

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

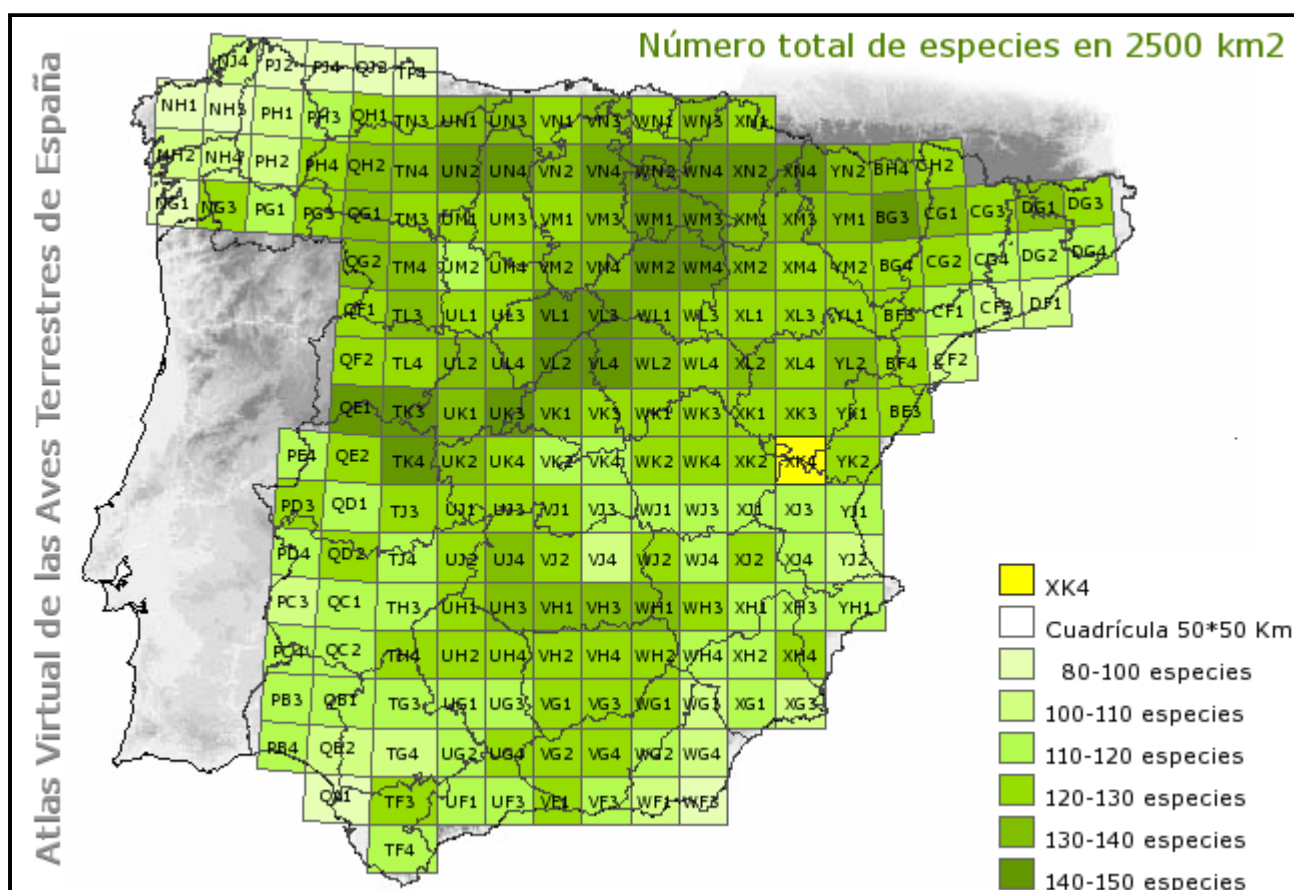
--- (borrar selección actual) ---
Número total de especies en 2500 Km2
 Número medio de especies en 100 Km2
 Heterogeneidad avifaunística (var. beta-diversidad)
 Número de especies SPEC 1+2+3

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: 673579 Y: 4416705 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: XK4

