

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

## ATLAS VIRTUAL DE LAS AVES TERRESTRES DE ESPAÑA

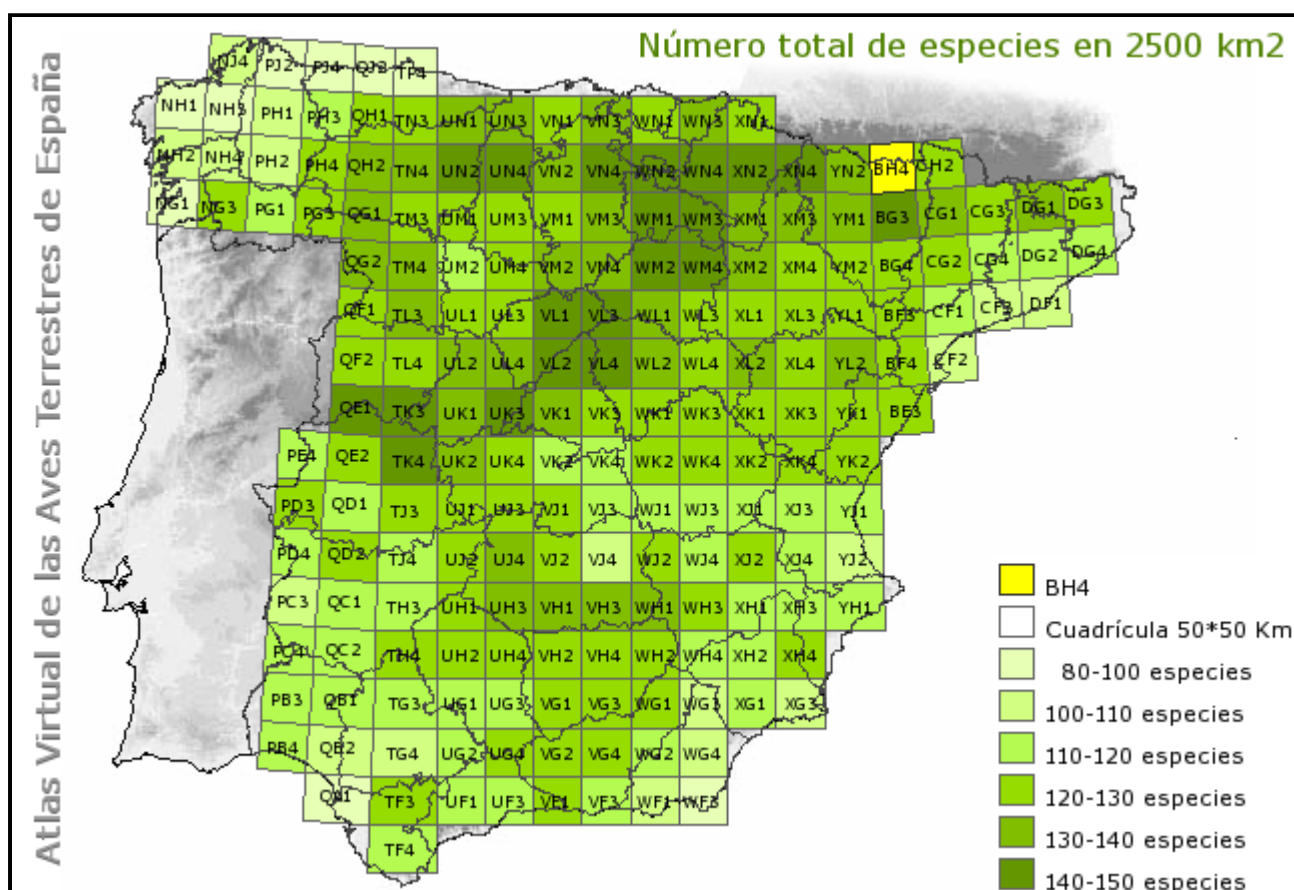
- distribución de especies
- índices de biodiversidad
  - mostrar valores
  - factores ambientales
- factores ambientales
- código de cuadrícula

--- (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: 759992 Y: 4715273 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: BH4

