

vertebradosibericos.org - AVES >> Presentación del Atlas Virtual >> Mapas de distribución y listado de especies

ATLAS VIRTUAL DE LAS AVES TERRESTRES DE ESPAÑA

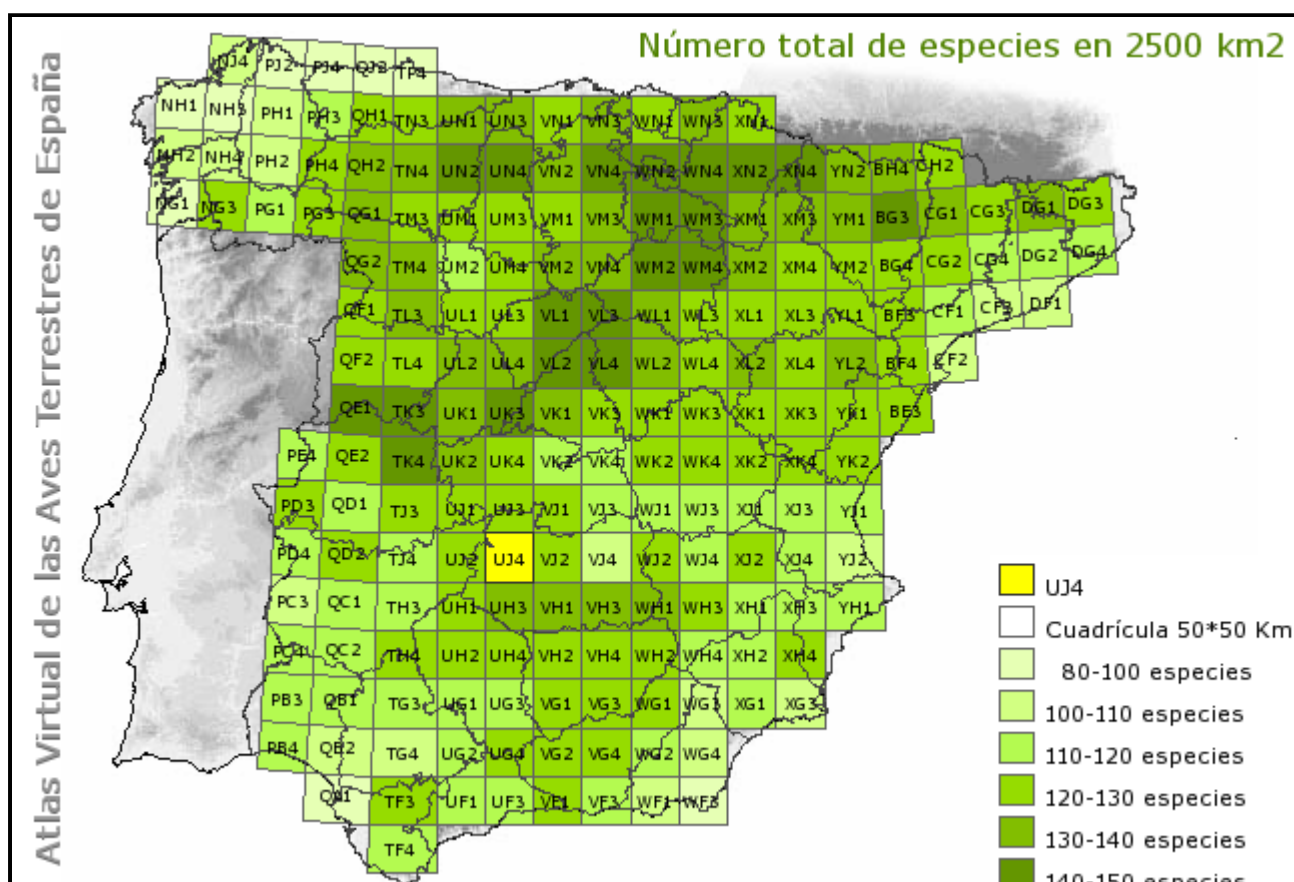
- distribución de especies
- índices de biodiversidad
 - mostrar valores
 - factores ambientales
- código de cuadrícula

-- (borrar selección actual) --
Número total de especies en 2500 Km2
 Número medio de especies en 100 Km2
 Heterogeneidad avifaunística (var. beta-diversidad)
 Número de especies SPEC 1+2+3

info cuadrícula

Información detallada acerca de las características se consigue haciendo **click** sobre la cuadrícula en cuestión.
 Los resultados se visualizarán a continuación abajo.