Listado de especies presentes en XK4		Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km		SPEC	link
<i>Accipiter gentilis</i>	Azor Común	44			
<i>Accipiter nisus</i>	Gavilán Común	88			
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Carricero Tordal	4			
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Carricero Común	16			
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mito	92			
<i>Alauda arvensis</i>	Alondra Común	100	3	link	
<i>Alcedo atthis</i>	Martin Pescador	20	3		
<i>Alectoris rufa</i>	Perdiz Roja	100	2		
<i>Anthus campestris</i>	Bisbita Campestre	80	3		
<i>Apus apus</i>	Vencejo Común	100			
<i>Apus melba</i>	Vencejo Real	52			
<i>Aquila chrysaetos</i>	Aguila Real	52	3		
<i>Asio otus</i>	Buho Chico	32			
<i>Athene noctua</i>	Mochuelo Común	100	3		
<i>Bubo bubo</i>	Buho Real	68	3		
<i>Burhinus oedicnemus</i>	Alcaraván Común	28	3		
<i>Buteo buteo</i>	Busardo Ratonero	56			
<i>Calandrella brachydactyla</i>	Terrera Común	40	3	link	
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Chotacabras Gris	52	2		
<i>Caprimulgus ruficollis</i>	Chotacabras Pardo	16			
<i>Carduelis cannabina</i>	Pardillo Común	100			
<i>Carduelis carduelis</i>	Jilguero	100			
<i>Carduelis chloris</i>	Verderón Común	100			
<i>Cercotrichas galactotes</i>	Alzacola	4	+		
<i>Certhia brachydactyla</i>	Agateador Común	100			
<i>Cettia cetti</i>	Ruiseñor Bastardo	60			
<i>Chersophilus duponti</i>	Alondra de Dupont	20	3	link	
<i>Cinclus cinclus</i>	Mirlo Acuático	36			
<i>Circus gallicus</i>	Culebrera Europea	56	3		
<i>Circus pygargus</i>	Aguilucho Cenizo	8			
<i>Cisticola juncidis</i>	Buitrón	16			
<i>Clamator glandarius</i>	Crialo	16			
<i>Columba livia / domestica</i>	Paloma Bravía / Doméstica	100			
<i>Columba oenas</i>	Paloma Zurita	76			
<i>Columba palumbus</i>	Paloma Torcaz	100			
<i>Coracias garrulus</i>	Carraca	4	2		
<i>Corvus corax</i>	Cuervo	88			
<i>Corvus corone</i>	Corneja Negra	92			
<i>Corvus monedula</i>	Grajilla	64			
<i>Coturnix coturnix</i>	Codorniz Común	96	3		
<i>Cuculus canorus</i>	Cuco	92			
<i>Delichon urbica</i>	Avión Común	96			
<i>Dendrocopos major</i>	Pico Picapinos	88		link	
<i>Emberiza cia</i>	Escribano Montesino	100	3		
<i>Emberiza cirlus</i>	Escribano Soteno	100			
<i>Emberiza citrinella</i>	Escribano Cerillo	4			
<i>Emberiza hortulana</i>	Escribano Hortelano	44	2		
<i>Erithacus rubecula</i>	Petirrojo	72			
<i>Falco peregrinus</i>	Halcón Peregrino	40	3		
<i>Falco subbuteo</i>	Alcotán Europeo	40			
<i>Falco tinnunculus</i>	Cernicalo Vulgar	96	3		
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinzón Vulgar	96			
<i>Galerida cristata</i>	Cogujada Común	100	3	link	
<i>Galerida theklae</i>	Cogujada Montesina	96	3	link	
<i>Garrulus glandarius</i>	Arrendajo	100			
<i>Gyps fulvus</i>	Buitre Leonado	4	3		
<i>Hieraaetus fasciatus</i>	Aguila-azor Perdicera	24	3		
<i>Hieraaetus pennatus</i>	Aguillilla Calzada	44	3		
<i>Hippolais pallida</i>	Zarcero Pálido	8	3		
<i>Hippolais polyglotta</i>	Zarcero Común	72			
<i>Hirundo daurica</i>	Golondrina Daurica	4			
<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina Común	96	3		
<i>Jynx torquilla</i>	Torcecuello	92	3	link	
<i>Lanius excubitor</i>	Alcaudón Real	88	3		
<i>Lanius senator</i>	Alcaudón Común	100	2		
<i>Loxia curvirostra</i>	Piguituerto Común	92			
<i>Lullula arborea</i>	Totovia	100	2	link	
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Ruiseñor Común	96			
<i>Melanocorypha calandra</i>	Calandria	20	3	link	
<i>Merops apiaster</i>	Abejaruco Común	92	3		
<i>Miliaria calandra</i>	Triguero	100			
<i>Milvus migrans</i>	Milano Negro	8	3		
<i>Milvus milvus</i>	Milano Real	4			
<i>Monticola saxatilis</i>	Roquero Rojo	56	3		
<i>Monticola solitarius</i>	Roquero Solitario	96	3		
<i>Motacilla alba</i>	Lavandera Boyera	96			
<i>Motacilla cinerea</i>	Lavandera Cascadena	72			
<i>Motacilla flava</i>	Lavandera Boyera	4			
<i>Muscicapa striata</i>	Papamoscas Gris	76	3		
<i>Neophron percnopterus</i>	Alimoche Común	8	3		
<i>Oenanthe hispanica</i>	Collalba Rubia	88	2		
<i>Oenanthe leucura</i>	Collalba Negra	88	3		
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Collalba Gris	100			
<i>Oriolus oriolus</i>	Oropéndola	96			
<i>Otus scops</i>	Autillo	100	2		
<i>Panurus biarmicus</i>	Bigotudo	4			
<i>Parus ater</i>	Carbonero Garrapinos	100			
<i>Parus caeruleus</i>	Herrerillo Común	80			
<i>Parus cristatus</i>	Herrerillo Capuchino	96			
<i>Parus major</i>	Carbonero Común	100			
<i>Passer domesticus</i>	Gorrion Doméstico	96			
<i>Passer montanus</i>	Gorrion Molinero	68			
<i>Petronia petronia</i>	Gorrion Chillón	88			
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Colirrojo Tizón	100			
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Colirrojo Real	12	2		
<i>Phylloscopus bonelli</i>	Mosquitero Papialbo	72			
<i>Phylloscopus collybita</i>	Mosquitero Común	20			
<i>Pica pica</i>	Urraca	100			
<i>Picus viridis</i>	Pito Real	100	2	link	
<i>Prunella modularis</i>	Acentor Común	28			
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Avión Roquero	100			
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	Chova Piquirroja	76	3		
<i>Regulus ignicapillus</i>	Reyezuelo Listado	60			
<i>Regulus regulus</i>	Reyezuelo Sencillo	4			
<i>Riparia riparia</i>	Avión Zapador	4	3		
<i>Saxicola torquata</i>	Tarabilla Común	100	3		
<i>Serinus serinus</i>	Verdecillo	100			
<i>Sitta europaea</i>	Trepador Azul	72			
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tortola Turca	8			
<i>Streptopelia turtur</i>	Tortola Común	88	3		
<i>Strix aluco</i>	Cárabo Común	88			
<i>Sturnus unicolor</i>	Estornino Negro	100			
<i>Sylvia atricapilla</i>	Curruca Capirotada	44			
<i>Sylvia borin</i>	Curruca Mosquera	28			
<i>Sylvia cantillans</i>	Curruca Carrasqueña	48			
<i>Sylvia communis</i>	Curruca Zarcera	20			
<i>Sylvia conspicillata</i>	Curruca Tomillera	24			
<i>Sylvia hortensis</i>	Curruca Mirlona	4	3		
<i>Sylvia melanocephala</i>	Curruca Cabecinegra	56			
<i>Sylvia undata</i>	Curruca Rabilarga	100	2		
<i>Tetrax tetrax</i>	Sisón	8	2		
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Chochin	84			
<i>Turdus merula</i>	Mirlo Común	100			
<i>Turdus philomelos</i>	Zorzal Común	12			
<i>Turdus viscivorus</i>	Zorzal Charlo	84			
<i>Tyto alba</i>	Lechuza Común	36	3		

