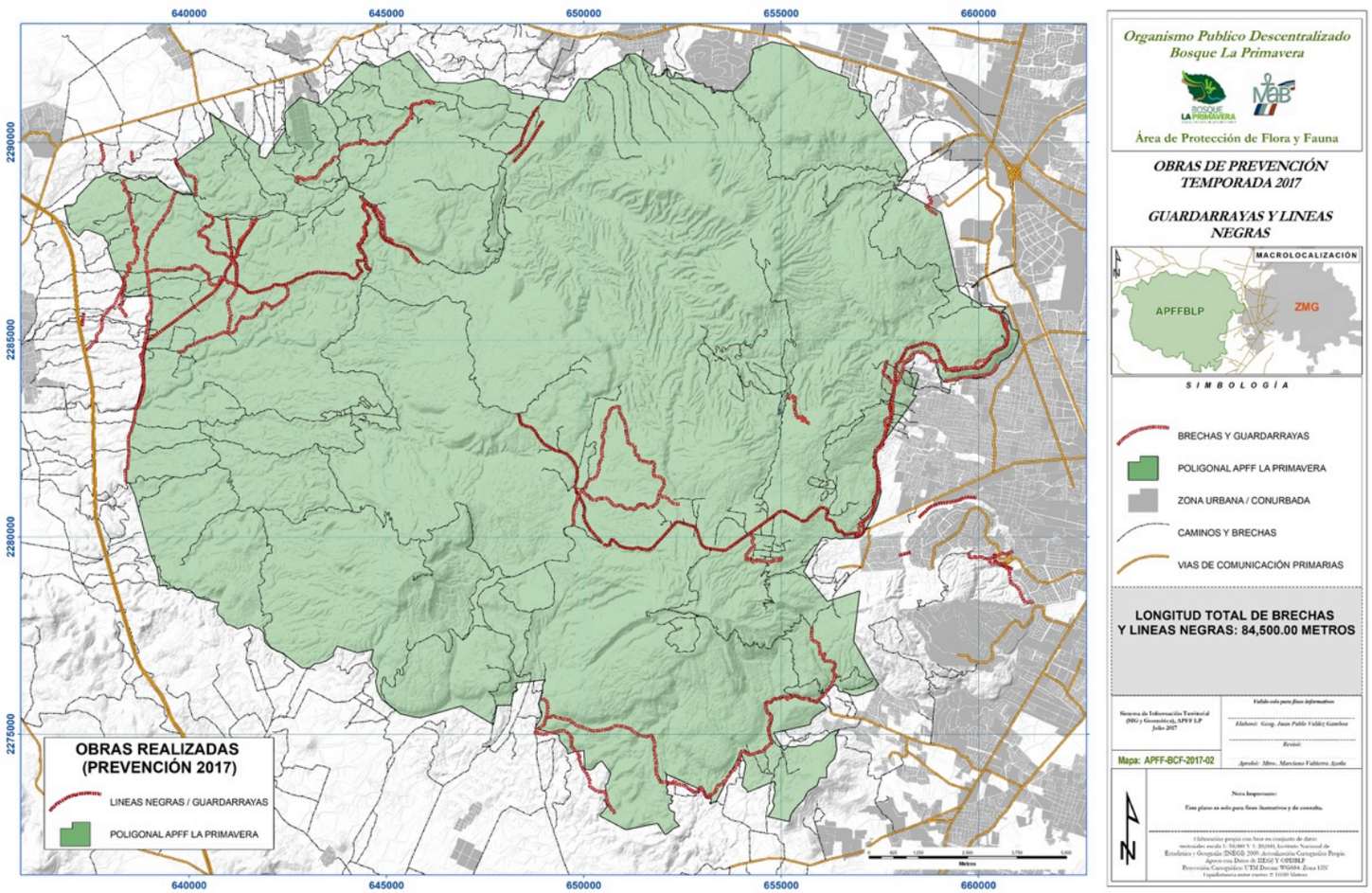
| **Camino rehabilitado**

| **Mantenimiento de caminos**

DIRECCIÓN DE RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN

Se realizaron trabajos preventivos para el control de incendios en 84,500 metros lineales de líneas negras de manera estratégica en los puntos de mayor riesgo.

84,500
Metros lineales de líneas negras



| Líneas negras / brechas cortafuego

DIRECCIÓN DE RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN

Se realizaron trabajos de conservación y retención de suelos en 50,000 metros cuadrados de manera estratégica en puntos de mayor riesgo de perdida de suelo.

