

## LISTA DE ESPECIES DE HETEROPTERA DEL PARQUE DE COLLSEROLA , BARCELONA (\*)

Jordi Ribes y Eva Ribes

València, 123-125, ent., 3a, 08011 Barcelona

(\*) La realización de la Tesis de Doctorado del segundo coautor se ha beneficiado con una beca "Germaine Cousin" y con una ayuda del convenio específico firmado entre el "Patronat del Parc Metropolità de Collserola" y el "Departament de Biologia Animal de la Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona".

**Resumen:** Se presenta un listado con información sucinta, pero seleccionada y puesta al día, de las citas publicadas e inéditas de los Heterópteros encontrados en el Parque de Collserola (Barcelona). Las localidades con asterisco (\*) se refieren al material estudiado para la redacción de la Tesis de Doctorado del segundo coautor.

**Palabras clave:** Heteroptera, Parque de Collserola, Barcelona, España.

### Abstract:

#### Check-list of Heteroptera from Collserola Park, Barcelona

A check-list including an updated, succinct selection of data, both published and unpublished, about Heteroptera from Collserola Park, Barcelona, is here given. Asterisked (\*) localities refer to the material studied by the second co-author for his Ph. D. thesis.

**Key words:** Heteroptera, Collserola Park, Barcelona, Spain

### Introducción

El Parque de Collserola, con más de 8000 ha, tiene 17 km de longitud y 6 km de anchura y forma parte de la Cordillera Litoral Catalana. Representa una verdadera isla verde en medio de una de las áreas urbanas con mayor densidad de población de la ribera mediterránea. Las cuencas de los ríos Llobregat y Besòs, junto con el llano de Barcelona y la depresión del Vallès, definen los límites geográficos del macizo de Collserola.

En la sierra confluyen dos medios biogeográficos: el eurosiberiano y el mediterráneo, que unidos a la utilización del territorio por parte del hombre desde tiempos prehistóricos, condicionan un patrimonio natural formado por un complejo mosaico de paisajes, donde encontramos desde pinares, encinares con robles, bosques de ribera, maquias y matorrales, hasta garrigas y prados sabanoides. En el Parque se han catalogado más de un millar de vegetales superiores y unas treinta comunidades botánicas. Esta diversidad de ambientes permite la existencia de una rica y variada fauna.

Desde 1987, Collserola dispone de un "Pla Especial d'Ordenació i Protecció del Medi Natural" que le otorga un estatuto de Parque de acuerdo con las leyes urbanísticas vigentes. Este plan tiene como objetivos prioritarios mantener la estabilidad de los sistemas naturales, preservar la diversidad biológica, conservar el patrimonio cultural y paisajístico y ofrecer nuevas oportunidades para el ocio y el aprendizaje. Celebraremos que estas buenas intenciones no se estropeen y que la guadaña especulativa sea lo más leve posible.

En el presente artículo se catalogan por primera vez los heterópteros del Parque. Para ello se aportan las citas publicadas, excluyendo únicamente las referidas a las descripciones de los Miridae de Valldoreix, que aparecen recopiladas en J. RIBES & GOULA (1995) y KERZHNER & JOSIFOV (1999). Estos registros, por mor de la brevedad, sólo incluyen las localidades, el autor o autores y el año de publicación. No se toman en cuenta los topónimos dudosos o los generalistas como "alrededores de Barcelona" o similares, empleados a menudo por autores antiguos. Las citas que conciernen a distritos del núcleo urbano de la ciudad

de Barcelona aledaños al Parque se tratan en E. RIBES & J. RIBES (en prensa). El material inédito estudiado pertenece en su mayor parte a la colección privada del primer coautor, aunque hay aportaciones del Museo de Zoología de Barcelona (MZBS) y de la colección À. Lagar. Para aligerar el texto no se da ninguna sinonimia y únicamente se indican la localidad, la fecha y el recolector, pero este último se omite cuando se trata de cualquiera de los coautores de la nota. Ello ocurre la mayoría de las veces. Tan sólo en casos puntuales se vierten breves comentarios considerados oportunos. Las fechas de captura de la misma localidad se limitan a la más antigua y la más reciente, obviando las intermedias. El hecho de que aparezca una única datación alejada cronológicamente de la actualidad significa que la especie no ha vuelto a ser colectada por nosotros. Esto suele deberse, y es lo más frecuente, a que la mentada especie no ha sido recogida con posterioridad por ser común; puede ocurrir también que el biotopo correspondiente no haya sufrido más prospecciones ulteriores, que se trate de un olvido o que el citado taxon ya no se haya vuelto a encontrar, cabiendo en tal caso la posibilidad de una extinción local del mismo. A pesar del criterio restrictivo recién apuntado consideramos que el cómputo total de heterópteros del Parque, que asciende a 427 especies, es merecedor de ser tenido en cuenta. Señalamos, en fin, que las localidades publicadas o inéditas precedidas de un asterisco (\*) corresponden al material que forma parte de la redacción de la tesis de doctorado del segundo coautor.

