

LISTADO DE ESPECIES DE FAUNA Y FLORA

PUNTO BV "ESPACIO PIRINEOS" DE GRAUS

Incluye las especies, determinadas por los expertos de *Biodiversidad Virtual* en el *Punto BV "Espacio Pirineos" de Graus* (Huesca) y aquellas determinadas con anterioridad, durante la realización del *Testing Reivindicativo "¡Autopista Eléctrica No!*, que se localizan en el área de influencia de dicho Punto BV (junto a alguna más de este territorio de la que hemos tenido constancia por los autores de las imágenes).

Dado que el objetivo del listado es dar cuenta de la biodiversidad presente en el entorno del citado Punto BV (básicamente la Baja Ribagorza y zonas limítrofes al sur de la sierra de la Carrodilla), no se incluyen aquí las fotos de las galerías de Geología, Hábitats, Fenómenos Atmosféricos y Etnografía.

Las especies localizadas en el área de influencia del Punto BV con anterioridad a la creación de este (pertenecientes, fundamentalmente, al citado *testing*), pero de las que no existe aún ningún registro determinado con la etiqueta de dicho Punto BV **aparecen en rojo**. Se recuerda, no obstante, que existe un informe previo de dicho *testing*, que puede descargarse del siguiente enlace:

<http://docs.google.com/file/d/0B5ID6gGygl3Tsm0taTI1QUVQcms/edit?pli=1>

Se desea dejar constancia, además, de que son muchas aún las fotografías por determinar tanto del citado *testing* como, especialmente, de entre las subidas al Punto BV, por lo que periódicamente, iremos completando el presente listado.

Última revisión de especies determinadas y fecha de cierre del presente listado

31 de diciembre de 2013

FAUNA

INVERTEBRADOS

ARTRÓPODOS

CHELICERATA

ARÁCNIDOS

ÁCAROS Y GARRAPATAS

Ixodes (Eschatocephalus) vespertilionis

Otodectes cynotis

Rhipicephalus sanguineus

ARAÑAS

Agalenatea redii

Araneae

Araneidae

Araneus sp.

Araniella sp.

Araniella cf. cucurbitina

Argiope sp.

Argiope bruennichi

Argiope lobata

Euryopsis cf. episinoides

Filistata insidiatrix

Hogna radiata

Holocnemus cf. hispanicus

Holocnemus pluchei

Holocnemus sp.

Larinia lineata

Linyphia sp.

Linyphiidae

Mangora acalypha

Menemerus semilimbatus

Micrommata sp.

Nuctenea umbratica

Oecobius sp. (posiblemente *O. maculatus*)

Olios argelasius

Oxyopes heterophthalmus

Oxyopes lineatus

Oxyopes sp.

Pardosa sp.

Philodromus sp.

Pholcidae

Pholcus phalangioides

Pholcus sp.

Pisaura mirabilis

Runcinia grammica

Scytodes thoracica

Steatoda paykulliana

Synema globosum

Tetragnatha sp.

Thomisus onustus

Tibellus sp.

Trochosa sp.

Uloborus sp.

Uroctea durandi

Xysticus sp.

Zilla diodia

Zodarion sp.

Zygiella sp.

OPILIONES

Odiellus

Odiellus troguloides

Phalangiidae

Phalangium opilio

HEXAPODA

INSECTOS COLEÓPTEROS (escarabajos)

Acinopus (Acinopus) picipes

Acmaeodera degener

Acmaeodera rubromaculata

Adalia bipunctata

Adonia variegata

Amorphocephala coronata

Anoxia (Anoxia) villosa

Anthaxia hungarica

Anthrenus festivus

Anthrenus cf. goliath

Anthrenus cf. pimpinellae

Anthrenus spec.

Attagenus spec.

Attagenus trifasciatus

Blaps lethifera

Blaps lusitanica

Calathus (Calathus) fuscipes punctipennis

Calosoma (Campalita) maderae

Capnodis tenebrionis

Carabus (Mesocarabus) lusitanicus trabuccarius

Cebrio sp.

Cerambyx cerdo

Cerambyx welensii

Certallum ebulinum

Cetonia aurata

Cetonia carthami

Cetoniidae

Ceutorhynchus sp.

Chilocorus bipustulatus

Chlorophorus ruficornis

Chlorophorus trifasciatus

Chlorophorus varius

Cicindela (Cicindela) campestris

Cicindela (Cicindela) maroccana

Cionus sp.

Clanoptilus marginellus

Clytus arietis

Coccinella septempunctata

Copris hispanus hispanus

Curculio sp.

Cycloderes sp.

Dermestidae spec.

Dinodes (Dinodes) fulgidicollis

Dorcus parallelipedus;

Enicopus (Enicopus) sp.

Ergates faber

Exosoma lusitanicum

Glabrasida zapateri

Hesperophanes sericeus

Iberodorcadion fuliginator

Lachnaia sp.

