

	,								
1. IDENT	TFICACIÓN	l							
Nombre La	aguna de Con	suegra						Código IHA	IHA613028
Otras deno	minaciones							Código IEZ	ZH
Tipologia	Interior	Lagos, lagunas, alcalinas o de ag						Figura de p	rotección:
Definición genético- funcional	finición Humedal kárstico de las campiñas y vegas del Guadalquivir, de modelado kárstico y enético- aluvial, carácter temporal y alimentación epigénica. Natura 2000								
Norma de inclusión en IHA	Natural y Esp	de 10 de agosto de pacios Protegidos, eterminadas zonas	por la que	se incluyen e	n el Inver	itario de Humeda	ales de	☐ ZEPIM☐ Reserva	guras RENPA Biosfera
2. LOCA	LIZACIÓN	Y DELIMITACI	ÓN						
2.1 LO	CALIZACIÓN	N ADMINISTRAT	TIVA Y SU	PERFICIE					
Provincia d	le gestión	Córdoba		Provincia		Munio	cipios		Superficie (ha)
	municipios	1		Córdoba	Baena				1,38
Superficie (-	1,38							
	cuenca (ha)								
Contiene s	ubzonas 🗌	Número de subz	onas						
22100	CALIZACIÓN	N GEOGRÁFIC <i>A</i>							
		central (ETRS89		G	eográfica	s		UTM	
				Latitud	9.0	Longitud	Coorde		Coordenada Y
Altitud (m.s	s.n.m.) 3	65	3	7° 41' 22,455'	"N 4°	12' 55,579" O	392.83	7,44	4.172.068,14
2.3 LOCALIZACIÓN HIDROLÓGICA									
Demar	cación Hidrográ	ifica Cu	uenca Hidrográfica Subcuenca Hidrográfica				drográfica		Superficie (ha)
(Guadalquivir		Guadalquivir Gua			Guadaj	adajoz 1,38		
Masa de ag	jua superficia	al		No pertenece	e a masa	de agua superfic	cial		
Masa de ag	jua subterrán	nea		No pertenece	e a masa	de agua subterra	ánea		
Pertenece a	a complejo d	e humedales 🗌	Denomin	ación					
2.4 DEL	LIMITACIÓN	l							
Método y C	artografía					Hojas carto	gráficas		
		realizada en agos				Hoja	1:25.000	Но	ja 1:10.000
ortofotografía digital (0,5 m de resolución) de máxima actualidad (vuelo 0945-IV 94544 2016/06) del Plan Nacional de Ortofotografía Aérea (PNOA), cedido por © Instituto Geográfico Nacional de España.									
3. CRITE	RIOS DE II	NCLUSIÓN Y I	DESCRIP	CIÓN					
3.1 CRI	TERIOS 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 cultural									
Grupos		bre científico		mbre común	L 8	/2003 D 23/2012			7 Endemismo
Vertebrados	Mauremys le	prosa	Galápago le	eproso		LAESRPE	LESRP	PE II, V	Sí





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 500 mm, y una temperatura media anual de 16 °C. El mes más frío es enero, cuando la temperatura media ronda los 8 °C, mientras que el mes más cálido es julio, cuando la temperatura media ronda los 27 °C. El mes más seco es julio, con una precipitación media de 3 mm de lluvia, mientras que el mes húmedo es marzo, con una precipitación media de 79 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 (entre 4.000-4.200 horas de sol anuales).

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

Tipo de clima	Bioclima	Termotipo	Ombrotipo
Mediterráneo continental	Pluviestacional Oceánico	Mesomediterráneo	Seco

GEOLOGÍA

Esta laguna, junto con otras ubicadas en el entorno de Baena, se ubicada en el afloramiento de la Unidad Olistostrómica. Este humedal, al igual que el resto de lagunas de la zona, debe su origen a procesos diapíricos de los materiales plásticos del trias, junto a la actividad de disolución kárstica en evaporitas. La escasa resistencia de estos materiales a los procesos erosivos, conforman un relieve constituido por lomas suaves de escasa altura, entre las que se sitúan las depresiones lagunares y arroyos de poca pendiente. Litológicamnete, esta zona está compuesta por arcillas y margas de colores variados con yesos, ofitas y bloque de dolomías de edad triásica, junto a margas, margocalizas y areniscas calcáreas del cretácico.

Litología	Geomorfología	Edafología
Margas yesíferas, areniscas y calizas	Cubeta kárstico-aluvial	Cambisoles vérticos, Vertisoles crómicos y Cambisoles cálcicos con Regosoles calcáreos

HIDROLOGÍA

Se alimenta de las lluvias directas sobre la lámina de agua y de la escorrentía superficial, aunque podría tener alguna alimentación subterránea. Se trata de una laguna temporal estacional con un hidroperiodo de inundación de 4-5 meses en los años de precipitaciones abundantes. La descarga se produce por evapotranspiración.

Hidroperiodo	Alimentación	Descarga	Hidroquímica
Temporal	Epigénico	Cerrado	

3.3 CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS

HÁBITAT DE INTERÉS COMUNITARIO

No se han identificado Hábitat de Interés Comunitario en el humedal.

