

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

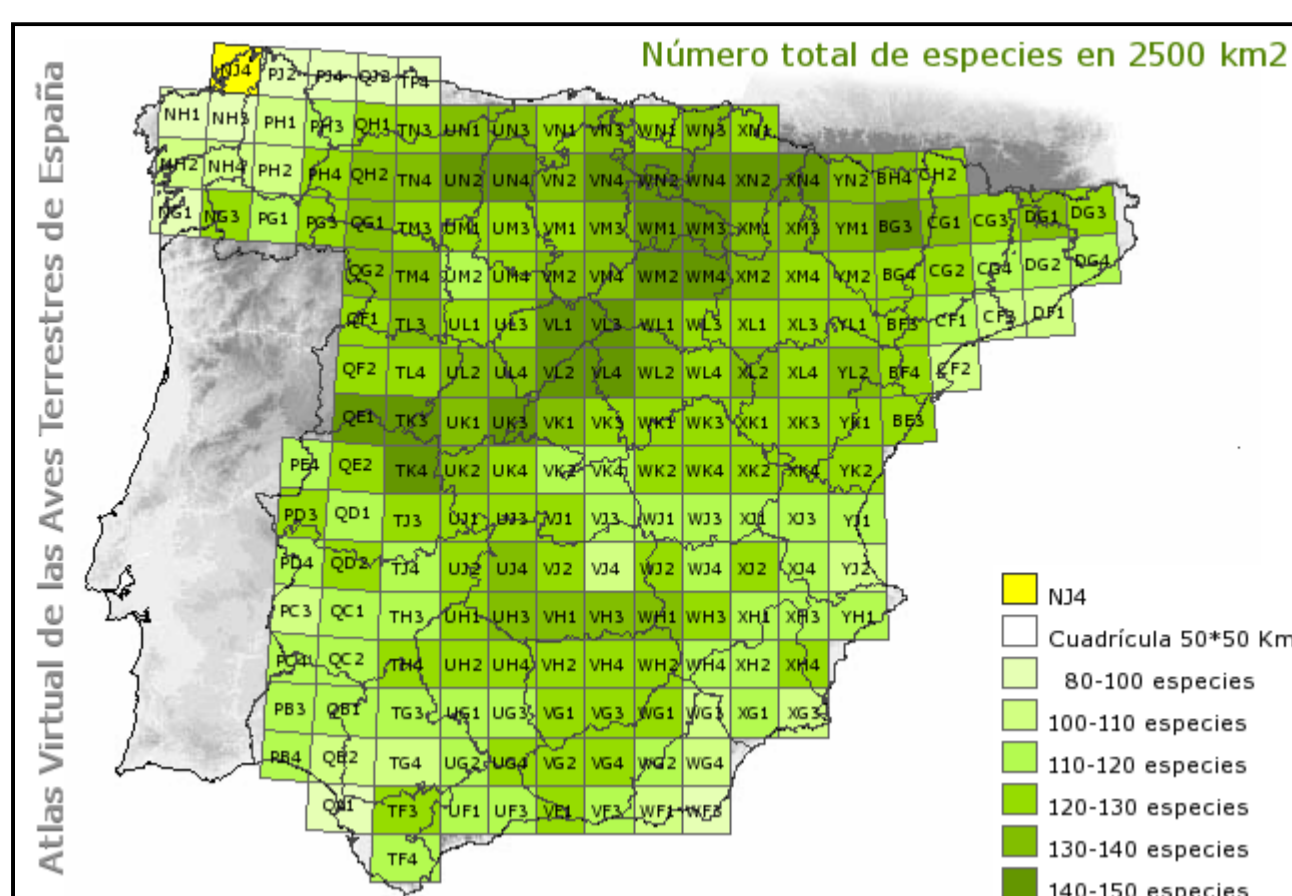
--- (borrar selección actual) ---
Número total de especies en 2500 Km2
 Número medio de especies en 100 Km2
 Heterogeneidad avifaunística (var. beta-diversidad)
 Número de especies SPEC 1+2+3

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: 83090 Y: 4822345 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: NJ4