50,000
Metros cuadrados de trabajos de conservación de suelos

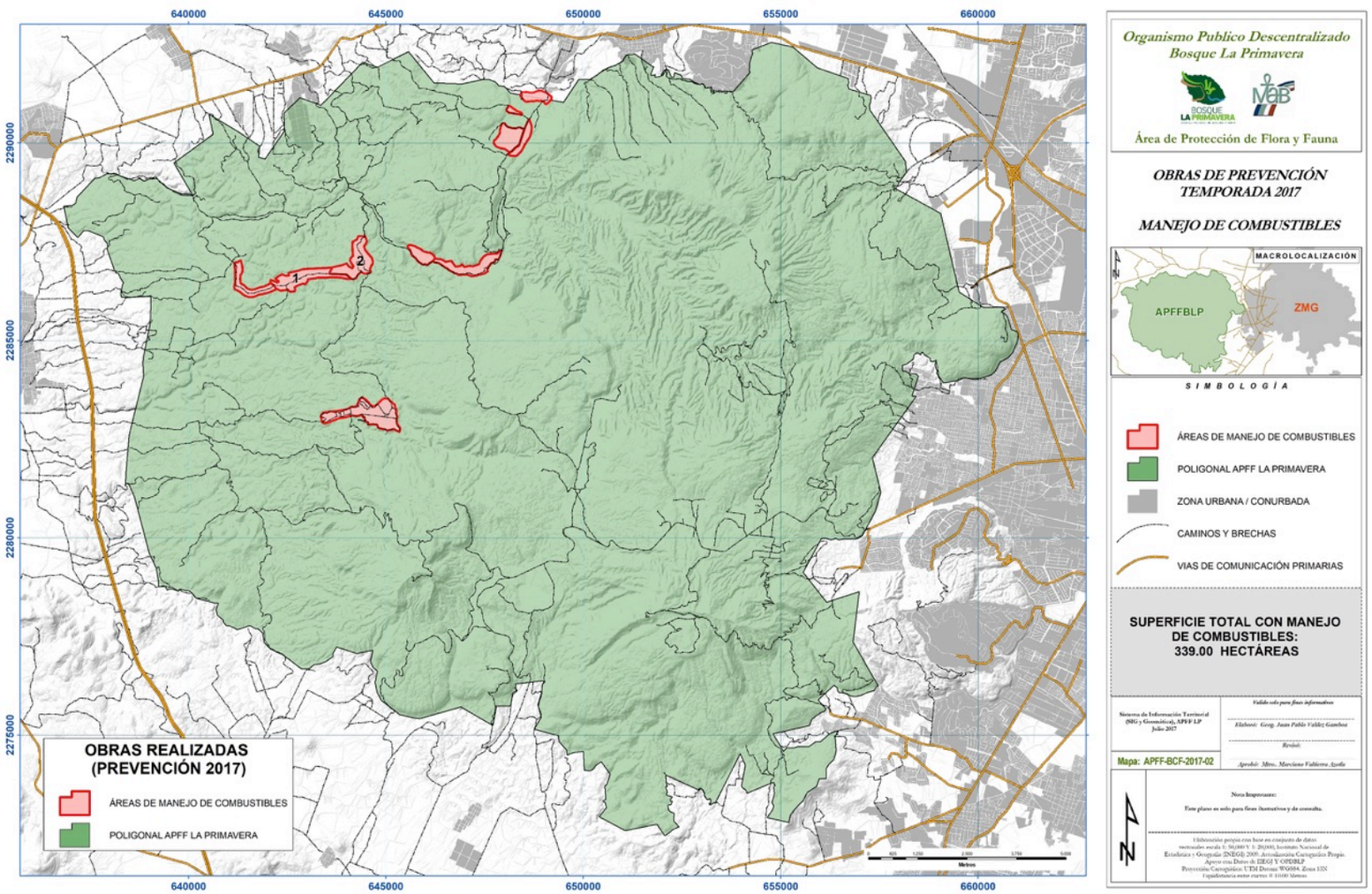
| Presas filtrantes / Represas de retención de suelo

DIRECCIÓN DE RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN

Se realizaron trabajos preventivos para el control de incendios en 639 hectáreas de manejo de combustibles ligeros, preferentemente en áreas con mayor visitación y Llano Grande.

639

Hectáreas con manejo de combustibles realizados por las brigadas del OPD.



| Manejo de combustibles ligeros

ACCIONES Y PROGRAMAS DE REFORESTACION

Se reforestaron **32 hectáreas** en el programa adopta una parcela, donde se plantaron **20,411 arboles,** asistieron **3,567 personas en 45 grupos organizados** divididos entre empresas, escuelas y dependencias de gobierno. Así también se plantaron **41,790 arboles en 60 hectáreas** en los parajes Arroyo Seco, Pedernal Grande y Hondonadas por personal del OPD BLP y Ayuntamiento de Zapopan.

8

Brigadas forestales conformadas de la siguiente forma:

1 FORESTALES SEMADET
2 FORESTALES DE ZAPOPAN
5 OPD BOSQUE LA PRIMAVERA

2

Reforestaciones de Gobierno del Estado

2

Reforestaciones del Municipio de Zapopan

DIRECCIÓN
DE PRODUCTIVIDAD Y MANEJO

DIRECCIÓN DE PRODUCTIVIDAD Y MANEJO

Fortalecer actividades y proyectos productivos alternativos

Impulsar el ecoturismo sustentable

Coordinar y gestionar la obtención de estímulos y subsidios que incentiven el desarrollo de actividades sustentables

Implementar estrategias que aseguren el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales

GESTIÓN DE SUBSIDIOS ECONÓMICOS (CONANP-PROCODES)

4 proyectos beneficiados con un monto de $370,000 pesos que implican 24 beneficiarios directos.

4
Proyectos beneficiados.

- El Arenal

Instrumentación de proyecto productivo para elaboración de artesanías con acícula de pino (Quichali)

- Tala

Fortalecimiento de proyecto productivo para elaboración de artesanías de obsidiana (Tenakaztli)

- Zapopan
Monitoreo y conservación de fauna silvestre.

Estudio para la instrumentación de proyecto de turismo sustentable

| Taller Tenakaztli

DESARROLLO COMUNITARIO.

Uno de los objetivos principales en esta nueva administración, es el trabajo con los actores locales, a través de la implementación de proyectos que incidan de manera positiva en grupos organizados, que permitan detonar procesos de desarrollo en las comunidades dentro y en la periferia del área protegida.

- Contribución en el desarrollo de proyecto productivo vinculado a la elaboración de artesanías de obsidiana Tenakaztli

2
Grupos de trabajo

- Seguimiento a proyectos de grupos organizados de trabajo (diversos proyectos productivos)

| **Artesanías**

SERVICIOS AMBIENTALES: ACOMPAÑAMIENTO A UN PROYECTO VIGENTE DE LA CONVOCATORIA 2014

Apoyo en supervisión y seguimiento a Proyecto de MLPSA-FC Convocatoria 2014 (San Agustín, Tlajomulco de Zúñiga).

Dado el fuerte problema de infestación de muérdago verdadero (*Psittacanthus calyculatus*), que por años no había sido atendido, los integrantes del Ejido decidieron atender prioritariamente el bosque con tareas de saneamiento.

Al término de año, se logró un avance de **175 hectáreas** saneadas (enero a diciembre 2017).

