

ÁREA POTENCIAL PARA CUSTODIA DEL TERRITORIO

IDENTIFICADOR: 29022 | 002 | S00

MUNICIPIO: Benadalid

NOMBRE: Frontón

GRADO DE POTENCIALIDAD: B

SUPERFICIE: 16.856 m²

LOCALIZACIÓN:



VALORES POTENCIALES

Valores Naturales:

- La parcela en suelo rústico, de uso industrial y agrario. Está ubicada en el LIC y ZEC del Valle de Río Genal.
- El Valle del río del Genal es un espacio con una gran cobertura de vegetación que presenta un buen estado de conservación y en el que aparecen comunidades de alto interés botánico. En cuanto a fauna goza de una particular importancia por ser refugio de poblaciones de especies en peligroso proceso de rarefacción, por ser lugar de paso y descanso durante las migraciones y por tener suficiente especificidad como para ser generador de endemismos (especialmente invertebrados). Este espacio protegido junto con otras LIC andaluzas desempeña una labor relevante como corredor ecológico entre espacios Red Natura 2000 en Andalucía, debido a la continuidad física y territorial existente entre los mencionados espacios, así como con otros espacios de la red, entre los que destacan Los Alcornocales y Sierra de las Nieves, hecho que posibilita la existencia de un pasillo ecológico a través de las provincias de Cádiz y Málaga.

- Hidrografía:

El ámbito de la ZEC pertenece a la Demarcación Hidrográfica de las Cuencas Mediterráneas Andaluzas. La gran importancia ecológica de las masas de agua de la ZEC reside en que, en su mayoría, son ríos de corto recorrido que tienen su cabecera dentro de la ZEC. Por tanto, la calidad de las aguas de los tramos bajos depende de su conservación dentro de la ZEC; además, estos ríos son utilizados para la recarga de embalses aguas abajo, utilizándola tanto para consumo humano como para regadíos. El principal es el embalse de la Concepción, que se encuentra dentro de la ZEC Río Verde.

En cuanto a las masas de agua subterráneas, la naturaleza impermeable de las rocas de la ZEC determina la escasa existencia de estas, existiendo solo una al norte de esta ZEC denominada Sierra de las Nieves-Prieta (060.046), de tipo carbonatado, y que está más relacionada con la ZEC Sierra de las Nieves que con esta ZEC. Por último, existe otra masa de agua subterránea fuera del ámbito de la ZEC, pero que se recarga con las aguas que provienen de estas sierras y que se encuentra situada a lo largo de la costa, denominada Marbella-Estepona (060.040), de tipo detrítico.

- Medio Físico:

Geología: La unidad geomorfológica más abundante son las sierras en rocas metamórficas. Otras unidades geomorfológicas menos abundantes son crestones y sierras calizas y plataformas karstificadas. En cuanto a la litología dominan los esquistos, cuarcitas y anfibolitas, al igual que los micaesquistos, filitas y areniscas; mientras que los gneises, migmitas y granulitas se encuentran en menor medida.

Clima: Mediterráneo pluviestacional-oceánico, es el bioclima más extendido en Andalucía, con ombrotipo húmedo en la ZEC Valle del Río del Genal, y abarcando los pisos bioclimáticos que van desde el termomediterráneo inferior al mesomediterráneo superior. Las precipitaciones medias anuales son de 1.000 mm/año. La temperatura anual media varía entre los 10°C en

las zonas más altas a los 17°C en las zonas más bajas. Una gran superficie de la zona recibe una insolación media anual que oscila entre las 3.600 y las 4.000 horas de sol al año.

