

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

ATLAS VIRTUAL DE LAS AVES TERRESTRES DE ESPAÑA

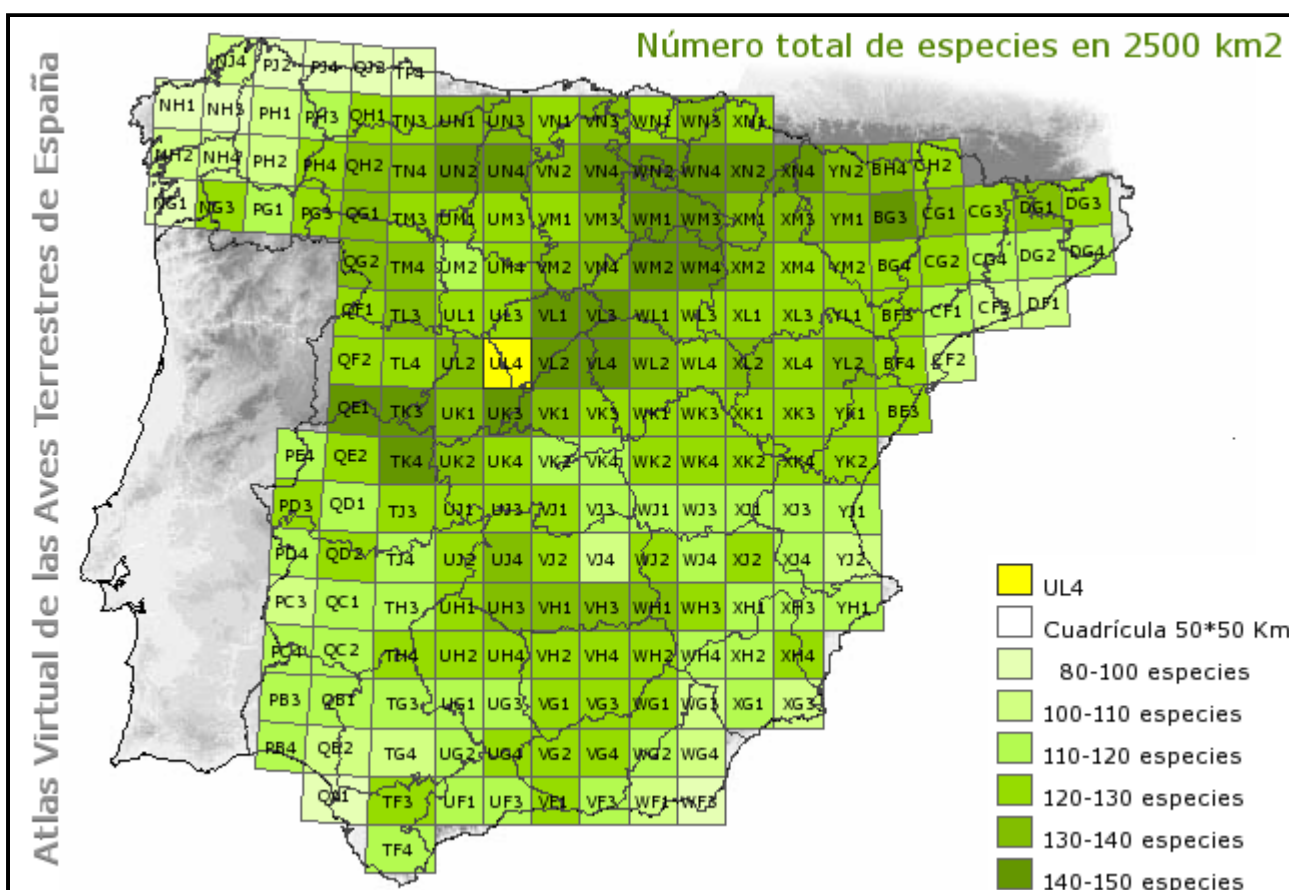
- distribución de especies
- índices de biodiversidad
 - mostrar valores
- factores ambientales
- código de cuadrícula

--- (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: 381421 Y: 4521718 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: UL4

Listado de especies presentes en UL4

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

Índices de Biodiversidad:

Índice	UL4
Número total de especies en 2500 km2	138
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2	75.2
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)	62.8
Número de especies SPEC 1+2+3	25.6
Factores ambientales:	UL4
Longitud en grados decimales	-4.48
Latitud en grados decimales	40.87
Altitud mínima [m]	802
Altitud máxima [m]	1870
Altitud media [m]	1026
Rango altitudinal [m]	1068
Precipitación anual [mm]	453
Precipitación primaveral [mm]	147
Temperatura media anual [°C]	11.3
Temperatura media primaveral [°C]	13.1
Insolación anual [% de días despejados]	58
Insolación primaveral [% de días despejados]	61
Suelo Urbano y/o Industrial [%]	0.88
Cultivos de Secano [%]	39.6
Cultivos de Regadío [%]	0.27
Vinedos [%]	0.01
Cultivos de Frutales [%]	0
Olivares [%]	0
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]	2.58
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolada [%]	2.58
Suelo Agropecuario [%]	42.46
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]	12.27
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]	5.81
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]	2.86
Bosques de Hoja Plana [%]	3.51
Bosques de Coníferas [%]	5.42
Bosques Mixtos [%]	8.93
Roquedos Masivos [%]	0.02
Marismas [%]	0
Autovías y Autopistas [Km]	61
Carreteras Nacionales [Km]	180
Carreteras Locales y Regionales [Km]	631
Suma de todas las Carreteras [Km]	873
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]	199
Ríos [Km]	420
Embalses [Km2]	0.96
IBAs - Áreas Importantes para las Aves [Km2]	573
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]	1029
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]	966
ENPs - Espacios Naturales Protegidos [Km2]	0

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



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



Online desde: Nov.2004 Última modificación: 10.4.2006