

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

## ATLAS VIRTUAL DE LAS AVES TERRESTRES DE ESPAÑA

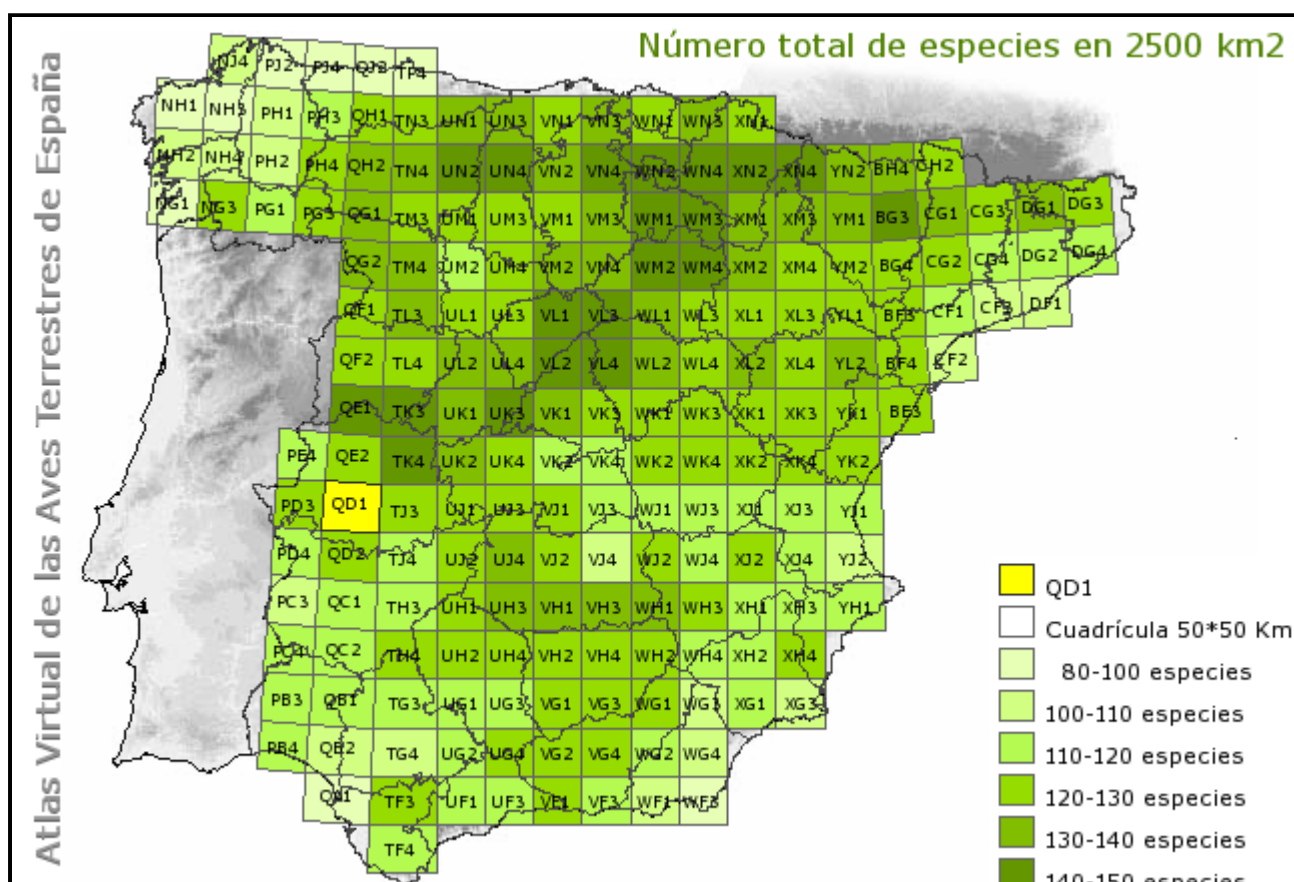
- distribución de especies
- índices de biodiversidad
  - mostrar valores
  - factores ambientales
- código de cuadrícula

--- (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: 210652 Y: 4377582 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: QD1

