

# 2.12 EducAves

## Descripción

EducAves es un programa de educación y sensibilización ambiental que utiliza como recurso el **estudio de las aves**.

El fenómeno migratorio en el **Estrecho de Gibraltar** es conocido y reconocido por la comunidad científica de todo el mundo, pero casi desconocido para la ciudadanía de a pie. Dicha zona es un lugar privilegiado para el conocimiento de este fenómeno, para **observar y medir los cambios que se están produciendo en respuesta al cambio climático**.

Estas circunstancias convierten a la comarca en un marco inigualable para el desarrollo de programas de educación ambiental. El programa tendrá como protagonistas principales a las aves, sus migraciones, su seguimiento y su relación con el cambio climático.

El Estrecho de Gibraltar es área de importancia mundial por cumplir los criterios científicos establecidos en base a los valores numéricos observados de las especies migratorias en paso, ya que por el Estrecho **pasan anualmente millones de aves** entre los dos continentes.

## Programa de educación ambiental sobre la migración de aves

## Objetivos

- Promover el conocimiento de las **aves y sus hábitats** así como ayudar a su conservación.
- Dar a conocer la importancia de las aves, los ecosistemas y la biodiversidad del campo de Gibraltar, así como promocionar y difundir la preservación de los hábitats del Estrecho, al ser un espacio clave para la migración de aves entre Europa y África.

## Destinatarios

Centros docentes sostenidos con fondos públicos, a excepción de los universitarios, de la provincia de Cádiz.

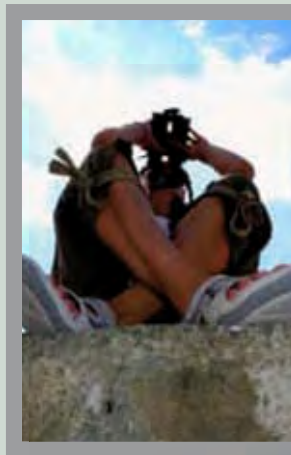
## Coordinación

Este es un programa que coordina la Dirección General de Desarrollo Sostenible e Información Ambiental de la Consejería de Medio Ambiente en colaboración con la Dirección General de Ordenación y Evaluación Educativa de la Consejería de Educación. Cuenta con el apoyo de la Fundación Migres, el Parque Natural del Estrecho y la Dirección General de Gestión del Medio Natural.

## Desarrollo del Programa

Con la metodología específica se pretende incidir en la motivación y sensibilización, investigación y conocimiento, reflexión y crítica, y en la acción y la comunicación, por lo que se trabajará a distintos niveles:

- **Actividades formativas** dirigidas al profesorado, donde se dará a conocer la importancia de las aves y sus migraciones. Se realizará una jornada en el Estrecho de Gibraltar para conocer más y mejor el mundo de las aves en general y en especial sus migraciones.
- Asimismo, se desarrollarán varios **seminarios y jornadas** destinadas al público general, en las que el profesorado interesado por la migración de aves en particular y por la naturaleza en general podrán inscribirse también. Tendrán lugar en el Albergue Juvenil de Algeciras cada 15 días, durante el período de julio a noviembre de 2009.





- ◉ **Actividades en el medio** Se pretende promover el contacto directo con las aves en migración, utilizando técnicas básicas en ornitología como la observación directa, el anillamiento científico o la identificación de cantos. Estos trabajos se complementan con los objetivos que se desarrollan en el Programa Migres de la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.
- ◉ **Actividades en el aula.** El profesorado participante en las actividades formativas trabajará con sus alumnos y alumnas en las aulas, pudiendo demandar un seguimiento y la realización de una actividad de un día en sus centros.
- ◉ **Actividades accesibles en la red.** Dentro del programa se diseñarán materiales didácticos que puedan ser accesibles y utilizados on-line.

Existen dos modalidades de participación:

**Nivel Básico:** El profesorado participa en la actividad formativa, recibe el material educativo y realiza su trabajo en el aula pudiéndose tutorizar vía on-line.

**Nivel Asistido:** El profesorado participa en la actividad formativa, recibe el material educativo, se organiza una actividad de apoyo en el centro con los técnicos y las técnicas del programa y finalmente realiza su trabajo en el aula con una tutorización on-line.

En la primavera de 2010 se realizará una jornada final con el objetivo fundamental de generar un lugar de encuentro y reflexión entre los diferentes agentes implicados.

## Materiales y recursos

Para el desarrollo de las actividades y la asimilación de conceptos, se contará con diverso material:

- ◉ Cuadernos de aves.
- ◉ Láminas identificativas de las principales especies.
- ◉ Cuaderno de campo.
- ◉ Fichas de Actividades.
- ◉ Unidades didácticas.
- ◉ Vídeo de iniciación a la ornitología

## Cronograma

*Inscripciones:* septiembre-octubre.

*Actividades divulgativas:* agosto-noviembre.

*Formación:* noviembre-diciembre.

*Asesoramientos:* enero-mayo.

*Seguimiento on-line:* continuo.

*Evaluación:* mayo-junio.

## Inscripciones

La inscripción a esta campaña, se realizará a través de la página web de la Consejería de Medio Ambiente, [www.juntadeandalucia.es/medioambiente](http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente)

## Información

### Consejería de Medio Ambiente

Dirección General de Desarrollo Sostenible e Información Ambiental. Servicio de Educación Ambiental y Formación

[educaves.cma@juntadeandalucia.es](mailto:educaves.cma@juntadeandalucia.es)

Fundación Migres, Ctra. N340 km 96,7. Huerta Grande, Pelayo, Algeciras (Cádiz).  
Tlf: 956 679 857.

[eduambiental@fundacionmigres.org](mailto:eduambiental@fundacionmigres.org)