Lacon punctatus

Leptinotarsa decemlineata

Licinus (Licinus) punctatulus granulatus

Monochamus galloprovincialis

Necrodes littoralis

Nyctophila reichii

Oenopia conglobata

Omophlus lepturoides
Onthophagus (Palaeonthophagus) vacca
Opsilia coerulescens
Oryctes (Oryctes) nasicornis grypus
Oxythyrea funesta
Phyllognathus excavatus
Polydrusus sp.
Polyphylla (Polyphylla) fullo
Propylea quatuordecimpunctata
Protaetia (Netocia) cuprea
Protaetia (Netocia) cuprea subespecie brancoi
Protaetia (Netocia) morio
Pseudolucanus barbarossa
Psilothrix viridicoerulea
Purpuricenus budensis
Rhizotrogus sp.
Scarabaeus (Scarabaeus) sacer
Scaurus sp.
Sitona discoideus?
Sitona macularius
Stenopterus ater
Stenoria (S.) apicalis
Stenurella bifasciata
Stenurella melanura
Tenebrio obscurus
Tettigometra sp.
Thanatophilus rugosus
Thea vigintiduopunctata
Timarcha sp.
Tituboea biguttata
Tituboea sexmaculata
Trachyphloeus?

Trechus quadristriatus

Trichodes alvearius

Trichodes apiarius

Trichodes leucopsideus

Trichodes octopunctatus

Triodonta sp.

Tropinota squalida

Trox sp.

Tytthaspis sedecempunctata

Vesperus aragonicus

Zonitis (Z.) immaculata

COLÉMBOLOS

Ceratophysella

Hypogastruridae

DERMÁPTEROS

(tijeretas)

Euborellia moesta

Forficula auricularia

DÍPTEROS

(moscas, mosquitos, etc.)

Anthomyia sp.

Anthomyiidae

Anthracinae

Bibio hortulanus

Bibionidae

Calliphora sp.

Calliphora vicina

Calliphora vomitoria

Chloromyia formosa

Chloromyia sp.

Chrysotoxum intermedium

Chrysotoxum sp.

Clogmia albipunctata

Conophorus cf. fuliginosus

Conophorus sp.

Ctenophora (Ctenophora) flaveolata

Cylindromyia (Exogaster) rufifrons

Cylindromyia sp.

Dexia rustica

Drosophila cf. repleta

Ectophasia crassipennis

Ectophasia sp.

Episyrphus balteatus

Eristalis arbustorum

Eristalis sp.

Eristalis tenax

Eupeodes sp.

Euthycera cribrata

Exoprosopa cf. dispar

Fannia canicularis

Fannia sp.

Helophilus trivittatus

Lomatia sp.

Lucilia sp.

Medetera sp.

Meliscaeva auricollis

Milesia semiluctifera

Mintho rufiventris

Musca domestica

Musca sp.

Muscina sp.

Muscina stabulans
Muscoidea
Myathropa florea
Myennis octopunctata
Odontomyia flavissima
Opomyza florum
Peleteria varia
Phaonia subventa
Pherbellia cinerella
Physiphora alceae
Pollenia sp.
Psychodidae
Rhyncomyia sp.
Rhyncomyia zernyana
Sarcophagidae
Scaeva pyrastris
Scaeva selenitica
Scatophaga stercoraria
Sepsis sp.
Sicus ferrugineos
Simuliidae
Sphaerophoria scripta
Sphaerophoria sp.
Spilomyia saltuum
Stomorhina lunata
Stomoxys calcitrans
Syrphinae
Syrphus sp.
Tachina (Eudoromyia) fera
Tephritis sp.
Tephritis formosa
Thyridanthrax perspicillaris / fenestratus

Tipula sp.

Trichopoda pennipes

Villa sp.

Volucella inanis

Volucella zonaria

Xanthogramma marginale

HEMÍPTEROS

(chinchas, cochinillas, pulgones, cigarras, etc.)

Acrosternum heegeri

Adelphocoris lineolatus

Aelia acuminata

Aelia sp.

Aphrodes sp.

Ancyrosoma leucogrammes

Aphis craccivora

Aphrophora sp.

Aphrophoridae

Aquarius sp.

Belonochilus numenius

Brachycaudus persicae

Brevicoryne brassicae

Camptopus lateralis

Carpocoris fuscispinus

Carpocoris sp.

Ceraleptus gracilicornis

Cercopis intermedia

Cercopoidea

Cicada sp.

Cixiidae

Codophila varia

Coranus sp.

Coranus cf. griseus
Coranus pericarti
Coreus marginatus
Corixini
Corythucha ciliata
Dicranocephalus agilis
Dicranocephalus albipes
Dicranocephalus sp.
Dolycoris baccarum
Dictyophara sp.
Eulachnus sp.
Eurydema ornata
Eurydema ventralis
Eurygaster austriaca
Eurygaster maura
Geocoris megacephalus
Gerrini
Gerris sp.
Gonocerus juniperi
Graphosoma lineatum
Graphosoma semipunctatum
Graphosoma sp.
Hadrodemus cf. m-flavum
Hardyopsis o *Hardya*
Holcostethus cf. sphacelatus
Leptoglossus occidentalis
Liorhyssus hyalinus
Melanocoryphus albomaculatus
Micrelytra fossularum
Neophilaenus sp.
Nepa cinerea
Nezara viridula

Notonecta sp.
Nysius sp.
Odontotarsus robustus
Oncocephalus squalidus
Oxycarenus lavaterae
Peirates stridulus
Pentatomidae
Pentatominae
Pentatomini
Peribalus strictus
Philaenus sp.
Pyrrhocoris apterus
Rhaphigaster nebulosa
Rhopalus subrufus
Rhynocoris cuspidatus
Rhynocoris cuspidatus/iracundus
Rhynocoris erythropus
Rhynocoris sp.
Rhytidodus cf. decimusquartus
Sphaerolecanium prunastri
Spilostethus pandurus
Spilostethus saxatilis
Stegelitra sp.
Stephanitis pyri
Tetraneura nigriabdominalis
Tetraneura ulmi
Trigonotylus caelestialium
Tritomegas sp.
Tritomegas sexmaculatus
Uroleucon sp.