Además se realizan actividades de vigilancia y fortalecimiento de lienzos para evitar sobrepastoreo.

| **Muérdago**

SERVICIOS AMBIENTALES: ACOMPAÑAMIENTO A TRES PROYECTOS VIGENTES DE LA CONVOCATORIA 2016

Apoyo en supervisión y seguimiento a Proyecto de MLPSA-FC Convocatoria 2016 , para el Ejido de Huaxtla, en el municipio de El Arenal, y para DOS pequeños propietarios en el municipio de Tala.

Actualmente CONAFOR ya liberó el pago de la segunda anualidad, por lo que a partir del 2018 se iniciará con las actividades de campo para el cumplimiento de las metas comprometidas.

| Acompañamiento proyectos vigentes PROCODES

TURISMO DE NATURALEZA
SERVICIOS TURÍSTICOS Y RECREATIVOS

Análisis de la situación actual del componente de Turismo de naturaleza, con el objeto de diseñar una estrategia de fortalecimiento, mediante el fomento de la regularización de sitios turísticos y el cubrimiento de pago de derechos.

| La cueva del lince

16
Sitio de turismo regularizado

600
Brazaletes gestionados para pago de derechos

COOPERACIÓN EN PROYECTOS PRONATURA

Reunión de trabajo para evaluar posibilidades de cooperación en proyectos de interés mutuo, así como recorridos de campo para identificar sitios con potencial para proyectos conjuntos.

| Recorrido con PRONATURA

Reuniones de trabajo con ciclistas y pequeños propietarios

DIRECCIÓN

DE CULTURA Y CONOCIMIENTO

DIRECCIÓN DE CULTURA Y CONOCIMIENTO

Fomentar y generar conocimiento científico

Educación y capacitación para la conservación

Enlace con Universidades y Centros de Investigación

Fortalecimiento de redes con la sociedad civil para la educación ambiental

DIRECCIÓN DE CULTURA Y CONOCIMIENTO

PROGRAMA: EDUCACIÓN AMBIENTAL.

ACTIVIDAD: INTERPRETACIÓN AMBIENTAL (SENDEROS INTERPRETATIVOS).

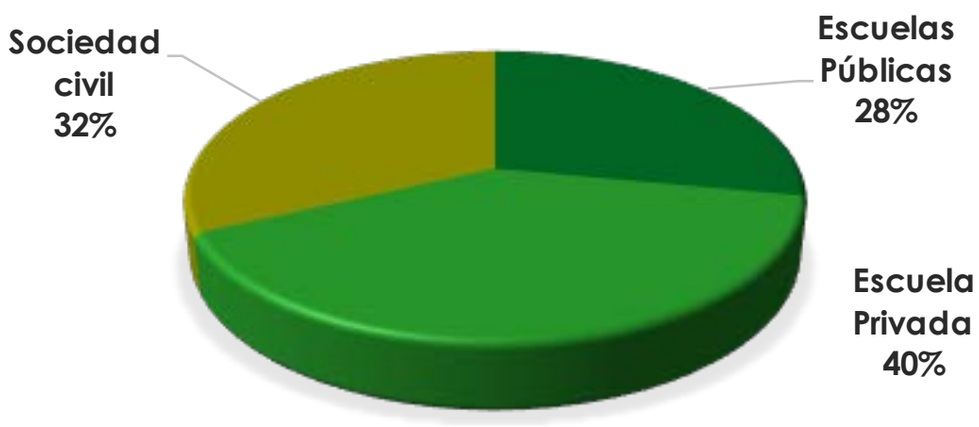
52
Número de grupos atendidos. Total de solicitudes atendidas 100%

1,468
Personas beneficiadas

Considerando la realidad a la que actualmente se enfrenta el Bosque La Primavera, el impacto de las actividades de educación ambiental que fomenten valores, conocimiento, aptitudes y capacidades en la población cobran una mayor relevancia para el Área Natural Protegida; es el reto más importante de la Dirección de Cultura y Conocimiento.

Atendiendo este reto se buscó a lo largo del año, con grupos locales, regionales y nacionales la implementación de actividades y procesos que permitan un acercamiento de la población con el Bosque.

Procedencia de participantes



| Recorridos grupales

CAMPAMENTOS EDUCATIVOS. (BOSQUES A MEDIA LUNA, OTROS).

La población aprendió aspectos relevantes y conoció el Área de Protección de Flora y Fauna La Primavera. Se realizaron dos campamentos de Bosques a media Luna

-Conferencia: Problemática del ANP
Dr. Héctor Castañón
-Conferencia: Corredores biológicos
Dr. Sergio Guerrero
-Caminata guiada
Observación de aves

| Bosques a media Luna

3
Número de eventos

140
Personas beneficiadas

CURSO DE VERANO

1
Número de eventos

27
Participantes (de 5-12 años)

| Curso de Verano

PLÁTICAS DE INDUCCIÓN AL ANP. (EL BOSQUE VISITA TU ESCUELA).

6
Número de eventos

328
Personas beneficiadas

Se realizan todo el año a solicitud de los grupos y/ó escuelas interesadas.

La actividad consiste en:

I. Charla introductoria al ANP
II. Recorrido por el sendero interpretativo
III. Exposición en el centro escolar
IV. Llenado de cuaderno de trabajo

| Escuela Ejido Emiliano Zapata

JORNADA AMBIENTAL. COMUNIDAD LA VENTA DEL ASTILLERO, EMILIANO ZAPATA Y EJIDO LA PRIMAVERA

3
Número de eventos

814
Personas beneficiadas

COLABORADORES:
Delegación Venta del Astillero, Biblioteca local, Comercios y Escuela Primaria Miguel Hidalgo.
Delegación Emiliano Zapata, Telesecundaria y Casa de Artesanías Ocotlali.
Delegación La Primavera, Biblioteca La Primavera, Escuela Primaria La Primavera y Centro de acopio comunitario La Primavera

| Programa

CAPACITACIÓN EN ALTERNATIVAS DE MANEJO DE RESIDUOS EN LA COMUNIDAD LA PRIMAVERA. (OPERACIÓN CENTRO DE ACOPIO COMUNITARIO LA PRIMAVERA)

- Participación con taller "Hecho con deshechos" en Feria de las Flores
- Se atendieron 52 niños de: Habitantes del poblado La Primavera e Instituto Tepeyac Campus Santa Anita
- Recolección de residuos y distribución de folletos durante el Operativo de Semana Santa
- Recolección de residuos en la Escuela Primaria La Primavera cada viernes
- "Calaveras" Hecho con deshechos , el Día de Muertos

5
Número de eventos

7
Responsables del Proyecto

FERIAS AMBIENTALES.

