



## INFORME DE LABORES 2017

### SECCION DE EDUCACION Y PROTECCION AMBIENTAL



Elaborado por: Deylin Zamora Marín

2017



## INTRODUCCION

En el año 2013, fue posible la apertura de una plaza para una persona que se encargue de la sección de Educación y Protección Ambiental, en donde se tenía como objetivo la implementación de estrategias para concientizar a la población sobre temas ambientales, sus problemas y posibles soluciones.

El cantón de Corredores, con una población que se encuentra en aumento paulatinamente, requiere que los ciudadanos tengan un vínculo con la Municipalidad de Corredores, en donde los mismos tengan la información necesaria sobre las gestiones que se están implementando y los que se encuentran en proyecto para el futuro, es por esto que es necesario realizar esfuerzos para que sean partícipes en los procesos, mediante el conocimiento y puesta en práctica de las normativas y buenas prácticas ambientales que rigen en nuestro cantón y a nivel Nacional.

Para fortalecer todo programa, se debe tener en cuenta la participación de la comunidad, ya que el apoyo y esfuerzos entrelazados permitirán que los procesos sean de alguna forma aceptados como lo es la Recolección Diferenciada, mediante la ley N°8839, en donde los derechos y deberes están marcados, y se requiere de un trabajo de capacitación, en donde se informe a la comunidad, además de incentivar a la población a unirse y organizarse, para llevar a cabo labores direccionadas hacia el orden y resguardo de los recursos naturales, con los que contamos en Corredores, tomando en cuenta la facilidades que se le puedan brindar en tanto a información, capacitaciones, orientación y cualquier ayuda en los procesos que conlleven a mejoras del Cantón.

## LABORES EJECUTADAS POR SECCION DE EDUCACION Y PROTECCION AMBIENTAL EN EL AÑO 2017

Según el Plan Operativo Anual de la Unidad de Gestión Ambiental, se inició labores dando seguimiento a una serie de pautas, las cuales van enfocadas al adecuado funcionamiento del departamento, en donde a continuación hace mención de algunas de ellas.

**Atención como miembro de Comisión de Ambiente Municipal:** En el año 2017, como miembro de la Comisión de Ambiente, se trabajó con la elaboración del POA, el cual fuera respaldado por



la participación de entidades del cantón. Cabe mencionar que en su mayoría de labores, la Comisión tuvo que coordinar, buscar y solicitar recursos económicos con organizaciones y otras entidades para llevar a cabo las tareas planteadas, en donde se implementó métodos que permitieran ejecutar actividades de una forma sencilla, clara y que requiriera de una inversión económica baja. A continuación se describe algunas de las actividades que se llevaron a cabo en el transcurso del año 2017.

-Visita a propiedad Fila de Cal: Se coordinó una visita a propiedad municipal Fila de Cal el día 21



*Inspección de la Comisión de Ambiente en Finca Municipal Fila de Cal, marzo del 2017.*

de marzo, con el fin de verificar el estado del terreno y realizar una posible siembra de árboles, con la participación de funcionarios de la UGAM, Ministerio de Salud, Concejo Municipal e ICE.

-Siembra de Árboles: Una de las actividades plasmadas dentro del POA de la Comisión de Ambiente Municipal, fue buscar los mecanismos necesarios para realizar una siembra de árboles en una propiedad cantonal, la cual tenga la participación de varias instituciones y grupos organizados y comunidad, en donde el objetivo no solo fue la acción de siembra de árboles, sino que se cumpla una meta plasmada por el ICE, como ente miembro de la comisión. Esta actividad se realizó el 15 de junio, sembrando variedad de especies en la finca municipal Fila de Cal, en donde anticipadamente se coordinó a través del municipio la limpieza del terreno y puesta de estacas.

-Revisión del Reglamento GIR: Se coordinó una fecha para que la Comisión de Ambiente Municipal, revisara el documento con respecto a la nueva legislación en materia de residuos sólidos, ya que este fue elaborado en el año 2012 y se encuentra desactualizado y sin una aprobación por parte del Concejo Municipal.

-Visita de nacientes: Según plan de trabajo se realizó visita a nacientes Dario Ceballos, Cruz Morantes, Isidoro León y La Milagro, que se encuentran dentro del cantón y son administradas



por el AyA, con el fin que el Ministerio de Salud identificara su estado y le aplicara las fichas SERSA. Esta actividad como iniciativa para realizar una posterior recuperación de las áreas afectadas.

**Inspecciones de Quejas:** En el transcurso del año 2017, se recibió quejas sobre temas tales como contaminación de zonas privadas y públicas con el esparcimiento de residuos sólidos, atención a algunos oficios dirigidos al departamento de la UGAM por otras instituciones y de lo cual se brindó un informe para cada caso, en donde se trasladó la información a la Encargado del Departamento de Gestión Ambiental con el fin que se analice la situación y se brinde la asesoría, colaboración o bien ajuste de procesos para la solución de cada caso.

