

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre	Laguna de la Dehesa de Abajo	Código IHA	IHA618004
Otras denominaciones	Laguna de Rianzuela	Código IEZH	IH618004
Tipología	Artificial / modificado	Estanques artificiales de interés ecológico.	
Definición genético-funcional	Humedal antrópico (represa en vaguada), de carácter semipermanente y alimentación epigénica.		
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).		
		Figura de protección:	
		<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 checked="" type="checkbox"/> Reserva Biosfera	

2. LOCALIZACIÓN Y DELIMITACIÓN

2.1 LOCALIZACIÓN ADMINISTRATIVA Y SUPERFICIE

Provincia de gestión	Sevilla	Provincia	Municipios	Superficie (ha)
Número de municipios	2	Sevilla	Aznalcázar	3,56
Superficie cubeta (ha)	561,37	Sevilla	La Puebla del Río	557,80
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.)	10	Latitud	Longitud	Coordenada X
		37° 12' 46,070" N	6° 10' 53,182" O	217.679,55
				4.123.222,13

2.3 LOCALIZACIÓN HIDROLÓGICA

Demarcación Hidrográfica	Cuenca Hidrográfica	Subcuenca Hidrográfica	Superficie (ha)
Guadalquivir	Guadalquivir	Guadalquivir del Rivera de Huelva al Guadamar	540,75
Guadalquivir	Guadalquivir	Guadamar y Marismas hasta el Mar	20,61

Masa de agua superficial No pertenece a masa de agua superficial

Masa de agua subterránea	Código	Masa de agua subterránea	Superficie (ha)
	ES050MSBT000055002	Aljarafe Sur	561,37

Pertenece a complejo de humedales **Denominación**

2.4 DELIMITACIÓN

Método y Cartografía

Superficie oficial recogida en delimitación cartográfica de Reserva Natural Concertada Dehesa de Abajo. Acuerdo de 31 de enero de 2000, del Consejo de Gobierno (BOJA nº 34, de 21 demarzo de 2000).

Hojas cartográficas

Hoja 1:25.000	Hoja 1:10.000
1001-IV	100143
1001-IV	100144
1002-III	100213
1002-III	100214
1000-III	100013
0999-IV	99944
1000-III	100014

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**
- Interés geológico**
- Interés geomorfológico**
- Interés bioquímico**



representatividad.

Interés biológico

Interés cultural

Grupos	Nombre científico	Nombre común	L 8/2003	D 23/2012	RD 139/2011	L 42/2007	Endemismo
Vertebrados	Ardeola ralloides	Garcilla cangrejera	EN	EN	VU	IV	No
Vertebrados	Aythya nyroca	Porrón pardo	EN	EN	EN	IV	No
Vertebrados	Chlidonias niger	Fumarel común	EN	EN	EN	IV	No
Vertebrados	Fulica cristata	Focha cornuda	EN	EN	EN	IV	No
Vertebrados	Marmaronetta angustirostris	Cerceta pardilla	EN	EN	EN	IV	No
Vertebrados	Oxyura leucocephala	Malvasía cabeciblanca	EN	EN	EN	IV	No

3.2 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

CLIMATOLOGÍA

El humedal se encuadra en una zona de clima Mediterráneo de continental, caracterizado por presentar temperaturas medias anuales elevadas, con veranos muy cálidos e inviernos frescos con heladas ocasionales. En concreto, cuenta con una precipitación media anual que ronda los 700 mm, y una temperatura media anual de 17 °C. El mes más frío es enero, cuando la temperatura media ronda los 10 °C, mientras que el mes más cálido es agosto, cuando la temperatura media ronda los 27 °C. El mes más seco es julio, con una precipitación media de 1 mm de lluvia, mientras que el mes húmedo es noviembre, con una precipitación media de 87 mm. La evapotranspiración potencial oscila entre 900 y 1.000 mm, la cual se ve acuciada por la elevada insolación anual que presenta el territorio (más de 4.200 horas de sol anuales).

El humedal posee un bioclima Pluviestacional Oceánico, presentando termotipo termomediterráneo, con ombrotipo seco-subhúmedo.

Tipo de clima	Bioclima	Termotipo	Ombrotipo
Mediterráneo continental	Pluviestacional Oceánico	Termomediterráneo	Seco-subhúmedo

GEOLOGÍA

En elaboración

Litología	Geomorfología	Edafología
Arenas, limos, arcillas, gravas y cantos	Glacis de cobertera conservado	Fluvisoles calcáreos

HIDROLOGÍA

Se trata de una laguna artificial formada por el apesamiento del arroyo Majalberraque y la precipitación directa. La descarga viene determinada principalmente por la evaporación o, en su caso, por la apertura de las compuertas que regulan el desagüe de la misma hacia la marisma de Doñana.

Hidroperiodo	Alimentación	Descarga	Hidroquímica
Semipermanente	Epigénico	Mixto	

3.3 CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS

HÁBITAT DE INTERÉS COMUNITARIO

Código	Hábitat de Interés Comunitario (HIC)	Superficie (ha)	% en Σ HIC	% en Humedal
3150_1	Remansos de ríos eutróficos	3,72	1,17	0,66
3170_0	Estanques temporales mediterráneos (*)	25,36	7,98	4,52
3290	Ríos mediterráneos de caudal intermitente del Paspalo-Agrostidion	7,94	2,50	1,42
5330_2	Arbustedas termófilas mediterráneas (Asparago-Rhamnion)	13,63	4,29	2,43
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp	138,80	43,68	24,73
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	43,01	13,54	7,66
92D0_0	Adelfares y tarajales (Nerio-Tamaricetea)	3,67	1,15	0,65
9340	Bosques de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	0,93	0,29	0,17