HIMENÓPTEROS

(abejas, avispas, hormigas, etc.)

Ancistrocerus auctus

Ancistrocerus gazella

Ancistrocerus renimacula

Apis mellifera

Arge ochropus

Athalia sp.

Bombus pascuorum

Bombus sp.

Bombus terrestris

Bombus terrestris lusitanicus

Camponotus cruentatus

Camponotus pilicornis

Camponotus sp.

Cephalidae

Cephus sp.

Cimbex quadrimaculatus

Colpa quinquecincta

Crematogaster scutellaris

Delta unguiculatum

Eumenes mediterraneus

Eumenes sp.

Euodynerus sp.

Euodynerus variegatus

Eustenancistrocerus blanchardianus

Fenusini

Lasius sp.

Macrophya (Macrophya) montana

Macrophya (Pseudomacrophya) hispana

Megachilinae: Osmiini;

Megascolia maculata flavifrons

Meria sp.

Messor sp.

Messor structor

Nematinae

Osmia cornuta

Pheidole pallidula

Polistes dominula

Polistes gallicus

Polistes nimpha

Polistes semenowi

Polistes sp.

Rhodanthidium cf. sticticum

Ronisia barbarula

Sceliphron curvatum

Scolia hirta

Scolia hortorum

Scolia sexmaculata

Symmorphus bifasciatus [?]

Tenthredo (Elinora) cf. baetica dominiquei

Trachelus tabidus

Vespidae: Eumeninae

Vespidae: Vespinae

Vespula germanica

Vespula vulgaris

Xylocopa sp.

Xylocopa violacea

LEPIDÓPTEROS

(mariposas nocturnas y diurnas)

Acherontia atropos

Achyra nudalis

Acleris variegana

Acontia lucida

Acontia trabealis

Acrobasis advenella

Acrobasis consociella

Acrobasis glaucella

Acrobasis sp.

Acrionicta aceris

Acrionicta auricoma

Acrionicta euphorbiae

Acrionicta del grupo psi

Acrionicta rumicis

Actias isabellae

Adactylotis gesticularia

Adalbertia castiliaria

Aedia leucomelas

Aglossa brabanti

Aglossa pinguinalis

Aglossa sp.

Agriopis bajaran

Agriopis leucophaearia

Agriopis marginaria

Agriphila geniculea

Agriphila inquinatella

Agriphila sp.

Agriphila tristella

Agrius convolvuli

Agrochola circellaris

Agrochola helvola
Agrochola lota
Agrochola lychnidis
Agrodiaetus fulgens
Agrodiaetus fulgens ainsae
Agrodiaetus ripartii
Agrotis crassa
Agrotis exclamationis
Agrotis ipsilon
Agrotis puta
Agrotis segetum
Agrotis trux
Alcis repandata
Aleucis distinctata
Allophyes alfaroi
Alvaradoia disjecta
Ammoconia caecimacula
Ammoconia senex
Ammopolia witzenmanni
Anarta pugnax
Anarta trifolii
Ancylolomia palpella
Ancylolomia sp.
Ancylolomia tentaculella
Ancylosis cinnamomella
Ancylosis sareptalla
Anthocharis cardamines
Antigastra catalanaulis
Apeira syringaria
Aplasta ononaria
Aplocera efformata
Aplocera plagiata

Apocheima hispidaria
Aporia crataegi
Aporodes floralis
Aporophyla nigra
Arctia festiva
Arctia/Epicallia villica
Aricia cramera
Argynnis adippe
Aspitates (Napuca) ochrearia
Athetis hospes
Atlantarctia tigrina
Autographa gamma
Autophila cataphanes
Bena bicolorana
Biston strataria
Bostra obsoletalis
Brintesia circe
Bryophila ravula
Cacoecimorpha pronubana
Cacyreus marshalli
Calamodes occitanaria
Calliteara pudibunda
Callophrys rubi
Calophasia platyptera
Camptogramma bilineata
Caradrina aspersa
Caradrina clavipalpis
Caradrina flavirena
Caradrina proxima
Carcharodus alceae
Carcharodus baeticus
Carcharodus sp.

Cataclysme uniformata
Catarhoe rubidata
Catocala conjuncta
Catocala elocata
Catocala nupta
Catocala nymphaea
Catocala nymphagoga
Catocala optata
Catocala promissa
Catoptria fulgidella
Catoptria pinella
Catoptria staudingeri
Celastrina argiolus
Cerastis faceta
Cerastis rubricosa
Charanyca ferruginea
Charissa (Euchrognophos) mucidaria
Charissa sp.
Chemerina caliginearia
Chesias legatella
Chloantha hyperici
Choreutis nemorana
Choreutis sp.
Chrysocrambus craterella
Cilix glaucata
Cilix hispanica
Cleonymia yvanii
Clostera pigra
Coenonympha dorus
Coleophora sp.
Colias alfacariensis
Colias crocea