- Flora destacable: Prácticamente todo el territorio del sector rondeño es subhúmedo, aunque pueden aparecer enclaves más secos en las campiñas y zonas más orientales, así como el húmedo en las sierras. En Valle del Río del Genal está presente el húmedo. La principal vegetación potencial del sector es la presente en las series climatófilas dominadas por encinares (series de vegetación: PcQr y PcQr.t. BhQr). El resto de series aparecen de forma puntual, pero son de gran trascendencia, como los acerales-quejigales (DIAg), pinsapares (PbAp) y sabinares oromediterráneos (DoPs) de Sierra de las Nieves, pinsapares (PbAp) de Sierra de Grazalema, pinsapares (BmAp) de Sierra Bermeja y alcornoques (McQs) del distrito Bermejense. En las zonas donde el paisaje es abrupto, con fuerte pendiente, cortados y canchales, aparecen grandes masas de roca en superficie, lo que propicia la existencia de series edafoxerófilas como RmJp y PaQc.
- Hábitats de interés comunitario presentes en el espacio atendiendo a las comunidades vegetales que lo conforman: Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos: Lentiscares con espinos formando un matorral alto y denso con abundancia de especies termófilas. Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del *Thero-Brachypodietea*: Pastizales xerofíticos mediterráneo, de cobertura variable, constituidos por gran diversidad de especies de plantas vivaces o anuales, siendo frecuentes las gramíneas. Dehesas perennifolias de *Quercus spp.*: Estrato arbolado compuesto principalmente por encinas, alcornoques, quejigos o acebuches, que permiten el desarrollo de pastos para aprovechamiento ganadero o cinegético. Bosques de *Castanea sativa*: Dominados por castaños (*Castanea sativa*) procedentes de plantaciones antiguas, regeneración natural o seminatural. Alcornocales de *Quercus suber*: Bosques esclerófilos de alcornoque (*Quercus suber*) sobre sustratos silíceos, que forma masas densas con ejemplares dispersos de encina (*Quercus rotundifolia*), quejigo (*Quercus faginea subsp. brotero*) o acebuche (*Olea europea var. sylvestris*). Encinares de *Quercus ilex* y *Q. rotundifolia*: Bosques esclerófilos de encina (*Quercus rotundifolia*), distribuidos por toda la geografía andaluza.
- Se han identificado 21 Hábitat de Interés Comunitario (HIC), de los que uno tiene carácter prioritario. «Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del *TheroBrachypodietea* (6220*)». Por otra parte, hay otros 11 Hábitat catalogados como muy raros, entre ellos: «Formaciones estables xerotermófilas de *Buxus sempervirens* en pendientes rocosas (*Berberidion pp.*) (5110)», «Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica (8210)», «Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica (8220)», «Robledales ibéricos de *Quercus faginea* y *Q. canariensis* (9240)», «Bosques de *Olea* y *Ceratonia* (9320)» y «Alcornocales de *Quercus suber* (9330)».
- Fauna destacable: Entre los invertebrados, destacan el raro plecóptero *Leuctra bidula*, con la única localidad conocida dentro de esta ZEC, los odonatos *Gomphus graslinii* y *Oxygastra curtisii*, con una distribución reducida, y el arácnido *Macrothele calpeiana*, endemismo restringido al sur de España y el norte de África. Entre los peces, destaca la presencia de lamprea (*Petromyzon marinus*). Los anfibios están bien representados, con endemismos ibéricos como el sapillo pintojo meridional (*Discoglossus jeanneae*), el sapo de espuelas (*Pelobates cultripes*) y el sapillo moteado ibérico (*Pelodytes ibericus*). Entre los reptiles, destacan el galápago leproso (*Mauremys leprosa*), la culebra viperina (*Natrix maura*) y la culebra de collar (*Natrix natrix*). Entre las aves cabe destacar el chochín (*Troglodytes*

trogodytes), martín pescador (*Alcedo atthis*), lavandera cascadeña (*Motacilla cinerea*) y zarcero común (*Hippolais polyglotta*). Mención destacada merecen los quirópteros, debido a la diversidad de especies presente. En las dos cuevas muestreadas en el espacio, podemos encontrar al murciélago de cueva (*Miniopterus schreibersi*), ratonero mediano (*Myotis blythii*), ratonero grande (*Myotis myotis*) o de herradura mediterráneo (*Rhinolophus euryale*) y grande de herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*).

Valores Patrimoniales:

- Patrimonio arqueológico: El Castillejo, La Solana, La Dehesa, El Puertecillo, Fuente del Castillo, La Escuela, Fuente Alhama, Benamaya, Huerta Pasada del Retamar, Alfacara, Castillo Árabe de Benadalid y torre Castillejo del Frontón, todos ellos de origen romano, medieval y de la Edad Moderna y de los que destacan los dos últimos que han sido declarados monumentos como Bienes de Interés Cultural.
- Patrimonio cultural: Considerado como Lugar de Interés Etnológico, cuenta con abundante patrimonio etnológico mayormente de la Edad Moderna y Contemporánea (La Campana, Fuente Alta, El Molinete, Fuente Alhama, Cortijo del Moro, Iglesia de San Isidoro, Molino de Candelaria, entre otras).
- Patrimonio arquitectónico: Ofrece evidencias de su pasado musulmán, del que aún perduran elementos como las calles o adarves.

Valores Turísticos:

- Castillo Árabe de origen romano. Fue conquistado por los bereberes y finalmente conquistado por los Reyes Católicos. Está perfectamente conservado y fue convertido en 1821 en cementerio.
- Rutas de senderismo: Mirador "La Cruz", despoblado "Benamaya", merendero "El Piche", Vía Ferrata y el Castaño "Mataquince".

Valores Agropecuarios:

- Toda la parcela se encuentra en la montanera porque la mayor parte de ella se encuentra cubierta por alcornoques y encinas para la cría del cerdo ibérico.
- Está cubierta además por pastos permanentes aunque el uso principal del recinto es de pastizal.

Actores Participantes:

- La parcela es propiedad pública municipal.

Viabilidad:

- Viario: La parcela se encuentra entre el kilómetro 23 y el 24 de la carretera A-369. Separada del pueblo por ésta misma carretera.

Parcelas Catastrales integrantes:

- 29022A002001600000SZ

ARCHIVO FOTOGRÁFICO