Se aprovecharon espacios disponibles para dar a conocer aspectos relevantes del área, se participó en:
-En el marco del día Mundial del Medio Ambiente se participó en Feria ambiental Guadalajara
Stand Informativo Municipio de Tala
II Festival Bosque La Primavera

7
Número de eventos

327
Personas beneficiadas promedio

TALLER PARTICIPATIVO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

"Construcción de agenda ambiental en común para el Bosque La Primavera, 2018" en acompañamiento a la Red de Educación Ambiental Bosque La Primavera

PARTICIPANTES 14 PERSONAS

- Propietarios al Interior del AP
- Asociaciones Civiles
- Prestadores de Servicios Ecoturísticos

AGENDA AMBIENTAL 2018 CON ACOMPAÑAMIENTO DEL OPD-BLP

i. 6 de marzo- Aniversario del Decreto del ANP-Bosque La Primavera
ii. 22 de abril- Día de la Tierra
iii. Mayo-Semana de la Diversidad Biológica
iv. 5 de Junio –Día del Medio Ambiente
v. Julio – Día del Árbol
vi. 27 de Octubre –Aniversario del BLP Reserva MAB-UNESCO Día del Bosque La Primavera

PROGRAMA: DIFUSIÓN AMBIENTAL

PUBLICACIONES.

3
Número
de productos.

Se elaboraron contenidos y se concertó la participación con un investigador para uno de los tres números de la revista "Sentidos de la Primavera".

- Tres publicaciones durante el año

Descárgala en:
www.bosquelaprimavera.com/revista.php

PROGRAMA:
MONITOREO DE FAUNA POR FOTOTRAMPEO*.

En el Área de Protección de Flora y Fauna se monitorea de manera permanente la fauna en sitios de mayor conservación, mediante el uso de cámaras trampa. Resaltando la presencia del Puma y Águila real.

**** Dirigido a mamíferos.***

16
Número de eventos

1
Número de productos

| Fototrampeo del OPD Bosque La Primavera

MONITOREO COMUNITARIO DE AVES

La actividad de Monitoreo de Aves en el Bosque La Primavera se realiza por un grupo comunitario integrado por habitantes de las comunidades aledañas al Área de Protección de Flora y Fauna La Primavera lo anterior con el objetivo de involucrarlos en actividades de monitoreo y propiciar en ellos un sentido de responsabilidad hacia la fauna del Bosque y colaboración en su conservación. Se realizan salidas a campo periódicamente y la información obtenida se integra al programa E-Bird (programa en línea para reportar observaciones de aves de la CONABIO).

Apoyo PROCODES por $100,000.00

Se realizaron 11 salidas de los monitores comunitarios de aves

-1 Río Salado
-1 Río Caliente
-1 La Tecomate
-1 Arroyo Hondo
-1 Río la s Animas
-1 Cerro San Miguel (2)
-1 El Carrizo
-1 El Colli
-1 Río Saldo
-1 Rio salo y La Tecomata (Conteo Navideño de Aves)

11
Número de eventos

4
Personas Participantes en promedio por salida

30
Especies en promedio por evento

Se tienen 26 nuevos registros, entre ellos

Zambullidor menor *(Tachybaptus dominicus)*

Tordo ojo amarillo *(Euphagus cyanocephalus)*

Mirlo pinto (*Ridgwayia pinicola*) Pr

En coordinación con investigadores, se proyecta su verificación y actualización del listado de aves del Bosque La Primavera

PROYECTO:
ECOLOGÍA DE CARNÍVOROS Y CORREDORES BIOLÓGICOS

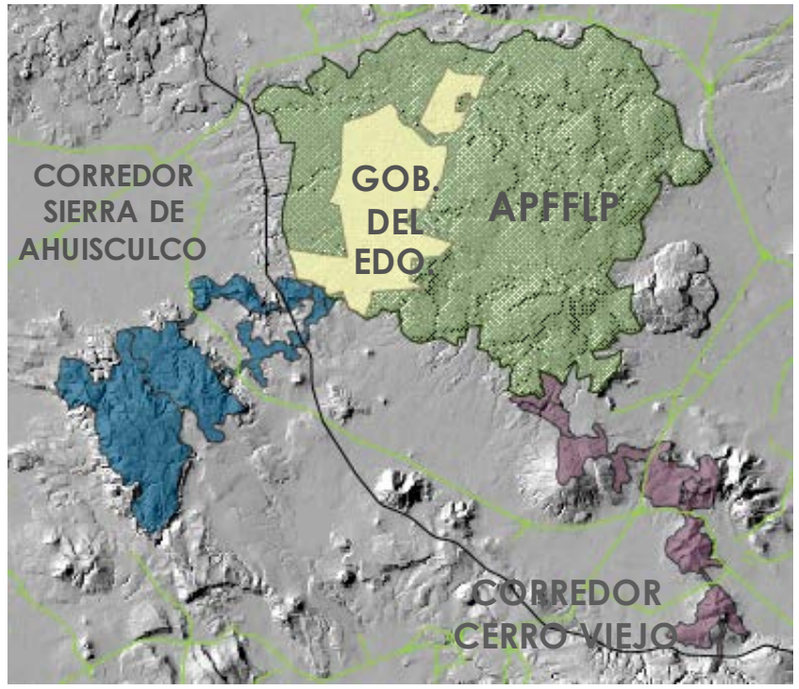
Ante la incertidumbre de los efectos puntuales que trae consigo la interrupción del enlace natural del APFFLP con otras áreas forestales, se identifica la necesidad de generar información actual y de manera constante a largo plazo, sobre el estado de las poblaciones, sus principales zonas de conectividad, así como las alternativas y estrategias que permitan la permanencia y viabilidad de las mismas.