En cuanto a la ordenación sistemática, aquí esquematizada, los infraórdenes y familias se distribuyen según VINOKUROV & KANYUKOVA (1995). Los binómenes y trinómenes, dentro de cada familia, se disponen alfabéticamente, excepto cuando existen subfamilias y, a veces, tribus, en cuyo caso la alfabetización se ordena con dichos taxones, siguiendo a FARACI & RIZZOTTI VLACH (1995), con lo que el buen criterio del lector deducirá su ubicación. Así se evita que dos especies apartadas filogenéticamente estén una al lado de otra por el simple motivo de empezar por las mismas letras.

## Lista de especies

### Infraorden NEPOMORPHA Popov, 1968

#### Fam. NEPIDAE Latreille, 1802

*Nepa cinerea* (Linnaeus, 1758)

Pantano de Vallvidrera (LAGAR *et al.*, 1979).

#### Fam. CORIXIDAE Leach, 1815

*Micronecta (Dichaetonecta) scholtzi* (Fieber, 1860)

Pantano de Vallvidrera, 20-VIII-1959, À. Lagar *leg. et coll.*; Les Planes, 30-VI-1966, À. Lagar *leg. et coll.*

*Corixa affinis* Leach, 1817

Pantano de Vallvidrera, 12-VIII-1948, 7-VIII-1977, À. Lagar *leg. et coll.*; Vallvidrera (WAGNER, 1960); Pantano de Vallvidrera (LAGAR *et al.*, 1979).

*Corixa panzeri* Fieber, 1848

Pantano de Vallvidrera, 5-VIII-1977 y 3-VIII-1979, À. Lagar *leg. et coll.*

*Corixa punctata* (Illiger, 1807)

Pantano de Vallvidrera, 28-VIII-1948, À. Lagar *leg.*

*Paracorixa concinna concinna* (Fieber, 1848)

Pantano de Vallvidrera, 19-VI-1977, À. Lagar *leg. et coll.*

*Sigara (Pseudovermicorixa) nigrolineata nigrolineata* (Fieber, 1848)

Pantano de Vallvidrera, 12-VIII-1948, À. Lagar *leg.*

*Sigara (Vermicorixa) lateralis* (Leach, 1817)

Pantano de Vallvidrera, 12-VIII-1948, À. Lagar *leg.*; Riera de Vallvidrera (MURILLO, 1985); Les Planes, 30-VI-1965, À. Lagar *leg. et coll.*

#### Fam. NAUCORIDAE Leach, 1815

*Naucoris maculatus* Fabricius, 1798

Pantano de Vallvidrera, 17-IV-1948, À. Lagar *leg.*

#### Fam. NOTONECTIDAE Latreille, 1802

*Anisops sardeus sardeus* Herrich-Schaeffer, 1849

Pantano de Vallvidrera, 12-VIII-1948, À. Lagar *leg.*; Pantano de Vallvidrera, 11-VII-1959; Valldoreix, Vallvidrera (WAGNER, 1960); Pantano de Vallvidrera (LAGAR *et al.*, 1979).

*Notonecta (Notonecta) maculata* Fabricius, 1794

Pantano de Vallvidrera, 12-VIII-1948, À. Lagar *leg.*; Font del Bon Pastor, 12-VIII-1959; Vallvidrera (WAGNER, 1960); Valldoreix, 6-VI-1971; Pantano de Vallvidrera (LAGAR *et al.*, 1979); Riera de Vallvidrera, Torrent de Can Pasqual (MURILLO, 1985).

