

INVERTEBRADOS INSECTARIUM VIRTUAL

Biodiversidad Virtual es un proyecto de la asociación Fotografía y Biodiversidad



Especies identificadas

Punto BV. Centro Nacional de Educación Ambiental - CENEAM- (Valsaín) Segovia



Actualizada: 14/12/2016



Incluida la cuadrícula MGRS: 30TVL12

Aceria cephalonea

Acronicta rumicis

Actias isabellae

Adscita sp.

Agelena labyrinthica

Aglais urticae

Aglaope infausta

Amphimallon pini (Olivier, 1789)

Amphimallon pygiale Mulsant 1846

Andricus quercustozae (agalla)

Anoplotrupes stercorosus (Scriba, 1791)

Antaxius spinibrachius (Fischer, 1853)

Anthomyia sp. Meigen, 1803

Anyphaena cf. accentuata

Aphrophoridae

Aporia crataegi

Araneus sp.

Araniella sp.

Arctia caja

Arctiinae

Argynnis (Argynnis) paphia

Argynnis (Pandoriana) pandora

Argynnis adippe

Argynnis aglaja

Argynnis niobe

Aricia cramera

Arion rufus

Asilinae

Atlantarctia tigrina
Bibio lanigerus Meigen, 1818
Bombus barbutellus (Kirby 1802)
Bombus lucorum (Linnaeus 1761)
Bombus pascuorum (Scopoli 1763)
Boyeria irene (Fonscolombe, 1838)
Branchipus schaefferi Fischer 1834
Brenthis daphne
Brintesia circe
Bupalus piniarius (Linnaeus, 1758)
Buprestis novemmaculata Linnaeus, 1767
Cacyreus marshalli
Callimorpha dominula
Calliptamus
Callophrys rubi
Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758)
Calopteryx virgo subsp. meridionalis
Camptogramma bilineata (Linnaeus, 1758)
Carabus (Rhabdotocarabus) melancholicus costatus Germar, 1824
Catocala dilecta
Catocala promissa
Celastrina argiolus
Ceratophyus martinezi Lauffer, 1909
Chlorochroa reuteriana
Chloroperla tripunctata (Scopoli, 1763)
Chlorophorus ruficornis (Olivier, 1790)
Choerades sp. Walker, 1851
Chorthippus binotatus (Charpentier, 1825)
Cicindela (Cicindela) maroccana Fabricius, 1801
Cionus sp.
Coccinella septempunctata
Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)
Coenonympha arcania
Colias crocea
Cordulegaster boltonii
Coreus marginatus
Crambus perlella (Scopoli, 1763)

Cucullia verbasci
Deilephila porcellus
Diaea sp.
Dinodes (Dinodes) dives gredosanus Laufer, 1905
Diplolepis rosae (agalla)
Ditropis pteridis
Dolichovespula sylvestris (Scopoli 1763)
Dolycoris baccarum
Eilema lurideola
Enoplops scapha
Erannis defoliaria
Erebia meolans
Erebia triaria
Ergates faber (Linnaeus, 1761)
Eristalis similis (Fallén, 1817)
Euphydryas aurinia
Euplagia quadripunctaria
Eurydema ornata
Forficula auricularia Linnaeus, 1758
Formica rufa
Geron sp. Meigen, 1820
Glabrasida goudoti (Solier, 1836)
Glaucopsyche alexis
Gonepteryx rhamni
Graphosoma lineatum
Harmonia quadripunctata
Harpalus sp.
Heliotaurus ruficollis (Fabricius, 1781)
Hemipenthes morio (Linnaeus, 1758)
Hesperia comma (Linnaeus, 1758)
Heterogynis paradoxa
Hipparchia alcyone
Hipparchia hermione
Hipparchia semele
Hogna radiata
Hylobius abietis
Hyphoraia cf. testudinaria

Hypogastrura
Iberodorcadion graellsii (Graells, 1858)
Idea bilinearia (Fuchs, 1878)
Inachis io
Iphiclides podalirius feisthamelii
Issoria lathonia
Lachnus roboris
Lampides boeticus
Lasiocampa quercus
Lasiommata maera
Lasiommata megera
Leiobunum defectivum
Leptoglossus occidentalis
Leptynia sp.
Leucoma salicis
Libelloides hispanicus
Limenitis reducta
Limnephilidae Kolenati, 1848
Lluciapomaresius stalii (Bolívar, 1877)
Lucanus cervus
Luperina testacea
Lycaena alciphron
Lycaena phlaeas
Lycaena virgaureae
Lygaeus equestris
Lymantria monacha
Lythria sanguinaria (Duponchel, 1842)
Macaria liturata (Clerck, 1759)
Macroglossum stellatarum
Malacosoma castrensis
Malacosoma neustria
Maniola jurtina
Melanargia lachesis
Melitaea athalia
Melitaea didyma
Melitaea trivia
Meloe violaceus (Marsham, 1802)

