

Descripción de elementos cartográficos

Signos Convencionales

Autopista	Embalses, balsas
Autovía	Red hidrográfica
Red de Interés General	Curva de nivel maestra
Red de Interés Comunidad Foral	Curva de nivel auxiliar
Red de Interés Comarcal	Edificios
Red local	Limite de Nación
Pistas y caminos	Limite de Comunidad Foral
Ferrocarril	Limite de Municipios

0 155 310 620 930 Metros

Escala 1: 10.000
 Sistema Geodésico de Referencia: European Datum 1950, Elipsoide Internacional de Hayford
 Sistema Cartográfico de representación: UTM

Categorización de unidades cartográficas según Directiva Hábitat (Directiva 92/43/CEE)

- ★ Hábitat catalogado como de "interés prioritario" o mosaico con presencia de hábitats de "interés prioritario"
- Hábitat o mosaico catalogado de "interés comunitario" con posible presencia de hábitats de "interés prioritario"
- Hábitat catalogado como de "interés comunitario" o mosaico con presencia de hábitats de "interés comunitario"
- ⊙ Hábitat o mosaico no catalogado con posible presencia de hábitats de "interés comunitario" o de "interés prioritario"
- No catalogado

Descripción de elementos temáticos

Legenda de Hábitats

Comunidades arbustivas y matorrales

- ⊙ Matorrales mediterráneos con tomillo, aliaga y/o romero

Pastizales, herbazales y prados

- ⊙ Pastizales con *Elymus pungens* ssp. *campestris* y *Brachypodium phoenicoides*

Vegetación de zonas húmedas y acuática

- Vegetación enraizada o flotante de lagos y aguas ricas en nutrientes
- ⊙ Carrizales halófilos

Vegetación de saladares y barrancos salinos

- Matorrales de sosa (*Suaeda vera* ssp. *braun-blanquetii*)
- Complejo de hábitats de barrancos salinos

Cultivos

- Cultivos

Otros

- ⊙ Barbecho
- ⊙ Lámina de agua

© Gobierno de Navarra
 Departamento de Medio Ambiente
 Ordenación del Territorio y Vivienda

Elaborado por:
 Trabajos Catastrales, S.A.

ISBN obra completa: 84-235-2690-9
 ISBN: 84-235-2668-2

Edición: Noviembre de 2004

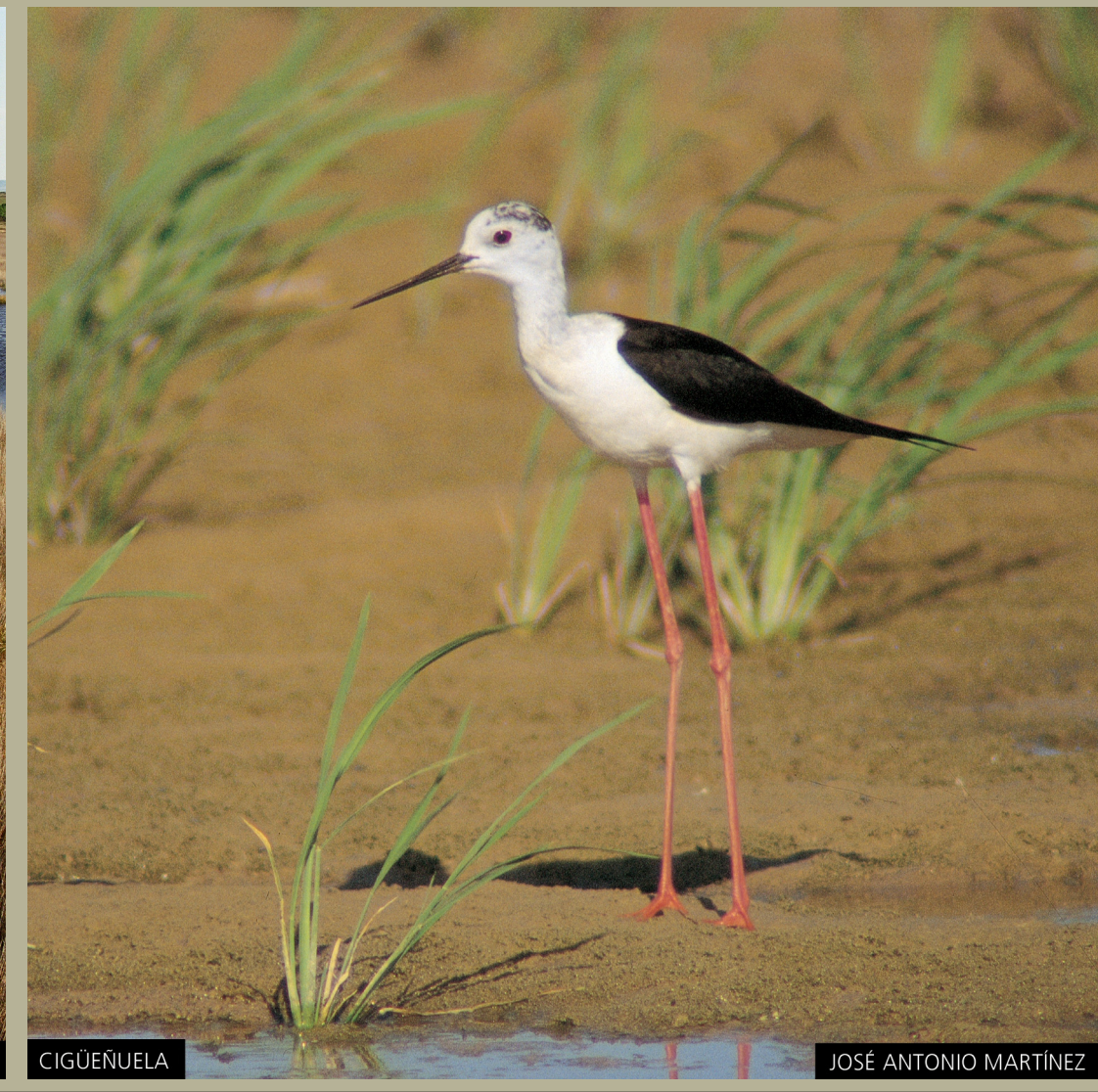
<http://sitna.navarra.es> <http://www.navarra.es>

