

ES6140008 Sierra de Loja



1. Figura Red Natura 2000

Zona Especial de Conservación (ZEC)

Espacio propuesto como **Lugar de Interés Comunitario** en diciembre de 1997.

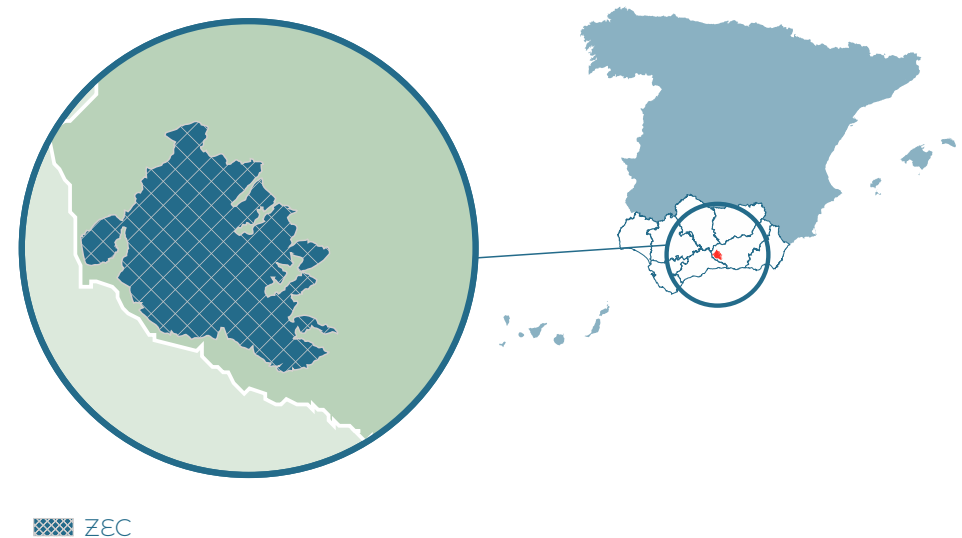
Declarado como **Zona de Especial Conservación** mediante el Decreto 110/2015, de 17 de marzo.

2. Ámbito territorial

Términos municipales: Loja, Salar, Alhama de Granada y Zafarraya (Granada)

Superficie: 26.027,2 ha

Localización:



3. Medidas de Conservación

Plan de Gestión de la ZEC

Aprobado por la Orden de 11 de mayo de 2015.

Se publican sus anexos en la Resolución de 6 de mayo de 2019.

4. Valores ambientales

Vegetación y flora relevante

Las condiciones estivales del espacio, junto a la naturaleza rocosa y caliza de esta sierra, que filtra toda el agua precipitada en invierno, dificulta el desarrollo de grandes masas de bosque, por lo que el estrato arbóreo está presente en pequeñas manchas de pino carrasco (*Pinus halepensis*) y encina (*Quercus ilex*).

Una de las comunidades vegetales de mayor interés se encuentra en torno al vértice geodésico Semilla: son los llamados matorrales xeroacánticos o matorrales espinosos en almohadilla propios de las altas montañas secas de la región mediterránea. En ellos se encuentran siempre un cierto número de especies endémicas como el pendejo (*Ptilotrichum spinosum*) o el piorno azul (*Erinacea anthyllis*).

La riqueza botánica de la sierra de Loja le otorga una enorme importancia para la conservación de la biodiversidad, dentro del conjunto de las sierras andaluzas. En esta zona se pueden localizar especies tan emblemáticas como los zapaticos de la virgen (*Sarcocapnos pulcherrima*) y la violeta amarilla (*Viola demetria*).

Fauna relevante

La sierra de Loja presenta una elevada diversidad faunística, siendo el grupo de los quirópteros el más importante, por el carácter kárstico de la sierra. También es destacable la presencia temporal de nutria (*lutra lutra*) en el Arroyo de las Mozas.

El grupo de las aves también presenta una gran relevancia. Han sido censadas parejas reproductoras de águila real (*Aquila chrysaetos*), águila perdicera (*Hieraetus fasciatus*) y halcón peregrino (*Falco peregrinus*).

Entre los invertebrados inventariados en el espacio es destacable la presencia del cangrejo de río (*Austropotamobius pallipes*), especie en peligro de extinción en Andalucía.

Hábitats de interés comunitario (HIC)

Se han identificado 13 HIC, de los que uno tiene carácter *prioritario*, Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodietea* (6220*).

Por otra parte, hay otros seis HIC catalogados como *muy raros*, entre los que destacan las Fresnedas termófilas de *Fraxinus angustifolia* (91B0), la Formaciones estables xerothermófilas de *Buxus sempervirens* en pendientes rocosas (*Berberidion* pp.) (5110) y las Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica (8210).

Prioridad de conservación

- El sistema kárstico
- El hábitat 8210 Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica
- El hábitat 6220* Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodietea*
- Ecosistemas acuáticos

Más información

www.juntadeandalucia.es/RedNatura2000