



ESTRATEGIA AMBIENTAL COMUNAL

COMUNA DE TEODORO SCHMIDT

ANTECEDENTES DE LA ESTRATEGIA AMBIENTAL MUNICIPAL

En el marco de la certificación ambiental municipal Nivel 1, se desarrollaron **dos talleres** de diagnóstico participativo, los que permitieron la identificación de una serie de problemas en materia ambiental, elaborándose la estrategia ambiental en base a los resultados obtenidos de los talleres.

Jerarquización de los principales problemas ambientales

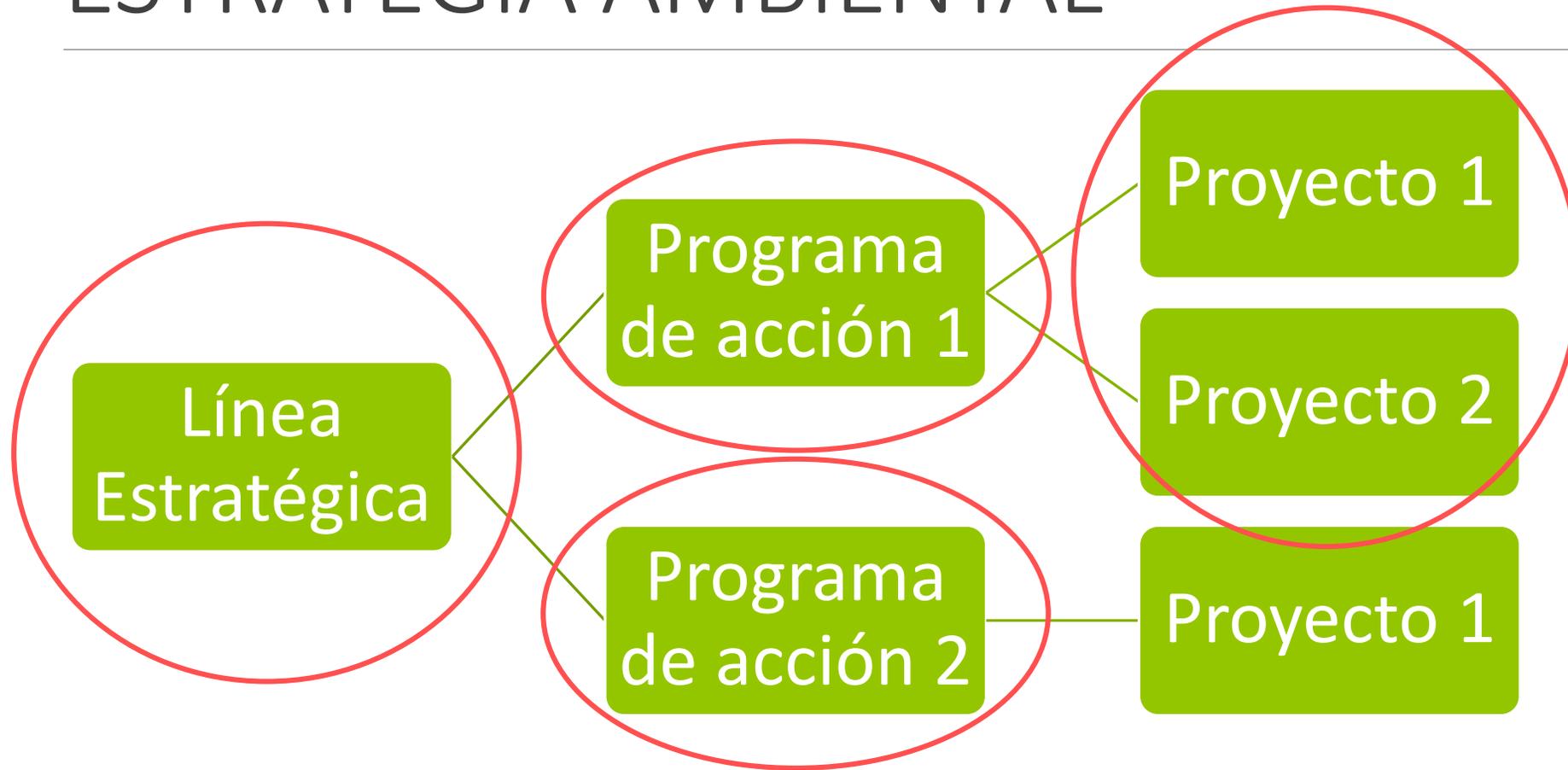
N°	PROBLEMA AMBIENTAL	RELEVANCIA
1	Necesidad de contar con paneles solares en todos los paraderos	7,1
2	Poca iluminación en plazas y parques	6,9
3	Falta de mantención de caminos rurales, públicos y vecinales	6,8
4	Falta de mantención de veredas en sectores urbanos	6,8
5	Cortes reiterados de energía eléctrica por falta de mantención de la empresa Frontel	6,7
6	Eliminación de letrero en km 31 ya que genera poca visibilidad	6,6
7	Falta de conciencia ecológica por parte de la comunidad	6,6
8	Masificación de la forestación de pino y eucaliptus provoca contaminación de aguas y suelo	6,5
9	Pesticidas producen pérdida de flora	6,5
10	Falta de cultura de reciclaje en la comuna	6,4
11	Contaminación de aire, agua y suelo por uso indiscriminado de pesticidas, plaguicidas y herbicidas	6,4
12	Pérdida de bosque nativo en la comuna	6,4
13	Contaminación excesiva por uso de bolsas plásticas o plásticos en general	6,4
14	Presencia de microbasurales	6,3
15	Presencia de perros vagos	6,3
16	Sectores sin acceso a agua potable son abastecidos por camiones aljibes	6,3
17	Falta de mantención de los colectores de aguas lluvias y de las alcantarillas provocan inundación en algunos sectores	6,2
18	Contaminación de ríos y canales por presencia de microbasurales	6,2
19	Poca mantención en relación a la poda de árboles de áreas verdes	6,1
20	Falta de ensanchamiento de los últimos 700 metros de la ruta Almagro - Barros Arana	6,1