LUGARES DE IMPORTANCIA COMUNITARIA EN NAVARRA

Lugares de Importancia Comunitaria en Navarra

2004

LAGUNA DE PITILLAS
 ES0000133



LAGUNA DE PITILLAS

Superficie: 414 ha
 Región biogeográfica: Mediterránea

Es una laguna de naturaleza endorreica modificada artificialmente por un dique destinado a aumentar su capacidad para riego. Se abastece de agua de lluvia que le llega a través de barrancos y no existe una recarga subterránea pues el lecho es de materiales semipermeables. La extensión está ocupada principalmente por agua libre y por un inmenso carrizal enraizado sobre suelos encharcados. En torno al carrizal aparecen cirruones de juncos sobre suelos salinos. Existen pequeñas extensiones de tamarices y en zonas donde las concentraciones de sal son altas, aparecen otras plantas propias de este hábitat (*Suaeda vera* y *Salsola vermiculata*). En las zonas que se inundan ligeramente en primavera aparecen las praderas salinas, una importante variedad de especies herbáceas.

En las zona más exteriores aparecen espatales y zonas de matorral mediterráneo (romerales, ortinares,...). Los cultivos, en ocasiones muy próximos a la laguna, son principalmente de cereal y viña.

Es la segunda zona húmeda más importante de Navarra en cuanto a la diversidad de aves acuáticas y la primera por número de especies que la utilizan en época migratoria. Su posición geográfica resulta estratégica para el contingente migratorio de aves provenientes de Europa y que atraviesan el Pirineo navarro. Es la única cita segura de reproducción del avetoro en Navarra.

Existen problemas erosivos en los alrededores y de coimatación en el interior de la Laguna. Resulta necesario un control y regulación de los visitantes en tiempo de ocio y para ello se cuenta con un Observatorio de aves con un interesante programa de interpretación y educación ambiental, así como un plan de uso público a desarrollar en breve. La aplicación de medidas agroambientales puede suponer una alternativa económica al favorecer la actividad agrícola y ganadera interrelacionada entre sí y compatible con la conservación del entorno.

La zona es una Reserva Natural y, junto al Embalse de las Cañas, son los dos únicos humedales de Navarra considerados de importancia internacional.

Hay presencia de avetoro, ave en peligro de extinción en Navarra, de una forma regular. Confiere valor a la laguna la importante población de aguilucho lagunero en invernada, así como las colonias de garza real e imperial en época de cría. Cigüeuelas, combatientes, ánades reales, fochas, ansar común, polluela chica, se encuentran en la laguna en distintas épocas del año.

Zona de murciélago ratonero grande y murciélago de cueva. En zonas de barranco se puede encontrar galápagos europeo y en la zona de la laguna el sapo de espuelas.

Escala 1:10.000

Gobierno de Navarra