Listado de especies presentes en BH4			
Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km	SPEC	link	
<i>Accipiter gentilis</i>	Azor Común	35	
<i>Accipiter nisus</i>	Gavilán Común	55	
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Carricero Común	15	
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mito	85	
<i>Aegolius funereus</i>	Lechuza de Tengmalm	25	
<i>Alauda arvensis</i>	Alondra Común	70	3 link
<i>Alcedo atthis</i>	Martin Pescador	15	3
<i>Alectoris rufa</i>	Berza Roja	50	2
<i>Anthus campestris</i>	Bisbita Campestre	20	3
<i>Anthus spinoletta</i>	Bisbita Alpino	95	
<i>Anthus trivialis</i>	Bisbita Arbóreo	40	
<i>Apus apus</i>	Vencejo Común	65	
<i>Apus melba</i>	Vencejo Real	55	
<i>Aquila chrysaetos</i>	Águila Real	65	3
<i>Asio otus</i>	Búho Chico	10	
<i>Athene noctua</i>	Mochuelo Común	10	3
<i>Bubo bubo</i>	Búho Real	10	3
<i>Burhinus oedecnemus</i>	Alcaraván Común	5	3
<i>Buteo buteo</i>	Busardo Ratonero	70	
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Chotacabras Gris	25	2
<i>Carduelis cannabina</i>	Pardillo Común	90	
<i>Carduelis carduelis</i>	Jilguero	60	
<i>Carduelis chloris</i>	Verderón Común	40	
<i>Carduelis spinus</i>	Lúgano	5	
<i>Certhia brachydactyla</i>	Agateador Común	90	
<i>Certhia familiaris</i>	Agateador Norteño	5	
<i>Cettia cetti</i>	Ruiseñor Bastardo	20	
<i>Cinclus cinclus</i>	Mirio Acuático	70	
<i>Circus cyaneus</i>	Culebrera Europea	40	3
<i>Cisticola juncidis</i>	Buitrón	5	
<i>Clamator glandarius</i>	Crialo	5	
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Picogordo	5	
<i>Columba livia / domestica</i>	Paloma Bravía / Doméstica	65	
<i>Columba palumbus</i>	Paloma Torcaz	80	
<i>Corvus corax</i>	Cuervo	85	
<i>Corvus corone</i>	Corneja Negra	70	
<i>Corvus monedula</i>	Grajilla	5	
<i>Coturnix coturnix</i>	Codorniz Común	75	3
<i>Cuculus canorus</i>	Cuco	75	
<i>Delichon urbica</i>	Avión Común	75	
<i>Dendrocopos major</i>	Pico Picapinos	85	link
<i>Dryocopus martius</i>	Pito Negro	75	link
<i>Emberiza cia</i>	Escribano Montesino	90	3
<i>Emberiza cirius</i>	Escribano Soteño	70	
<i>Emberiza citrinella</i>	Escribano Cerillo	70	
<i>Emberiza hortulana</i>	Escribano Hortelano	35	2
<i>Erethacus rubecula</i>	Petirrojo	95	
<i>Falco peregrinus</i>	Halcón Peregrino	40	3
<i>Falco subbuteo</i>	Alcotán Europeo	35	
<i>Falco tinnunculus</i>	Cernicalo Vulgar	90	3
<i>Ficedula hypoleuca</i>	Papamoscas Cerrojillo	5	
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinzón Vulgar	95	
<i>Galerida theklae</i>	Cogujada Montesina	10	3 link
<i>Garrulus glandarius</i>	Arrendajo	95	
<i>Gypaetus barbatus</i>	Quebrantahuesos	80	3
<i>Gyps fulvus</i>	Buitre Leonado	45	3
<i>Hieraaetus pennatus</i>	Aguiluilla Calzada	20	3
<i>Hippoboscus polyglotta</i>	Zarcero Común	5	
<i>Hirundo daurica</i>	Golondrina Daurica	5	
<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina Común	65	3
<i>Jynx torquilla</i>	Torcecuello	55	3 link
<i>Lagopus mutus</i>	Lagópodo Alpino	70	+
<i>Lanius collurio</i>	Alcaudón Dorsirrojo	80	3
<i>Lanius excubitor</i>	Alcaudón Real	10	3
<i>Lanius senator</i>	Alcaudón Común	25	2
<i>Loxia curvirostra</i>	Piquituerto Común	80	
<i>Lullula arborea</i>	Totovia	45	2 link
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Ruiseñor Común	60	
<i>Merops apiaster</i>	Abejaruco Común	15	3
<i>Miliaria calandra</i>	Triguero	55	
<i>Milvus migrans</i>	Milano Negro	25	3
<i>Milvus milvus</i>	Milano Real	55	
<i>Monticola saxatilis</i>	Roquero Rojo	60	3
<i>Monticola solitarius</i>	Roquero Solitario	25	3
<i>Montifringilla nivalis</i>	Gorrión Alpino	60	
<i>Motacilla alba</i>	Lavandera Blanca	75	
<i>Motacilla cinerea</i>	Lavandera Cascadeña	95	
<i>Muscicapa striata</i>	Papamoscas Gris	70	3
<i>Neophron percnopterus</i>	Alimoche Común	30	3
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Collalba Gris	100	
<i>Oriolus oriolus</i>	Oropéndola	45	
<i>Otus scops</i>	Autillo	20	2
<i>Parus ater</i>	Carbonero Garrapinos	95	
<i>Parus caeruleus</i>	Herrerillo Común	75	
<i>Parus cristatus</i>	Herrerillo Capuchino	85	
<i>Parus major</i>	Carbonero Común	90	
<i>Parus palustris</i>	Carbonero Palustre	60	
<i>Passer domesticus</i>	Gorrión Doméstico	65	
<i>Passer montanus</i>	Gorrión Molinero	30	
<i>Perdix perdix</i>	Perdiz Pardilla	40	3
<i>Pernis apivorus</i>	Abejero Europeo	35	
<i>Petronia petronia</i>	Gorrión Chillón	45	
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Colirrojo Tizón	100	
<i>Phylloscopus bonelli</i>	Mosquitero Papialbo	65	
<i>Phylloscopus collybita</i>	Mosquitero Común	80	
<i>Pica pica</i>	Urraca	55	
<i>Picus viridis</i>	Pito Real	85	2 link
<i>Prunella collaris</i>	Acentor Alpino	90	
<i>Prunella modularis</i>	Acentor Común	95	
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Avión Roquero	85	
<i>Pyrrhocorax graculus</i>	Chova Piquiqualda	95	
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	Chova Piquirroja	100	3
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Camachuelo Común	85	
<i>Regulus ignicapillus</i>	Reyezuelo Listado	85	
<i>Regulus regulus</i>	Reyezuelo Sencillo	85	
<i>Remiz pendulinus</i>	Pájaro Moscón	10	
<i>Riparia riparia</i>	Avión Zapador	5	3
<i>Saxicola rubetra</i>	Tarabilla Norteña	20	
<i>Saxicola torquata</i>	Tarabilla Común	60	3
<i>Scolopax rusticola</i>	Chocha Perdiz	20	3
<i>Serinus citrinella</i>	Verderón Serrano	90	
<i>Serinus serinus</i>	Verdecillo	85	
<i>Sitta europaea</i>	Trepador Azul	75	
<i>Streptopelia turtur</i>	Tórtola Común	15	3
<i>Strix aluco</i>	Cárabo Común	70	
<i>Sturnus unicolor</i>	Estornino Negro	60	
<i>Sturnus vulgaris</i>	Estornino Pinto	10	
<i>Sylvia atricapilla</i>	Curruca Capirotada	85	
<i>Sylvia borin</i>	Curruca Mosquitera	85	
<i>Sylvia cantillans</i>	Curruca Carrasquera	40	
<i>Sylvia communis</i>	Curruca Zarcera	30	
<i>Sylvia hortensis</i>	Curruca Mirlona	20	3
<i>Sylvia melanocephala</i>	Curruca Cabecinegra	5	
<i>Sylvia undata</i>	Curruca Ribargarda	45	2
<i>Tetrao urogallus</i>	Urogallo Común	65	+
<i>Tichodroma muraria</i>	Treparriscos	55	
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Chochín	80	
<i>Turdus merula</i>	Mirlo Común	95	
<i>Turdus philomelos</i>	Zorzal Común	90	
<i>Turdus torquatus</i>	Mirlo Capiblanco	65	
<i>Turdus viscivorus</i>	Zorzal Charlo	95	
<i>Tyto alba</i>	Lechuza Común	10	3

