

EDUCACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN EN LA RED ANDALUZA DE JARDINES BOTÁNICOS EN ESPACIOS NATURALES

Andalucía, un jardín ; ven a conocerlo !

Este programa es una iniciativa de la Consejería de Medio Ambiente en colaboración con la Consejería de Educación. Está promovido por la Dirección General de Gestión del Medio Natural en coordinación con la Dirección General de Desarrollo Sostenible e Información Ambiental de la Consejería de Medio Ambiente y en colaboración con la Dirección General de Ordenación y Evaluación Educativa de la Consejería de Educación.

Ofrece la oportunidad a la Comunidad Educativa Andaluza de acercarse al patrimonio vegetal andaluz a través de los jardines botánicos de la Red, conociendo valores tan importantes como su riqueza, diversidad y singularidad tanto en lo que se refiere a la flora como a la vegetación y sus paisajes. El estado de conservación de algunas de las especies andaluzas, las medidas que podemos poner en práctica para mejorar su estado y el papel que juegan las plantas en nuestra vida cotidiana son objeto de reflexión durante el desarrollo de las actividades. El contacto directo con material vivo en un entorno cómodo y agradable, conociendo especies que en la Naturaleza se encuentran muy dispersas y en lugares de difícil acceso y organizadas según las comunidades vegetales en que las encontraríamos constituye un recurso educativo de primer orden.

¿A quién está dirigido este Programa?

Está dirigido al profesorado y al alumnado de todos los centros sostenidos con fondos públicos de Educación Infantil, Primaria, Secundaria y de Personas Adultas que deseen conocer el patrimonio vegetal de su entorno representado en los Jardines Botánicos incluidos en la Red.

¿Cómo se desarrolla el Programa?

Se sustenta en el desarrollo de una actividad formativa para el profesorado en la que participa también el alumnado. Tiene por objeto conocer y adaptar las unidades didácticas propuestas al nivel e intereses del grupo, poniéndolas en práctica con los alumnos/as tanto el día de la visita al jardín como en el centro educativo antes y posteriormente a dicha visita. Toda esta actividad tiene una duración de 20 horas, de las cuales 4 son no presenciales.

Las actividades previas son de planteamiento de la temática y preparación de la visita al jardín. Durante la visita al jardín se plantean actividades y juegos de manipulación y descubrimiento. En la tercera fase se plantean actividades de reflexión y refuerzo de lo visto y aprendido durante la visita, así como la posibilidad de poner en marcha alguna actividad de concienciación y difusión de lo aprendido al resto de los compañeros y compañeras del Centro Educativo o entorno próximo.

Las temáticas a tratar son: papel de las plantas en la vida humana, paisaje vegetal, relaciones de las plantas con otros elementos de los sistemas naturales (polinización y dispersión de semillas) y biodiversidad. Para el nivel de Educación Infantil se ofertan adaptaciones de los temas anteriores o una actividad de acercamiento a las plantas como seres vivos. Los temas de



polinización y dispersión y biodiversidad están especialmente indicados para Educación Secundaria.

Las actividades que componen las Unidades Didácticas pueden servir también como recurso didáctico en distintas áreas de conocimiento. El programa y las unidades ofertadas pueden consultarse en las páginas web de la Consejería de Medio Ambiente y de la Consejería de Educación. Los materiales necesarios para el desarrollo de las actividades y el desplazamiento de los grupos al Jardín seleccionado serán financiados por el programa.



Plazo de inscripción y lugar de presentación de solicitudes:

Del 15 de septiembre al 30 de noviembre de 2009.

Las inscripciones se realizarán a través del sistema de gestión de centros dependientes de la Consejería de Educación "SÉNECA", www.juntadeandalucia.es/educacion/seneca/. Indicando tema de interés y jardín que se desea visitar.

Requisitos para la inscripción:

- Se inscribirá un grupo por centro de hasta 55 participantes¹ (incluyendo al profesorado acompañante al jardín), siendo factible la participación de otro grupo del mismo centro en caso de que quedaran plazas libres.
- La elección del jardín por parte de los grupos debe hacerse atendiendo a su proximidad a alguno de los jardines de la Red ya que el objetivo es familiarizarse con la flora del entorno del alumnado.