Índices de Biodiversidad:		XK4
Número total de especies en 2500 km2		127
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2		80.8
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)		46.2
Número de especies SPEC 1+2+3		30.1
Factores ambientales:		XK4
Longitud en grados decimales		-0.95
Latitud en grados decimales		39.96
Altitud mínima [m]		377
Altitud máxima [m]		2008
Altitud media [m]		1071
Rango altitudinal [m]		1631
Precipitación anual [mm]		539
Precipitación primaveral [mm]		163
Temperatura media anual [°C]		10.7
Temperatura media primaveral [°C]		12.6
Insolación anual [% de días despejados]		58
Insolación primaveral [% de días despejados]		60
Suelo Urbano y/o Industrial [%]		0.15
Cultivos de Secano [%]		4.84
Cultivos de Regadío [%]		0.35
Viñedos [%]		0.92
Cultivos de Frutales [%]		0.51
Olivares [%]		0.18
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]		10.74
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolado [%]		11.43
Suelo Agropecuario [%]		17.53
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]		0.86
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]		13.64
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]		16.43
Bosques de Hoja Plana [%]		1.35
Bosques de Coníferas [%]		15.98
Bosques Mixtos [%]		18.46
Roquedos Masivos [%]		0
Marismas [%]		0
Autovías y Autopistas [Km]		0
Carreteras Nacionales [Km]		36
Carreteras Locales y Regionales [Km]		399
Suma de todas las Carreteras [Km]		435
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]		0
Ríos [Km]		301
Embalses [Km2]		4.54
IBAs - Áreas Importantes para las Aves [Km2]		673
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]		1113
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]		0
ENPs - Espacios Naturales Protegidos [Km2]		0

Luis M. Carrascal: Diseño y análisis biogeográfico
 Stefan 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