Listado de especies presentes en QD1		Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km		SPEC	link
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Carricero Tordal	32			
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Carricero Común	8			
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mito	24			
<i>Aegypius monachus</i>	Buitre Negro	12	3		
<i>Alauda arvensis</i>	Alondra Común	16	3	link	
<i>Alcedo atthis</i>	Martín Pescador	64	3		
<i>Alectoris rufa</i>	Perdiz Roja	72	2		
<i>Apus apus</i>	Vencejo Común	84			
<i>Apus melba</i>	Vencejo Real	8			
<i>Apus pallidus</i>	Vencejo Pálido	4			
<i>Aquila adalberti</i>	Aguila Imperial Ibérica	8	1		
<i>Aquila chrysaetos</i>	Aguila Real	36	3		
<i>Asio otus</i>	Buho Chico	4			
<i>Athene noctua</i>	Mochuelo Común	80	3		
<i>Bubo bubo</i>	Buho Real	12	3		
<i>Burhinus oedicnemus</i>	Alcaraván Común	68	3		
<i>Buteo buteo</i>	Busardo Ratonero	84			
<i>Calandrella brachydactyla</i>	Terrera Común	72	3	link	
<i>Caprimulgus ruficollis</i>	Chotacabras Pardo	20			
<i>Carduelis cannabina</i>	Pardillo Común	56			
<i>Carduelis carduelis</i>	Jilguero	92			
<i>Carduelis chloris</i>	Verderón Común	52			
<i>Cercotrichas galactotes</i>	Alzacola	4	+		
<i>Certhia brachydactyla</i>	Agateador Común	60			
<i>Cettia cetti</i>	Ruiseñor Bastardo	36			
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigüeña Blanca	100	2		
<i>Ciconia nigra</i>	Cigüeña Negra	56	3		
<i>Circus gallicus</i>	Culebrera Europea	88	3		
<i>Circus aeruginosus</i>	Aguilucho Lagunero Occidental	8			
<i>Circus cyaneus</i>	Aguilucho Pálido	4	3		
<i>Circus pygargus</i>	Aguilucho Cenizo	60			
<i>Cisticola juncidis</i>	Buitrón	52			
<i>Clamator glandarius</i>	Crialo	44			
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Picogordo	16			
<i>Columba livia / domestica</i>	Paloma Bravía / Doméstica	76			
<i>Columba palumbus</i>	Paloma Torcaz	68			
<i>Coracias garrulus</i>	Carraca	72	2		
<i>Corvus corax</i>	Cuervo	92			
<i>Corvus monedula</i>	Grajilla	64			
<i>Coturnix coturnix</i>	Codorniz Común	72	3		
<i>Cuculus canorus</i>	Cuco	84			
<i>Cyanopica cyana</i>	Rabilargo	96			
<i>Delichon urbica</i>	Avión Común	68			
<i>Dendrocopos major</i>	Pico Picapinos	16		link	
<i>Dendrocopos minor</i>	Pico Menor	4		link	
<i>Elanus caeruleus</i>	Elanio Común	20	3		
<i>Emberiza cia</i>	Escribano Montesino	12	3		
<i>Emberiza cirius</i>	Escribano Sotoño	12			
<i>Erithacus rubecula</i>	Petirrojo	4			
<i>Falco naumanni</i>	Cernicalo Primilla	80	1		
<i>Falco subbuteo</i>	Alcotán Europeo	4			
<i>Falco tinnunculus</i>	Cernicalo Vulgar	76	3		
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinzón Vulgar	96			
<i>Galerida cristata</i>	Coquijada Común	100	3	link	
<i>Galerida theklae</i>	Coquijada Montesina	80	3	link	
<i>Garrulus glandarius</i>	Arrendajo	12			
<i>Gyps fulvus</i>	Buitre Leonado	4	3		
<i>Hieraetus fasciatus</i>	Aguila-azor Perdicera	36	3		
<i>Hieraetus pennatus</i>	Aguillilla Calzada	84	3		
<i>Hippoboscus polyglotta</i>	Zarcero Común	24			
<i>Hirundo daurica</i>	Golondrina Daurica	96			
<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina Común	100	3		
<i>Lanius excubitor</i>	Alcaudón Real	92	3		
<i>Lanius senator</i>	Alcaudón Común	96	2		
<i>Lullula arborea</i>	Totovía	64	2	link	
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Ruiseñor Común	52			
<i>Melanocorypha calandra</i>	Calandria	76	3	link	
<i>Merops apiaster</i>	Abejaruco Común	100	3		
<i>Miliaria calandra</i>	Triguero	100			
<i>Milvus migrans</i>	Milano Negro	100	3		
<i>Milvus milvus</i>	Milano Real	100			
<i>Monticola solitarius</i>	Roquero Solitario	20	3		
<i>Motacilla alba</i>	Lavandera Blanca	96			
<i>Motacilla cinerea</i>	Lavandera Cascadeña	24			
<i>Muscicapa striata</i>	Papamoscas Gris	16	3		
<i>Neophron percnopterus</i>	Alimoche Común	36	3		
<i>Oenanthe hispanica</i>	Collalba Rubia	60	2		
<i>Oenanthe leucura</i>	Collalba Negra	16	3		
<i>Oriolus oriolus</i>	Oropéndola	36			
<i>Otus tarda</i>	Avutarda Común	72	1		
<i>Otus scops</i>	Autillo	64	2		
<i>Parus ater</i>	Carbonero Garrapinos	4			
<i>Parus caeruleus</i>	Herrerillo Común	96			
<i>Parus cristatus</i>	Herrerillo Capuchino	8			
<i>Parus major</i>	Carbonero Común	96			
<i>Passer domesticus</i>	Gorrion Doméstico	100			
<i>Passer hispaniolensis</i>	Gorrion Moruno	80			
<i>Passer montanus</i>	Gorrion Molinero	44			
<i>Petronia petronia</i>	Gorrion Chillón	36			
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Collirrojo Tizón	8			
<i>Phylloscopus brehmii</i>	Mosquitero Ibérico	4			
<i>Pica pica</i>	Urraca	68			
<i>Picus viridis</i>	Pito Real	4	2	link	
<i>Pterocles alchata</i>	Ganga Común	44	3		
<i>Pterocles orientalis</i>	Ortega	56	3		
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Avión Roquero	60			
<i>Remiz pendulinus</i>	Pájaro Moscón	4			
<i>Riparia riparia</i>	Avión Zapador	16	3		
<i>Saxicola torquata</i>	Tarabilla Común	92	3		
<i>Serinus serinus</i>	Verdecillo	80			
<i>Sitta europaea</i>	Trepador Azul	8			
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tortola Turca	64			
<i>Streptopelia turtur</i>	Tortola Común	56	3		
<i>Strix aluco</i>	Cárabo Común	16			
<i>Sturnus unicolor</i>	Estornino Negro	96			
<i>Sylvia cantillans</i>	Curruca Carrasqueña	24			
<i>Sylvia conspicillata</i>	Curruca Tomillera	24			
<i>Sylvia hortensis</i>	Curruca Mirlona	24	3		
<i>Sylvia melanocephala</i>	Curruca Cabecinegra	96			
<i>Sylvia undata</i>	Curruca Rabilarga	8	2		
<i>Tetrax tetrax</i>	Sisón	80	2		
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Chochín	4			
<i>Turdus merula</i>	Mirlo Común	100			
<i>Turdus viscivorus</i>	Zorzal Charlo	40			
<i>Tyto alba</i>	Lechuza Común	52	3		