Microdon sp. Meigen, 1803
Microphthalma europaea Egger, 1860
Misumena vatia
Monosteira unicostata
Musca sp. Linnaeus, 1758
Nemobius sylvestris (Bosc d'Antic, 1792)
Neomyia sp. Walker, 1859
Nowickia sp. Wachtl, 1894
Nymphalis polychloros
Ochlodes venata (Bremer & Grey, 1853)
Odezia atrata (Linnaeus, 1758)
Odiellus
Oreocarabus guadarramus Laferté 1847
Orthetrum brunneum (Fonscolombe, 1837)
Orthetrum coerulescens
Palomena prasina
Panorpa sp.
Pararge aegeria
Parasemia plantaginis
Pardosa sp.
Parnassius apollo
Phalangium opilio
Phalera bucephala
Physomeloe corallifer (Germar 1818)
Pieris brassicae
Pieris napi
Platycleis (Platycleis) albopunctata (Goeze, 1778)
Plebejus argus
Polygonia c-album
Polyommatus bellargus
Polyommatus icarus
Polyommatus semiargus
Prionus coriarius (Linnaeus, 1758)
Pyrausta purpuralis (Linnaeus 1758)
Pyrgus sp Hübner, 1819
Pyronia tithonus
Pyrrhocoris apterus

Pyrrhosoma nymphula
Raglius confusus
Rhabdotocarabus melancholicus
Rhagium bifasciatum Fabricius, 1775
Satyrium acaciae
Satyrus actaea
Scaeva pyrastris (Linnaeus, 1758)
Scathophaga stercoraria (Linnaeus, 1758)
Stenopterus ater
Stenurella nigra (Linnaeus, 1758)
Steropleurus stalii (Bolívar, 1877)
Stictoleptura rubra (Linnaeus, 1758)
Stictoleptura (Cribroleptura) stragulata
Sympetrum fonscolombii (Selys, 1840)
Sympetrum sanguineum (Müller, 1764)
Sympetrum striolatum (Charpentier, 1840)
Synema globosum
Tachina (Eudoromyia) magnicornis (Zetterstedt, 1844)
Tegenaria sp.
Tettigonia sp
Thanasimus formicarius
Thymelicus lineola (Ochsenheimer, 1808)
Thymelicus sylvestris (Poda, 1761)
Tipula (Acutipula) sp. Alexander, 1924
Trichodes octopunctatus (Fabricius, 1787)
Trichodes suturalis
Trypocopris (Trypocopris) pyrenaicus (Charpentier, 1825)
Tuberolachnus salignus
Tyria jacobaeae
Valeria jaspidea
Vanessa atalanta
Vanessa cardui
Vespa crabro Linnaeus 1758
Vesperus brevicollis Graells, 1858
Vespula rufa (Linnaeus 1758)
Volucella elegans Loew, 1862
Volucella inanis (Linnaeus, 1758)
Xylocopa sp.
Zygaena trifolii
Total determinados: 215

Especies identificadas

Punto BV. Centro Nacional de Educación Ambiental - CENEAM- (Valsaín) Segovia



Actualizada: 14/12/2016



Incluida la cuadrícula MGRS: 30TVL12

Acer campestre L.

Acer platanoides L.

Acer pseudoplatanus L.

Aquilegia vulgaris L.

Arctium minus (Hill) Bernh.

Arenaria montana L. subsp. montana

Arum cylindraceum Gasp.

Athyrium filix-femina (L.) Roth

Atriplex patula L.

Brimeura amethystina (L.) Chouard

Campanula sp.

Carlina corymbosa L. subsp. hispanica (Lam.) O. Bolòs & Vigo

Centaurea alba L.

Centaurea graminifolia (Lam.) Muñoz Rodr. & Devesa

Centaurea ornata Willd.

Cirsium vulgare (Savi) Ten.

Cistus laurifolius L.

Corylus avellana L.

Crocus carpetanus Boiss. & Reut.

Cucubalus baccifer L.

Cynoglossum officinale L.

Cytisus scoparius (L.) Link subsp. scoparius

Erophila verna (L.) Chevall.

Filipendula vulgaris Moench

Fragaria vesca L. subsp. vesca

Galium sp.

Geranium robertianum L.

Grimmia ramondii (Lam, & DC.) Margad.

Hedera helix L.