*Notonecta (Notonecta) viridis* Delcourt, 1909

Pantano de Vallvidrera, 1-VIII-1945; 24-VII-1977, À. Lagar *leg.*; Pantano de Vallvidrera (LAGAR *et al.*, 1979).

#### Fam. PLEIDAE Fieber, 1851

*Plea minutissima minutissima* Leach, 1817

Pantano de Vallvidrera, 11-VII-1959; Vallvidrera (WAGNER, 1960); Pantano de Vallvidrera (LAGAR *et al.*, 1979).

### Infraorden GERROMORPHA Popov, 1971

#### Fam. HYDROMETRIDAE Billberg, 1820

*Hydrometra stagnorum* (Linnaeus, 1758)

Les Planes, 10-VI-1956; La Rierada, 10-VI-1956.

#### Fam. VELIIDAE Brullé, 1836

*Microvelia (Microvelia) pygmaea* (Dufour, 1833)

Valldoreix, 29-IX-1962; id. (J. RIBES, 1986).

*Velia (Plesiovelia) caprai* Tamanini, 1947

Font dels Mosqueters, 1-II-1959, À. Lagar *leg. et coll.*; Font del Bon Pastor, 21-VIII-1959, À. Lagar *leg. et coll.*; La Rierada (WAGNER, 1960); Valldoreix, 29-IX-1962.

#### Fam. GERRIDAE Leach, 1807

*Aquarius najas* (De Geer, 1773)

Pantano de Vallvidrera (LAGAR *et al.*, 1979).

*Aquarius paludum paludum* (Fabricius, 1794)

Vallvidrera, 14-VIII-1948, À. Lagar *leg.*; id. (WAGNER, 1960).

*Gerris (Gerris) gibbifer* Schummel, 1832

Sant Medir, 22-II-1959; La Floresta, 21-VIII-1959, C. Altimira + À. Lagar *leg.*; Vallvidrera (WAGNER, 1960); Pantano de Vallvidrera (LAGAR *et al.*, 1979); Les Planes, 30-VI-1965, À. Lagar *leg. et coll.*

*Gerris (Gerris) lacustris* (Linnaeus, 1758)

Pantano de Vallvidrera, 11-VII-1959.

*Gerris (Gerris) thoracicus* Schummel, 1832

Pantano de Vallvidrera, 11-VII-1959.

### Infraorden LEPTOPODOMORPHA Popov, 1971

#### Fam. SALDIDAE Amyot & Serville, 1843

*Chartoscirta cocksii* (Curtis, 1835)

La Rierada, 10-VIII-1956.

*Saldula saltatoria* (Linnaeus, 1758)

La Rierada, 16-VI-1973.

### Infraorden CIMICOMORPHA Leston, Pendergrast & Southwood, 1954

#### Fam. NABIDAE A. Costa, 1853

*Alloeorhynchus (Alloeorhynchus) putoni* Kirkaldy, 1901

\*Els Penitents, 2-IV-1999

*Prostemma (Prostemma) bicolor* Rambur, 1839

Sant Just Desvern, 3-V-1939, J. Mateu *leg.*, MZBS.

*Prostemma (Prostemma) guttula guttula* (Fabricius, 1787)

Valldoreix, 26-V-1959; id., 19-VII-1970.

*Himacerus (Anaptus) major* (A. Costa, 1842)

Valldoreix, 11-VIII-1955; Sant Pere Màrtir, 10-II-1972; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Himacerus (Aptus) mirmicoides* (O. Costa, 1834)

Valldoreix, 4-III-1956; Sant Cugat del Vallès, VII-1964, M. González *leg.*; Vallvidrera, 30-VI-1978, À. Lagar *leg. et coll.*; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); Turó de la Magarola, 21-VII-2001.

*Nabis (Nabis) provencalis* Remane, 1953

Valldoreix (WAGNER, 1960).

*Nabis (Nabis) pseudoferus ibericus* Remane, 1949

Valldoreix, 12-VII-1959; id., 19-IX-1972; La Floresta, 14-IV-1996; \*Canyelles y \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Nabis (Nabis) punctatus punctatus* A. Costa, 1847

Valldoreix (WAGNER, 1960).

*Nabis (Nabis) rugosus* (Linnaeus, 1758)

Valldoreix (WAGNER, 1960).

