

ATLAS VIRTUAL DE LAS AVES TERRESTRES DE ESPAÑA

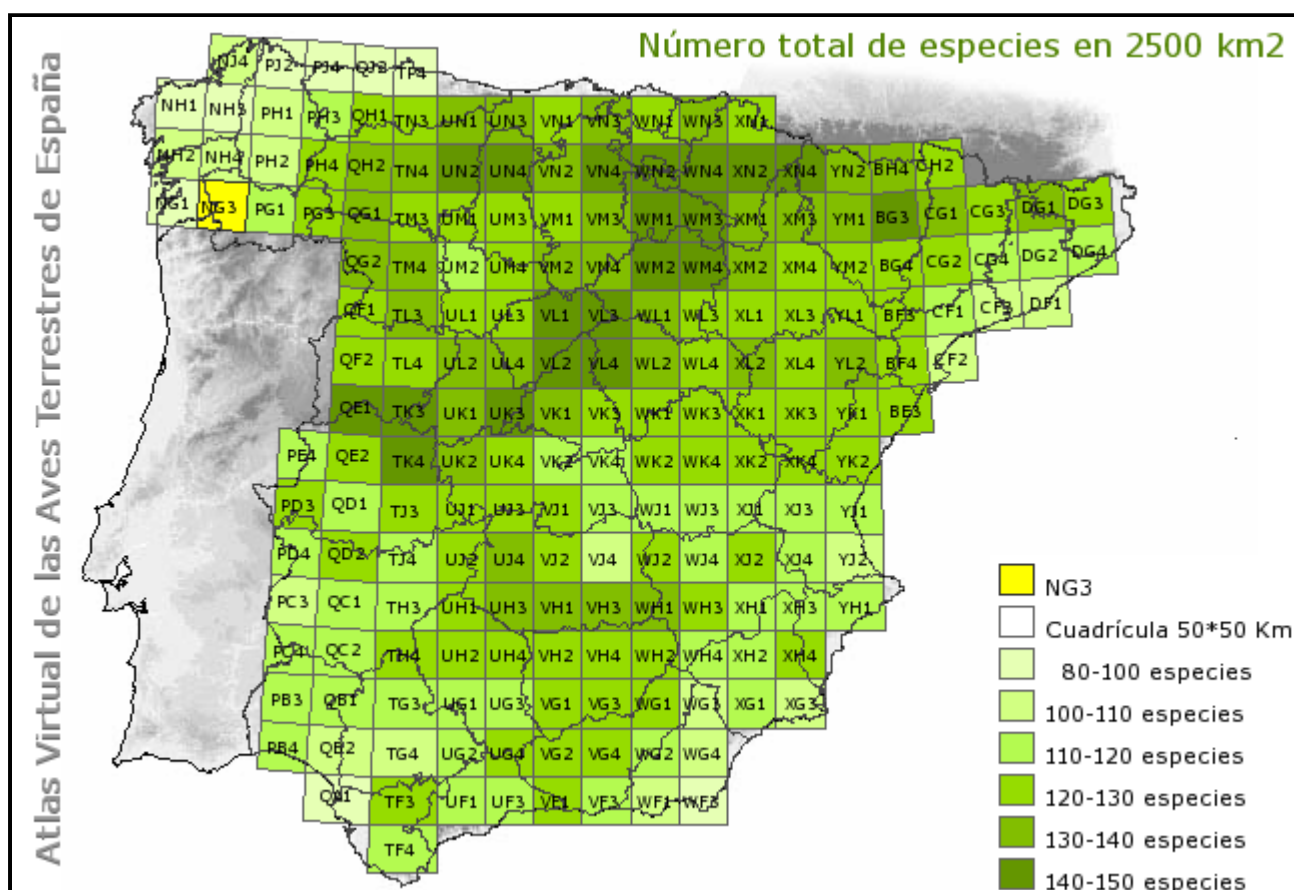
- distribución de especies
- índices de biodiversidad
 - mostrar valores
 - factores ambientales
- código de cuadrícula

--- (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: 78975 Y: 4672032 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: NG3