2
Número de Corredores Biológicos monitoreados

5
Instancias participantes

8
Especies silvestres registradas

| Fototrampeo OPD Bosque La Primavera



| Corredores Biológicos monitoreados

| Instancias participantes

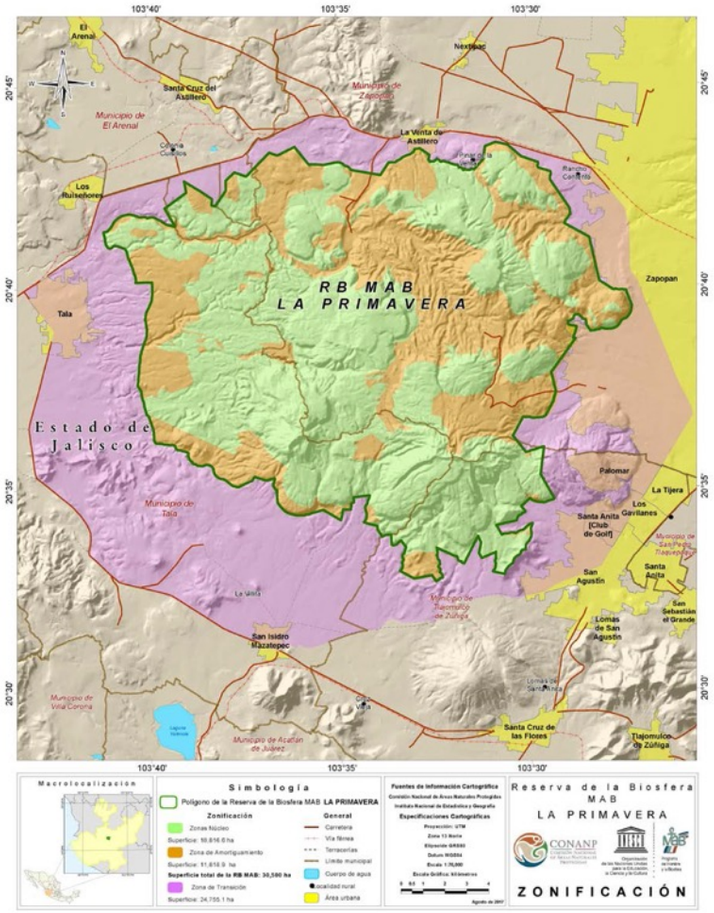
ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN DENTRO DEL APFFLP

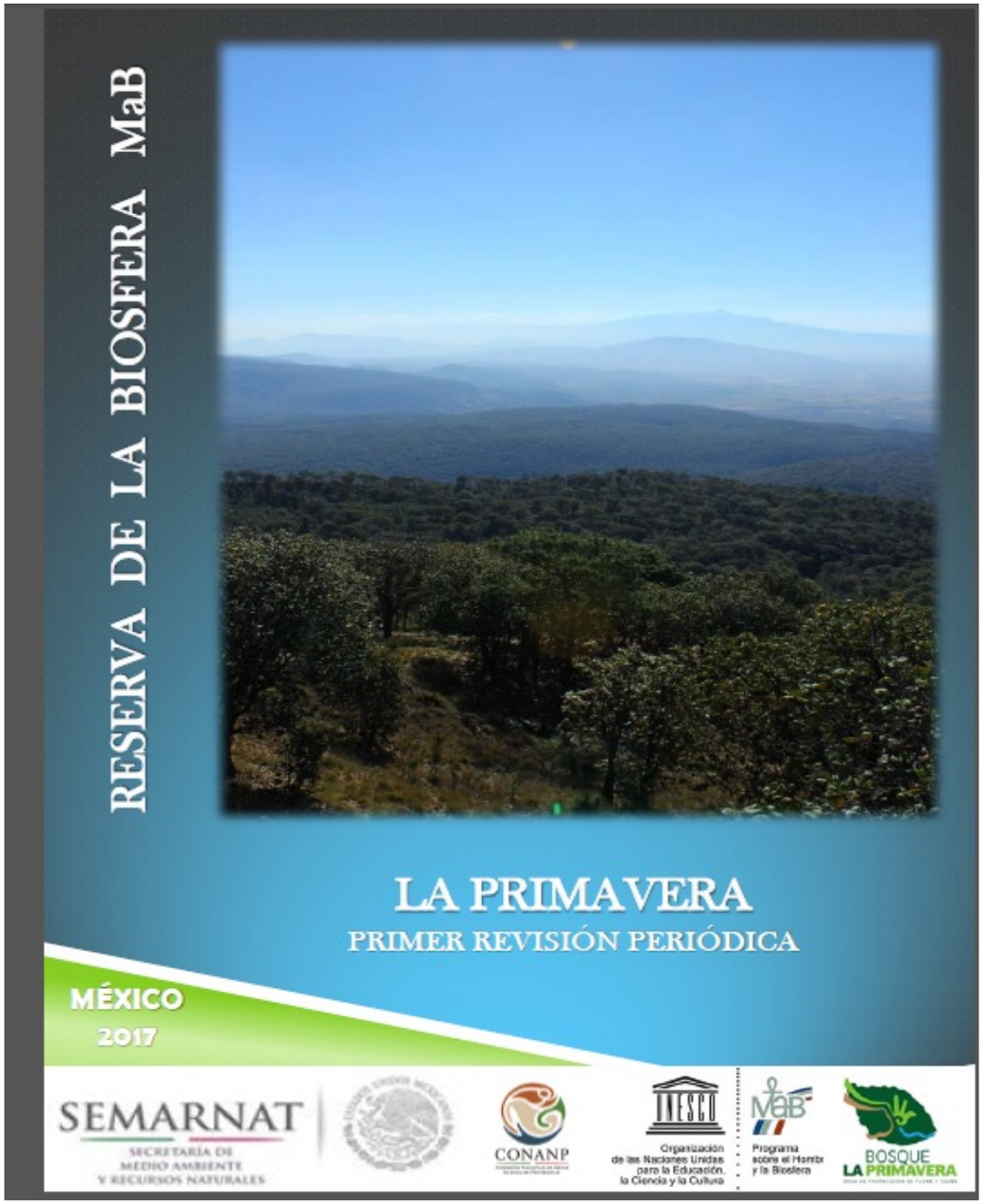
Apoyo logístico en las siguientes investigaciones