¹ Limitado por la capacidad del autobús

Más Información.

Consejería de Educación.

Dirección General de Ordenación y Evaluación Educativa.

www.juntadeandalucia.es/educacion (En Planes y Programas /Programas Educativos/ Educación Ambiental/ Aldea).

programaseducativos.ced@juntadeandalucia.es

Consejería de Medio Ambiente.

Dirección General de Gestión del Medio Natural

Servicio de Conservación de la Biodiversidad

www.juntadeandalucia.es/mediambiente/

(Accediendo a la sección Temas Ambientales, Biodiversidad, Gestión activa del medio natural, Redes de apoyo a la gestión, Red de Jardines Botánicos)

jardinesbotanicos.cma@juntadeandalucia.es

Jardines Botánicos y CEP coordinadores:

JARDÍN BOTÁNICO EL ALBARDINAL
Parque Natural Cabo de Gata-Níjar
(Sector Biogeográfico Almeriense)
Tlf. 671 561 226 Rodalquilar (Almería)
CEP DE ALMERÍA. Tlf. 950 268 622
CEP DE EL EJIDO. Tlf. 950 484 800

JARDÍN BOTÁNICO UMBRÍA DE LA VIRGEN
Parque Natural Sierra María-Los Vélez
(Sectores Biogeográficos Guadiciano-Bacense y Manchego)
Tlf. 697 956 046 María (Almería)
CEP DE BAZA. Tlf. 958 702 556
CEP DE CUEVAS-OLULA. Tlf. 950 456 895

JARDÍN BOTÁNICO EL ALJIBE
Parque Natural Los Alcornocales
(Sector Biogeográfico Aljibico)
Tlf. 697 956 959 Alcalá de Los Gazules (Cádiz)
CEP DE ALGECIRAS-LA LÍNEA. Tlf. 956 668 595
CEP DE JEREZ DE LA FRA. Tlf. 956 336 573

JARDÍN BOTÁNICO EL CASTILLEJO
Parque Natural Sierra de Grazalema
(Sector Biogeográfico Rondeño)
Tlf. 956 716 134 El Bosque (Cádiz)
CEP DE VILLAMARTÍN. Tlf. 956 715 132

JARDÍN BOTÁNICO SAN FERNANDO
Parque Natural Bahía de Cádiz
(Sector Biogeográfico Gaditano-Onubo-Algarviense)
Tlf. 956 203 187 San Fernando (Cádiz)
CEP DE CÁDIZ. Tlf. 956 293 232

JARDÍN BOTÁNICO HOYA DE PEDRAZA
Espacio Natural Sierra Nevada
(Sectores Biogeográficos Nevadense y Alpujarreño-Gadoreense)
Tlf. 697 958 939 Ctra. Sierra Nevada (Granada)
CEP DE GRANADA. Tlf. 958 536 518

JARDÍN BOTÁNICO DUNAS DEL ODIEL
Paraje Natural Lagunas de Palos y Las Madres
(Sector Biogeográfico Gaditano-Onubo-Algarviense)
Tlf. 671 563 436. Ctra. Huelva-Mazagón (Huelva)
CEP BOLLULOS-VALVERDE. Tlf. 959 410 097

JARDÍN BOTÁNICO TORRE DEL VINAGRE
Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas
(Sector Biogeográfico Subbético)
Tlf. 953 713 029 Coto Ríos (Jaén)
CEP DE ÚBEDA. Tlf. 953 755 109
CEP DE ORCERA. Tlf. 953 482 000

JARDÍN BOTÁNICO EL ROBLEDO
(Sector Biogeográfico Mariánico-Monchiquense)
Tlf. 671 568 659 Constantina (Sevilla)
Parque Natural Sierra Norte de Sevilla
CEP DE LORA DEL RÍO. Tlf. 955 801 989