3.4 VALORES SOCIO-CULTURALES Y USOS Clase Tipología Nombre ID Obs.

3.5 AFECCIONES

ESTADO DE CONSERVACIÓN GENERAL	Alterada					
Grupo	Cuenca	Cubeta	Régimen hidrológico	Calidad de las aguas	Biocenosis	Relevancia
Agricultura y ganadería	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	
Silvicultura, ciencias forestales						
Activ. minera, extractiva y producción de energía						
Transportes y redes de comunicación	Bajo	Bajo	Bajo			
Urbanización, desarrollo residencial y comercial	Bajo					
Uso recursos biológicos (no agricultura/silvicultura)						
Intrusión humana y perturbaciones	Bajo	Bajo				
Contaminación	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)	Medio	Medio	Medio		Medio	*
Catástrofes naturales y fenómenos geológicos						
Cambio climático	Medio	Medio	Medio		Medio	*

4. SITUACION ADMINISTRATIVA Y LEGA	4. SITUACION	ADMINISTRATIVA	Y LEGAL
------------------------------------	--------------	----------------	---------

DOMINIO P	ÚBLICO		% 7	Γotal	Titularidad	Privada
DPMT		%	Descripción			
DPH		%	Descripción			
MP		%	Descripción			
VP		%	Descripción			

PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA

Provincia	Municipio	Figura	Fecha de aprobación	Clasificación del suelo	Adaptado LOUA
Córdoba	Baena	PAP	15/12/2011	SNU-R	SI

FIGURAS DE PROTECIÓN

No cuenta con otras figuras de protección

PLANES DE GESTIÓN

No cuenta con Plan de Gestión, o equivalente, vigente

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.

E DIODONION	ID AD A	/ OODODTE DE	
	111/111		LA INFORMACION
J. DISECINDIL	-IUAU	I JUFUNIL DL	LA INI ONIVIACION

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

6. REFERENCIAS

Bibliografía

Moral, F. (2016). Caracterización y origen de las lunetas asociadas a las lagunas de La Lantejuela (Sevilla, España). Geogaceta 59: 3-6 p.

De la Cruz, J. (2014) Humedales cordobeses: 30 años de protección. Junta de Andalucía, 201 pp.

Mazuelos, M. y Fajardo, M. (1995). Oportunidades de Restauración de Humedales Endorreicos en Andalucía: el Complejo Palustre de La Lantejuela. En: Bases Ecológicas para la Restauración de humedales en la Cuenca Mediterránea. Consejería de Medio Ambiente.

Fecha actualización 02/02/2023





ANEXO 1: DELIMITACIÓN CARTOGRÁFICA

Nombre Laguna de Consuegra Código IHA IHA613028







ANEXO 2: OTRAS ESPECIES RELEVANTES

Nombre Laguna de Consuegra Código IHA IHA613028

Grupo	Nombre científico	Nombre común
Flora	Phragmites australis	
Flora	Salicornia europaea	
Flora	Tamarix canariensis	
Vertebrados	Actitis hypoleucos	Andarríos chico
Vertebrados	Anas acuta	Ánade rabudo
Vertebrados	Anas crecca	Cerceta común
Vertebrados	Anas platyrhynchos	Ánade real
Vertebrados	Anser anser	Ánsar común
Vertebrados	Ardea cinerea	Garza real
Vertebrados	Ardea purpurea	Garza imperial
Vertebrados	Aythya ferina	Porrón europeo
Vertebrados	Bubulcus ibis	Garcilla bueyera
Vertebrados	Burhinus oedicnemus	Alcaraván común
Vertebrados	Charadrius alexandrinus	Chorlitejo patinegro
Vertebrados	Charadrius dubius	Chorlitejo chico
Vertebrados	Chlidonias hybrida	Fumarel cariblanco
Vertebrados	Ciconia ciconia	Cigüeña blanca
Vertebrados	Circus aeruginosus	Aguilucho lagunero occidental
Vertebrados	Egretta garzetta	Garceta común
Vertebrados	Epidalea calamita	Sapo corredor
Vertebrados	Fulica atra	Focha común
Vertebrados	Gallinago gallinago	Agachadiza común
Vertebrados	Gallinula chloropus	Gallineta común
Vertebrados	Gelochelidon nilotica	Pagaza piconegra
Vertebrados	Glareola pratincola	Canastera común
Vertebrados	Himantopus himantopus	Cigüeñuela común
Vertebrados	Larus michahellis	Gaviota patiamarilla
Vertebrados	Larus ridibundus	Gaviota reidora
Vertebrados	Mareca penelope	Silbón europeo
Vertebrados	Mareca strepera	Ánade friso
Vertebrados	Netta rufina	Pato colorado
Vertebrados	Phoenicopterus roseus	Flamenco común
Vertebrados	Platalea leucorodia	Espátula común
Vertebrados	Plegadis falcinellus	Morito común
Vertebrados	Podiceps cristatus	Somormujo lavanco
Vertebrados	Podiceps nigricollis	Zampullín cuellinegro
Vertebrados	Porphyrio porphyrio	Calamón común
Vertebrados	Recurvirostra avosetta	Avoceta común
Vertebrados	Spatula clypeata	Cuchara común
Vertebrados	Tachybaptus ruficollis	Zampullín chico
Vertebrados	Tadorna tadorna	Tarro blanco
Vertebrados	Tringa ochropus	Andarríos grande
Vertebrados	Vanellus vanellus	Avefría europea



