

## **2.6.- MODELOS DE COMPORTAMIENTO SOCIAL Y EDUCACIÓN AMBIENTAL**

La educación ambiental constituye un importante instrumento de actuación en el cuidado del medioambiente. Con el objetivo prioritario de llevar a cabo una labor de tipo preventivo en las actuaciones medioambientales, las entidades públicas y privadas están desarrollando mecanismos integradores de actuación, dónde la educación ambiental y la participación social son elementos clave dentro de las nuevas formas de política ambiental.

El ámbito de actuación de la educación ambiental es amplio en un doble sentido, por una parte abarca temas no estrictamente ambientales y por otra parte puede estar dirigido a grupos diversos, como escolares, población en general etc... A la vez, es importante comprender este proceso globalmente, como un proceso que integra información, sensibilización, concienciación y establecimiento de pautas de actuación.

En este contexto durante el año 2002 y principios del año 2003, la Mancomunidad de Sobrarbe y la Fundación Ecología y Desarrollo llevaron a cabo diversas actividades de educación ambiental encaminadas a consolidar los procesos de recogida selectiva de residuos de papel.

## 2.6.1.- ACTUACIONES REALIZADAS

### A.- Consolidación de la recogida selectiva de papel y cartón en la comarca de Sobrarbe

- Actividades de sensibilización dirigidas a los establecimientos comerciales para fomentar la recogida selectiva de papel.

Reunión con los empresarios de Broto: Mediante la cual se informó de las diversas actividades dirigidas al sector comercial y se ha animado a los establecimientos comerciales a convertirse en puntos de información y promoción de la recogida de residuos de papel para el resto de vecinos y visitantes.

Elaboración de una encuesta para conocer con más detalle la generación de residuos de papel y cartón en los comercios de la comarca. En concreto pretendía ampliar la información sobre la percepción de los comerciantes del impacto ambiental de los residuos que generan, el funcionamiento de los sistemas de recogida selectiva (contenedores azules) y las posibilidades de mejora y ampliación del sistema actual. La encuesta se envió a 182 establecimientos de la zona de los cuales contestaron 32.



Campaña de sensibilización con los establecimientos comerciales de la comarca, desarrollada durante la semana del 20 al 24 de enero de 2003. Desde la

Mancomunidad de Sobrarbe se llevó a cabo una identificación de los establecimientos comerciales que generaban mayor número de residuos de papel y cartón, y durante la campaña de sensibilización se visitó a todos ellos (más de 50), con el fin de informarles sobre el tema. A los establecimientos se les entregó una carta y un cartel informativo de la campaña “Sobrarbe ahorra y recicla papel y un cutter para facilitar la labor de depósito de las cajas de cartón en los contenedores.

Colaboración con los Ayuntamientos de la comarca, realizando una labor de sensibilización personalizada, entregándoles información sobre la recogida selectiva, así como un cartel informativo de la campaña y un cutter para facilitar la labor de depósito de las cajas de cartón en los contenedores.

- Actividades de sensibilización dirigidas a los centros escolares para fomentar la recogida selectiva de papel.

Organización de 22 charlas informativas para escolares sobre los procesos de recogida selectiva de papel, la necesidad de colaboración por parte de todos, el uso de los contenedores...Estas charlas reunieron a más de 350 escolares de educación infantil a secundaria. Los centros donde se llevaron a cabo las charlas fueron los siguientes: IES Sobrarbe, C.P. Asunción Pañart, C.P. Tierrantona (La Fueva), CRA Cinca-Cinqueta (Escalona, Laspuña, Lafortunada, Saravillo, San Juan de Plan y Bielsa) y CRA Alto Ara (Torla, Broto, Fiscal y Boltaña).

A todos los centros escolares se les ha distribuido material para que puedan continuar con estas labores de educación ambiental:

- “La ecoauditoria de papel en el centro educativo”
  - Guía del consumo responsable en Aragón
  - Folletos y carteles sobre la campaña “Sobrarbe ahorra y recicla papel”
- Asesoramiento a la Mancomunidad de Sobrarbe sobre prácticas de reducción de consumo de papel, uso de papel reciclado y recogida selectiva de residuos de papel y cartón

Se ha llevado a cabo una auditoría sobre el uso, consumo y gestión del papel en la sede de la Mancomunidad de Sobrarbe, que sirva por extensión para introducir criterios ambientales en la gestión municipal de los ayuntamientos integrantes de la mancomunidad. Etapas de la auditoría:

- 1.- Identificación y recopilación básica de información
- 2.- Análisis de la información
- 3.- Realización de una encuesta al personal de las distintas dependencias
- 4.- Elaboración del informe y conclusiones

De dicha auditoría se ha realizado un informe sobre la situación existentes y además se incluyen propuestas de buenas prácticas sobre el ahorro del papel.

- Como acción de apoyo a todas estas actividades Radio Sobrarbe ha realizado una campaña de sensibilización sobre el ahorro y reciclaje de papel, emitiendo cuñas radiofónicas sobre el tema (con material facilitado por la Fundación Ecología y Desarrollo) y con entrevistas a los agentes implicados.

## **B.- Proyecto de optimización del sistema de gestión de los residuos de envases y embalajes de la Mancomunidad (Organización y modelo de financiación de la recogida selectiva de los residuos de envases y embalajes).**

Este proyecto surge con el fin de conseguir una mejora del actual sistema de gestión de los residuos de la comarca, para cumplir con los objetivos del Plan RSU de Aragón. El estudio cuenta con una propuesta organizativa que incluye el presupuesto.

Desde la Comarca de Sobrarbe se han realizado actividades de educación ambiental encaminadas principalmente al área de recogida selectiva de RSU tanto a nivel de ciudadano, como de empresa y de institución local. Este tipo de iniciativas son muy positivas y conviene seguir trabajando en las mismas, dado que la colaboración de todos los agentes implicados en la generación de residuos y posterior tratamiento de los mismos es indispensable para la mejora de la situación.

Ahora bien, sería conveniente establecer una política de actuación en temas de educación ambiental, en la que se profundice en mayor medida en aspectos relevantes a nivel de la comarca (agua, cuidado del entorno natural, vertidos...). Así mismo, sería interesante contar con la participación de los ciudadanos en la organización de esta estrategia de educación ambiental y en las posteriores campañas ambientales que surgieran de la misma. También se considera interesante realizar campañas de educación ambiental sobre el respecto y cuidado del entorno natural en épocas estivales, no tanto para los residentes del Sobrarbe, sino para todos los visitantes del mismo, que si no tienen una conducta adecuada pueden perjudicar el entorno natural existente.

Las entrevistas en profundidad, los foros de participación ciudadana y la encuesta ciudadana realizada en la comarca de Sobrarbe por el Equipo Auditor, permiten conocer la percepción y opinión de la población sobre aspectos ambientales del municipio. En general, los ciudadanos consultados destacan que todavía existe una falta de conciencia ambiental por parte de la ciudadanía y las instituciones, tema que debería ser fortalecido.

Potenciar actividades de educación ambiental y campañas informativas sobre temas ambientales que afectan directamente a la ciudadanía, son actuaciones básicas para mejorar la conciencia ciudadana respecto a este tema. Por lo tanto, hay que continuar con la educación ambiental iniciada, intentando involucrar a todos los colectivos de la sociedad, imprescindibles para lograr un desarrollo sostenible de la sociedad.

El desarrollo sostenible tanto en temas sociales, económicos como ambientales asienta sus base en la participación ciudadana, por lo que la educación e información sobre estos temas es uno de los puntos fundamentales a desarrollar.