Índices de Biodiversidad:		QD1
Número total de especies en 2500 km2		116
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2		59
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)		57
Número de especies SPEC 1+2+3		26.7
<b>Factores ambientales:</b>		<b>QD1</b>
Longitud en grados decimales		-6.38
Latitud en grados decimales		39.49
Altitud mínima [m]		290
Altitud máxima [m]		673
Altitud media [m]		384
Rango altitudinal [m]		383
Precipitación anual [mm]		523
Precipitación primavera [mm]		123
Temperatura media anual [°C]		15.7
Temperatura media primavera [°C]		17.3
Insolación anual [% de días despejados]		63
Insolación primavera [% de días despejados]		69
Suelo Urbano y/o Industrial [%]		0.5
Cultivos de Secano [%]		8.4
Cultivos de Regadío [%]		0.22
Viñedos [%]		0.03
Cultivos de Frutales [%]		0.05
Olivares [%]		0.62
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]		14.26
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolada [%]		14.93
Suelo Agropecuario [%]		23.59
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]		14.67
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]		8.36
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]		2.46
Bosques de Hoja Plana [%]		13.37
Bosques de Coníferas [%]		0.06
Bosques Mixtos [%]		13.44
Roquedos Masivos [%]		0
Marismas [%]		0
Autovías y Autopistas [Km]		0
Carreteras Nacionales [Km]		128
Carreteras Locales y Regionales [Km]		467
Suma de todas las Carreteras [Km]		595
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]		114
Ríos [Km]		468
Embalses [Km2]		27.62
IBAs - Áreas Importantes para las Aves [Km2]		2696
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]		268
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]		915
ENPs - Espacios Naturales Protegidos [Km2]		0

Luis M. Carrascal: Diseño y análisis biogeográfico  
 Stefania 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