Listado de especies presentes en NJ4

Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km	SPEC	link
<i>Accipiter gentilis</i>	54	
<i>Accipiter nisus</i>	77	
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	9	
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	9	
<i>Aegithalos caudatus</i>	77	
<i>Alauda arvensis</i>	77	3 link
<i>Alcedo atthis</i>	45	3
<i>Alectoris rufa</i>	45	2
<i>Anthus spinoletta</i>	18	
<i>Anthus trivialis</i>	59	
<i>Apus apus</i>	95	
<i>Apus melba</i>	18	
<i>Asio otus</i>	4	
<i>Athene noctua</i>	45	3
<i>Bubo bubo</i>	4	3
<i>Buteo buteo</i>	95	
<i>Caprimulgus europaeus</i>	81	2
<i>Carduelis cannabina</i>	95	
<i>Carduelis carduelis</i>	54	
<i>Carduelis chloris</i>	95	
<i>Carduelis spinus</i>	4	
<i>Certhia brachydactyla</i>	81	
<i>Cettia cetti</i>	27	
<i>Cinclus cinclus</i>	31	
<i>Circaetus gallicus</i>	13	3
<i>Circus cyaneus</i>	4	3
<i>Circus pygargus</i>	27	
<i>Cisticola juncidis</i>	63	
<i>Columba livia / domestica</i>	77	
<i>Columba palumbus</i>	90	
<i>Corvus corax</i>	54	
<i>Corvus corone</i>	95	
<i>Corvus monedula</i>	9	
<i>Coturnix coturnix</i>	54	3
<i>Cuculus canorus</i>	72	
<i>Delichon urbica</i>	90	
<i>Dendrocopos major</i>	90	link
<i>Emberiza cia</i>	68	3
<i>Emberiza cirius</i>	90	
<i>Emberiza citrinella</i>	54	
<i>Emberiza schoeniclus</i>	13	+
<i>Erithacus rubecula</i>	90	
<i>Falco peregrinus</i>	40	3
<i>Falco subbuteo</i>	54	
<i>Falco tinnunculus</i>	95	3
<i>Fringilla coelebs</i>	95	
<i>Galerida cristata</i>	13	3 link
<i>Garrulus glandarius</i>	90	
<i>Hippolais polyglotta</i>	77	
<i>Hirundo daurica</i>	4	
<i>Hirundo rustica</i>	90	3
<i>Jynx torquilla</i>	4	3 link
<i>Lanius collurio</i>	45	3
<i>Lanius excubitor</i>	9	3
<i>Locustella naevia</i>	4	
<i>Lullula arborea</i>	13	2 link
<i>Miliaria calandra</i>	9	
<i>Milvus migrans</i>	27	3
<i>Milvus milvus</i>	4	
<i>Monticola saxatilis</i>	4	3
<i>Monticola solitarius</i>	27	3
<i>Motacilla alba</i>	90	
<i>Motacilla cinerea</i>	63	
<i>Motacilla flava</i>	59	
<i>Muscicapa striata</i>	9	3
<i>Oenanthe oenanthe</i>	9	
<i>Oriolus oriolus</i>	31	
<i>Otus scops</i>	4	2
<i>Parus ater</i>	90	
<i>Parus caeruleus</i>	86	
<i>Parus cristatus</i>	72	
<i>Parus major</i>	86	
<i>Passer domesticus</i>	95	
<i>Passer montanus</i>	50	
<i>Pernis ptilorhynchus</i>	22	
<i>Phoenicurus ochruros</i>	90	
<i>Phylloscopus bonelli</i>	4	
<i>Phylloscopus brehmii</i>	68	
<i>Phylloscopus collybita</i>	9	
<i>Pica pica</i>	90	
<i>Picus viridis</i>	90	2 link
<i>Prunella modularis</i>	90	
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	27	
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	36	3
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	90	
<i>Regulus ignicapillus</i>	68	
<i>Riparia riparia</i>	4	3
<i>Saxicola torquata</i>	95	3
<i>Serinus serinus</i>	95	
<i>Sitta europaea</i>	13	
<i>Streptopelia decaocto</i>	40	
<i>Streptopelia turtur</i>	90	3
<i>Strix aluco</i>	59	
<i>Sturnus unicolor</i>	81	
<i>Sylvia atricapilla</i>	81	
<i>Sylvia borin</i>	22	
<i>Sylvia communis</i>	36	
<i>Sylvia melanocephala</i>	40	
<i>Sylvia undata</i>	95	2
<i>Troglodytes troglodytes</i>	95	
<i>Turdus merula</i>	95	
<i>Turdus philomelos</i>	86	
<i>Turdus viscivorus</i>	63	
<i>Tyto alba</i>	77	3

Índices de Biodiversidad: NJ4

Número total de especies en 2500 km2	105
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2	56.1
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)	48.9
Número de especies SPEC 1+2+3	13.3
Factores ambientales: NJ4	
Longitud en grados decimales	-8.07
Latitud en grados decimales	43.57
Altitud mínima [m]	1
Altitud máxima [m]	731
Altitud media [m]	276
Rango altitudinal [m]	730
Precipitación anual [mm]	975
Precipitación primaveral [mm]	198
Temperatura media anual [°C]	15
Temperatura media primaveral [°C]	15.7
Insolación anual [% de días despejados]	43
Insolación primaveral [% de días despejados]	47
Suelo Urbano y/o Industrial [%]	2.32
Cultivos de Secano [%]	0
Cultivos de Regadío [%]	0
Vínedos [%]	0
Cultivos de Frutales [%]	0
Olivares [%]	0
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]	20.51
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolado [%]	20.51
Suelo Agropecuario [%]	20.51
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]	3.63
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]	10.88
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]	8.63
Bosques de Hoja Plana [%]	7.98
Bosques de Coníferas [%]	2.68
Bosques Mixtos [%]	20.86
Roquedos Masivos [%]	0.02
Marismas [%]	0.08
Autovías y Autopistas [Km]	0
Carreteras Nacionales [Km]	28
Carreteras Locales y Regionales [Km]	1139
Suma de todas las Carreteras [Km]	1167
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]	136
Ríos [Km]	366
Embalses [Km2]	4.8
IBAs - Áreas Importantes para las Aves [Km2]	114
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]	217
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]	22
ENPs - Espacios Naturales Protegidos [Km2]	84

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 - CSIC
 Con la colaboración de la Sociedad Española de Ornitología



Online desde: Nov.2004 Última modificación: 10.4.2006