1.- Cuantificación de la productividad primaria neta aérea y tasa de degradación orgánica en relación con la estructura forestal y edáfica en una nanocuenca del arroyo las ánimas dentro del Área de Protección de Flora y Fauna La Primavera, Jalisco, México
2.- Ecología de Carnívoros
3.- Monitoreo de Corredores Biológicos
4.- Carta de vegetación y uso del suelo a partir de imágenes satelitales Sentinel 2 del área protegida y zona de influencia utilizando los algoritmos paramétrico de máxima probabilidad, ángulo espectral de mapeo y mínima distancia implementados en QGIS y Carta de vegetación y uso del suelo a partir de imágenes Landsat 8 OLI del área protegida y zona de influencia mediante el algoritmo paramétrico de máxima probabilidad
5.- Análisis del grado de conectividad y jerarquizar los diferentes parches de hábitat forestal para el mantenimiento de la conectividad en función al desplazamiento que ocupa el lince (Lynx rufus), y Modelar un mapa de idoneidad de hábitat para el lince y definir corredores de hábitat orientados a partir del APFF La Primavera hacia otras áreas naturales protegidas en un perímetro de treinta y cinco kilómetros determinadas como zonas de enlace
6.- Estudio para la evaluación del efecto de incendios forestales y generación de información básica para el manejo del fuego en el Bosque La Primavera
7.- Monitoreo hidrológico-forestal de la microcuenca del río Salado del Área de Protección de Flora y Fauna La Primavera

7
Número de eventos

EVALUACIÓN PERIÓDICA DE RESERVAS MAB, A 10 AÑOS DE LA INCLUSIÓN DEL ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA LA PRIMAVERA A LA RED MUNDIAL DE RESERVAS DE LA BIOSFERA, UNESCO, 2006-2016





COMUNICACIÓN
SOCIAL

ENTREVISTAS

Otorgadas a diversos medios de comunicación.

Radio, Televisión, Prensa Escrita e Internet:
El Informador, Milenio, Mural, Canal 44, Diario NTR, Meganoticias, Zona 3, Televisa, C7

17
Entrevistas atendidas

2
Rueda de prensa

1
Panel El Bosque que queremos. Zapopan

**Información obtenida de bitácora interna del Área de Comunicación Social sobre medios de comunicación*

Entrevistas

| C7

| El Informador

| Televisa

| Rueda de Prensa
37 aniversario

FACEBOOK

Estadísticas me gusta.

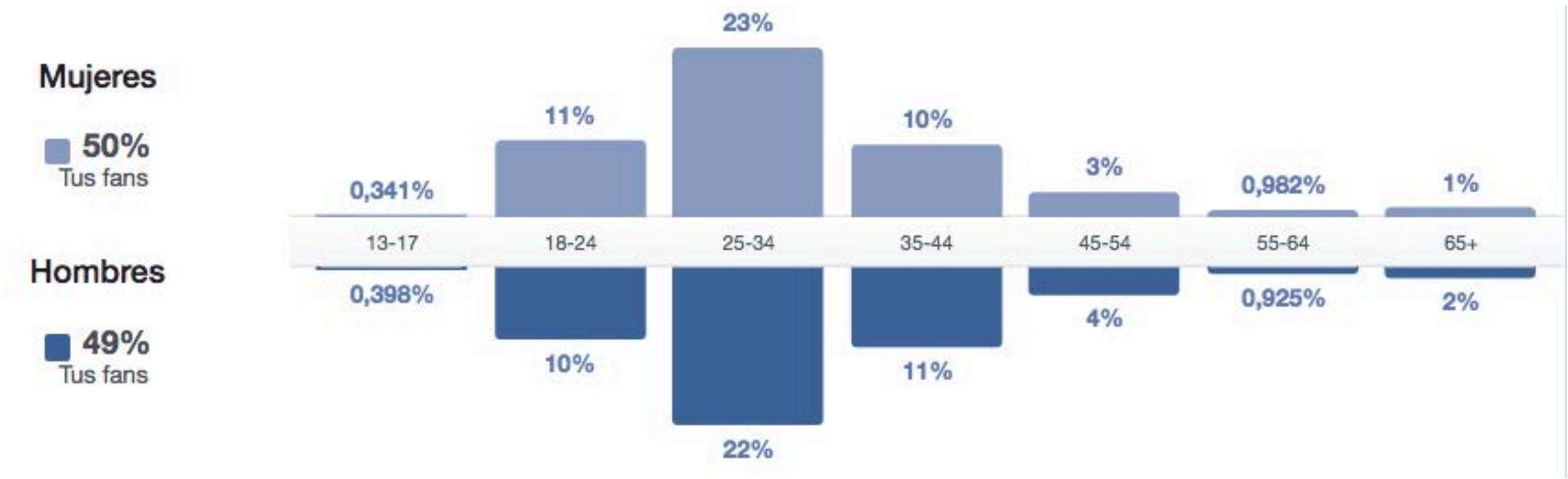
1,466
me gusta en aumento
en comparación a diciembre 2016
equivalente a
11.90 %

12,314
me gusta totales

PUNTO DE REFERENCIA
Se compara tu rendimiento promedio a lo largo del tiempo.