Colostygia multistrigaria
Colotois pennaria
Compsoptera opacaria
Conisania andalusica
Conistra daubei
Conistra gallica
Conistra ligula
Conistra torrida
Cornifrons ulceratalis
Coscinia cribaria
Cosmia affinis
Cosmia diffinis
Cossus cossus
Costaconvexa polygrammata
Crambus perlilla
Crocallis albarracina
Crocallis dardoinaria
Crocallis elinguaris
Crocallis tusciaria
Cryphia algae
Cucullia verbasci
Cupido argiades
Cyclophora (Codonia) porata
Cyclophora (Cyclophora) albiocellaria
Cyclophora (Cyclophora) puppillaria
Cydia fagiglandana
Cydia splendana
Cymbalophora pudica
Cynaeda dentalis
Dasycera oliviella
Dasypteroma thaumasia
Dendrolimus pini

Diaphora mendica
Dichagyris forcipula
Diloba caeruleocephala
Dolicharthria bruguieralis
Dolicharthria punctalis
Dolicharthria sp.
Drymonia querna
Dryobota labecula
Dryobotodes cerris
Dryobotodes eremita
Dryobotodes tenebrosa
Dypterigia scabriuscula
Dyscia (Iberafrina) penulataria
Dyscia (Rjabovana) lentiscaria
Dysgonia algira
Ecpyrrhorhoe rubiginalis
Egira conspicillaris
Eilema caniola
Eilema complana
Eilema sp.
Eilema uniola
Ematheudes punctella
Emprepes pudicalis
Endotricha flammealis
Ennomos alniaria
Epimecia ustula
Epirrhoe galiata
Epirrita dilutata
Epischnia asteris
Episema glaucina
Eriogaster rimicola
Erynnis tages

Ethmia bipunctella
Eublemma polygramma
Eublemma pura
Eublemma purpurina
Euchloe crameri
Euchromius cf. bellus
Euclidia glyphica
Eucoptocnemis optabilis
Eudonia angustea
Eudonia lacustrata
Eudonia mercurella
Eudonia sp.
Eugnorisma glareosa
Euphydryas aurinia
Euphydryas desfontainii
Eupithecia abbreviata
Eupithecia absinthiata
Eupithecia centaureata
Eupithecia cocciferata
Eupithecia dodoneata
Eupithecia gemellata
Eupithecia haworthiata
Eupithecia icterata
Eupithecia impurata
Eupithecia laquaearia
Eupithecia oxycedrata
Eupithecia semigraphata
Eupithecia sp.
Eupithecia tenuiata
Euplagia quadripunctaria
Euproctis chrysorrhoea
Eutelia adalatrix

Euxoa aquilina
Euxoa conspicua
Euxoa cos
Euxoa obelisca
Euxoa temera
Evergestis aenealis
Evergestis frumentalis
Evergestis marionalis
Evergestis politalis politalis
Furcula bifida
Gegenes nostradamus
Geometridae
Glaucopsyche alexis
Glyphipterix gianelliella
Gnopharmia stevenaria
Gnophos (Odontognophos) dumetata
Gonepteryx cleopatra
Gonepteryx rhamni
Grammodes stolidia
Gymnoscelis rufifasciata
Hadena albimacula
Hadena confusa
Hadena perplexa
Harpyia milhauseri
Hecatera dysodea
Hecatera weissii
Helicoverpa armigera
Heliothis peltigera
Hellula undalis
Hesperia comma
Hipparchia alcyone/hermione
Hipparchia fagi

Hipparchia fidia
Hipparchia semele
Hipparchia statilinus
Hippotion celerio
Hoplodrina ambigua
Horisme aemulata
Horisme radicularia
Horisme tersata
Horisme vitalbata
Hoyosia codeti
Hyles euphorbiae
Hyles livornica
Hypena lividalis
Hypena obsitalis
Hypena proboscidalis
Hypsopygia costalis
Hypsopygia glaucinalis
Idaea albarracina
Idaea alyssumata
Idaea aversata
Idaea calunetaria
Idaea consanguiberica
Idaea degeneraria
Idaea deversaria
Idaea dilutaria
Idaea dimidiata
Idaea elongaria
Idaea eugeniata
Idaea filicata
Idaea fuscovenosa
Idaea incisaria
Idaea joannisiata

Idaea litigiosaria
Idaea lutulentaria
Idaea moniliata
Idaea mustelata
Idaea obsoletaria
Idaea ochrata
Idaea ostrinaria
Idaea pallidata
Idaea rufaria
Idaea squalidaria
Idaea sp.
Idaea straminata
Idaea subsericeata
Iphiclides podalirius subespecie *feisthamelii*
Isotrias stramentana
Isturgia miniosaria
Isturgia murinaria
Itame vincularia
Jodis lactearia
Lampides boeticus
Laothoe populi
Larentia clavaria
Larentiinae
Lasiocampa trifolii
Lasiommata megera
Leptidea sinapis
Leptidea sinapis/reali
Leptotes pirithous
Leucania punctosa
Leucania putrescens
Leucochlaena oditis
Libythea celtis