Se atendió denuncia para trámite de corta de árboles, así como inspección para al algunas comunidades para que se le brinde el servicio de recolección ordinaria. **Se atendieron 29 casos en total**, en donde se extendió su respectivo informe.

**Cuadro 1.** Detalle de inspecciones efectuadas en el año 2017.

Fecha	Caso atendido	Lugar
10-01-2017	Contaminación con residuos sólidos.	Frente a carnicería La Moderna, La Cuesta,
27-01-2017	Contaminación con residuos sólidos.	Comunidad San Isidro, Canoas
02-2017	Caso de cobro del servicio de recolección a Maribel Villalobos Madrigal	La Fortuna, Corredor
02-2017	Contaminación en caseta de reciclaje en Ministerio Casa de Oración y Alabanza.	El Ceibo, Corredor
02-2017	Por colocar bolsas de residuos fuera de los días que se brinda el servicio de recolección.	El restaurante Brunca, ubicado en Paso Canoas
03-04-2017	Inspección Vertedero	El Ceibo, Corredor
20-04-2017	Solicitud para movimiento de tierra	Abrojo, Corredor
21-04-2017	Contaminación con residuos sólidos.	El Roble, Laurel
20-04-2017	Descuido y mantenimiento de casetas de reciclaje.	San Rafael, Corredor



20-04-2017	Quemas frecuentes de residuos	La Fuente, Corredor
05-05-2017	Inspección Vertedero Municipal.	El Ceibo, Corredor
09-05-2017	Contaminación con residuos orgánicos y malos olores.	Barrio El Carmen, Corredor
10-05-2017	No se brinda el servicio de recolección.	Urbanización Maria Fernanda
09-05-2017	Se deposita los residuos del almacén de manera inadecuada.	Almacén San Isidro, Canoas
18-05-2017	Por cobro de servicio de recolección residencial y comercial	Taller Juan, Canoas
18-05-2017	Estado casetas de reciclaje por solicitud de donación.	San Rafael, Corredor
24-05-2017	Cobro administrativo de servicio de recolección	Barrio Las Brisas, Canoas
30-05-2017	Cobro servicio recolección.	La Cuesta
24-05-2017	Vertido de aceite al alcantarillado.	Taller Multiservicios Neily, Corredores
22-05-2017	Deposito al suelo de aceite usado y criadero de gallinas.	Abrojo, Corredor
26-05-2017	Inspección de las aguas residuales que se vierten en la quebrada	Ciudad Neily, Corredor
14-06-2017	Inspección en el Vertedero.	El Ceibo, Corredor
26-05-2017	Cobro por servicio de recolección	Paso Canoas, Canoas
04-07-2017	Vertido de aguas residuales.	Barrio El Carmen, Corredor
06-07-2017	Inspección en el Vertedero.	El Ceibo, Corredor
27-07-2017	Vertido de agua residuales	Lotes Cartín, Canoas.
27-07-2017	Contaminación por malos olores por ratas, gatos y palomas muertas	Ciudad Neily, Corredor
27-07-2017	Cultivos y construcción de porqueriza que invaden la plaza y provocan malos olores	Control, La Cuesta
29-08-2017	Corta de arboles	Antigua Gasolinera, Canoas



27-09-2017	Inspección en el Vertedero.	El Ceibo, Corredor
30-11-2017	Corta de arboles	Bajo Los Indio, Camino Los Lotes

**Inspección de implementación de planes de residuos en actividades:** Dentro del periodo 2017, fue posible atender una serie de inspecciones referentes a solicitudes para aprobación de planes de manejo de residuos sólidos, en donde es posible mencionar las más frecuentes.

- ADI Narango.
- Comité Deporte Santa Lucia.
- ADI La Palma
- ADI Rio Bonito
- ADI Veracruz
- ADI La Campiña
- Bar El Rodeo

Cabe destacar que las inspecciones **fueron 18 en total**, durante el transcurso de todo el año, en donde previamente se coordina en la UGAM (Unidad de Gestión Ambiental) el manejo adecuado, mediante la revisión del plan de manejo que detalla la clasificación, entrega y pesaje de los residuos sólidos que se generaban en cada actividad.

**Participación en el programa de artesanía de Cooperante Japonesa:** Según el plan de trabajo de la señorita Mitsuko Muroyama, Cooperante de JICA, se llevó a cabo en conjunto una serie de visitas a centros educativos, con el fin de coordinar con los directores la implementación de técnicas para la confección de artesanía dirigida a estudiantes de primaria, en donde se utilizó los residuos sólidos como recurso principal. Algunos centros que se vieron beneficiados con las visitas fueron Escuela Guayabí y La Palma.