Hyacinthoides hispanica (Mill.) Rothm.

Hyoscyamus niger L.

Juncus cf. inflexus L. subsp. inflexus

Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler

Ligustrum vulgare L.

Lonicera periclymenum L. subsp. hispanica (Boiss. & Reut.) Nyman

Lotus sp.

Lunaria annua L. subsp. annua
Lychnis flos-cuculi L. subsp. flos-cuculi
Melilotus albus Medik.
Melittis melissophyllum L.
Mycelis muralis (L.) Dumort.
Myrrhoides nodosa (L.) Cannon
Narcissus bulbocodium L. subsp. graellsii (Webb in Graells) K.Richt.
Narcissus rupicola Dufour
Narcissus triandrus L. subsp. pallidulus (Graells) Rivas Goday
Oxalis acetosella L. subsp. acetosella
Pastinaca sativa L.
Phlomis herba-venti L.
Pinus sylvestris L.
Plantago media L.
Polytrichum commune Hedw.
Primula acaulis (L.) L. subsp. acaulis
Prunella laciniata (L.) L.
Prunella vulgaris L.
Prunus spinosa L.
Quercus rubra L.
Sanicula europaea L.
Saxifraga granulata L.
Sedum amplexicaule DC.
Sedum brevifolium DC.
Sedum forsterianum Sm.
Senecio pyrenaicus L.
Sorbus aria (L.) Crantz
Sorbus aucuparia L.
Tanacetum parthenium (L.) Sch.Bip.
Teucrium scorodonia L.
Thapsia villosa L.
Trifolium pratense L. subsp. pratense
Trifolium repens L.
Urtica dioica L.
Verbena officinalis L.
Viscum album L. subsp. austriacum (Wiesb.) Vollm.
Total determinados: 72



HONGOS y LIQUENES

biodiversidadvirtual.org

Biodiversidad Virtual es un proyecto de la asociación Fotografía y Biodiversidad

Especies identificadas

Punto BV. Centro Nacional de Educación Ambiental - CENEAM- (Valsaín) Segovia

Cortinarius hercynicus (Pers.) M.M. Moser 1967
Cortinarius mucosus (Bull.) J. Kickx f. 1867
Cortinarius orellanus Fr. 1838
Cortinarius semisanguineus (Fr. : Fr.) Gillet 1874
Crucibulum laeve (Huds.) Kambly 1936
Cystoderma amianthinum (Scop.) Fayod 1889
Cystoderma carcharias (Pers.) Fayod 1889
Discina ancilis (Pers.) Sacc. 1889
Ditiola radicata (Albertini et Schw.) . Fr.
Entoloma sinuatum (Bull.) P. Kumm. 1871
Evernia prunastri (L.) Ach.
Favolaschia calocera R. Heim 1945
Fistulina hepatica (Schaeff.) With. 1792
Flammula pinicola (Jacobsson) Noordel. 2011
Galerina sp
Gymnopilus penetrans (Fr.) Murrill 1912
Gymnopus fusipes (Bull.) Gray 1821
Gymnosporangium clavariiforme (Wulfen) DC. (1805),
Gyromitra esculenta (Pers.) Fr. 1849
Gyromitra infula (Schaeff.) Qué. 1886
Hebeloma sp.
Hydnellum sp
Hydnum rufescens Pers. 1800
Hygrophoropsis aurantiaca (Wulfen) Maire 1921
Hygrophorus gliocyclus Fr. 1861
Hypholoma capnoides (Fr.) P. Kumm. 1871
Hypholoma fasciculare (Huds.) P. Kumm. 1871
Hypogymnia farinacea
Hypogymnia tubulosa (Schaerer) Hav.
Inocybe geophylla (Fr.) P. Kumm. 1871
Inonotus hispidus (Bull.) P. Karst. 1879
Laccaria amethystina (Huds.) Cooke 1884
Lactarius aurantiacus (Pers.) Gray 1821
Lactarius azonites (Bull.) Fr. (1838),
Lactarius cf. decipiens Qué. 1885
Lactarius quieticolor Romagn. 1958
Lactarius sphagneti (Fr.) Neuhoff 1956