Limenitis reducta
Lithophane leautieri
Lophoterges millieri
Loxostege comptalis
Loxostege sticticalis
Luperina testacea
Lycaena phlaeas
Lygephila cracca
Lymantria dispar
Lythria purpuraria
Macroglossum stellatarum
Maniola jurtina
Marumba quercus
Mecyna asinalis
Mecyna auralis
Mecyna sp.
Melanargia lachesis
Melitaea didyma
Melitaea phoebe
Melitaea trivia
Menophra abruptaria
Menophra harterti
Menophra japygiaria
Menophra nycthemeraria
Mesogona acetosellae
Mesoligia furuncula
Metasia cuencalis
Metasia ophialis
Minucia lunaris
Mniotype occidentalis
Myelois circumvoluta
Mythimna albipuncta

Mythimna ferrago
Mythimna l-album
Mythimna languida
Mythimna pudorina
Mythimna riparia
Mythimna sicula
Mythimna unipuncta
Mythimna vitellina
Neozephyrus quercus
Noctua comes
Noctua interjecta
Noctua janthe
Noctua pronuba
Noctua tirrenica
Nola chlamitulalis
Nola cucullatella
Nola subchlamydula
Nomophila noctuella
Nychiodes (Nychiodes) notarioi
Nyctobrya muralis
Nymphalis polychloros
Ocneria rubea
Odice jucunda
Oegoconia sp.
Oligia versicolor
Olivenebula xanthochloris
Omphaloscelis lunosa
Onychora agaritharia
Orgyia trigotephras
Oria musculosa
Orthonama (Nycterosea) obstipata
Orthosia cerasi

Orthosia cruda
Orthosia gothica
Orthosia miniosa
Oxybia transversella
Paidia rica
Palpita vitrealis
Papilio machaon
Paracorsia repandalis
Pararge aegeria
Parascotia fuliginaria
Pechipogo plumigeralis
Pelosia obtusa
Pempeliella ardotiella
Pennithera ulicata
Peribatodes abstersaria
Peribatodes ilicaria
Peribatodes perversaria
Peribatodes rhomboidaria
Peribatodes secundaria
Peribatodes sp.
Peribatodes umbraria
Peridea anceps
Peridroma saucia
Perizoma bifaciata
Petrophora convergata
Petrophora narbonea
Phaiogramma etruscaria
Phlogophora meticulosa
Phragmatobia fuliginosa
Phycitodes binaevella
Phyllodesma suberifolium
Pieris brassicae

Pieris manni

Pieris rapae

Platytes alpinella

Plodia interpunctella

Poecilocampa populi

Polygonia c-album

Polymixis argillaceago

Polymixis dubia

Polymixis flavicincta

Polymixis lichenea

Polymixis xanthomista

Polyommatus bellargus/Lysandra bellargus

Polyommatus escheri

Polyommatus hispana/Lysandra hispana

Polyommatus icarus

Polyommatus thersites

Polyphaenis sericata

Pontia daplidice

Pseudenargia ulicis

Pseudophilotes panoptes

Pseudoterpna coronillaria

Psychidae

Pyralis farinalis

Pyrausta aurata

Pyrausta despicata

Pyrausta ostrinalis

Pyrausta sp.

Pyrgus cf. carthami

Pyrgus cf. cirsii

Pyrgus malvoides

Pyrgus sp.

Pyronia bathseba

Pyronia cecilia
Pyronia tithonus
Pyropteron chrysidiformis
Rhegmaphila alpina
Rhizedra lutosa
Rhodometra sacraria
Rhodostrophia calabra
Rhodostrophia vibicaria
Rhyacia lucipeta
Saturnia pyri
Satyrium esculi
Satyrium spini
Scopariinae
Scopula (Calothysanis) asellaria
Scopula (Scopula) decorata
Scopula (Scopula) ornata
Scopula (Scopula) rubiginata
Scopula (Scopula) submutata
Scopula (Ustocidalia) floslactata
Scopula (Ustocidalia) imitaria
Scopula (Ustocidalia) incanata
Scopula (Ustocidalia) marginepunctata
Scopula (Ustocidalia) minorata
Scopula sp.
Scotochrosta pulla
Scotopteryx alfacaria
Scotopteryx coarctaria
Scotopteryx luridata
Scotopteryx peribolata
Selidosema taeniolaria
Sitochroa verticalis
Spaelotis ravida

Spatalia argentina
Sphinx maurorum
Spatialia sertorius
Spilosoma lutea
Spodoptera cilium
Spodoptera exigua
Stegania trimaculata
Stemmatophora borgialis
Stemmatophora brunnealis
Stemmatophora vulpecalis
Stilbia philopalus
Synaphe punctalis
Synopsia sociaria
Synthymia fixa
Tephronia lhommearia
Tephronia oranaria
Tephronia sp.
Tethea ocularis
Thalera fimbrialis
Thalpophila vitalba
Thetidia (Antonechloris) smaragdaria
Thumatha cf. senex
Thymelicus acteon
Thymelicus cf. lineola
Thymelicus sylvestris
Tiliacea aurago
Timandra (Calothysanis) comae
Tomares ballus
Traumatocampa pityocampa
Trichiura ilicis
Trigonophora crassicornis
Trigonophora flammea

Trigonophora jodea

Tyta luctuosa

Udea ferrugalis

Udea numeralis

Uresiphita gilvata

Utetheisa pulchella

Valeria jaspidea

Vanessa atalanta

Vanessa cardui

Watsonalla uncinula

Xanthia gilvago

Xanthia ruticilla

Xanthocrambus delicatellus

Xanthorhoe fluctuata

Xestia castanea

Xestia c-nigrum

Xestia xanthographa

Xylocampa areola

Zernyia granataria

Zerynthia rumina

Zeuzera pyrina

Zygaena fausta

Zygaena rhadamantus

MANTODEA

(mantis)

Ameles

Ameles assoi

Ameles spallanzania

Empusa pennata

Mantis religiosa

NEURÓPTEROS

(hormigas león, crisopas, etc.)

