



# Estrategia Ambiental SCAM Fase III

## Camino a la Certificación Ambiental de Excelencia

### Municipalidad de Dalcahue



# Glosario

- SCAM: Sistema de Certificación Ambiental Municipal
- CAC: Comité Ambiental Comunal (ciudadanía)
- CAM: Comité Ambiental Municipal (Funcionarios aliados)
- SNCAE: Sistema Nacional de Certificación Ambiental en los Establecimientos Educativos
- EA: Educación Ambiental
- EE: Establecimientos Educativos
- PADEM: Plan Anual de Desarrollo de la Educación Municipal

# Estrategia con 2 escalas de acción:

- **COMPONENTES**

- Acciones internas a la Municipalidad
- Compromisos obligatorios

- **LINEAS ESTRATEGICAS**

- Acciones externas, hacía la comunidad
- Compromisos facultativos

# Ordenanza Ambiental

- Modificación con el CAC y CAM → **Validación** por Concejo Municipal
- Talleres de **difusión** al Juzgado P.L., Carabineros...
- **Difusión** por los medios de comunicación
- Aplicación y **Fiscalización** en terreno, en colaboración con Inspector Municipal, carabineros...

# Educación Ambiental Formal

- Reunión de **información** del proceso SCAM III de la Municipalidad a los directores de las Escuelas SNCAE
- Incentivar postulación de escuelas al proceso SNCAE
- **Apoyo** a las Escuelas SNCAE
- Ejecución del **PADEM** con contenido ambiental
- Ejecución del **Plan Educacional Institucional** en concordancia con nuestra Estrategia Ambiental
- **Plan de trabajo** con Club de forjadores ambientales del colegio Arrayan
- Talleres de capacitación sobre **compostaje**, Adquisición e implementación de composteras en los EE SNCAE

# Funcionamiento del CAM

- Reuniones mensuales
- Definición de compromisos y responsabilidades con los miembros del CAM

# Funcionamiento del CAC

- Reuniones mensuales
- Elaboración de dos informes presupuestario y técnico

# Capacitación Ambiental

- Diseño, aprobación, ejecución e evaluación de un **Plan de Capacitación** al CAC, CAM y funcionarios
  - Agua, Energía, 3Rs (Reciclaje, compostaje...), Consumo responsable, Humedales costeros, Turberas...
- **Encuesta** de percepción y conocimientos a funcionarios municipales



# Participación ciudadana y encuesta ciudadana

- Diseño de un **diagrama de Procedimientos** de denuncias ambientales
- **Registro** de denuncias
- **Rendición cuenta** sobre Denuncias en Cuenta Pública 2015
- Coordinación de una **Audiencia** ambiental Pública
- **Encuesta** de percepción y conocimientos a la ciudadanía

# Unidad Ambiental GAL

- Mantenimiento del Equipo/presupuesto para la oficina Medio Ambiente
- Concurso logo y slogan comunal *“Yo amo Dalcahue, por eso lo cuido.”*
- **Difusión** de la labor de la oficina en los medios
- **Alianzas** estratégicas: Universidades, ONGs...

# Programa 3R y compras sustentables

- Programa 3R y compras sustentables
  - **Plan de trabajo**
  - Informe final resultados
- Minimización, Reutilización y reciclaje
  - Contratación de un recolector de residuos “Reciclador” para residuos Municipales - Rociell Antiguay
  - Reemplazo de las cajas verdes (reciclaje papel) por cajas de madera
  - Adquisición e implementación de puntos limpios en la Municipalidad
  - Monitoreo de la producción de residuos en la Municipalidad
- Eficiencia hídrica e energética
  - Adquisición e implementación de alargadores y tubos LED en todos los edificios municipales
  - Re-implementación de botellas en estanques de los baños en todos los edificios municipales
  - Monitoreos consumo Agua y Energía de la Municipalidad
- Compras sustentables
  - Identificación de necesidades, definición de términos de referencia
  - Taller de capacitación
  - Selección de ofertas

# Capacitación Ambiental

- **Sensibilización:**
  - Diseño e Edición de folletos de EA
  - Difusión de informaciones ambientales en Facebook “MedioAmbiente Dalcahue”
  - Reuniones y charlas con Organizaciones sociales y comunidad
  - Capsulas radiales
  - Diseño e implementación de letreros ambientales en la comuna
- **Apoyo al CAC**
  - Apoyo para Obtención de la Personalidad jurídica y postulación a fondos

# Residuos

- Aseo e Ornato
  - Recorrido con el camión recolector y redacción de un informe necesidades/problemas → Plan de trabajo
  - Capacitación a auxiliares del aseo e ornato
  - Adquisición e instalación de papeleros en la ciudad
  - Detección y mitigación de focos contaminación: generar compromisos, instalación señáletica
- Aceite
  - Catastro e estimación de la producción de aceite en los restaurantes y talleres mecánicos
- Reciclaje
  - Reciclaje efectivo en Fiestas costumbristas y eventos municipales
  - Adquisición e implementación de un nuevo Punto limpio (Bomberos)
  - Operativos de reciclaje en sectores rurales en colaboración con Prodesal y PDTI
  - Obtención RS para galpón acopio de residuos en el vertedero
- Compostaje
  - Catastro de las personas interesadas en el compostaje
  - Talleres de compostaje

# Tenencia Responsable e esterilización Mascotas

- Tenencia responsable
  - Sensibilización: Diseño e impresión de un **folleto**
  - Talleres con Min. Salud/Min. Interior...
- Esterilización Mascotas
  - Inscripción y ejecución del programa
- Alianzas Estratégicas
  - Trabajo mancomunado con Agrupación Animal
  - Convenio y Plan de trabajo con U. Santo Tomás

## Borde Costero

- Mesa Comunal del Borde Costero
  - Reuniones bimestrales
- Micro Zonificación del Borde costero
  - Usos actuales y amenazas
  - Mesas de participación locales en los sectores
  - Cartografía y matriz de compatibilidad
  - Negociación
  - Redacción Memoria, validación Propuesta y envío a Contraloría para D.S.

## Borde costero 2

- Contaminación
  - Protocolo acuerdo “limpiezas” con Actividades productivas del mar
  - Mesa provincial Proyecto 0 Plumavit
  - Limpiezas de playas: fondo y playas
  - Fiscalización
- Humedales costeros
  - Convenio con ONG Cecpan
  - Organización Día del Cisnes de cuello Negro en San Juan
  - Protección Zona de nidificación de Cisnes de San Juan
  - Implementación señalética MMA “Ruta de los Humedales”
  - Solicitud de Permisos de Escasa Importancia para los humedales de San Juan, Dallico, Teguel y Astilleros
  - Integración de un Párrafo “Humedales” en la Ordenanza Municipal
  - Mesa de los Humedales: Apoyo para la Organización del seminario provincial



## Borde costero 3

- Ruta Patrimonial (RP)
  - Implementación señalética MBN “Ruta Patrimonial”
  - Impresión folleto RP – Fondo Finistere
  - Reuniones bimestrales del Comité Ruta Patrimonial
  - Fortalecimiento servicios turístico en colaboración con turismo
  - Fortalecimiento Comunidad e Usuarios Prodesal y PDTI
  - Postulación a fondos para Infraestructuras turísticas (pasarelas, miradores...)

# Gracias por su atención