Total de Me gusta

**Información obtenida a través de la herramienta de estadísticas de facebook.*



**Información obtenida a través de la herramienta de estadísticas de facebook.*

TWITTER

Estadísticas seguidores

729
seguidores en aumento en comparación a diciembre 2016 equivalente a
9.73%

7,489
seguidores totales

2,751
Impresiones por día en promedio

Tasa de interacción
1.2%

Clics en el enlace
772

Me gusta
856

Retweets
749

Respuestas
114

**Información obtenida a través de la herramienta de estadísticas de twitter*

REPORTE DE INCENDIOS
A TRAVÉS DE LA APP
“INCENDIOS BOSQUE LA PRIMAVERA”

REPORTE DE INCENDIOS APP

Número de descargas de la APP con corte a diciembre:
58 de android y 65 de ios

17
Número de reportes

| **Fotografías recibidas por medio de la aplicación móvil**

9
Número de reportes en la Zona de Influencia

7
Número de reportes en la Zona protegida

1
Número de reporte falso

FORTALECIMIENTO
DE LAS CAPACIDADES
INSTITUCIONALES

CAPACITACIÓN

Se realizó la capacitación de personal del OPD Bosque La Primavera, en los que se incluyeron:

Curso básico de incendios forestales en el CUCBA

1
Número de eventos

Reuniones del Grupo Técnico Operativo

20
Número de eventos

Comité Estatal de Incendios

3
Número de eventos

Reunión con las brigadas contra incendios del OPD para el fortalecimiento de las acciones de conservación de La Primavera

1
Número de eventos

FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES

Reunión Operativa para la prevención de incendios en el ANP-BLP con quienes de manera conjunta se revisaron avances de las obras y recorridos preventivos

3
Número de eventos

Reunión con las brigadas contra incendios del OPD para el fortalecimiento de las acciones de conservación de La Primavera

3
Número de eventos

FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INSTITUCIONALES

Desarrollo de actividades vinculadas a la instrumentación del Operativo Semana Santa 2017

Reuniones con autoridades, propietarios e internas para preparación y evaluación del Operativo Semana Santa 2017.

Reunión de cierre del periodo crítico de incendios

1

Número de eventos

Curso básico de incendios forestales S-130 y S-190 en CONAFOR Estatal y Curso básico de Sistema de Manejo de Incidentes en Protección Civil del Estado.

2
Número de eventos

Curso de Incendios Forestales Básico Especializado

1
Número de eventos

Reunión de trabajo con autoridades para la presentación del programa de prevención y combate de incendios 2018 en el APFYFLP

1
Número de eventos

Reunión de trabajo con las dependencias involucradas en el programa de incendios de la ZMG

1
Número de eventos

PROGRAMA: MANEJO DE FAUNA
TALLER DE CAPACITACIÓN AL PERSONAL INSTITUCIONAL

21
Número de personas capacitadas

Derivado de la recurrencia de incidentes relacionados a la fauna silvestre en el Área de Protección de Flora y Fauna y avistamientos en la zona de la periferia, se detectó la necesidad de contar con el conocimiento sobre los procedimientos a seguir en las diferentes situaciones que se presentan

Temas abordados
Manejo de reptiles
Manejo de mamíferos
Manejo de aves (énfasis a aves de presa)
Normatividad aplicable para manejo de fauna

| Manejo de reptiles

| Manejo de aves

SESIONES
DE LOS ÓRGANOS
DE GOBIERNO

SESIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO

SESIONES DE LA JUNTA DE GOBIERNO

1ra. Sesión Ordinaria: 10 de enero

1ra. Sesión Extraordinaria: 23 de enero

2da. Sesión Ordinaria: 05 de julio

2da. Sesión Extraordinaria: 08 de agosto

3ra. Sesión Ordinaria: 19 de diciembre

SESIONES DEL COMITÉ CIUDADANO

El Comité Ciudadano del Organismo Público Descentralizado sesionó en tres ocasiones durante el año, para abordar distintas temáticas.

4

Número de productos.

| Sesión Comité Ciudadano

FECHA	CARÁCTER	PRODUCTOS	TEMÁTICA
10 de febrero	1ra. Ordinaria	Minuta de sesión	Revisión de asuntos pendientes sesiones del 2016, petición de ayuda a brigadas voluntarios, comunicado
09 de junio	2da. Ordinaria	Minuta de sesión	No se realizó por falta de quórum
19 de junio	2da. Ordinaria en segunda convocatoria	Minuta de sesión	Seguimiento a asuntos pendientes de las sesiones del 2016
14 de julio	1ra. Extraordinaria	Minuta de sesión	Programa Operativo Anual, 2017 , Programa Anual de Adquisiciones propuesta, 2018

SESIONES DEL COMITÉ CIENTÍFICO

En conjunto con el Instituto de Políticas Públicas y Gobierno de la UDG, la Dire. General del OPD y el Comité Científico, se llevaron a cabo cuatro sesiones de trabajo para la construcción de indicadores estratégicos dentro del Seminario de Análisis y Evaluación de la Gestión del OPD-BLP

ÁGUILA REAL EN
LA PRIMAVERA

| **Fototrampeo del OPD Bosque La Primavera**

ÁGUILA REAL

En diciembre del 2014, el Organismo Público Descentralizado Bosque La Primavera, obtuvo el primer registro de la presencia del Águila real en el Área de Protección de Flora y Fauna La Primavera, a través de su programa de monitoreo permanente,
utilizando cámaras de trampa.

