

FICHA RESUMEN DE LOS FORMULARIOS OFICIALES DE LA RED NATURA 2000

ES0000205 LAGUNAS DEL CANAL DE CASTILLA

INFORMACIÓN GENERAL

Relación con otros lugares Natura 2000:

(C) Lugar designado ZEPA y propuesto como LIC

Proposición como LIC: 08/2000

Clasificación como ZEPA: 10/2000

Actualización 07/2004

Área: 71,34 ha.

Región Administrativa:

Provincia: %:

Palencia 100

Nº de Mapa S.G.E. (1/100000): 9-6

8-6

Región Biogeográfica:

Atlántica

Mediterránea

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Tipos de Hábitats del Anexo I (Dir. 92/43/CEE)

Código	Prior.	Descripción	%	Superficie relativa
3150		Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	2	0-2%
6420		Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	23	0-2%

Aves del Anexo I (Dir. 79/409/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global	
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso			
A222	Asio flammeus	Buho campestre				P	P	0-2%	Bueno
A229	Alcedo atthis	Martín pescador	P					0-2%	Bueno
A272	Luscinia svecica	Pechiazul					P	0-2%	Bueno
A197	Chlidonias niger	Fumarel común					P	0-2%	Bueno
A151	Philomachus pugnax	Combatiente					P	0-2%	Bueno
A140	Pluvialis apricaria	Chorlito dorado				P	P	0-2%	Bueno
A139	Charadrius morinellus	Chorlito carambolo					P	0-2%	Bueno
A131	Himantopus himantopus	Cigüeñuela		P				0-2%	Bueno
A121	Porzana pusilla	Polluela chica		P			P	0-2%	Bueno
A120	Porzana parva	Polluela bastarda					P	0-2%	Bueno
A119	Porzana porzana	Polluela pintoja					P	0-2%	Bueno
A034	Platalea leucorodia	Espátula					P	0-2%	Bueno
A029	Ardea purpurea	Garza imperial		27 p				0-2%	Bueno
A022	Ixobrychus minutus	Avetorillo común		P				0-2%	Bueno
A081	Circus aeruginosus	Aguilucho lagunero	32 p				P	2-15%	Bueno

Aves migradoras de presencia regular no incluidas en el Anexo I (Dir. 79/409/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población				Población relativa	Valor global	
			Sedentaria	Nidificante	Invernante	de paso			
A142	Vanellus vanellus	Avefría		P	P	P		0-2%	Bueno

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
A051	Anas strepera	Anade friso		P		0-2%	Bueno
A136	Charadrius dubius	Chorlitejo chico		P		0-2%	Bueno

Mamíferos del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

Anfibios y reptiles del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
1194	Discoglossus galganoi	Sapillo pintojo ibérico	P			0-2%	Bueno

Peces del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

Código	Nombre	Nombre común	Población			Población relativa	Valor global
			Sedentaria	Nidificante	Invernante de paso		
1116	Chondrostoma polylepis	Boga de río	P			0-2%	
1127	Rutilus arcasii	Bermejuela	P			0-2%	

Invertebrados del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

Plantas del Anexo II (Dir. 92/43/CEE)

DESCRIPCIÓN DEL LUGAR

Usos del suelo:

Código	Nombre	Cobertura
N07	Turberas ombrotáficas. Turberas minerotáficas. Vegetación acuática de orla. Marismas.	83
N09	Pastizales áridos. Estepas	10
N16	Bosques deciduos de hoja ancha	5
N20	Monocultivos forestales artificiales (vg. plantaciones de chopos o de árboles exóticos)	2

Otras características

Conjunto de varias decenas de lagunas asociadas al Canal de Castilla, situadas en su margen derecha, originadas por el efecto barrera del Canal. El nivel de las Lagunas está relacionado con el del Canal, que es máximo en la época estival. El Canal de Castilla, inmediatamente próximo a las Lagunas, actúa como corredor ambiental.

Calidad e Importancia:

El régimen hídrico de las Lagunas, con máximos niveles en verano, facilita la presencia de macrófitas acuáticas que sirven de zona de cría a las mayores colonias de Aguilucho lagunero (*Circus aeruginosus*) y Garza imperial (*Ardea purpurea*), aunque buena parte de la colonia de esta última especie se han trasladado recientemente a la laguna de la Nava de Fuentes. Así, la población reproductora de Aguilucho Lagunero (*Circus aeruginosus*), con 32 parejas, tiene importancia a nivel regional (18 % de la población total de Castilla y León) y nacional (7% de la española). Destaca también la importante población reproductora de Garza imperial (*Ardea purpurea*), con 27 parejas, con importancia a nivel regional, nacional (2% de la población española) e internacional. Otras especies del Anexo 1 a destacar son: presencia reproductora de Avetorillo (*Ixobrychus minutus*) y presencia de las tres especies de polluelas (con cría posible de Polluela Chica -Porzana pusilla-).

Vulnerabilidad:

Se trata de unos ecosistemas bien conservados. Como factores de vulnerabilidad cabe citar la quema para pastos y los intereses para su desecación en las superficies de propiedad particular. Debe organizarse el uso público del Canal de Castilla, anejo a las Lagunas, por el riesgo de molestias para la fauna presente.

Designación del lugar

DESCRIPCIÓN DE CAMPOS

Prior.: Hábitat o especie prioritaria cuando se marca con un *.
%: Porcentaje de superficie ocupada por el hábitat en el Lugar.

Superficie relativa: Superficie del lugar abarcada por el tipo de hábitat natural en relación con la superficie total que abarca dicho tipo de hábitat natural en lo que se refiere al territorio nacional.

Valor Global: Valor global desde el punto de vista de la conservación del hábitat o de la especie.

Nombre: Nombre científico de la especie. Se incluyen los nombres tal como aparecen en los anexos de las Directivas y en los formularios oficiales, aunque algunos actualmente han cambiado de denominación.

Población: Datos conocidos de la población expresados en (p) parejas, (i) individuos, (m) machos, (f) hembras, o a falta de datos más precisos (C) común, (R) excasa, (V) muy excasa y (P) indica únicamente presencia.

Población relativa: Tamaño de la población de la especie presente en el lugar con respecto a la población nacional.