

# Diez causas-Diez soluciones. Avanzando hacia un modelo urbano+ sostenible



**Ayuntamiento de Cazalla de la Sierra. Parque Natural Sierra Norte.** Trinidad Herrero Campo.

# Modelo de sociedad

*En los umbrales, envueltos en tersas bolsas de plástico, los restos de Leonia de ayer esperan el carro del basurero. No sólo tubos de plástico, periódicos, envases, materiales de embalaje, sino también calentadores, botellas de agua...más por las cosas que cada día se fabrican, venden, compran, la opulencia de Leonia se mide por las cosas que cada día se tiran para ceder lugar a nuevas.*

**Calvino, Italo. “Las ciudades invisibles”, 1972.**

*La nueva visión planetaria nos obliga a crear nuevas relaciones e interacciones, nuevas formas de solidaridad para proteger toda la tierra y nuevas responsabilidades éticas como base para una ciudadanía ambiental planetaria.*

*( Gutiérrez y Prado 1995)*

# Los problemas ambientales

- Avance de la desertización
- Incendios forestales
- Consumo de energías no renovables.
- Cambio climático.
- Injusticia con los países desfavorecidos.
- Desigualdad entre hombres y mujeres.
- Sobreexplotación de los acuíferos.
- Guerras....

# Educación ambiental para avanzar hacia la sostenibilidad

Varias décadas después de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente, siguen de manera reiterante los pronunciamientos y reflexiones sobre la urgente necesidad de afrontar la problemática ambiental global y local, mediante un cambio de valores y un modelo desarrollo en relación con el entorno natural y rural.

# La educación ambiental camina ...

En la escuela  
hacia el cambio  
de actitudes

En la sociedad hacia la  
participación de la  
ciudadanía.

En la gestión ambiental  
como un factor en la  
planificación para la  
consecución de objetivos

La educación ambiental es una herramienta indispensable para la gestión y la acción de nuevos planes locales, y poner en práctica en distintos escenarios.



# Referentes para la planificación y consecución de objetivos

## ■ Carta de Aalborg.

Carta de las Ciudades Europeas hacia Sostenibilidad.  
Conferencia Europea sobre Ciudades Sostenibles.  
Aalborg (Dinamarca), 1994.

## ■ Pacto de Alcaldes y Alcaldesas.

Compromiso por el Clima. Punta Umbría (Huelva), 2009.

## Estrategia Andaluza de Educación Ambiental Documento de Adhesión



D./D.ª \_\_\_\_\_  
con D.N.I. \_\_\_\_\_ en representación de la entidad \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ con C.I.F. \_\_\_\_\_  
con dirección \_\_\_\_\_  
C.P. \_\_\_\_\_ en la localidad \_\_\_\_\_  
provincia de \_\_\_\_\_ teléfono \_\_\_\_\_  
correo electrónico \_\_\_\_\_  
y página web \_\_\_\_\_

Manifiesto que:

1. La entidad que representa conoce el documento de la Estrategia Andaluza de Educación Ambiental y comparte sus principios y objetivos.
2. Que esta entidad está dispuesta a desarrollar diversas recomendaciones y líneas de acción incluidas en dicha estrategia y relacionadas con su ámbito de acción.
3. Que desea inscribirse en el registro de entidades adheridas a la Estrategia Andaluza de Educación Ambiental y recibir la información derivada de su desarrollo.

En \_\_\_\_\_, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

Firma y sello de la entidad



### PROTECCIÓN DE DATOS

En cumplimiento de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal, la Consejería de Medio Ambiente le informa que los datos personales suministrados en cumplimiento de este documento (nombre, teléfono y correo electrónico) serán utilizados para su inscripción en un fichero automatizado. Asimismo, se le informa que la recogida y tratamiento de dichos datos tiene como finalidad la adhesión de la Estrategia Andaluza de Educación Ambiental (EAEA). De acuerdo con la Ley Orgánica, podrá ejercitar los derechos de acceso, rectificación y cancelación o supresión en el lugar de la Dirección General de Educación Ambiental y Sostenibilidad, Consejería de Medio Ambiente, Avda. Manuel Siurot 50 Sevilla 41071-Guillena.