Coniopterygidae

Libelloides cunii

ODONATOS

(libélulas)

Anax imperator

Anax parthenope

Calopteryx haemorrhoidalis

Coenagrion caerulescens

Cordulegaster boltonii

Crocothemis erythraea

Enallagma cyathigerum

Lestes virens

Lestes viridis

Onychogomphus uncatatus

Orthetrum brunneum

Orthetrum cancellatum

Orthetrum coerulescens

Platycnemis latipes

Pyrrhosoma nymphula

Sympecma fusca

Sympetrum fonscolombii

Sympetrum sp.

Sympetrum striolatum

Trithemis annulata

ORTÓPTEROS

(saltamontes, grillos, grillotopos, etc.)

Acrida ungarica

Acrotylus insubricus

Acrotylus sp.

Aiolopus strepens

Anacridium aegyptium

Arachnocephalus vestitus

Calliptamus barbarus

Calliptamus sp.

Chorthippus

Chorthippus apicalis

Decticus albifrons

Gryllus (Gryllus) bimaculatus

Locusta migratoria

Locusta migratoria cinerascens

Oecanthus pellucens

Oedipoda caerulescens

Omecestus rufipes

Platycleis

Platycleis (Tessellana) tessellata

Sphingonotus

Tettigonia viridissima

Thyreonotus corsicus

PLECÓPTEROS

Nemouridae

Perla sp.

PSOCÓPTEROS

Graphopsocus cruciatus

Prionoglaris stygia

TRICÓPTEROS

Hydropsyche

Hydropsychidae

Limnephilidae

Limnephilus

Limnephilus lunatus

Mystacides azureus

Stenophylacini

ZYGENTOMA

(pececillos de plata)

Ctenolepisma sp.

MYRIAPODA

(cienpiés y milpiés)

Theatops erythrocephalus

MOLUSCOS

(caracoles y babosas)

Cepaea cf. hortensis

Cepaea nemoralis

Cepaea sp.

Cerņuella virgata

Chilostoma desmoulinsi

Chondrina tenuimarginata

Cochlicella barbara

Cornu aspersum

Cornu aspersum aspersum

Deroceras sp.

Deroceras reticulatum

Discus rotundatus

Eobania vermiculata

Ferussacia folliculus

Helicigona lapicida

Hygromiidae

Jaminia quadridens

Lehmannia valentiana

Limacus flavus

Merdigera obscura

Microxeromagma lowei

Milax gagates

Milax cf. nigricans

Milax sp.

Monacha cartusiana

Otala punctata

Oxychilus sp.

Physella acuta

Pomatias elegans

Pseudotachea splendida

Pupilla sp.

Potamopyrgus antipodarum

Radix balthica

Rumina decollata

Xerosecta cespitum

Xerotricha conspurcata

Zebrina detrita

NEMÁTODOS

Trichinella spiralis

VERTEBRADOS

PECES

Alburnus alburnus

Barbus graellsii

Carassius auratus

Chondrostoma miegii

Cyprinus carpio

Gambusia holbrooki

Oncorhynchus mikiss

ANFIBIOS

Alytes obstetricans

Bufo bufo

Bufo calamita

Pelophylax perezi

REPTILES

Anguis fragilis

Coronella girondica

Malpolon monspessulanus

Natrix maura

Natrix natrix

Podarcis liolepis

Podarcis muralis

Psammodromus algirus

Rhinechis scalaris

Tarentola mauritanica

Timon lepidus

Trachemys scripta

AVES

Accipiter gentilis

Accipiter nisus

Actitis hypoleucos

Aegithalus caudatus

Alcedo atthis

Anas platyrhynchos

Anthus pratensis

Anthus sp.

Apus sp.

Aquila chrysaetos

Aquila fasciata

Aquila pennata

Ardea cinerea

Buteo buteo

Carduelis cannabina

Carduelis carduelis

Cecropis daurica

Certhia brachydactyla

Certhia brachydactyla/familiaris

Charadrius dubius

Chloris chloris

Chroicocephalus ridibundus

Ciconia ciconia

Circaetus gallicus

Coccothraustes coccothraustes

Columba livia

Columba livia domestica

Columba palumbus

Corvus corax

Corvus corone

Cyanistes caeruleus

Delichon urbicum
Dendrocopos major
Egretta alba
Emberiza calandra
Emberiza cia
Emberiza cirrus
Emberiza citrinella
Erithacus rubecula
Falco tinnunculus
Ficedula hypoleuca
Fringilla coelebs
Fringilla montifringilla
Galerida cristata
Garrulus glandarius
Grus grus
Gypaetus barbatus
Gyps fulvus
Hippolais polyglotta
Hirundo rustica
Jynx torquilla
Lanius senator
Larus michahellis
Lophophanes cristatus
Luscinia megarhynchos
Merops apiaster
Milvus migrans
Milvus milvus
Monticola solitarius
Motacilla alba
Motacilla cinerea
Motacilla flava
Muscicapa striata

Neophron percnopterus
Oenanthe oenanthe
Otus scops
Pandion haliaetus
Parus major
Passer domesticus
Passer montanus
Pernis apivorus
Petronia petronia
Phalacrocorax carbo
Phoenicurus ochruros
Phoenicurus phoenicurus
Phylloscopus collybita
Phylloscopus sp.
Pica pica
Podiceps cristatus
Prunella collaris
Ptyonoprogne rupestris
Riparia riparia
Saxicola rubetra
Saxicola rubicola
Serinus serinus
Sitta europaea
Streptopelia decaocto
Strix aluco
Sturnus sp.
Sturnus unicolor
Sturnus unicolor/vulgaris
Sylvia atricapilla
Sylvia cantillans
Sylvia melanocephala
Sylvia sp.