Misión ambiental comuna de Teodoro Schmidt

Desarrollar una conciencia ambiental e impulsar el desarrollo sustentable y sostenible de las actividades comunales, avanzando hacia una mejor calidad de vida de los habitantes de la comuna de Teodoro Schmidt, en armonía con el medio ambiente.



ESTRATEGIA AMBIENTAL





Líneas Estratégicas



1. Eficiencia Energética

2. Fortalecimiento de la Educación Ambiental y Capacitación en esta misma materia

3. Gestión Integral de Residuos Sólidos Domiciliarios (RSD) y fomento al reciclaje

4. Tenencia responsable de mascotas

5. Buenas prácticas agrícolas





Línea Estratégica 1: Eficiencia Energética

Programa de acción 1:
Implementación de
Energías Renovables y
reducción energética
en la comuna

Proyecto
1

- Implementar un sistema de paneles solares (o en su defecto de otro sistema renovable) en al menos un 30% de los paraderos rurales de la comuna de Teodoro Schmidt.

Proyecto
2

- Recambio de ampolletas de luminarias de alto consumo a ampolletas mas eficientes en al menos un 20% de las plazas de las 3 localidades urbanas de la comuna.

Proyecto
3

- Recambio de ampolletas en edificios municipales por las de tipo LED, al menos en un 20% del total.

Proyecto
4

- Realización de al menos una mantención semestral a las luminarias de las plazas de las 3 localidades de la comuna.

Línea estratégica 2: Fortalecimiento de la Educación Ambiental y Capacitación en esta misma materia



Programa de acción 1:
Implementación de un
Programa de
educación ambiental
en Establecimientos
Educativos

Proyecto 1

- Establecer en un plazo máximo de 11 meses, un programa de educación ambiental para establecimientos educacionales (alumnos, profesores, auxiliares y directores)

Proyecto 2

- Formación de un equipo de forjadores ambientales en la comuna constituido por alumnos de las escuelas y liceos de la comuna

Línea estratégica 2: Fortalecimiento de la Educación Ambiental y Capacitación en esta misma materia



Programa de acción 2:

