

FICHA RESUMEN DE LOS FORMULARIOS OFICIALES DE LA RED NATURA 2000

ES4120090 EMBALSE DEL EBRO

INFORMACIÓN GENERAL

Relación con otros lugares Natura 2000:

(K) Lugar propuesto como LIC que solapa parcialmente un lugar designado ZEPA

Proposición como LIC: 07/2000

Clasificación como ZEPA: /

Actualización 11/2003

Área: 7306,25 ha.

| | |
|------------------------|-----|
| Región Administrativa: | |
| Provincia: | %: |
| Burgos | 100 |

Nº de Mapa S.G.E. (1/100000): 9-3
9-4
10-3
10-4

Región Biogeográfica:

Atlántica

Mediterránea

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

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

| Código | Prior. | Descripción | % | Superficie relativa |
|--------|--------|---|----|---------------------|
| 4020 | * | Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix | 2 | 0-2% |
| 4030 | | Brezales secos europeos | 28 | 0-2% |
| 6230 | * | Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental) | 1 | 0-2% |
| 6510 | | Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis) | 17 | 0-2% |
| 7110 | * | Turberas altas activas | 3 | 0-2% |
| 7140 | | «Mires» de transición | 3 | 0-2% |
| 7150 | | Depresiones sobre sustratos turbosos del (Rhynchosporion) | 3 | 0-2% |
| 9120 | | Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion roboretanae o Ilici-Fagenion) | 4 | 0-2% |

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

| Código | Nombre | Nombre común | Población | | | Población relativa | Valor global |
|--------|-----------------------|---------------------|------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------|
| | | | Sedentaria | Nidificante | Invernante de paso | | |
| A139 | Charadrius morinellus | Chorlito carambolo | | | P | 0-2% | Bueno |
| A031 | Ciconia ciconia | Cigüeña blanca | | | P | 0-2% | Bueno |
| A034 | Platalea leucorodia | Espátula | | | P | 0-2% | Bueno |
| A229 | Alcedo atthis | Martín pescador | P | | | 0-2% | Bueno |
| A338 | Lanius collurio | Alcaudón dorsirrojo | | P | | 0-2% | Bueno |
| A379 | Emberiza hortulana | Escribano hortelano | | P | | 0-2% | Bueno |
| A072 | Pernis apivorus | Halcón abejero | | P | P | 0-2% | Bueno |
| A073 | Milvus migrans | Milano negro | | P | | 0-2% | Bueno |
| A074 | Milvus milvus | Milano real | P | | | 0-2% | Bueno |
| A080 | Circaetus gallicus | Culebrera europea | | P | | 0-2% | Bueno |
| A092 | Hieraetus pennatus | Aguililla calzada | | P | P | 0-2% | Bueno |
| A094 | Pandion haliaetus | Aguila pescadora | | | P | 0-2% | Bueno |

| Código | Nombre | Nombre común | Población | | | | Población relativa | Valor global |
|--------|------------------------|--------------------|------------|-------------|------------|---------|--------------------|---------------|
| | | | Sedentaria | Nidificante | Invernante | de paso | | |
| A098 | Falco columbarius | Esmerejón | | | P | P | 0-2% | Bueno |
| A131 | Himantopus himantopus | Cigüeñuela | | | | P | 0-2% | Bueno |
| A022 | Ixobrychus minutus | Avetorillo común | | 2-4 p | | | 0-2% | Bueno |
| A195 | Sterna albifrons | Charrancito común | | | | P | 0-2% | Bueno |
| A302 | Sylvia undata | Curruca rabilarga | P | | | | 0-2% | Bueno |
| A255 | Anthus campestris | Bisbita campestre | | P | | | 0-2% | Bueno |
| A246 | Lullula arborea | Totovía | P | | | | 0-2% | Bueno |
| A224 | Caprimulgus europaeus | Chotacabras gris | | P | | P | 0-2% | Bueno |
| A222 | Asio flammeus | Buho campestre | | | P | P | 0-2% | Bueno |
| A132 | Recurvirostra avosetta | Avoceta | | | | P | 0-2% | Bueno |
| A197 | Chlidonias niger | Fumarel común | | | | P | 0-2% | Bueno |
| A133 | Burhinus oedicephalus | Alcaraván | | P | | | 0-2% | Bueno |
| A193 | Sterna hirundo | Charrán común | | | | P | 0-2% | Bueno |
| A166 | Tringa glareola | Andarríos bastardo | | | | P | 0-2% | Bueno |
| A157 | Limosa lapponica | Aguja colipinta | | | | P | 0-2% | Bueno |
| A151 | Philomachus pugnax | Combatiente | | | | P | 0-2% | Bueno |
| A140 | Pluvialis apricaria | Chorlito dorado | | | P | P | 0-2% | Bueno |
| A082 | Circus cyaneus | Aguilucho pálido | 0-1 p | | | | 0-2% | Significativo |
| A215 | Bubo bubo | Búho real | P | | | | 0-2% | 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 | | |
| A050 | Anas penelope | Anade silbón | | | P | | 0-2% | Bueno |
| A052 | Anas crecca | Cerceta común | | | P | | 0-2% | Bueno |
| A459 | Larus cachinnans | Gaviota patiamarilla | | 4-5p | | | 0-2% | Bueno |
| A138 | Charadrius alexandrinus | Chorlitejo patinegro | | 10p | | | 0-2% | Bueno |
| A058 | Netta rufina | Pato colorado | | | | 1000-5000p | 2-15% | Bueno |
| A051 | Anas strepera | Anade friso | | 100-120p | P | | 2-15% | Bueno |
| A005 | Podiceps cristatus | Somormujo lavanco | 150-200p | | | | 2-15% | Bueno |

