

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

## ATLAS VIRTUAL DE LAS AVES TERRESTRES DE ESPAÑA

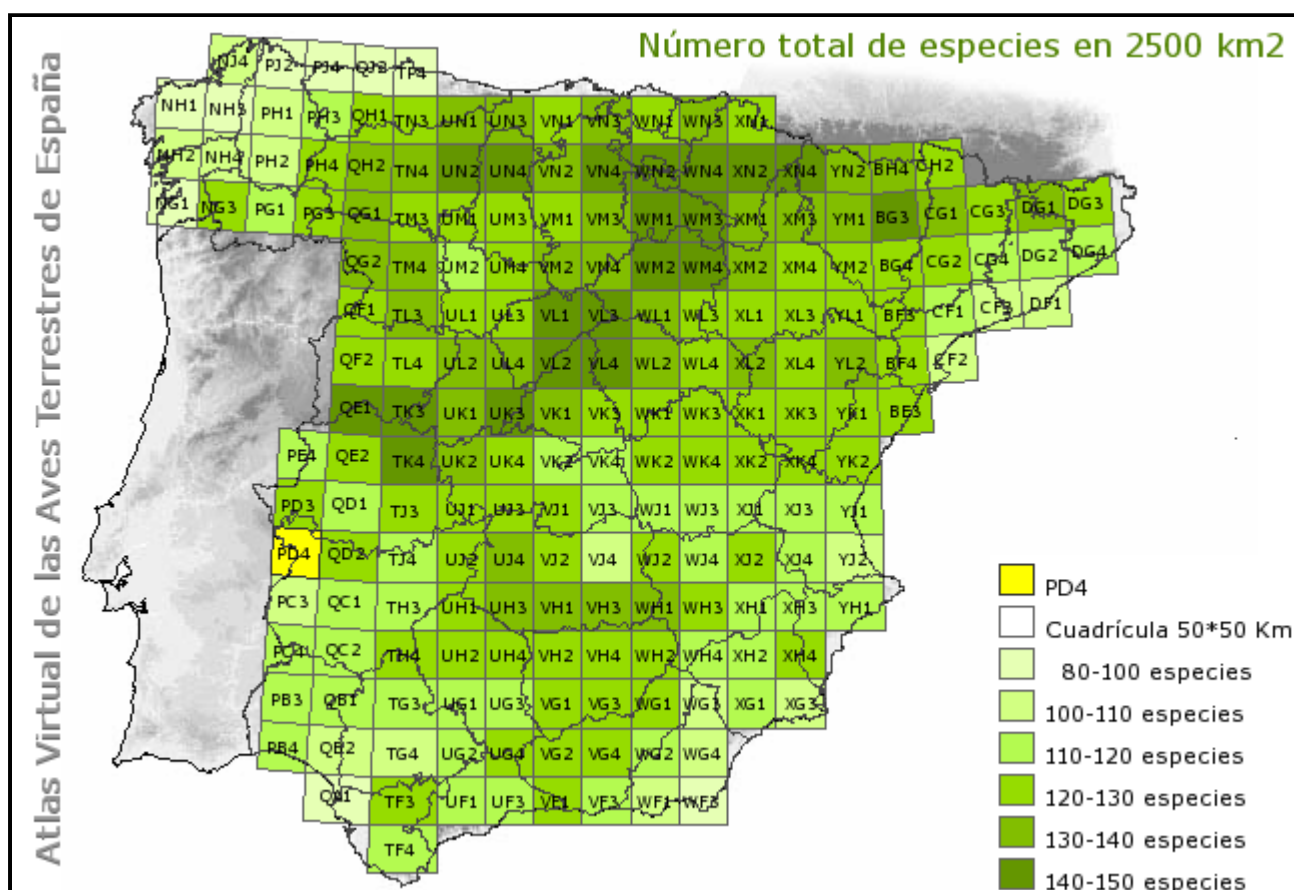
- distribución de especies
- índices de biodiversidad
  - mostrar valores
  - factores ambientales
- código de cuadrícula

--- (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: 140699 Y: 4330223 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: PD4