Índices de Biodiversidad:		BH4
Número total de especies en 2500 km2		133
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2		72
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)		61.1
Número de especies SPEC 1+2+3		18.6
<b>Factores ambientales:</b>		<b>BH4</b>
Longitud en grados decimales		0.29
Latitud en grados decimales		42.64
Altitud mínima [m]		567
Altitud máxima [m]		3301
Altitud media [m]		1663
Rango altitudinal [m]		2734
Precipitación anual [mm]		1406
Precipitación primaveral [mm]		389
Temperatura media anual [°C]		6.7
Temperatura media primaveral [°C]		8.1
Insolación anual [% de días despejados]		51
Insolación primaveral [% de días despejados]		51
Suelo Urbano y/o Industrial [%]		0.01
Cultivos de Secano [%]		1.06
Cultivos de Regadío [%]		0.13
Vinedos [%]		0
Cultivos de Frutales [%]		0
Olivares [%]		0
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]		0.73
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolada [%]		0.74
Suelo Agropecuario [%]		1.93
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]		14.58
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]		4.01
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]		6.96
Bosques de Hoja Plana [%]		3.41
Bosques de Coníferas [%]		13.99
Bosques Mixtos [%]		23.81
Roquedos Masivos [%]		6.92
Marismas [%]		0
Autovías y Autopistas [Km]		0
Carreteras Nacionales [Km]		42
Carreteras Locales y Regionales [Km]		146
Suma de todas las Carreteras [Km]		188
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]		77
Ríos [Km]		454
Embalses [Km2]		2.96
IBAs - Áreas Importantes para las Aves [Km2]		1146
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]		990
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]		317
ENPs - Espacios Naturales Protegidos [Km2]		302

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