3.4 VALORES SOCIO-CULTURALES Y USOS

Clase	Tipología	Nombre	ID	Obs.
Equipamientos	Área recreativa	Pozo de los Conejos	914	
Equipamientos	Centro de visitante	Dehesa de Abajo	867	
Equipamientos	Mirador	El Acebuchal	1168	
Equipamientos	Observatorio	Dehesa de Abajo 2	1169	
Equipamientos	Observatorio	Dehesa de Abajo	1103	

3.5 AFECCIONES

ESTADO DE CONSERVACIÓN GENERAL Alterada

Grupo	Cuenca	Cubeta	Régimen hidrológico	Calidad de las aguas	Biocenosis	Relevancia

4. SITUACIÓN ADMINISTRATIVA Y LEGAL

DOMINIO PÚBLICO **99,94** % Total **Titularidad** Pública

DPMT		% Descripción	
DPH		% Descripción	
MP	99,94	% Descripción	SE-50006, SE-50007
VP		% Descripción	

PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA

Provincia	Municipio	Figura	Fecha de aprobación	Clasificación del suelo	Adaptado LOUA
Sevilla	Aznalcázar	PAP	10/11/2008	SNU-EP	SI
Sevilla	La Puebla del Río	PAP	10/11/2011	SNU-EP	SI

FIGURAS DE PROTECCIÓN

Figura	Nombre	Código	Declaración	% Representación
Reserva Natural Concer	Dehesa de Abajo	150	21/03/2000	100
ZEC	Doñana	ES0000024	11/10/2012	100
ZEPA	Doñana	ES0000024	31/12/2003	100

PLANES DE GESTIÓN

Espacio Natura 2000	Código	Plan de Gestión vigente	Publicación
Doñana	ES0000024	Decreto 142/2016, de 2 de agosto	BOJA nº185, de 26 de septiembre de 2016

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.
Plan de recuperación y conservación de aves de humedales.
Programa andaluz para el control de especies exóticas invasoras.
LIFE Cerceta Pardilla.

5. DISPONIBILIDAD Y SOPORTE DE LA INFORMACIÓN

Entidad	Contacto
Delegación Territorial de Sevilla. Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible. Junta de Andalucía.	Avda. de Grecia, s/n (Los Bermejales) 41012 - Sevilla. Teléfono: 955121144 Fax: 955 45057 Email: delegacion.dtse.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 Laguna de la Dehesa de Abajo

Código IHA IHA618004



ANEXO 2: OTRAS ESPECIES RELEVANTES

Nombre Laguna de la Dehesa de Abajo

Código IHA IHA618004

Grupo	Nombre científico	Nombre común
Vertebrados	<i>Actitis hypoleucos</i>	Andarríos chico
Vertebrados	<i>Anas acuta</i>	Ánade rabudo
Vertebrados	<i>Anas crecca</i>	Cerceta común
Vertebrados	<i>Anas platyrhynchos</i>	Ánade real
Vertebrados	<i>Ardea cinerea</i>	Garza real
Vertebrados	<i>Aythya ferina</i>	Porrón europeo
Vertebrados	<i>Aythya fuligula</i>	Porrón moñado
Vertebrados	<i>Bubulcus ibis</i>	Garcilla bueyera
Vertebrados	<i>Calidris alpina</i>	Correlimos común
Vertebrados	<i>Chlidonias hybrida</i>	Fumarel cariblanco
Vertebrados	<i>Ciconia ciconia</i>	Cigüeña blanca
Vertebrados	<i>Circus aeruginosus</i>	Aguilucho lagunero occidental
Vertebrados	<i>Egretta alba</i>	Garceta grande
Vertebrados	<i>Egretta garzetta</i>	Garceta común
Vertebrados	<i>Fulica atra</i>	Focha común
Vertebrados	<i>Gallinula chloropus</i>	Gallineta común
Vertebrados	<i>Gelochelidon nilotica</i>	Pagaza piconegra
Vertebrados	<i>Himantopus himantopus</i>	Cigüeñuela común
Vertebrados	<i>Larus fuscus</i>	Gaviota sombría
Vertebrados	<i>Larus ridibundus</i>	Gaviota reidora
Vertebrados	<i>Limosa limosa</i>	Aguja colinegra
Vertebrados	<i>Mareca penelope</i>	Silbón europeo
Vertebrados	<i>Mareca strepera</i>	Ánade friso
Vertebrados	<i>Netta rufina</i>	Pato colorado
Vertebrados	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Martinete común
Vertebrados	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Cormorán grande
Vertebrados	<i>Philomachus pugnax</i>	Combatiente
Vertebrados	<i>Phoenicopterus roseus</i>	Flamenco común
Vertebrados	<i>Platalea leucorodia</i>	Espátula común
Vertebrados	<i>Plegadis falcinellus</i>	Morito común
Vertebrados	<i>Podiceps cristatus</i>	Somormujo lavanco
Vertebrados	<i>Podiceps nigricollis</i>	Zampullín cuellinegro
Vertebrados	<i>Porphyrio porphyrio</i>	Calamón común
Vertebrados	<i>Recurvirostra avosetta</i>	Avoceta común
Vertebrados	<i>Spatula clypeata</i>	Cuchara común
Vertebrados	<i>Spatula querquedula</i>	Cerceta carretona
Vertebrados	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Zampullín chico
Vertebrados	<i>Tadorna tadorna</i>	Tarro blanco
Vertebrados	<i>Tringa nebularia</i>	Archibebe claro
Vertebrados	<i>Tringa totanus</i>	Archibebe común
Vertebrados	<i>Vanellus vanellus</i>	Avefría europea