Programa de capacitación a la comunidad y funcionarios municipales

Proyecto 1

- Implementación un programa de capacitaciones de temas ambientales para funcionarios municipales (Institucionalidad ambiental, ahorro de energía y agua, reciclaje, etc.), el cual deberá ser dictado al menos una vez por semestre

Proyecto 2

- Realización de al menos dos talleres de capacitación en temáticas ambientales (gestión de residuos sólidos, gestión del recurso hídrico, eficiencia energética, entre otros) a lo largo del año, en organizaciones comunitarias locales

Línea estratégica 2: Fortalecimiento de la Educación Ambiental y Capacitación en esta misma materia



Programa de acción 3:

Aumentar la participación de la comunidad en actividades relacionadas al medio ambiente

Proyecto 1

- Realización de diversas actividades para celebrar algunas de las efemérides ambientales más importantes a nivel mundial (día mundial del medio ambiente, día de la tierra, día del agua, entre otros), con el fin de fomentar la conciencia ambiental y la valoración de los recursos y ecosistemas naturales.

Línea estratégica 3: Gestión Integral de Residuos Sólidos Domiciliarios (RSD) y fomento al reciclaje



Programa de acción 1:
Control de
microbasurales,
mantención y limpieza
áreas públicas.

Proyecto 1

- Realizar un catastro de micro basurales presentes en las zonas rurales y urbanas de la comuna

Proyecto 2

- Realización de al menos una jornada de limpieza en zonas de valor ambiental en conjunto con organizaciones comunitarias y escolares de la comuna

Línea estratégica 3: Gestión Integral de Residuos Sólidos Domiciliarios (RSD) y fomento al reciclaje



Programa de acción 2:
Programa de
minimización de RSD y
apoyo al reciclaje en la
comuna

Proyecto 1

- Campaña de sensibilización sobre la importancia de la aplicación de los criterios 3-R en la comunidad, y su impacto en la gestión integral de RSD, incluyendo la realización de al menos una charla de capacitación al año.

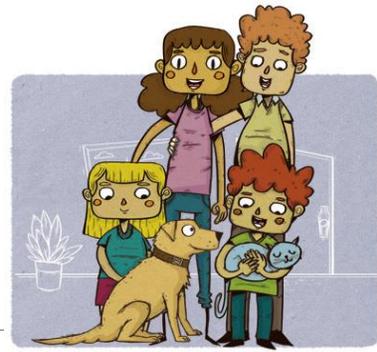
Proyecto 2

- Implementación de al menos dos puntos limpios en la comuna, uno en el sector urbano y otro en un sector rural

Proyecto 3

- Incorporar técnicas de compostaje y minimización de residuos vía compost en la comuna a través de colegios, juntas de vecinos y otros.

Línea estratégica 4: Tenencia responsable de mascotas



Programa de acción 1:

Programa de capacitación para la tenencia responsable de mascotas y salud animal

Proyecto 1

- Impulsar la educación de la comunidad sobre la tenencia responsable de mascotas mediante la realización de un mínimo de dos talleres anuales en la zona urbana y rural; uno sobre tenencia responsable de mascotas (relacionados a los cuidados que se debe dar a las mascotas y las responsabilidades que deben asumir como dueños) y otro taller sobre zoonosis.

Proyecto 2

- Realización de operativos de esterilización, vacunación antirrábica y desparasitación a través de la generación de un convenio con una casa de educación superior) y/o postulación a programa de esterilización de la Subdere.

Línea estratégica 5: Buenas prácticas agrícolas



Programa de acción 1:
Incorporar las buenas prácticas agrícolas con respecto al manejo agroquímicos

Proyecto 1

- Promover una ordenanza municipal relacionada a las buenas practicas agrícolas que deben tener los agricultores

Proyecto 2

- Realizar al menos dos capacitaciones al año a los agricultores de la comuna, promoviendo el uso responsable de agroquímicos como pesticidas, herbicidas, fungicidas, entre otros, a través de convenios con INDAP u otros organismos .

Proyecto 3

- Establecer un plan de recolección de botellas de agroquímicos con apoyo de PRODESAL, PDTI y PDEL del municipio de Teodoro Schmidt .



Muchas gracias