Posteriormente ha continuado los registros de la presencia del águila en La Primavera. Aunque es altamente probable que los recientes registros de Águila real se deban a individuos en tránsito, su registro en La Primavera demuestra la importancia que representa para esta magnífica ave el Área Natural Protegida como un sitio de descanso, alimentación y refugio en su trayecto migratorio hacia el centro del país. Asimismo, sienta un precedente inédito en el bosque y nos anima a renovar los esfuerzos de conservación que se llevan a cabo en La Primavera, por lo que el OPD Bosque La Primavera continuará con el programa de monitoreo permanente que lleva a cabo en el área protegida, y buscará establecer y fortalecer una red de monitoreo comunitario a nivel regional. Finalmente la coordinación de acciones institucionales será fundamental para sumar a los esfuerzos de conservación nacionales que se llevan a cabo para la preservación del Águila real en nuestro país.

N° DE REGISTROS				
MES	2014	2015	2016	2017
Diciembre	2	2	--	--
Enero	--	--	3	--
Febrero	--	2	1	--
Marzo	--	--	2	--
Abril	--	--	7	--
Mayo	--	--	1	3

ÁGUILA REAL

ACCIONES DE CONSERVACIÓN DEL ÁGUILA REAL EN EL ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA LA PRIMAVERA

- Monitoreo por medio de cámaras trampa, en el sitio dónde se han registrado los eventos.

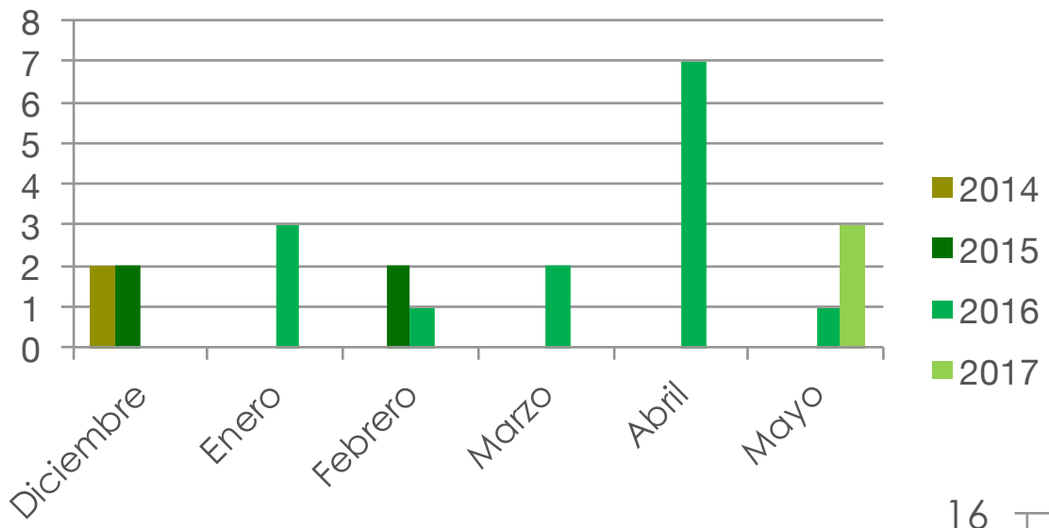
- Elaboración de propuesta de monitoreo de Águila Real en colaboración con los Monitores Comunitarios del Bosque La Primavera

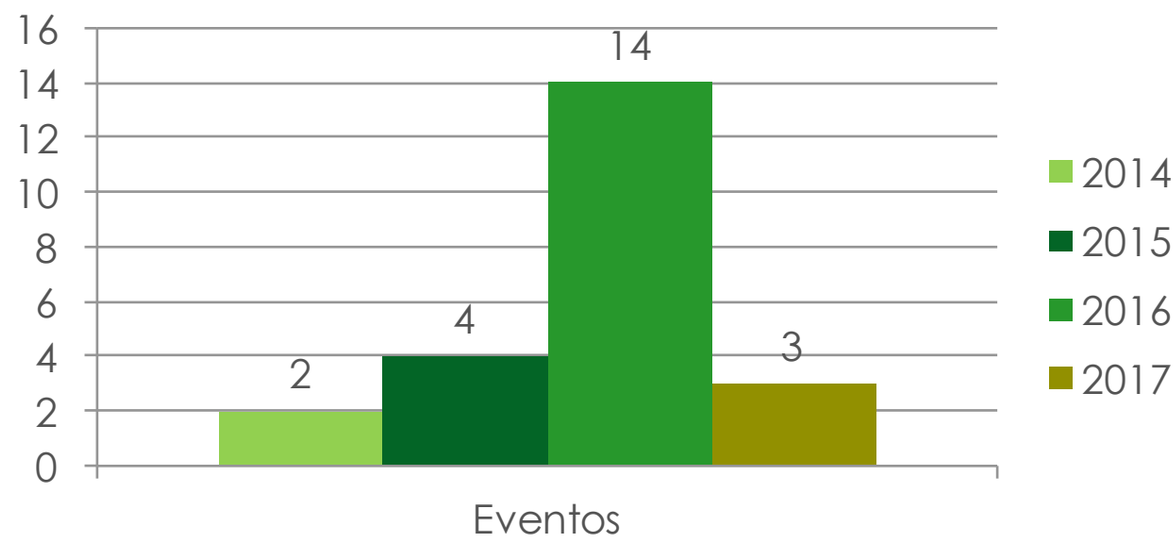
3
Fechas con registro

| **Fototrampeo Águila real**

PROPUESTA DE MONITOREO DE ÁGUILA REAL EN COLABORACIÓN CON MONITORES COMUNITARIOS DEL BOSQUE LA PRIMAVERA

La propuesta se elaboró considerando los datos que hasta ahora nos arrojan los registros fotográficos y revisión bibliográfica.





¡GRACIAS!

BOSQUE LA PRIMAVERA®
ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO
Jalisco, México

Av. Vallarta no. 6503 Local E-28.
Ciudad Granja Zapopan, Jal. C.P. 45010

01 (33) 3110.0917,
0241, 1715 y 0149

Área de Protección de Flora
y Fauna La Primavera

@BosquePrimavera

www.bosquelaprimavera.com

contacto@bosquelaprimavera.com