



## **Informe de ejecución de la Estrategia Ambiental Comunal Puerto Montt**

Esta Estrategia Ambiental Comunal (EAE) se enmarca en el eje de Desarrollo Territorial y Medio Ambiente del Plan de Desarrollo Comunal (PLADECO).

En el proceso conducente a la certificación de excelencia, se hicieron transformaciones a la estrategia ambiental comunal de Puerto Montt. En primer lugar, se eliminó una línea estratégica cuyos programas de acción estaban dirigidos al interior del municipio, contraviniendo el principio de la EAE como un instrumento que responde a las prioridades del territorio y que resulta de un diagnóstico.

Junto con ello, en la primera reunión del Comité Ambiental Municipal distintas unidades municipales señalaron que los programas de acción de la EAE eran desarrollados casi en la totalidad por la unidad ambiental del municipio, por lo que resultaba necesario una estrategia que fuese ejecutada por la totalidad del municipio.

Durante 2022 se desarrollaron reuniones entre la unidad ambiental y distintas unidades municipales con la intención de profundizar el contenido de la EAE, pero manteniendo lo central, las líneas estratégicas, que habían sido identificadas en un diagnóstico ciudadano a lo largo y ancho de todo el territorio municipal. Así la EAE resulta de un proceso iterativo de revisión, diálogo y mejora. Cabe señalar que dado que los cambios incorporados no son sustanciales –no modifican sus líneas estratégicas- los cambios no fueron conversados con el Comité Ambiental Comunal, pero su versión final sí fue presentada ante el CAC en reunión.

Para evaluar la implementación de la EAE, se evaluó el grado de cumplimiento de las metas señaladas. Para ello se hizo un simple ejercicio de obtener el cociente del total de metas ejecutadas sobre el total de metas planteadas.



## 1. Promover buenas prácticas ambientales mediante la educación ambiental entre las y los habitantes de Puerto Montt

Programas de acción	Acciones	Meta	Nivel de Implementación de la Acción
Formación para la educación ambiental	Seminario de formación docente en educación ambiental	- 1 seminario dirigido a profesores y asistentes de la educación	100%
Sensibilización de problemáticas ambientales	Actividades con motivo de efemérides ambientales	- 4 actividades dirigidas a público general	100%
	Publicaciones en RRSS con motivo de efemérides ambientales	- 10 publicaciones en RRSS	100%
Promoción del buen uso y protección de espacios públicos y patrimonio natural	Decálogo de buenas prácticas para el uso del Parque Costanera	- Elaboración e impresión decálogo - Una actividad abierta de distribución	100%
	Programa de Conciencia turística	- 2 Charlas en liceos comerciales	100%
Poner en valor las áreas silvestres protegidas y sitios patrimoniales	Tours guiados en áreas protegidas	- 4 actividades dirigidas a público general (por año)	100%



## 2. Fomento de la agricultura orgánica, urbana y comunitaria en la comuna de Puerto Montt

Programas de acción	Proyectos	Meta	Nivel de Implementación de la Acción
Programa de Desarrollo agroecológico	Punto de comercialización para productor@s agroecológic@s	- Establecer 2 puntos de comercialización permanente	50%
	Escuela de formación en agroecología	- 2 escuelas agroecológicas (de 6 sesiones) dirigidas a público general	100%
	Talleres en técnicas de producción, compostaje, entre otras	- 10 talleres en técnicas de producción dirigidos a productores agrícolas	100%
	Material audiovisual de educación en agroecología	- 2 contenidos audiovisuales disponibles en RRSS	100%
Huertos comunitarios	Huerto urbano en Parque municipal	- Acondicionar espacio - Talleres de formativos - Establecer grupo de participación permanente en el huerto	66% (2/3: No se estableció un grupo de participación permanente en el huerto)