*Nabis (Tropiconabis) capsiformis* Germar, 1838

Tibidabo, 3-VIII-1966; Valldoreix, 26-VIII-1980.

#### Fam. ANTHOCORIDAE Fieber, 1836

*Anthocoris nemoralis* (Fabricius, 1794)

Vallvidrera, 10-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 22-VII-1979; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Anthocoris nemorum* (Linnaeus, 1761)

Valldoreix, 13-IX-1959.

*Anthocoris sarothamni* Douglas & Scott, 1865

Els Penitents, 5-VII-1997.

*Elatophilus (Elatophilus) nigricornis* (Zetterstedt, 1838)

Els Penitents (E. RIBES & J. RIBES, 2000).

*Orius (Dimorphella) albidipennis* (Reuter, 1884)

Valldoreix, 14-X-2001. 1 ♂ de la forma melànica (var. *picea* Wagner, 1952) mangleando en un erial con *Diplotaxis erucoides* infestados de tisanópteros (ver J. RIBES, 1986 y J. RIBES *et al.*, 1997).

*Orius (Heterorius) horvathi* (Reuter, 1884)

Valldoreix, 18-VI-1960; id., 12-VI-1983.

*Orius (Heterorius) majusculus* (Reuter, 1879)

Montcada i Reixac (SÁNCHEZ, 1920).

*Orius (Heterorius) minutus* (Linnaeus, 1758)

\*Cerdanyola, 5-VII-1998.

*Orius (Heterorius) vicinus* (Ribaut, 1923)

El Papiol, 26-I-1969.