Remita a Dirección General de Educación Ambiental y Sostenibilidad, Avda. Manuel Siurot 50 Sevilla 41071

# DOCUMENTO DE ADHESIÓN. Noviembre de 2007

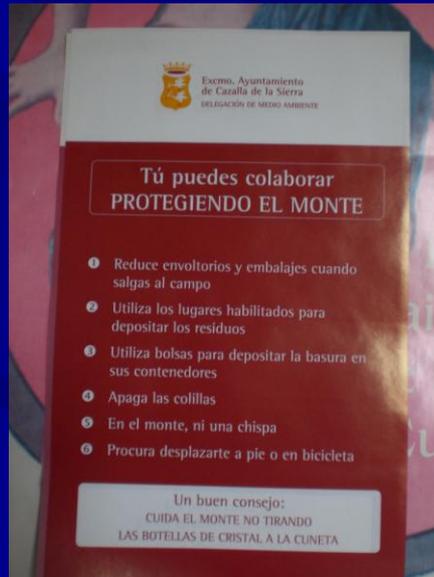


# Diez problemas, diez soluciones.

## 1. La gestión de residuos sólidos urbanos.

*Campañas de buenas prácticas. Separar para reciclar en origen, visitas al punto limpio, planes de recogida de residuos en Romería, feria y eventos locales..otra forma de hacer, cada cosa a su sitio...*

*Toda una década de creatividad para llegar a la ciudadanía.*



## **2. El agua y su tratamiento limpio.**

*El agua en el aula, visitas al EDAR, ecoauditorías en ecoescuelas, etc.*

*Buscando la eficiencia.*



## **4. Los aceites domésticos.**

*Ni gota de aceite por los fregaderos.*

*De la sartén al motor.*

*Campaña de valorización energética.*

## **3. Los escombros de obra y otros subproductos.**

*Manuales de buenas prácticas para el sector.*

*Campañas de sensibilización y compromisos en la construcción sostenible.*

*En presente la instalación de una planta de transferencia.*

## 5. Cambio climático . Medidas de ahorro energético.

### Plan de ahorro Municipal.

Los resultados globales de este plan de eficiencia, se ha mejorado por una parte, el ahorro económico, un plan anticrisis que mejorará en 16.077,93 menos y un ahorro en ( Tn. De CO2 ) de 249,30.



## 6. Los espacios verdes más sostenibles.

## 8. Planes de desarrollo sostenible.

(Carta Europea de Turismo Sostenible, foros sostenibles en la ciudad, etc.).

## 9. Participación social y voluntariado ambiental.



**Una Bellota, Una Encina.**  
Tu puedes frenar el Cambio Climático

**Más Vida + Biodiversidad**  
5 de Junio  
Día Mundial del Medio Ambiente



**Día 3 Jueves**  
Conferencia a cargo de  
**D. Enrique Figueroa**  
(Universidad de Sevilla)

**"Los Bosques Sumideros de CO2"**

Lugar:  
Casa de la Cultura,  
Cazalla de la Sierra.

Hora: 20:00

Organiza:  
Grupo de Voluntariado  
"Los Peñasquitos"

Grupo de Voluntariado Local "Los Peñasquitos"



## 10. Creación y puesta en marcha del reglamento de participación ciudadana.

# Buenas prácticas en participación

Parlamento joven . Dirigido a jóvenes de primero de la ES0.

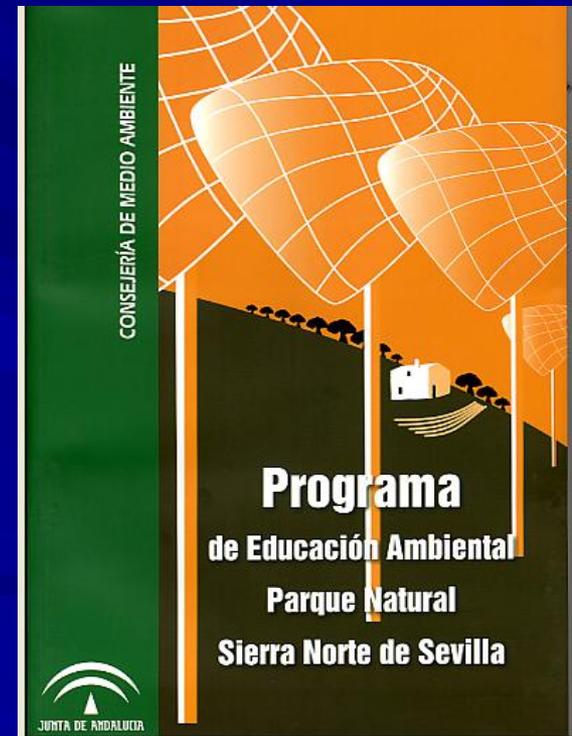
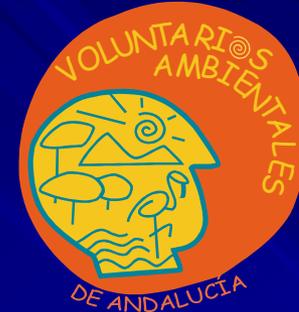
Organizado por la Diputación de Sevilla.