### 3. Fomentar la minimización, separación y reciclaje de residuos en Puerto Montt

Programas de acción	Acciones	Meta	Nivel de Implementación de la Acción
Programa de compostaje comunitario	Talleres de compostaje y entrega de composteras	- Realización de 50 talleres de compostaje - Entrega de 50 composteras	100%
Programa de reco-lección domiciliaria diferenciada de residuos orgánicos	Recolección de RSD orgánicos en barrios (reuniones, talleres y seguimiento)	- 2 reuniones - 2 talleres sobre separación de residuos - Recolección semanal de residuos	100%
Educación ambiental para el reciclaje	Talleres de separación de residuos a organizaciones	- 3 talleres sobre separación de residuos	100%
	Elaboración y distribución de cuadernillo reciclaje	- Elaboración e impresión de 1 cuadernillo - Distribución de cuadernillo en actividades	100%
Ampliar la disponibilidad de puntos verdes y limpios	Difusión de calendario del Punto limpio móvil en RRSS	- Calendario de punto limpio disponible en RRSS mensualmente	No se reunieron verificadores acordes a la meta
	Construcción y puesta en marcha de nuevo punto limpio	- Inauguración de Punto Limpio	100%
	Establecimiento de nuevos puntos verdes en la comuna	- Aumento gradual de residuos recibidos	No se reunieron verificadores acordes a la meta
Ordenanza de aseo y ornato	Actualización de la ordenanza de aseo y ornato	- Proceso de presentación y participación ciudadana - Ordenanza presentada ante consejo municipal	100%



#### 4. Prevenir la sobrepoblación de animales de compañía y educar para su tenencia responsable en Puerto Montt

Programas de acción	Proyectos	Meta	Nivel de Implementación de la Acción
Educación para la tenencia responsable de mascotas	Charlas Tenencia Responsable de Mascotas	- 5 charlas	100%
Gobernanza para la tenencia responsable	Mesa de trabajo intersectorial sobre mordeduras de perros	- 4 reuniones al año - 1 hito	100%
	Mesa de trabajo sobre Tenencia Responsable de Mascotas	- 2 Reuniones al año	100%
Control de la población canina	Ampliar la cobertura de CEC Móvil	- Compra de camión al 2023 - Ampliar número de atenciones veterinarias	100%
	Convenio con universidad para esterilización y registro mascotas	- Convenio firmado	100%
	Operativos de implantación de micro chip, vacunas y registro de mascotas	- 3 operativos (por año)	100%



## 5. Fomentar la eficiencia energética y la reducción de emisiones en la comuna de Puerto Montt

Programas de acción	Proyectos	Meta	Nivel de Implementación de la Acción
Educación para la eficiencia energética y la reducción de emisiones	Charlas sobre eficiencia energética domiciliaria	- 2 charlas (al año)	100%
	Charlas sobre Plan descontaminación atmosférica	- 2 charlas (al año)	100%
Impulsar el uso eficiente de energía	Entrega de kit para eficiencia energética a población vulnerable	- 50 personas reciben kit	100%
Generar una estrategia para la transición energética	Formular estrategia energética local	- al 2023, contar con estrategia (documento)	100%



## 6. Mejorar las áreas verdes y conservar la biodiversidad de la comuna

Programas de acción	Proyectos	Meta	Nivel de Implementación de la Acción
Manejo de áreas verdes y arbolado urbano	Plan de mejora para el arbolado urbano	- Actos administrativos asociados - Informe	No son claras las metas fijadas
	Forestación nativa en bienes nacionales de uso público	- Fotos	100%
	Mejoramiento del Parque Urbano Humedal Luis Ebel	- Fotos - Convenio.	100%
Caracterización de Humedales de la comuna de Puerto Montt	Estudio de caracterización de Humedales rurales	- Priorización humedales a 2023 - informe humedales a 2024	100%
Participar en iniciativas de conservación	Colaboración en proyectos para de conservación la biodiversidad	- Plan de Acción	100%
	Participación en Estrategia Comunidades Portal de las Áreas Protegidas	- Convenio - Estrategia Comunidades portal	100%



## Conclusiones

Las acciones comprometidas a desarrollar en la EAE de Puerto Montt fueron ejecutadas con un alto nivel de implementación.

Eso sí, cabe señalar que la actualización de la EAE fue corregida por la contraparte Seremi de Medio Ambiente Los Lagos por lo que las metas no fueron fijadas desde un principio, sino que a lo largo de su ejecución. De esa forma, las metas fijadas en la EAE pueden ser simple reflejo de las metas efectivamente ejecutadas.

Se sugiere que en el próximo proceso de certificación ambiental de la comuna de Puerto Montt, la EAE sea revisada y corregida para tener claridad, desde un principio, cuáles son las metas fijadas y explicitar sus medios de verificación.