- Orius (Orius) laevigatus laevigatus* (Fieber, 1860)  
Valldoreix, Vallvidrera (WAGNER, 1960); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Canyelles, 7-V-2000.
- Orius (Orius) niger* (Wolff, 1811)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); \*Els Penitents 1-V-2000; \*Canyelles 21-V-2000. Las especies del género *Orius* Wolff a veces resultan difíciles de separar, por lo que quedan dudosas las citas no verificadas.
- Brachysteles parvicornis* (A. Costa, 1847)  
Valldoreix (PÉRICART, 1972); Valldoreix, 12-VIII-1972; Can Borrell, 11-VIII-1980.
- Buchananiella continua* (B. White, 1880)  
Valldoreix, 29-IX-1968; *id.*, 16-VIII-1974; Valldoreix (J. RIBES, 1984).
- Cardiastethus fasciventris* (Garbiglietti, 1869)  
Vallvidrera (CODINA, 1915); *id.* (SANCHEZ, 1920); Valldoreix, 10-VII-1960; *id.*, 15-IV-1979; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Cardiastethus nazareus* Reuter, 1884  
Valldoreix, 10-V-1965, F. Español *leg.*; Valldoreix, 12-VIII-1995; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Dufouriellus ater* (Dufour, 1833)  
Valldoreix, 2-III-1997, bajo la corteza de un tronco de pino quemado; Els Penitents, 1-IV-2001, bajo la corteza de un eucalipto.
- Dysepicritus rufescens* (A. Costa, 1847)  
Valldoreix, 10-VII-1960; *id.*, 25-V-1978; Valldoreix (J. RIBES, 1984).
- Lyctocoris (Lyctocoris) campestris* (Fabricius, 1794)  
Valldoreix, 24-VII-1972.
- Scoloposcelis pulchella pulchella* (Zetterstedt, 1838)  
Valldoreix, 9-V-1966; *id.*, 24-VII-1972, bajo corteza de *Pinus pinea*; Valldoreix (PÉRICART, 1972).
- Xylocoris (Xylocoris) cursitans* (Fallén, 1807)  
Valldoreix, 16-III-1997, bajo la corteza de un tronco quemado de *Pinus halepensis*.
- Fam. MICROPHYSIDAE Dohrn, 1859**
- Loricula ruficeps* (Reuter, 1884)  
\*Els Penitents (E. RIBES & J. RIBES, 2000); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).
- Fam. MIRIDAE Hahn, 1833**
- Monalocoris (Monalocoris) filicis* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix, 31-VII-1960.
- Campyloneura virgula* (Herrich-Schaeffer, 1835)  
Valldoreix, 18-VII-1960; Tibidabo, 1-VIII-1984; \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents, 4-VI-2000.
- Cyrtopeltis (Cyrtopeltis) geniculata* Fieber, 1861  
Valldoreix, (WAGNER, 1960); *id.*, 5-VII-1993.
- Dicyphus (Brachyceroea) albonasutus* Wagner, 1951  
Valldoreix, 18-VII-1959; \*Els Penitents, 2-XII-1999.
- Dicyphus (Brachyceroea) annulatus* (Wolff, 1804)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 3-XI-1996.
- Dicyphus (Dicyphus) escalerae* Lindberg, 1934  
Tibidabo (J. RIBES, 1986).
- Dicyphus (Dicyphus) hyalinipennis* (Burmeister, 1835)  
Valldoreix, 18-VIII-1973.
- Dicyphus (Dicyphus) tamaninii* Wagner, 1951  
Valldoreix, 29-VIII-1978.
- Macrolophus costalis* Fieber, 1858  
Valldoreix, 6-IX-1957; *id.* 27-IV-1997; Valldoreix, Tibidabo (WAGNER, 1960); \*Els Penitents, 7-III-1999.
- Macrolophus melanotoma* (A. Costa, 1853)  
Valldoreix, (WAGNER, 1960); Valldoreix, 29-VIII-1978; \*Canyelles, 20-XI-1999.
- Deraeocoris (Camptobrochis) serenus* (Douglas & Scott, 1868)  
Valldoreix, 17-VIII-1954; *id.*, 7-X-2001; Tibidabo (WAGNER, 1960); \*Els Penitents, 1-XI-1998; \**id.*, 9-I-2000; \*Canyelles, 20-II-2000.
- Deraeocoris (Deraeocoris) punctum* (Rambur, 1839)  
Valldoreix, 27-V-1973; \*Canyelles, 21-V-2000; \**id.* 29-IV-2001; \*Els Penitents, 3-VI-2000; Turó de la Magarola, 27-V-2001.
- Deraeocoris (Deraeocoris) ruber* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix, 18-VI-1972; Turó de la Magarola, 27-V-2001.
- Deraeocoris (Knighthocapsus) lutescens* (Schilling, 1837)  
Valldoreix, 17-IV-1958; *id.*, 7-X-2001; Valldoreix (WAGNER, 1960); \*Els Penitents, 31-X-1999; \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Adelphocoris lineolatus* (Goeze, 1778)  
Valldoreix, 13-VI-1956; Sant Cugat del Vallès, VII-1964, M. González *leg.*
- Adelphocoris quadripunctatus* (Fabricius, 1794)  
Valldoreix (WAGNER, 1960).
- Adelphocoris seticornis* (Fabricius, 1775)  
Valldoreix, 26-VI-1993.
- Brachycoleus triangularis* (Goeze, 1778)  
Valldoreix, 16-VI-1962.
- Capsodes flavomarginatus* (Donovan, 1798)  
Valldoreix, 28-V-1954; *id.*, 29-VIII-1988; \*Els Penitents, 1-V-1999; \**id.*, 3-VI-2000.
- Capsus ater* (Linnaeus, 1758)  
Cerdanyola, 29-V-1960, Sant Cugat del Vallès, 5-VI-1960, M. González *leg.*
- Charagochilus gyllenhalii* (Fallén, 1807)  
Valldoreix, 30-VIII-1960.
- Charagochilus weberi* Wagner, 1953  
Valldoreix, 11-VIII-1954; *id.*, 29-IX-1962; Valldoreix (WAGNER, 1960 y 1965); *id.*, 8-VI-1992.
- Closterotomus fulvomaculatus* (De Geer, 1773)  
Valldoreix, 29-V-1960; *id.*, 26-V-1963.
- Closterotomus norwegicus* (Gmelin, 1790)  
Valldoreix, 16-V-1952; *id.*, 17-VI-1962; Cerdanyola, 29-V-1960.
- Closterotomus trivialis* (A. Costa, 1853)  
Valldoreix, 2-VIII-1956; *id.*, 15-IV-1979; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Closterotomus ventralis* (Reuter, 1879)  
Valldoreix, 12-VI-1966; *id.*, 25-VIII-1980.
- Creontiades pallidus* (Rambur, 1839)  
Valldoreix, 12-VIII-1954.
- Cyphodema instabilis* (Lucas, 1849)  
Valldoreix, 18-VI-1972; *id.*, 18-VII-1989.
- Eurystylus bellevoeyi* (Reuter, 1879)  
Valldoreix, 14-X-2001. En un yermo con *Diplotaxis erucastrum*. Interesante elemento erémico comentado en J. RIBES (1990).
- Horistus (Primihoristus) orientalis* (Gmelin, 1790)  
Vallvidrera, 19-IX-1972.
- Liocoris tripustulatus* (Fabricius, 1781)  
Tibidabo (WAGNER, 1960); Valldoreix, 18-VI-1972; *id.*, VI-1994.
- Lygus gemellatus gemellatus* (Herrich-Schaeffer, 1835)  
Valldoreix, 13-VI-1873. 1 ♀. Es la primera cita de Cataluña verificada por nosotros. Las publicadas previamente como *L. gemellatus* (H.-S.) corresponden a *L. adspersus* (Schilling, 1837), como se indica En GOULA & J. RIBES (1995) y J. RIBES *et al.* (1997). Distintas especies del género *Lygus* Hahn son muy difíciles de separar, tanto los machos como las hembras. Para la identificación correcta del ejemplar aquí señalado nos hemos valido de la información aportada por VINOKUROV & KANYUKOVA (1995) y SCHWARTZ & FOOTITT (1998), que hacen hincapié en la forma de los anillos esclerosados de la pared superior de la vagina.
- Lygus maritimus* Wagner, 1949  
Valldoreix, 29-IX-1962; *id.*, 7-X-2001; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Lygus pratensis* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix, 17-VII-1954; *id.*, 18-VIII-1956; Valldoreix (WAGNER, 1960 y 1965); La Rierada, 7-VIII-1956.
- Lygus rugulipennis* Poppius, 1911  
Valldoreix, 18-VIII-1956; *id.*, 13-IX-1959.
- Megacoelum beckeri* (Fieber, 1870)  
Valldoreix (J. RIBES, 1978a); \*Cerdanyola, 14-VIII-1998; \**id.*, 27-V-2000.
- Miridius longiceps* Wagner, 1955  
Tibidabo, 1-VII-1984.
- Orthops (Orthops) kalmii* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix, 18-VII-1959; *id.*, 7-X-2001.
- Pantilius (Pantilius) tunicatus* (Fabricius, 1781)  
Valldoreix, 29-V-1963; *id.*, 8-X-1978.
- Phytocoris (Compsocorocoris) juniperi* Frey-Gessner, 1865  
Valldoreix, 11-VI-1962; *id.*, 29-IX-1968; Valldoreix (J. RIBES & E. RIBES, 1999).

