

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre	El Navazuelo	Código IHA	IHA613001
Otras denominaciones		Código IEZH	IH613001
Tipología	Otros casos Poljes.	Figura de protección:	
Definición genético-funcional	Humedal tecto-kárstico (polje) de la media montaña bética, cuencas y piedemontes, de modelado kárstico y aluvial, carácter temporal y alimentación mixta.	<input type="checkbox"/> Ramsar <input checked="" type="checkbox"/> RENPA <input checked="" type="checkbox"/> Natura 2000 <input checked="" type="checkbox"/> Otras figuras RENPA <input type="checkbox"/> ZEPIM <input type="checkbox"/> Reserva Biosfera	
Norma de inclusión en IHA	Decreto 98/2004, de 9 de marzo, por el que se crea el Inventario de Humedales de Andalucía y el Comité Andaluz de Humedales (BOJA nº 66, 5/04/2004).		

2. LOCALIZACIÓN Y DELIMITACIÓN

2.1 LOCALIZACIÓN ADMINISTRATIVA Y SUPERFICIE

Provincia de gestión	Córdoba	Provincia	Municipios	Superficie (ha)
Número de municipios	2	Córdoba	Zuheros	99,21
Superficie cubeta (ha)	99,21			
Superficie cuenca (ha)				
Contiene subzonas	<input type="checkbox"/>	Número de subzonas		

2.2 LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA

Coordenadas del punto central (ETRS89 30N)	Geográficas		UTM	
Altitud (m.s.n.m.)	1034	Latitud	Longitud	Coordenada X
		37° 29' 56,680" N	4° 20' 54,841" O	380.795,74
				Coordenada Y
				4.151.093,09

2.3 LOCALIZACIÓN HIDROLÓGICA

Demarcación Hidrográfica	Cuenca Hidrográfica	Subcuenca Hidrográfica	Superficie (ha)
Guadalquivir	Guadalquivir	Guadajoz	99,21

Masa de agua superficial No pertenece a masa de agua superficial

Masa de agua subterránea	Código	Masa de agua subterránea	Superficie (ha)
	ES050MSBT000053500	Cabra - Gaena	99,21

Pertenece a complejo de humedales **Denominación**

2.4 DELIMITACIÓN

Método y Cartografía

Delimitación cartográfica realizada en marzo de 2004 a escala 1:10.000 sobre Ortofotografía Digital de Andalucía en blanco y negro (0,5 m de resolución). Año 2001-2002.

Hojas cartográficas

Hoja 1:25.000	Hoja 1:10.000
0967-III	96724
0967-IV	96734
0989-II	98931

3. CRITERIOS DE INCLUSIÓN Y DESCRIPCIÓN

3.1 CRITERIOS DE INCLUSIÓN

- Criterio 1:** Humedales que constituyen el hábitat de especies de microorganismos, flora y fauna.
- Criterio 2:** Humedales de interés geológico, geomorfológico, biogeoquímico o cultural, o que presenten un gran valor por su rareza o representatividad.
- Interés geológico**
- Interés geomorfológico**
- Interés bioquímico**
- Interés cultural**

3.2 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

CLIMATOLOGÍA

El humedal se encuadra en una zona de clima Mediterráneo de montaña, caracterizado por presentar inviernos fríos y largos con temperaturas negativas, y veranos frescos y cortos. En concreto, cuenta con una precipitación media anual que ronda los 700 mm, y una temperatura media anual de 16 °C. El mes más frío es enero, cuando la temperatura media ronda los 7 °C, mientras que el mes más cálido es julio, cuando la temperatura media ronda los 26 °C. El mes más seco es julio, con una precipitación media de 5 mm de lluvia, mientras que el mes húmedo es marzo, con una precipitación media de 83 mm. La evapotranspiración potencial oscila entre 800 y 900 mm, la cual se ve acuciada por la alevada insolación anual que presenta el territorio (entre 4.000-4.200 horas de sol anuales).

El humedal posee un bioclima Pluviestacional Oceánico, presentando termotipo mesomediterráneo, con ombrotipo subhúmedo.

Tipo de clima	Bioclima	Termotipo	Ombrotipo
Mediterráneo de montaña	Pluviestacional Oceánico	Mesomediterráneo	Subhúmedo

GEOLOGÍA

Este humedal se localiza en el Parque Natural Sierras Súbeticas, en la zona del Polje de la Nava. Éste se caracteriza por ser una extensa depresión alargada con fondo plano encerrada entre montañas, típica de los paisajes kársticos. El origen de este Polje se encuentra en la erosión que el agua ha ido produciendo en las rocas calizas más elevadas y en la sedimentación de los distintos depósitos en los niveles inferiores. En general, en el lecho aparece un mosaico de piedras calizas de muchos tamaños, alternando con zonas donde predomina la arcilla, favoreciendo estas últimas el encharcamiento en temporada de lluvias.

Litología	Geomorfología	Edafología
Calizas y dolomías	Colinas y lomas de disección	Cambisoles cálcicos, Regosoles calcáreos y Litosoles con Rendsinas

HIDROLOGÍA

Se trata de un humedal temporal, de alimentación mixta, formado por el drenaje de las laderas que rodean el Navazuelo, y por la elevación del nivel freático cuando las precipitaciones son abundantes, que intercepta el fondo del polje.