Listado de especies presentes en PD4			
Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km	SPEC	link	
<i>Accipiter gentilis</i>	Azor Común	4	
<i>Accipiter nisus</i>	Gavilán Común	4	
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Carricero Tordal	57	
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Carricero Común	23	
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mito	42	
<i>Aegypius monachus</i>	Buitre Negro	4	3
<i>Alauda arvensis</i>	Alondra Común	47	3 link
<i>Alcedo atthis</i>	Martín Pescador	66	3
<i>Alectoris rufa</i>	Perdiz Roja	90	2
<i>Apus apus</i>	Vencejo Común	76	
<i>Apus caffer</i>	Vencejo Cafre	4	
<i>Apus melba</i>	Vencejo Real	9	
<i>Apus pallidus</i>	Vencejo Pálido	14	
<i>Aquila chrysaetos</i>	Aguila Real	9	3
<i>Asio otus</i>	Búho Chico	19	
<i>Athene noctua</i>	Mochuelo Común	85	3
<i>Bubo bubo</i>	Búho Real	14	
<i>Burhinus oedecnemus</i>	Alcaraván Común	47	3
<i>Buteo buteo</i>	Busardo Ratonero	61	
<i>Calandrella brachydactyla</i>	Terrera Común	14	3 link
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Chotacabras Gris	14	2
<i>Caprimulgus ruficollis</i>	Chotacabras Pardo	42	
<i>Carduelis cannabina</i>	Pardillo Común	57	
<i>Carduelis carduelis</i>	Jilguero	95	
<i>Carduelis chloris</i>	Verderón Común	85	
<i>Cercotrichas galactotes</i>	Alzacola	14	+
<i>Certhia brachydactyla</i>	Agateador Común	52	
<i>Cettia cetti</i>	Ruiseñor Bastardo	47	
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigüeña Blanca	81	2
<i>Ciconia nigra</i>	Cigüeña Negra	14	3
<i>Circus gallicus</i>	Culebrera Europea	23	3
<i>Circus pygargus</i>	Aguilucho Cenizo	33	
<i>Cisticola juncidis</i>	Buitrón	81	
<i>Clamator glandarius</i>	Crialo	23	
<i>Columba livia / domestica</i>	Paloma Bravía / Doméstica	100	
<i>Columba palumbus</i>	Paloma Torcaz	90	
<i>Coracias garrulus</i>	Carraca	28	2
<i>Corvus corax</i>	Cuervo	42	
<i>Corvus corone</i>	Corneja Negra	4	
<i>Corvus monedula</i>	Grajilla	52	
<i>Coturnix coturnix</i>	Codorniz Común	47	3
<i>Cuculus canorus</i>	Cuco	47	
<i>Cyanopica cyana</i>	Rabilargo	100	
<i>Delichon urbica</i>	Avión Común	71	
<i>Dendrocopos major</i>	Pico Picapinos	47	link
<i>Elanus caeruleus</i>	Elanio Común	42	3
<i>Emberiza cirius</i>	Escribano Soteño	28	
<i>Falco naumanni</i>	Cernicalo Primilla	23	1
<i>Falco peregrinus</i>	Halcón Peregrino	14	3
<i>Falco tinnunculus</i>	Cernicalo Vulgar	76	3
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinzón Vulgar	81	
<i>Galerida cristata</i>	Cogujada Común	76	3 link
<i>Galerida theklae</i>	Cogujada Montesina	23	3 link
<i>Garrulus glandarius</i>	Arrendajo	33	
<i>Gyps fulvus</i>	Buitre Leonado	14	3
<i>Hieraetus fasciatus</i>	Aguila-azor Perdicera	38	3
<i>Hieraetus pennatus</i>	Aguillilla Calzada	28	3
<i>Hippolais polyglotta</i>	Zarcero Común	42	
<i>Hirundo daurica</i>	Golondrina Daurica	61	
<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina Común	90	3
<i>Jynx torquilla</i>	Torcecuello	14	3 link
<i>Lanius excubitor</i>	Alcaudón Real	76	3
<i>Lanius senator</i>	Alcaudón Común	90	2
<i>Lullula arborea</i>	Totavía	23	2 link
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Ruiseñor Común	71	
<i>Melanocorypha calandra</i>	Calandria	47	3 link
<i>Merops apiaster</i>	Abejaruco Común	90	3
<i>Miliaria calandra</i>	Triguero	90	
<i>Milvus migrans</i>	Milano Negro	76	3
<i>Milvus milvus</i>	Milano Real	14	
<i>Monticola solitarius</i>	Roquero Solitario	23	3
<i>Motacilla alba</i>	Lavandera Blanca	9	
<i>Motacilla cinerea</i>	Lavandera Cascadeña	9	
<i>Motacilla flava</i>	Lavandera Boyera	9	
<i>Muscicapa striata</i>	Papamoscas Gris	9	3
<i>Neophron percnopterus</i>	Alimoche Común	28	3
<i>Oenanthe hispanica</i>	Collalba Rubia	38	2
<i>Oenanthe leucura</i>	Collalba Negra	4	3
<i>Oriolus oriolus</i>	Oropéndola	47	
<i>Otis tarda</i>	Avutarda Común	9	1
<i>Otus scops</i>	Autillo	57	2
<i>Parus caeruleus</i>	Herrerillo Común	95	
<i>Parus major</i>	Carbonero Común	100	
<i>Passer domesticus</i>	Gorrion Doméstico	95	
<i>Passer hispaniolensis</i>	Gorrion Moruno	47	
<i>Passer montanus</i>	Gorrion Molinero	28	
<i>Petronia petronia</i>	Gorrion Chillón	9	
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Collorjo Tizon	14	
<i>Pica pica</i>	Urraca	66	
<i>Picus viridis</i>	Pito Real	33	2 link
<i>Pterocles alchata</i>	Ganga Común	9	3
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Avión Roquero	14	
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	Chova Piquirroja	4	3
<i>Remiz pendulinus</i>	Pájaro Moscón	9	
<i>Riparia riparia</i>	Avión Zapador	14	3
<i>Saxicola torquata</i>	Tarabilla Común	100	3
<i>Serinus serinus</i>	Verdecillo	95	
<i>Sitta europaea</i>	Trepador Azul	57	
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tórtola Turca	33	
<i>Streptopelia turtur</i>	Tórtola Común	61	3
<i>Strix aluco</i>	Cárabo Común	57	
<i>Sturnus unicolor</i>	Estornino Negro	66	
<i>Sylvia atricapilla</i>	Curruca Capirota	81	
<i>Sylvia cantillans</i>	Curruca Carrasqueña	19	
<i>Sylvia communis</i>	Curruca Zarcera	4	
<i>Sylvia hortensis</i>	Curruca Mirlona	4	3
<i>Sylvia melanocephala</i>	Curruca Cabecinegra	57	
<i>Sylvia undata</i>	Curruca Rabilarga	14	2
<i>Tetrax tetrax</i>	Sisón	47	2
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Chochín	4	
<i>Turdus merula</i>	Mirlo Común	100	
<i>Turdus philomelos</i>	Zorzal Común	9	
<i>Turdus viscivorus</i>	Zorzal Charlo	19	
<i>Tyto alba</i>	Lechuza Común	61	3