Listado de especies presentes en NG3

Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km	SPEC	link
<i>Accipiter gentilis</i>	56	
<i>Accipiter nisus</i>	68	
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	4	
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	4	
<i>Aegithalos caudatus</i>	84	
<i>Alauda arvensis</i>	60	3 link
<i>Alcedo atthis</i>	32	3
<i>Alectoris rufa</i>	68	2
<i>Anthus campestris</i>	52	3
<i>Anthus spinoletta</i>	4	
<i>Anthus trivialis</i>	48	
<i>Apus apus</i>	80	
<i>Aquila chrysaetos</i>	8	3
<i>Asio otus</i>	16	
<i>Athene noctua</i>	52	3
<i>Bubo bubo</i>	8	3
<i>Burhinus oedicnemus</i>	4	3
<i>Buteo buteo</i>	92	
<i>Calandrella brachydactyla</i>	4	3 link
<i>Caprimulgus europaeus</i>	60	2
<i>Caprimulgus ruficollis</i>	4	
<i>Carduelis cannabina</i>	80	
<i>Carduelis carduelis</i>	52	
<i>Carduelis chloris</i>	84	
<i>Carduelis spinus</i>	4	
<i>Certhia brachydactyla</i>	64	
<i>Cettia cetti</i>	32	
<i>Ciconia ciconia</i>	8	2
<i>Cinclus cinclus</i>	68	
<i>Circaetus gallicus</i>	40	3
<i>Circus cyaneus</i>	28	3
<i>Circus pygargus</i>	60	
<i>Cisticola juncidis</i>	12	
<i>Clamator glandarius</i>	8	
<i>Columba livia / domestica</i>	60	
<i>Columba oenas</i>	12	
<i>Columba palumbus</i>	84	
<i>Corvus corax</i>	56	
<i>Corvus corone</i>	84	
<i>Corvus monedula</i>	16	
<i>Coturnix coturnix</i>	56	3
<i>Cuculus canorus</i>	80	
<i>Delichon urbica</i>	72	
<i>Dendrocopos major</i>	72	link
<i>Dendrocopos minor</i>	4	link
<i>Elanus caeruleus</i>	4	3
<i>Emberiza cia</i>	84	3
<i>Emberiza cirius</i>	80	
<i>Emberiza citrinella</i>	40	
<i>Emberiza hortulana</i>	4	2
<i>Erithacus rubecula</i>	88	
<i>Falco peregrinus</i>	40	3
<i>Falco subbuteo</i>	64	
<i>Falco tinnunculus</i>	60	3
<i>Ficedula hypoleuca</i>	4	
<i>Fringilla coelebs</i>	88	
<i>Garrulus glandarius</i>	84	
<i>Hieraetus pennatus</i>	12	3
<i>Hippolais polyglotta</i>	68	
<i>Hirundo daurica</i>	16	
<i>Hirundo rustica</i>	84	3
<i>Jynx torquilla</i>	8	3 link
<i>Lanius collurio</i>	56	3
<i>Lanius excubitor</i>	36	3
<i>Lanius senator</i>	4	2
<i>Locustella naevia</i>	4	
<i>Loxia curvirostra</i>	20	
<i>Lullula arborea</i>	52	2 link
<i>Luscinia megarhynchos</i>	48	
<i>Melanocorypha calandra</i>	4	3 link
<i>Miliaria calandra</i>	44	
<i>Milvus migrans</i>	32	3
<i>Milvus milvus</i>	4	
<i>Monticola saxatilis</i>	24	3
<i>Monticola solitarius</i>	16	3
<i>Motacilla alba</i>	88	
<i>Motacilla cinerea</i>	80	
<i>Motacilla flava</i>	24	
<i>Muscicapa striata</i>	8	3
<i>Oenanthe hispanica</i>	8	2
<i>Oenanthe oenanthe</i>	24	
<i>Oriolus oriolus</i>	60	
<i>Otus scops</i>	44	2
<i>Parus ater</i>	88	
<i>Parus caeruleus</i>	84	
<i>Parus cristatus</i>	60	
<i>Parus major</i>	84	
<i>Passer domesticus</i>	88	
<i>Passer montanus</i>	44	
<i>Pernis apivorus</i>	48	
<i>Phoenicurus ochruros</i>	84	
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	4	2
<i>Phylloscopus bonelli</i>	16	
<i>Phylloscopus brehmii</i>	60	
<i>Phylloscopus collybita</i>	16	
<i>Phylloscopus trochilus</i>	4	
<i>Pica pica</i>	76	
<i>Picus viridis</i>	84	2 link
<i>Prunella modularis</i>	88	
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	44	
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	4	3
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	76	
<i>Regulus ignicapillus</i>	72	
<i>Riparia riparia</i>	32	3
<i>Saxicola rubetra</i>	16	
<i>Saxicola torquata</i>	88	3
<i>Serinus serinus</i>	84	
<i>Sitta europaea</i>	40	
<i>Streptopelia decaocto</i>	24	
<i>Streptopelia turtur</i>	80	3
<i>Strix aluco</i>	68	
<i>Sturnus unicolor</i>	80	
<i>Sylvia atricapilla</i>	84	
<i>Sylvia borin</i>	20	
<i>Sylvia cantillans</i>	20	
<i>Sylvia communis</i>	56	
<i>Sylvia melanocephala</i>	56	
<i>Sylvia undata</i>	84	2
<i>Troglodytes troglodytes</i>	84	
<i>Turdus merula</i>	84	
<i>Turdus philomelos</i>	84	
<i>Turdus viscivorus</i>	56	3
<i>Tyto alba</i>	56	3

Índices de Biodiversidad:

Índice	NG3
Número total de especies en 2500 km2	124
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2	58.4
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)	65.6
Número de especies SPEC 1+2+3	14.9
Factores ambientales:	NG3
Longitud en grados decimales	-8.09
Latitud en grados decimales	42.22
Altitud mínima [m]	66
Altitud máxima [m]	1411
Altitud media [m]	524
Rango altitudinal [m]	1345
Precipitación anual [mm]	1596
Precipitación primaveral [mm]	276
Temperatura media anual [°C]	16.7
Temperatura media primaveral [°C]	18.6
Insolación anual [% de días despejados]	47
Insolación primaveral [% de días despejados]	51
Suelo Urbano y/o Industrial [%]	0.41
Cultivos de Secano [%]	0.03
Cultivos de Regadío [%]	0
Vinedos [%]	2.5
Cultivos de Frutales [%]	0
Olivares [%]	0
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]	20.7
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolado [%]	20.7
Suelo Agropecuario [%]	23.24
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]	2.09
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]	14.39
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]	8.35
Bosques de Hoja Plana [%]	4.7
Bosques de Coníferas [%]	8.01
Bosques Mixtos [%]	18.07
Roquedos Masivos [%]	0
Marismas [%]	0
Autovías y Autopistas [Km]	0
Carreteras Nacionales [Km]	153
Carreteras Locales y Regionales [Km]	1262
Suma de todas las Carreteras [Km]	1415
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]	234
Ríos [Km]	416
Embalses [Km2]	6.74
IBAs - Areas Importantes para las Aves [Km2]	52
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]	108
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]	0
ENPs - Espacios Naturales Protegidos [Km2]	3

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