

EL VIVERO PROVINCIAL, UN CENTRO PARA LA EDUCACIÓN AMBIENTAL

Autor: José Manuel Pardo Campos. Jefe de Sección del Área de Medio Ambiente y Promoción del Territorio. Diputación Provincial de Málaga

Dirección: Carretera Vélez Málaga – Benamocarra, km 1.5 (Camino de la Isla). Benamocarra
Correo - e: jmpardo@malaga.es

1.- INTRODUCCIÓN

El Vivero Provincial de la Diputación Provincial de Málaga está dedicado a la producción de plantas forestales y ornamentales, fundamentalmente de carácter autóctono, para el suministro a los pueblos de la provincia. Con motivo de un gran incendio ambiental que se produjo en 2012, se ha desarrollado una línea de producción de plantas de monte mediterráneo para recuperación de zonas degradadas y afectadas por incendios, etc.

Con los principios de la Educación Ambiental (EA) y partiendo de los valores ambientales del vivero y su entorno, se ha creado un aula formativa y desde 2014 se realiza un programa de EA que combina visitas y actividades prácticas.

2.- OBJETIVOS

Entendemos que la gestión y la educación han de ir de la mano y de ahí nos planteamos un programa innovador que tiene los siguientes objetivos:



- 1.- Despertar el interés por la flora y fauna autóctona de nuestro entorno más cercano y la necesidad de contribuir a su conservación.
- 2.- Fomentar la utilización de especies autóctonas en jardinería urbana por sus beneficios ambientales y para el mantenimiento de las funciones ecosistémicas.
- 3.- Concienciar a la población sobre los impactos negativos sobre el entorno, de los incendios forestales y la importancia de las repoblaciones participativas.
- 4.- Desarrollar habilidades prácticas para contribuir a solucionar problemas ambientales transfiriendo los aprendizajes a la vida.
- 5.- Desarrollar las habilidades de trabajo en equipo, participación, responsabilidad y adquirir aptitudes en la naturaleza.

3.- METODOLOGÍA

Para la realización de las actividades se cuenta con los siguientes materiales: instalaciones del vivero, exposición con paneles sobre vegetación y avifauna, semillas, plántones, tierra vegetal y macetas para las prácticas. Los visitantes al vivero se dividen en pequeños grupos de 15-20 personas que acompañados de un monitor ambiental realizan de forma secuencial las siguientes actividades educativas:



- 1.- Visita a vivero ornamental y forestal, donde se explica la importancia de la vegetación autóctona, su utilización en jardinería y en recuperación de zonas afectadas por incendios. En el vivero forestal se interpreta el paisaje de la comarca.
- 2.- Visita guiada a la exposición sobre vegetación y fauna creada por una asociación de educación ambiental y realización de un taller práctico sobre la observación de aves.
- 3.- Práctica de plantación de semillas de árboles autóctonos en bandejas forestales de esquejes de matorral mediterráneo.
- 4.- Evaluación y transferencia de lo aprendido. Tras la práctica los visitantes se llevan los ejemplares plantados a su centro escolar o asociación donde continúan su cuidado.

4.- RESULTADOS Y CONCLUSIONES

En este año hemos tenido en torno a los 600 visitantes de distintos municipios de Málaga, de diversos centros educativos de diferentes cursos (primaria, secundaria, ciclos de FP relacionados con el mundo forestal y jardinería). También solicitan visitas desde asociaciones juveniles y desde Centros de Mayores. Por otro lado el vivero es centro de prácticas de alumnos de educación especial, permaneciendo el alumnado con nosotros y dirigido por un tutor. Las actividades educativas están teniendo mucha aceptación y la demanda de visitas tiene una importante evolución creciente. La combinación de una exposición sobre flora y fauna y la realización de una práctica de observación de aves despiertan el interés sobre nuestra fauna más cercana. La práctica de plantación de especies autóctonas refuerza los conceptos trabajados en la visita y el posterior cuidado de las plantas en el aula potencia el desarrollo de un compromiso ambiental activo.