Índices de Biodiversidad:		PD4
Número total de especies en 2500 km2		115
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2		50.6
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)		64.4
Número de especies SPEC 1+2+3		19.8
<b>Factores ambientales:</b>		<b>PD4</b>
Longitud en grados decimales		-6.98
Latitud en grados decimales		39.06
Altitud mínima [m]		84
Altitud máxima [m]		701
Altitud media [m]		267
Rango altitudinal [m]		617
Precipitación anual [mm]		496
Precipitación primaveral [mm]		106
Temperatura media anual [°C]		16.4
Temperatura media primaveral [°C]		18.2
Insolación anual [% de días despejados]		65
Insolación primaveral [% de días despejados]		70
Suelo Urbano y/o Industrial [%]		1.26
Cultivos de Secano [%]		11.07
Cultivos de Regadío [%]		8.85
Viñedos [%]		0.38
Cultivos de Frutales [%]		0.53
Olivares [%]		1.54
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]		16.26
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolado [%]		18.34
Suelo Agropecuario [%]		38.63
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]		12.32
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]		8.88
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]		1.2
Bosques de Hoja Plana [%]		7.87
Bosques de Coníferas [%]		0.22
Bosques Mixtos [%]		8.11
Roquedos Masivos [%]		0.11
Marismas [%]		0.01
Autovías y Autopistas [Km]		20
Carreteras Nacionales [Km]		62
Carreteras Locales y Regionales [Km]		395
Suma de todas las Carreteras [Km]		477
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]		18
Ríos [Km]		363
Embalses [Km2]		2.38
IBAs - Áreas Importantes para las Aves [Km2]		1239
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]		235
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]		201
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 - CSIC  
 Con la colaboración de la Sociedad Española de Ornitología



Online desde: Nov.2004 Última modificación: 10.4.2006