

Acantilados y Fondos Marinos de Calahonda-Castell de Ferro (ES6140014)



Alcatraz atlántico (*Morus bassanus*). Autores: Mila Olano y Javier Echevarri

1. Figuras de protección

Zona Especial de Conservación (ZEC)

Declarada mediante el Decreto 369/2015, de 4 de agosto. [📄](#)

2. Medidas de conservación

Plan de Gestión de la ZEC Acantilados y Fondos Marinos de Calahonda-Castell de Ferro (ES6140014)

Aprobado por la Orden de 10 de agosto de 2015. [📄](#) [📄](#)

3. Ámbito territorial

Superficie aproximada: 972,70 ha

Términos municipales: Gualchos y Motril (Granada)

Localización



VALORES AMBIENTALES DE LOS ESPACIOS PROTEGIDOS RED NATURA 2000

4. Valores ambientales

Vegetación y Flora relevante

La vegetación terrestre de la ZEC se encuentra sometida a la acción marina debido a las corrientes, el viento y el oleaje, determinando la presencia de especies adaptadas a estas condiciones. Destaca la presencia de tomillares y romerales, en los barrancos más protegidos aparece el espino cambrón o arto (*Maytenus senegalensis*) y en los propios acantilados el romero blanco (*Rosmarinus tomentosus*) catalogados como vulnerable y en peligro de extinción, respectivamente, por el Catálogo Andaluz de Especies Amenazadas (CAEA).

Respecto a la vegetación marina está representada por las algas que crecen sobre sustratos rocosos en aguas someras, destaca la presencia del alga parda *Cytoseira taramiscifolia*, incluida en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial (LESRPE).

Por otro lado, también están presentes en la ZEC especies de algas consideradas invasoras como *Asparagopsis armata* y *Asparagopsis taxiformis*.

Fauna relevante

Se han incluido 45 especies de fauna relevantes, dos de ellas catalogadas en peligro de extinción según el Catálogo Español de Especies Amenazadas (CEEA) y el Catálogo Andaluz de Especies Amenazadas (CAEA).

La presencia de dos medios tan distintos, tierra y mar, hacen que este espacio presente una elevada biodiversidad. En el medio marino destaca la presencia de la Lapa ferruginosa (*Patella ferruginea*) en peligro de extinción, el Coral anaranjado (*Astroides calycularis*) y la Caracola mediterránea (*Charonia lampas*).

También cabe mencionar los dormideros de algunas aves como gaviotas y cormoranes grandes (*Phalacrocorax carbo*) y algunas aves marinas que se acercan a la costa a pescar como el alcatraz atlántico (*Morus bassanus*), el alca común (*Alca torda*) o la pardela balear (*Puffinus mauretanicus*) y la pardela mediterránea (*Puffinus yelkouan*).

Hábitat de interés comunitario

En el ámbito de la ZEC se han identificado 9 Hábitat de Interés Comunitario (HIC), de los que ninguno tiene carácter prioritario. Estos son: “Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina poco profunda (bancales sublitorales)” (1110), “Grandes calas y bahías poco profundas” (1160), “Arrecifes” (1170), “Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados” (1210), “Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con *Limonium spp.* endémicos” (1240), “Matorrales halo-nitrófilos (*Pegano-Salsoletea*)” (1430), “Dunas con céspedes de *Malcomietalia*” (2230), “Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica” (8210), “Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas” (8330).

Prioridad de conservación

Considerando la información anterior, se identifican las siguientes Prioridades de Conservación sobre la que se orienta la gestión y conservación del espacio:

- Hábitats marinos (HIC 1110, 1160 y 1170)
- Vegetación de ambientes litorales
- Lapa ferruginosa (*Patella ferruginea*)

[Más información sobre el espacio](#)