Cabe mencionar que con la elaboración de material físico, es posible utilizarlo en talleres de capacitación que se soliciten o programen en la Sección de Educación y Protección Ambiental, permitiendo reforzar los mismos con cualquier actualización o adecuación según el caso y grupo meta.

**Participación Consejo Local AMISTOSA:** Como parte del comité se trabajó durante el 2017, con la extensión de educación ambiental a centros educativos, con la coordinación y participación de entes públicos y privados, así como la elaboración del plan estratégico del Corredor



Biológico, el cual enmarca nuevos límites, dejando a ciertos sectores de Corredores dentro del Corredor, con el fin de crear conectividad entre los espacios para el desplazamiento de especies.

**Talleres de Educación Ambiental:** Dentro de las actividades que se realiza en la Sección de Educación Ambiental, se encuentra la coordinación con entes interesados en recibir talleres que les permita mitigar problema en común, o bien deseen adquirir nuevos conocimientos.



Cabe mencionar que la mayoría de capacitaciones son de forma teórico-prácticas, ya que una vez explicado el tema de interés, se procede a utilizar alguna técnica, que les permita a las personas poner a prueba lo aprendido, además de abrir un espacio en donde se tenga la posibilidad de equivocarse, consultar y corregir cualquier situación en el transcurso del proceso, ampliando un espacio de discusión en donde se pueda explicar su forma interpretar las

situaciones que se presenta referente al tema y las particularidades del caso, que tienen en común con el resto de los participantes. A continuación se presenta un listado de los grupos o entes que recibieron algún tipo de taller en el transcurso del año 2017.

**Cuadro 2.** Talleres efectuados en por la Sección de Educación Ambiental.

Tipo de taller	Grupo Meta	Comunidad	Cantidad de personas	Número de días
Taller de Compostaje	Centro Educativo La Palma	La Palma de La Cuesta	13	2
Taller de Artesanía	Centro Educativo La Palma	La Palma de La Cuesta	13	3
Taller de Candelas con bolsa de residuos	Grupo Organizado Rio Bonito	Rio Bonito	14	2
Taller de Jabón	Grupo Organizado Rio	Rio Bonito	9	1



	Bonito			
Taller de Compostaje	Grupo de Mujeres	Canoas	23	3
Charla de Aves	Centro Educativo Guayabí	Guayabí, Corredor	16	1
Taller Origami	Centro Educativo Las Pangas	Las Pangas, Corredor	1	1
Taller Origami	Centro Educativo Guayabí	Guayabí, Corredor	13	1
Taller Compostaje	Grupo Mujeres Darizara	Darizara, Canoas	7	2
Taller Elaboración Candelas	Grupo Mujeres Darizara	Darizara, Canoas	7	1
Taller Elaboración de Jabón	Grupo Mujeres Darizara	Darizara, Canoas	6	1
Taller de Candelas	Grupo Mujeres Canoas	Canoas	10	1
Taller Elaboración de Cajas Plásticas	Grupo Mujeres Darizara	Canoas	4	1
Taller Elaboración de Cajas Plásticas	Grupo Mujeres Canoas	Canoas	9	1
Taller Elaboración de Bolsas de cartón	Grupo Mujeres Canoas	Canoas	7	1
Taller Elaboración de Jabón	Grupo Mujeres Canoas	Canoas	11	1
Taller Separación de Residuos	Profesores Colegio Ciudad Neily	Ciudad Neily, Corredor	61	1

Cabe señalar que además **se impartió 6 talleres** sobre manejo adecuado de los residuos sólidos, mediante la práctica, como parte del plan piloto de recolección casa a casa, dirigido a las comunidades de El Bosque, Salas Vindas, La Colina, Las Palmas, San Rafael y Calle del Comercio.



## CONCLUSIONES

El Departamento de Gestión Ambiental, se ha visto reforzado con la apertura de una persona encargada en la parte de Educación Ambiental, así como por la cooperación internacional de Japón que ha permitido fortalecer estrategias dirigidas a la comunidad del Cantón de Corredores, sin embargo, es necesario fortalecer algunos puntos en la parte económica, de personal y equipo, lo cual permitiría el desenvolvimiento paulatino del departamento en lo que refiera al manejo adecuado de residuos según la Ley N°8839, que se encuentra estrechamente enlazado con la educación ambiental.

Se ha trabajado con varias comunidades, y es deber de UGAM, proseguir con estrategias que conlleven al resguardo del medio ambiente, en donde la etapa de educación ambiental, es una herramienta fundamental para el adecuado funcionamiento de los procesos que se llevan a cabo en la Municipalidad, cuando de protección al medio ambiente se refiere.