Lactarius subumbonatus Lindgr. (1845),
Lactarius vellereus (Fr.) Fr. 1838
Lasallia hispanica (Frey) Sancho & A. Crespo
Lasallia pustulata (L.) Mérat
Lecanora aff. muralis
Leccinum sp.
Lecidea atrobrunnea
Lentinellus castoreus (Fr.) Kühner & Maire 1934
Lentinus sp
Lepiota clypeolaria (Bull.) P. Kumm. 1871
Lepiota magnispora Murrill 1912
Lepista panaeolus (Fr.) P. Karst. 1879
Leratiomyces squamosus var. squamosus (Pers.) Bridge & Spooner 2008
Leucopaxillus gentianeus (Quél.) Kotl. 1966
Lycogala epidendrum (J.C. Buxb. ex L.) Fr. 1829
Lycoperdon cf. umbrinum Pers. 1801
Lycoperdon perlatum Pers. 1796
Lyophyllum cf. decastes (Fr.) Singer 1951
Lyophyllum fumosum (Pers.) P.D. Orton 1960
Macrolepiota cf. mastoidea (Fr.) Singer 1951
Macrolepiota procera (Scop.) Singer (1948)
Melanelixia glabra (Schaer.) O. Blanco, A. Crespo, Divakar, Essl., D. Hawksw. & Lumbsch
Merulius tremellosus Schrad. 1794
Mitrula paludosa Fr. 1816
Mycena cf. leptcephala (Pers.) Gillet 1876
Mycena cf. stipata Maas Geest. & Schwöbel 1987
Mycena eipterygia var. viscosa (Secr. ex Maire) Ricken 1915
Mycena inclinata (Fr.) Quél. 1872
Mycena purpureofusca (Peck) Sacc. 1887,
Mycena rosea Gramberg 1912
Mycena stipata Maas Geest. & Schwöbel 1987
Myxomphalia maura (Fr.) Hora
Neolentinus lepideus (Fr.) Redhead & Ginns 1985
Onnia tomentosa (Fr.) P. Karst. 1889
Onygena corvina Alb. & Schwein. 1805
Panaeolus papilionaceus (Bull.) Quél. 1872
Parmelia saxatilis (L.) Ach.

Parmelia sulcata Taylor
Parmelina quercina
Parmelina tiliacea (Hoffm.) Hale
Pertusaria albescens
Peziza fimeti (Fuckel) Seaver
Phaeolus schweinitzii (Fr.) Pat. 1900
Phaeophyscia sp.
Phellinus pini (Brot.) Bondartsev & Singer 1941
Pholiota adiposa (Batsch) P. Kumm. 1871
Pholiota flammans (Batsch) P. Kumm. 1871
Pholiota lenta (Pers.) Singer 1951
Pholiota pinicola Jacobsson 1986
Physcia aipolia (Humb.) Hampe
Physcia tenella
Physconia sp.
Plasmodios
Platismatia glauca y Pseudevernia furfuracea
Pleurotus columbinus Qué. 1881
Pleurotus eryngii (DC.) Qué. 1872
Pluteus atromarginatus (Konrad) Kühner 1935
Polyporus arcularius (Batsch) Fr. 1821
Polyporus varius (Pers.) Fr. 1821
Protostropharia semiglobata (Batsch) Redhead, Moncalvo & Vilgalys 2013
Psathyrella sp
Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf.
Pseudoclitocybe cyathiformis (Bull.) Singer 1956
Ramalina capitata
Ramalina fraxinea (L.) Ach.
Ramaria cedretorum (Maire) Malençon 1958
Rhizopogon roseolus (Corda) Th. Fr. 1909
Rhodocollybia butyracea (Bull.) Lennox 1979
Russula aff. puellaris Fr. 1838
Russula cf. cessans A. Pearson 1950
Russula cf. xerampelina (Schaeff.) Fr. 1838
Russula integra (L.) Fr. 1838
Russula rubroalba (Singer) Romagn. (1967),
Russula sanguinaria (Schumach.) Rauschert 1989

Russula sanguinea (Bull.) Fr. 1838
Russula sanguinea var. confusa (Velen.) Melzer & Zvára 1927
Russula sanguinea var. pseudorosacea Maire 1910
Sarcodon imbricatus (L.) P. Karst. 1881
Sarcodon scabrosus (Fr.) P. Karst. 1881
Sparassis crispa (Wulfen) Fr. 1821
Stereum hirsutum (Willd.) Pers. 1800
Stropharia aeruginosa (Curtis) Qué. 1872
Suillus bovinus (L.: Fr.) Kuntze
Suillus flavidus (Fr.: Fr.) Besl
Suillus luteus (L.) Roussel (1796)
Suillus variegatus (Swartz: Fr.) Richon et Roze
Syzygospora tumefaciens (Ginns & Sunhede) Ginns
Tremella foliacea Pers. 1800
Trichaptum bifforme (Fr.) Ryvarden 1972
Tricholoma cf. terreum (Schaeff.) P. Kumm. 1871
Tricholoma equestre (L.) P. Kumm. 1871
Tricholoma focale (Fr.) Ricken 1914
Tricholoma imbricatum (Fr.) P. Kumm. 1871
Tricholoma saponaceum var. lavedanum Rolland 1890
Tricholomopsis rutilans (Schaeff.) Singer 1939
Tubifera ferruginosa (Batsch) J.F. Gmel. 1791
Umbilicaria hirsuta
Usnea sp.
Xanthoparmelia sp.
Xanthoria parietina
Xeroocomus badius (Fr.:Fr.) Kühn. ex Gilb.
Total determinados: 173