>> métodos y >> variables consideradas



Coordenadas consultadas: X: 383478 Y: 4321986 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: UJ4

Listado de especies presentes en UJ4

| Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km | SPEC | link |
|-----------------------------------------|------|--------|
| <i>Accipiter gentilis</i> | 44 | |
| <i>Accipiter nisus</i> | 40 | |
| <i>Acrocephalus arundinaceus</i> | 36 | |
| <i>Acrocephalus scirpaceus</i> | 16 | |
| <i>Aegithalos caudatus</i> | 72 | |
| <i>Aegypius monachus</i> | 32 | 3 |
| <i>Alauda arvensis</i> | 68 | 3 link |
| <i>Alcedo atthis</i> | 76 | 3 |
| <i>Alectoris rufa</i> | 96 | 2 |
| <i>Anthus campestris</i> | 24 | 3 |
| <i>Apus apus</i> | 96 | |
| <i>Apus melba</i> | 20 | |
| <i>Apus pallidus</i> | 16 | |
| <i>Aquila adalberti</i> | 28 | 1 |
| <i>Aquila chrysaetos</i> | 72 | 3 |
| <i>Asio otus</i> | 12 | |
| <i>Athene noctua</i> | 76 | 3 |
| <i>Bubo bubo</i> | 72 | 3 |
| <i>Burhinus oedecnemus</i> | 44 | 3 |
| <i>Buteo buteo</i> | 80 | |
| <i>Calandrella brachydactyla</i> | 52 | 3 link |
| <i>Caprimulgus europaeus</i> | 8 | 2 |
| <i>Caprimulgus ruficollis</i> | 48 | |
| <i>Carduelis cannabina</i> | 84 | |
| <i>Carduelis carduelis</i> | 100 | |
| <i>Carduelis chloris</i> | 92 | |
| <i>Cercotrichas galactotes</i> | 4 | + |
| <i>Certhia brachydactyla</i> | 44 | |
| <i>Cettia cetti</i> | 60 | |
| <i>Ciconia ciconia</i> | 80 | 2 |
| <i>Ciconia nigra</i> | 52 | 3 |
| <i>Cinclus cinclus</i> | 4 | |
| <i>Circaetus gallicus</i> | 80 | 3 |
| <i>Circus aeruginosus</i> | 28 | |
| <i>Circus pygargus</i> | 48 | |
| <i>Cisticola juncidis</i> | 32 | |
| <i>Clamator glandarius</i> | 28 | |
| <i>Coccothraustes coccothraustes</i> | 12 | |
| <i>Columba livia / domestica</i> | 100 | |
| <i>Columba oenas</i> | 16 | |
| <i>Columba palumbus</i> | 96 | |
| <i>Coracias garrulus</i> | 24 | 2 |
| <i>Corvus corax</i> | 48 | |
| <i>Corvus corone</i> | 8 | |
| <i>Corvus monedula</i> | 72 | |
| <i>Coturnix coturnix</i> | 88 | 3 |
| <i>Cuculus canorus</i> | 80 | |
| <i>Cyanopica cyana</i> | 100 | |
| <i>Delichon urbica</i> | 96 | |
| <i>Dendrocopos major</i> | 90 | link |
| <i>Elanus caeruleus</i> | 36 | 3 |
| <i>Emberiza cia</i> | 52 | 3 |
| <i>Emberiza cirius</i> | 36 | |
| <i>Erithacus rubecula</i> | 40 | |
| <i>Falco naumanni</i> | 28 | 1 |
| <i>Falco peregrinus</i> | 24 | 3 |
| <i>Falco subbuteo</i> | 8 | |
| <i>Falco tinnunculus</i> | 80 | 3 |
| <i>Ficedula hypoleuca</i> | 12 | |
| <i>Fringilla coelebs</i> | 96 | |
| <i>Galerida cristata</i> | 100 | 3 link |
| <i>Galerida theklae</i> | 72 | 3 link |
| <i>Garrulus glandarius</i> | 84 | |
| <i>Hieraetus fasciatus</i> | 32 | 3 |
| <i>Hieraetus pennatus</i> | 80 | 3 |
| <i>Hippolais polyglotta</i> | 48 | |
| <i>Hirundo daurica</i> | 88 | |
| <i>Hirundo rustica</i> | 100 | 3 |
| <i>Jynx torquilla</i> | 12 | 3 link |
| <i>Lanius excubitor</i> | 100 | 3 |
| <i>Lanius senator</i> | 100 | 2 |
| <i>Lullula arborea</i> | 48 | 2 link |
| <i>Luscinia megarhynchos</i> | 72 | |
| <i>Melanocorypha calandra</i> | 28 | 3 link |
| <i>Merops apiaster</i> | 100 | 3 |
| <i>Miliaria calandra</i> | 100 | |
| <i>Milvus migrans</i> | 72 | 3 |
| <i>Milvus milvus</i> | 32 | |
| <i>Monticola solitarius</i> | 52 | 3 |
| <i>Motacilla alba</i> | 76 | |
| <i>Motacilla cinerea</i> | 20 | |
| <i>Motacilla flava</i> | 52 | |
| <i>Muscicapa striata</i> | 36 | 3 |
| <i>Neophron percnopterus</i> | 4 | 3 |
| <i>Oenanthe hispanica</i> | 80 | 2 |
| <i>Oenanthe leucura</i> | 44 | 3 |
| <i>Oenanthe oenanthe</i> | 44 | |
| <i>Oriolus oriolus</i> | 88 | |
| <i>Otus tarda</i> | 8 | 1 |
| <i>Otus scops</i> | 80 | 2 |
| <i>Parus ater</i> | 8 | |
| <i>Parus caeruleus</i> | 88 | |
| <i>Parus cristatus</i> | 36 | |
| <i>Parus major</i> | 88 | |
| <i>Passer domesticus</i> | 100 | |
| <i>Passer hispaniolensis</i> | 72 | |
| <i>Passer montanus</i> | 36 | |
| <i>Petronia petronia</i> | 48 | |
| <i>Phoenicurus ochruros</i> | 56 | |
| <i>Phoenicurus phoenicurus</i> | 8 | 2 |
| <i>Phylloscopus bonelli</i> | 20 | |
| <i>Phylloscopus brehmii</i> | 8 | |
| <i>Pica pica</i> | 84 | |
| <i>Picus viridis</i> | 72 | 2 link |
| <i>Pterocles alchata</i> | 12 | 3 |
| <i>Pterocles orientalis</i> | 16 | 3 |
| <i>Ptyonoprogne rupestris</i> | 64 | |
| <i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i> | 36 | 3 |
| <i>Regulus ignicapillus</i> | 12 | |
| <i>Remiz pendulinus</i> | 8 | |
| <i>Riparia riparia</i> | 12 | 3 |
| <i>Saxicola torquata</i> | 96 | 3 |
| <i>Serinus serinus</i> | 100 | |
| <i>Sitta europaea</i> | 20 | |
| <i>Streptopelia decaocto</i> | 48 | |
| <i>Streptopelia turtur</i> | 96 | 3 |
| <i>Strix aluco</i> | 16 | |
| <i>Sturnus unicolor</i> | 100 | |
| <i>Sylvia atricapilla</i> | 68 | |
| <i>Sylvia borin</i> | 4 | |
| <i>Sylvia cantillans</i> | 60 | |
| <i>Sylvia communis</i> | 4 | |
| <i>Sylvia conspicillata</i> | 16 | |
| <i>Sylvia hortensis</i> | 24 | 3 |
| <i>Sylvia melanocephala</i> | 88 | |
| <i>Sylvia undata</i> | 72 | 2 |
| <i>Tetrax tetrax</i> | 44 | 2 |
| <i>Troglodytes troglodytes</i> | 44 | |
| <i>Turdus merula</i> | 100 | |
| <i>Turdus philomelos</i> | 4 | |
| <i>Turdus viscivorus</i> | 72 | |
| <i>Tyto alba</i> | 72 | 3 |