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

| Código | Nombre | Nombre común | Población | | | | Población relativa | Valor global |
|--------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|------------|---------|--------------------|--------------|
| | | | Sedentaria | Nidificante | Invernante | de paso | | |
| 1310 | Miniopterus schreibersi | Murciélago de cueva | P | | | | 0-2% | Bueno |
| 1301 | Galemys pyrenaicus | Desmán ibérico | P | | | | 0-2% | Bueno |

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 | | |
| 1126 | Chondrostoma toxostoma | Madrilla | 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 |
|---------------|---|------------------|
| N06 | Cuerpos de agua continentales (lénticos, lóticos) | 30 |
| N07 | Turberas ombrotáficas. Turberas minerotáficas. Vegetación acuática de orla. Marismas. | 6 |
| N08 | Brezales. Zonas arbustivas. Maquis y Garriga. Phrygana | 30 |
| N10 | Prados húmedos. Prados mesófilos | 17 |
| N15 | Otros terrenos de cultivo | 1 |
| N16 | Bosques deciduos de hoja ancha | 10 |
| N17 | Bosques de coníferas | 6 |

Otras características

El embalse del Ebro tiene unas 6.250 hectáreas de superficie y hasta 20 km. de longitud, si bien en Castilla y León anega aproximadamente un tercio de territorio perteneciente a la provincia de Burgos.

Es un embalse de orillas abiertas y escasa profundidad. En su perímetro aparece una ligera banda de vegetación acuática y algunos bosquetes de vegetación leñosa de ribera (destacando las saucedas). El embalse se caracteriza por su amplia lámina de aguas abiertas, con bahías poco profundas que permiten la existencia de una rica vegetación subacuática. Amplias zonas de encharcamiento estacional y orillas arenosas y herbáceas.

El espacio incluye casi toda la superficie burgalesa del embalse y su entorno cercano, englobando pastizales, turberas, zonas de matorral y algún bosque bien desarrollado inmediato al embalse (robledales, hayedos y pinares).

Calidad e Importancia:

El Embalse del Ebro es uno de los humedales más importantes para las aves acuáticas en Castilla y León, con importancia también a nivel nacional e internacional.

Las concentraciones estivales de muda de Pato Colorado (*Netta rufina*), que suelen agrupar anualmente a varios miles de ejemplares, tienen importancia internacional. La población reproductora de Ánade Friso (*Anas strepera*), con unas 100 parejas, tiene importancia a nivel regional, tratándose de la localidad más importante de la comunidad en esta época (supone el 57% de la población total castellano-leonesa), nacional (11% de la población total española) e internacional.

La población reproductora de Somormujo Lavanco (*Podiceps cristatus*), con 137-187 parejas en la actualidad, que posiblemente es la más importante de la comunidad, ha disminuido considerablemente en los últimos años (400 parejas estimadas en 1972 y 295 en 1985), pero todavía tiene importancia regional (supone el 31% de la población total castellano-leonesa) y nacional (6% de la población total española).

Se trata de la única localidad a nivel de Castilla y León donde nidifica habitualmente la Gaviota Patiamarilla (*Larus cachinnans*), y una de las pocas donde cría el Chorlitejo Patinegro (*Charadrius alexandrinus*). En invierno tiene importancia a nivel nacional para Ánade Silbón (*Anas penelope*) y Ánade Friso (*Anas strepera*) y Cerceta Común (*Anas crecca*), siendo el lugar más importante de invernada en la comunidad para las dos primeras especies citadas, Somormujo Lavanco (*Podiceps cristatus*) y Pato Colorado (*Netta rufina*).

También tiene interés a nivel regional la nidificación de Avetorillo (*Ixobrychus minutus*), con 2-4 parejas y el paso migratorio regular de Espátula (*Platalea leucorodia*).

En cuanto a los hábitats destacan en importancia y extensión las turberas, alguna de las cuales se explota para la extracción de turba y los pastizales de siega.

Vulnerabilidad:

Los principales factores de vulnerabilidad relacionados con el Lugar son la presión urbanística (nuevas urbanizaciones) y la alteración de algunos hábitats (por ejemplo, explotación de turberas).

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.