AVES





biodiversidadvirtual.org
Biodiversidad Virtual es un proyecto de la asociación Fotografía y Biodiversidad

Especies identificadas

Punto BV. Centro Nacional de Educación Ambiental - CENEAM- (Valsaín) Segovia



Actualizada: 14/12/2016



Accipiter nisus

Aquila pennata

Carduelis citrinella

Certhia brachydactyla

Ciconia ciconia

Cinclus cinclus

Corvus corone

Cygnus olor

Dendrocopos major

Emberiza citrinella

Erithacus rubecula

Ficedula hypoleuca

Fringilla coelebs

Garrulus glandarius

Lanius senator

Lophophanes cristatus

Loxia curvirostra

Motacilla alba

Motacilla cinerea

Oenanthe oenanthe

Picus viridis

Prunella modularis

Pyrrhocorax pyrrhocorax

Saxicola rubicola

Sitta europaea

Troglodytes troglodytes

Turdus philomelos

Total determinados: 27



Especies identificadas

**Punto BV. Centro Nacional de Educación Ambiental -
CENEAM- (Valsaín) Segovia**

Actualizada: 14/12/2016

Incluida la cuadrícula MGRS: 30TVL12



Apodemus sylvaticus

Capreolus capreolus

Martes foina

Pipistrellus sp.

Vulpes vulpes

Total determinados: 5

Punto BV. Centro Nacional de Educación Ambiental - CENEAM- (Valsaín) Segovia



Actualizada: 14/12/2016



Incluida la cuadrícula MGRS: 30TVL12

Total determinados:



Poblaciones biológicas identificadas

Punto BV. Centro Nacional de Educación Ambiental - CENEAM- (Valsaín) Segovia



Actualizada: 14/12/2016



Incluida la cuadrícula MGRS: 30TVL12

Symphoricarpos albus (L.) S.F. Blake

Total determinados: 1



Fenómenos identificados

Punto BV. Centro Nacional de Educación Ambiental - CENEAM- (Valsaín) Segovia



Actualizada: 14/12/2016



Incluida la cuadrícula MGRS: 30TVL12

Cirrus producidos por estelas de condensación de los aviones

Escarcha

Hielo

Nieve

Total determinados: 4

ETNOGRAFÍA

Biodiversidad Virtual es un proyecto de la asociación Fotografía y Biodiversidad

biodiversidadvirtual.org



Actualizada: 14/12/2016



Incluida la cuadrícula MGRS: 30TVL12

Abies pinsapo

Calocedrus decurrens

Cedrus libani

Detalle de la farola de la granja

Estatua en los jardines de la Granja de San Ildefonso

Fagus sylvatica

Fuente de la fama, en los Jardines de San Ildefonso

Fuente del chicle

Jardines de la granja

Mirador de Javier

Palacio de la granja

Pinus sylvestris

Sequoiadendron giganteum

Ventana en La Granja

Total determinados: 14

MUNDO MICROSCÓPICO

Biodiversidad Virtual es un proyecto de la asociación Fotografía y Biodiversidad

biodiversidadvirtual.org



Actualizada: 14/12/2016



Incluida la cuadrícula MGRS: 30TVL12

Especies identificadas

Punto BV. Centro Nacional de Educación Ambiental - CENEAM- (Valsaín) Segovia

Actinophrys sol

Alona quadrangularis

Aphanothece stagnina

Blepharisma hyalinum

Closterium lunula

Closterium toxon

Dileptus

Discomorphella

Euastrum oblongum

Euastrum verrucosum

Eudorina
Euglena // Aphanothece
Frontonia
Gieysztoria
Gonium formosum
Gymnodinium
Gyratrix hermaphroditus
Histiculus
Lecquereusia spiralis
Mayorella
Merismopedia elegans
Micrasterias denticulata
Micrasterias rotata
Micrasterias truncata
Neidium iridis
Ostrácodo
Paracondylostoma setigerum
Pleuroxus
Pompholyxophrys punicea
Pseudoblepharisma
Trichotria tetractis
Urotricha platystoma
Total determinados: 32