



VII ENCUENTRO ANDALUZ DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD URBANA

El compromiso de Alcalá la Real con el desarrollo sostenible, del que los tres carteles expuestos son una mínima muestra, es un eje transversal sobre el que gira toda la actividad municipal. Siempre con recursos propios y aprovechando de forma complementaria las líneas de apoyo de otras administraciones, el Ayuntamiento ha llevado a cabo acciones de gran significación con una fuerte implicación de la ciudadanía, que muestra con ello un claro compromiso de colaboración corresponsable.

Acciones como el sellado de vertederos, la protección de espacios emblemáticos contra la minería incontrolada y su recuperación como espacios de uso público, la apuesta por las energías renovables en los edificios públicos e instalaciones deportivas mediante sustitución de calderas de combustibles fósiles por calderas de biomasa y placas solares, el compromiso con el ahorro energético en el alumbrado y en la movilidad apoyando acciones de sustitución del vehículo privado por bicicleta y el desplazamiento a pie habilitando carriles bici y caminos escolares seguros, la minimización del impacto de los productos fitosanitarios mediante la instalación de puntos de carga de agua y limpieza controlada de cubas y aperos, la difusión de la producción ecológica en huertos urbanos, el aprovechamiento óptimo de los recursos alimenticios y el agua, etc., etc., son algunos ejemplos.

La convicción de que los ayuntamientos pueden actuar promoviendo la mejora del conocimiento de la biodiversidad en áreas urbanas e integrando el desarrollo económico y social con la conservación de la biodiversidad es el motor de acciones como la reintroducción de la ardilla roja en parques urbanos y la instalación de cajas nido para pequeñas rapaces en un entorno tan representativo como la Fortaleza de la Mota.

Mención especial en el empeño por la educación ambiental merece el centro de Rescate de Anfibios y Reptiles y Aula de Interpretación de Especies Exóticas Invasoras, un proyecto piloto en la preservación de anfibios y reptiles donde podemos encontrar especies de anfibios, reptiles y peces que habitan en nuestro territorio, todos ellos incluidos en el libro rojo de vertebrados amenazados de Andalucía y dirigido a la vez a la comprensión de hechos clave como son:



- 1.- Los anfibios son los vertebrados más amenazados en el mundo, su declive es global, con una continua pérdida de especies. Este hecho es confirmado por numerosos estudios y publicaciones, que a la vez insisten en que los anfibios son bioindicadores de la calidad de los ecosistemas.
- 2.- La introducción de especies exóticas se considera la segunda amenaza global a la biodiversidad, después de la destrucción de hábitats.
- 3.- Los ecosistemas acuáticos continentales en el entorno Mediterráneo tiene una enorme importancia en el paisaje y la riqueza de su biodiversidad es enorme, estando sin embargo muy amenazados por la descarga de contaminantes, la desecación por la abusiva extracción de agua de los acuíferos, por la introducción de especies exóticas y por el cambio climático.

Los principales objetivos del Centro de Rescate son:

- 1.- Centro de rescate de reptiles y anfibios autóctonos.

Los reptiles y anfibios tienen una movilidad reducida comparada con la de otros grupos de animales, de tal manera que en la construcción de infraestructuras muchos individuos mueren por efecto directo de la maquinaria y los trabajos de construcción. El centro estudia y establece áreas de rescate allí donde se van a construir tales infraestructuras, capturando y manteniendo individuos amenazados que son reintroducidos en las proximidades de su área de origen una vez que ha pasado la amenaza.

2. Recepción de anfibios y reptiles exóticos que se han adquirido como mascotas evitando su liberación en nuestros hábitats naturales donde pueden causar serio problemas ambientales. Estos animales son acogidos en el centro donde sirven de ejemplo para la difusión del conocimiento de las consecuencias de su manejo irresponsable y de los aspectos a considerar antes de su adquisición como animales de compañía.

3. Centro de educación y sensibilización ambiental en el que se intentan erradicar los miedos infundados a los anfibios y reptiles y se difunden aspectos interesantes de su biología.



4. Centro de interpretación de zonas húmedas.

CARTELES EXPUESTOS

Los carteles enviados muestran las acciones de sensibilización ciudadana llevadas a cabo en Alcalá la Real:

1. Contra el derroche de alimentos en hostelería.
2. En favor del desplazamiento andando, mostrando los efectos positivos sobre la salud.
3. En favor de la ocupación peatonal del espacio público y contra la contaminación acústica y las emisiones de gases contaminantes y de efecto invernadero de los vehículos a motor.