Índices de Biodiversidad:

| Índice | UJ4 |
|---------------------------------------------------------------------|------------|
| Número total de especies en 2500 km2 | 133 |
| Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2 | 70.8 |
| Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad) | 62.2 |
| Número de especies SPEC 1+2+3 | 29 |
| Factores ambientales: | UJ4 |
| Longitud en grados decimales | -4.44 |
| Latitud en grados decimales | 39.06 |
| Altitud mínima [m] | 465 |
| Altitud máxima [m] | 934 |
| Altitud media [m] | 655 |
| Rango altitudinal [m] | 469 |
| Precipitación anual [mm] | 563 |
| Precipitación primaveral [mm] | 146 |
| Temperatura media anual [°C] | 14.1 |
| Temperatura media primaveral [°C] | 16.2 |
| Insolación anual [% de días despejados] | 62 |
| Insolación primaveral [% de días despejados] | 66 |
| Suelo Urbano y/o Industrial [%] | 0.15 |
| Cultivos de Secano [%] | 15.87 |
| Cultivos de Regadío [%] | 2.69 |
| Viñedos [%] | 0.01 |
| Cultivos de Frutales [%] | 0.01 |
| Olivares [%] | 2.71 |
| Áreas Agropecuarias Arboladas [%] | 14.78 |
| Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolado [%] | 17.5 |
| Suelo Agropecuario [%] | 36.07 |
| Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%] | 5.09 |
| Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%] | 11.56 |
| Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%] | 12.61 |
| Bosques de Hoja Plana [%] | 2.9 |
| Bosques de Coníferas [%] | 5.95 |
| Bosques Mixtos [%] | 9.18 |
| Roquedos Masivos [%] | 0.05 |
| Marismas [%] | 0 |
| Autovías y Autopistas [Km] | 0 |
| Carreteras Nacionales [Km] | 55 |
| Carreteras Locales y Regionales [Km] | 317 |
| Suma de todas las Carreteras [Km] | 372 |
| Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km] | 59 |
| Ríos [Km] | 287 |
| Embalses [Km2] | 0.38 |
| IBAs - Áreas Importantes para las Aves [Km2] | 855 |
| LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2] | 347 |
| ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2] | 158 |
| ENPs - Espacios Naturales Protegidos [Km2] | 1 |

Luis M. Carrascal: Diseño y análisis biogeográfico
 Stefan Weykam: Base de datos y desarrollo del Servidor de Mapas
 David Palomino, Jorge M. Lobo, Leticia Díaz: Preparación y análisis de datos



Proyecto subvencionado por la **Sociedad de Amigos del Museo Nacional de Ciencias Naturales - CSIC** Con la colaboración de la **Última Española de Ornitología**



Online desde: Nov. 2004 Última modificación: 10.4.2006