Troglodytes troglodytes

Turdus merula

Turdus philomelos

Upupa epops

MAMÍFEROS

Capreolus capreolus

Lepus europaeus

Lutra lutra

Felis sp. (posiblemente *F. silvestris*)

Martes foina

Meles meles

Oryctolagus cuniculus

Pipistrellus pipistrellus

Rupicapra pyrenaica pyrenaica

Sciurus vulgaris

Sus scrofa

Sus scrofa castilianus

Vulpes vulpes

MAMÍFEROS DOMÉSTICOS

Bos taurus

Canis familiaris: Beagle, Bearded Collie, Bichón maltés, Border Collie, Braco, Bretón, Bulldog francés, Carea leonés, Cocker Spaniel, Doberman, Dogo alemán o Gran Danés, Galgo español, Golden Retriever, mestizo, Pastor alemán, Podenco andaluz, Sabueso, Setter inglés, Springer Spaniel, Terranova, Yorkshire Terrier.

Capra hircurs

Equus asinus

Equus caballus

Felis catus

Ovis aries

Sus domesticus

FLORA

ALGAS Y CIANOBACTERIAS

Chara sp.

BRYOPHYTA

(musgos y hepáticas)

Hypnum cupressiforme

Dicranum scoparium

Grimmia pulvinata

Grimmia pulvinata/orbicularis

Pleurochaete squarrosa

PTERIDOPHYTA

(helechos)

Adiantum capillus-veneris

Asplenium trichomanes

Ceterach officinarum subespecie *officinarum*

Equisetum arvense

Polypodium cambricum subespecie *cambricum*

SPERMATOPHYTA

GIMNOSPERMAS

(pinos, enebros, cipreses, tejo...)

Cupressus sempervirens (cultivado)

Cupressus sempervirens '*Stricta*'

Juniperus communis

Juniperus oxycedrus

Juniperus phoenicea

Juniperus phoenicea subespecie *phoenicea*

Picea smithiana (cultivada)

Pinus nigra

Pinus pinea

Pinus sylvestris

ANGIOSPERMAS

(plantas con flores)

Acer campestre

Acer monpessulanum

Acer sp.

Aegilops geniculata

Ailanthus altissima

Ajuga chamaeptytis

Althaea cannabina

Amelanchier ovalis

Anacamptis pyramidalis

Anacyclus clavatus

Anagallis arvensis

Aphyllanthes monspeliensis

Arctostaphylos uva-ursi

Argyrolobium zanonii subespecie *zanonii*

Aristolochia pistolochia

Arundo donax

Asperugo procumbens

Astragalus monspessulanus subespecie *gypsophilus*

Atractylis humilis

Ballota nigra

Bituminaria bituminosa

Borago officinalis

Bryonia dioica

Bupleurum fruticosum

Bupleurum rigidum subespecie *rigidum*

Buxus sempervirens

Calendula arvensis

Campanula erinus

Cannabis sativa

Cardaria draba subespecie *draba*

Carduus pycnocephalus
Carthamus lanatus
Carthamus lanatus subespecie *lanatus*
Catananche caerulea
Celtis australis
Centaurea calcitrapa
Centaurea scabiosa
Cephalaria leucantha
Cercis siliquastrum (cultivado)
Cichorium intybus
Cirsium arvense
Clematis vitalba
Colutea sp.
Consolida ajacis
Convolvulus arvensis
Coriaria myrtifolia
Cornus sanguinea subespecie *sanguinea*
Coronilla scorpioides
Coronilla sp.
Crataegus monogyna
Crupina crupinastrum
Cymbalaria muralis subespecie *muralis*
Cynoglossum cheirifolium subespecie *cheirifolium*
Cynoglossum creticum
Cytisophyllum sessilifolium
Daucus carota
Dianthus hyssopifolius subespecie *hyssopifolius*
Dipcadi serotinum
Diplotaxis eruroides subespecie *eruroides*
Dipsacus fullonum
Dorycnium hirsutum
Ecballium elaterium

Echinops ritro
Echinops ritro subespecie *ritro*
Erodium chium
Eryngium bourgatii
Eryngium campestre
Euphorbia characias
Euphorbia cyparissias
Euphorbia helioscopia
Euphorbia serrata
Ficus carica
Filipendula vulgaris
Galium lucidum
Galium verum subespecie *verum*
Galium sp.
Genista hispanica subespecie *hispanica*
Genista scorpius
Gleditsia triacanthos f. inermis (cultivada)
Globularia alypum
Hedera helix subespecie *helix*
Helianthemum oelandicum
Heliotropium europaeum
Helleborus foetidus
Hemerocallis fulva
Hepatica nobilis
Hippocrepis sp.
Humulus lupulus
Hyoscyamus niger
Hypocoum imberbe
Hypochaeris radicata
Inula montana
Iris germanica
Jasminum fruticans