Hidroperiodo	Alimentación	Descarga	Hidroquímica
Temporal	Mixto	Abierto	

3.3 CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS

HÁBITAT DE INTERÉS COMUNITARIO

Código	Hábitat de Interés Comunitario (HIC)	Superficie (ha)	% en Σ HIC	% en Humedal
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp	14,77	99,25	14,89
9240_1	Avellanedas mediterráneas	0,01	0,03	0,01
9340	Bosques de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	0,11	0,75	0,11

3.4 VALORES SOCIO-CULTURALES Y USOS

Clase	Tipología	Nombre	ID	Obs.
Patrimonial	Vía pecuaria	Colada de Las Pilas al Vadillo	14075004	

3.5 AFECCIONES

ESTADO DE CONSERVACIÓN GENERAL Conservada

Grupo	Cuenca	Cubeta	Régimen hidrológico	Calidad de las aguas	Biocenosis	Relevancia
Agricultura y ganadería	Bajo	Bajo	Bajo		Bajo	
Silvicultura, ciencias forestales						
Activ. minera, extractiva y producción de energía	Bajo		Bajo			
Transportes y redes de comunicación	Bajo	Bajo	Bajo		Bajo	
Urbanización, desarrollo residencial y comercial	Bajo					
Uso recursos biológicos (no agricultura/silvicultura)	Bajo	Bajo			Bajo	
Intrusión humana y perturbaciones	Bajo	Bajo			Bajo	
Contaminación	Bajo	Bajo		Bajo	Bajo	
Especies invasoras, problemáticas y modif. genéticas						

Grupo	Cuenca	Cubeta	Régimen hidrológico	Calidad de las aguas	Biocenosis	Relevancia
Alteraciones del Sistema Natural	Bajo	Bajo				
Procesos naturales bióticos/abióticos (no catástrofes)	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Catástrofes naturales y fenómenos geológicos						
Cambio climático	Medio	Medio	Medio		Medio	*

4. SITUACIÓN ADMINISTRATIVA Y LEGAL

DOMINIO PÚBLICO		% Total	Titularidad	Privada
DPMT		% Descripción		
DPH		% Descripción		
MP		% Descripción		
VP	-	% Descripción	Colada de Las Pilas al Vadillo (14075004)	

PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA

Provincia	Municipio	Figura	Fecha de aprobación	Clasificación del suelo	Adaptado LOUA
Córdoba	Carcabuey	PAP	22/11/2011	SNU-EP	SI
Córdoba	Zuheros	PGOU	04/12/2012	SNU-EP	SI

FIGURAS DE PROTECCIÓN

Figura	Nombre	Código	Declaración	% Representación
Parque Natural	Sierras Subbéticas	068	25/06/1988	100
ZEC	Sierras Subbéticas	ES6130002	11/10/2012	100
ZEPA	Sierras Subbéticas	ES6130002	31/12/2003	100

PLANES DE GESTIÓN

Espacio Natura 2000	Código	Plan de Gestión vigente	Publicación
Sierra Subbética	ES6130002	Decreto 84/2012, de 3 de abril	BOJA nº 73, de 16 de abril de 2012

PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA

Plan Hidrológico vigente	Norma de aprobación	Publicación
PHDH Guadalquivir para el periodo 2016-2021	Decreto 1/2016, de 8 de enero	BOE nº 16, de 19 de enero de 2016

MEDIDAS

Medidas
Red de seguimiento y evaluación de los humedales de Andalucía.
Programa andaluz para el control de especies exóticas invasoras.

5. DISPONIBILIDAD Y SOPORTE DE LA INFORMACIÓN

Entidad	Contacto
Delegación Territorial de Córdoba. Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible. Junta de Andalucía.	C/ Tomás de Aquino s/n. Edif. Serv Mult.14004 - Córdoba. Teléfono: 957734106 Fax: 957101523 Email:delegacion.dtco.cagpds@juntadeandalucia.es

6. REFERENCIAS

Bibliografía
VV.AA., 2009. Bases ecológicas preliminares para la conservación de los tipos de hábitat de interés comunitario en España. Madrid. Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino.
Moreira, J.M. y Montes, C. 2005. Caracterización Ambiental de Humedales en Andalucía. Junta de Andalucía. 511 pp. Madrid.
Bartolomé, C. et al. (2005). Los tipos de hábitat de interés comunitario de España: guía básica. Madrid: Ministerio de Medio Ambiente, Dirección General para la Biodiversidad.
Reques Rodríguez, R. 2003 y 2005. Conservación de la Biodiversidad en los Humedales de Andalucía. Junta de Andalucía. 323 pp. Sevilla.

Fecha actualización 02/02/2023

ANEXO 1: DELIMITACIÓN CARTOGRÁFICA

Nombre El Navazuelo

Código IHA IHA613001



ANEXO 2: OTRAS ESPECIES RELEVANTES

Nombre El Navazuelo

Código IHA IHA613001