Seguro que te mueves. Proyecto de movilidad y seguridad vial.

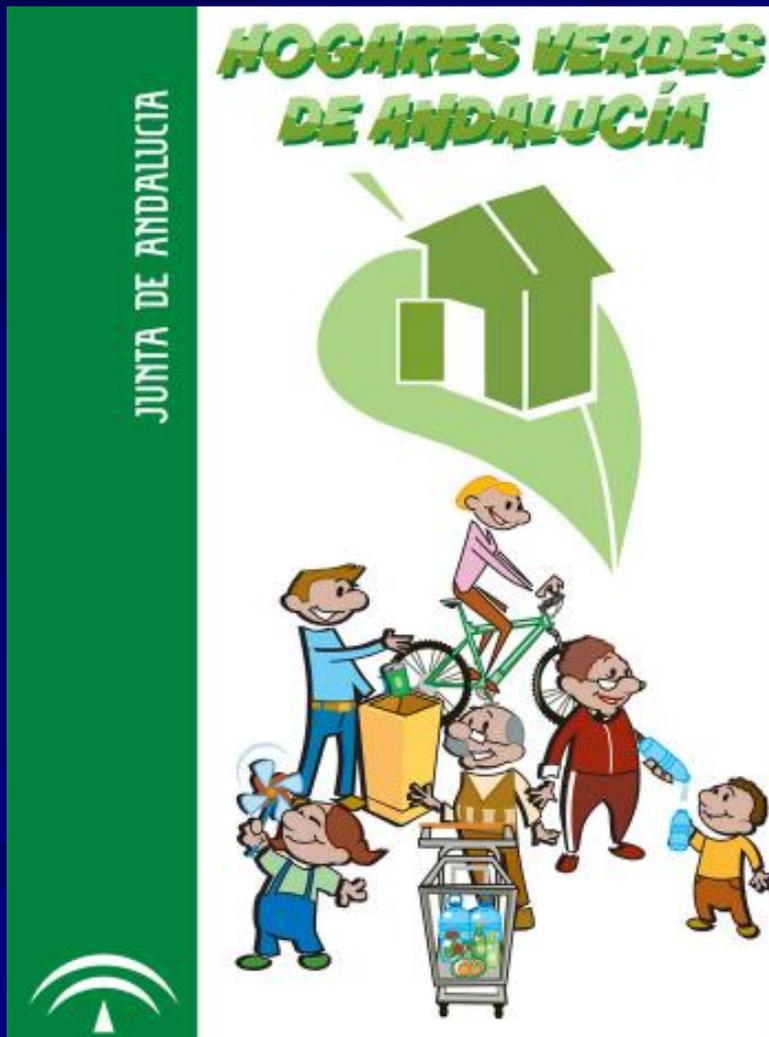
Reglamento de Participación Ciudadana. La utilización del sillón 14 , como máxima expresión de la participación en plenos ordinarios municipales.

Proyectos de Cooperación y Ayuda Humanitaria. Aportación Municipal con proyectos en Haití.

# Participación y compromiso con el parque Natural. Programa de Educación Ambiental



# COMPROMISOS DESDE LA CIUDADANÍA.



HOGARES  
VERDES EN Y  
HOGARES A ++  
CAZALLA DE LA  
SIERRA (SEVILLA)



Excmo. Ayuntamiento de Cazalla de la Sierra



JUNTA DE ANDALUCÍA  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

Agencia Andaluza de la Energía  
CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA

# PARTICIPACIÓN EN EL DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE.



# Debilidades y fortalezas

## DEBILIDADES

- Poco tejido asociativo.
- Gestores con falta de sensibilización y formación ambiental.
- Escasos recursos humanos.
- Falta de planes y conexión con otras áreas o instituciones.
- Metodologías de trabajo mas colaborativo y sostenible entre áreas municipales.

## •FORTALEZAS

- Administración cercana y próxima a la ciudadanía.
- Menor número de población.
- El medio ambiente forma parte del desarrollo local.
- Los resultados son visibles.

Otro mundo es posible...