Juglans regia (cultivado)
Lactuca perennis
Lamium amplexicaule
Lamium purpureum
Lathyrus cicera
Lathyrus latifolius
Lemna gibba
Leontopodium alpinum
Ligustrum vulgare
Limniris pseudacorus
Limodorum abortivum
Limonium sp.
Linum milletii
Linum narbonense subespecie *narbonense*
Linum viscosum
Lithodora fruticosa
Lomelosia stellata
Lonicera sp.
Lonicera etrusca
Lonicera implexa
Lythrum salicaria
Macrosyringion longiflorum
Malus sp.
Marrubium vulgare
Matthiola fruticulosa subespecie *fruticulosa*
Medicago minima
Medicago sativa
Medicago sp.
Melia azedarach (cultivada)
Melilotus sp.
Monotropa hypopitys
Muscari comosum

Muscari neglectum
Narcissus assoanus
Nigella gallica
Odontites luteus
Odontites viscosus
Olea europaea (cultivado)
Onobrychis sp.
Onobrychis viciifolia
Ononis natrix
Onopordum acanthium
Onopordum cf acanthium
Orlaya grandiflora
Ornithogalum narbonense
Ornithogalum nutans
Pallenis spinosa
Papaver rhoeas
Paronychia kapela
Phlomis lychnitis
Phragmites australis
Phyla sp.
Phyla nodiflora
Picnomon acarna
Picris hieracioides
Pistacia terebinthus
Plantago major
Polygonum
Poa bulbosa
Populus alba
Portulaca oleracea
Potentilla reptans
Prunella vulgaris
Prunus dulcis (cultivado)

Prunus spinosa
Punica granatum (cultivado)
Quercus coccifera
Quercus faginea
Quercus ilex
Quercus ilex subespecie *ballota*
Quercus petraea
Quercus pubescens
Ramonda myconi
Ranunculus bulbosus
Rhamnus alaternus
Rhaponticum coniferum
Rosa sp.
Rosmarinus officinalis
Rubia peregrina
Rubus sp.
Ruscus aculeatus
Salix purpurea
Salix sp.
Sambucus ebulus
Sambucus nigra subespecie *nigra*
Saponaria ocymoides
Saponaria officinalis
Saxifraga longifolia
Scirpoides holoschoenus
Scorzonera angustifolia
Sedum acre
Sedum album
Sedum dasyphyllum
Sedum sediforme
Sempervivum sp.
Silene vulgaris

Silybum marianum
Solanum dulcamara
Solanum nigrum
Sonchus oleraceus
Sorbus sp. (probablemente *S. domestica*)
Staezelina dubia
Tamarix gallica
Tamarix sp.
Thalictrum tuberosum
Tordylium maximum
Torilis arvensis subespecie *neglecta*
Tragopogon dubius
Tribulus terrestris
Trifolium pratense subespecie *pratense*
Vaccaria hispanica
Verbena officinalis
Vicia gr. *sativa*
Vicia hybrida
Vicia peregrina
Vinca major subespecie *major*
Xanthium spinosum
Xanthium strumarium subespecie *italicum*

HONGOS Y LÍQUENES

HONGOS

Agrocybe cylindracea

Amanita ovoidea

Armillaria mellea

Auricularia mesenterica

Calvatia cyathiformis

Calvatia gigantea

Chroogomphus rutilus

Clavulma cf. rugosa

Clitocybe inornata

Clytocybe cf. lituus

Clitocybe sp.

Coprinellus sec. Domestici

Coprinus comatus

Cortinarius sp.

Crepidotus sp.

Entoloma sp.

Ganoderma sp.

Gymnopus sp.

Hebeloma sp.

Helvella acetabulum

Hexagonia nitida

Hygrocybe coccinea

Hypomyces chrysospermus

Infundibulicybe sp.

Inocybe sp.

Lactarius deliciosus

Lepista sordida

Leucoagaricus leucothites

Lycoperdon sp.

Lycoperdon perlatum

Lyophyllum sp.

Macrolepiota procera
Marasmius oreades
Marasmius sp.
Peziza sp.
Phellodon niger
Polyporus sp.
Psathyrella sp.
Pseudoclitocybe cyathiformis
Russula fragilis
Russula ilicis
Russula cf. maculata
Russula sp.
Russula torulosa
Schizophyllum commune
Stereum hirsutum
Tricholoma gausapatum
Tricholoma pessundatum
Tricholoma sculpturatum
Tricholoma sp.
Tricholoma cf. sulphurescens
Tuber sp.
Tulostoma brumale
Ustilago cynodontis
Volvopluteus gloiocephalus
Xerula cf. radicata

LÍQUENES

Cladonia fimbriata

Cladonia foliacea

Cladonia cf. rangiferina

Cladonia sp.

aff. Diploschistes sp.

Evernia prunastri

Peltigera sp.

Squamarina oleosa

Squamarina sp.

Xanthoria parietina

Xanthoria polycarpa

MUNDO MICROSCÓPICO

(véanse también "ácaros" y "nemátodos")

PROTISTAS

Babesia gibsoni