- Phytocoris (Exophytocoris) fieberi* Bolívar, 1881  
Valldoreix, 30-VI-1961.
- Phytocoris (Exophytocoris) minor* Kirschbaum, 1856  
La Rierada, 29-VIII-1956; Valldoreix (WAGNER, 1960); id., 15-VII-1962; id., 3-VII-1983; \*Els Penitents, 4-VII-1998; id., 17-VII-1999.
- Phytocoris (Ktenocoris) austriacus* Wagner, 1954  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 6-VIII-1981.
- Phytocoris (Ktenocoris) flammula* Reuter, 1875  
Valldoreix, 19-VI-1960.
- Phytocoris (Ktenocoris) varipes* Boheman, 1852  
Valldoreix, 22-VII-1956; Valldoreix (WAGNER, 1960).
- Phytocoris (Ktenocoris) vittiger* Reuter, 1896  
Valldoreix, 13-IX-1974; Tibidabo, 1-VII-1984; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Phytocoris (Ktenocoris) wagneri* Kerzhner & Schuh, 1998  
Valldoreix (WAGNER, 1965); Valldoreix, 14-VI-1968; Valldoreix (J. RIBES & GOULA, 1986); Valldoreix (KERZHNER & JOSIFOV, 1999); Sant Cugat del Vallès, 13-VIII-1980.
- Phytocoris (Leptophytocoris) virescens* Wagner, 1961  
Valldoreix, Tibidabo (WAGNER, 1960); Valldoreix, 19-VI-1960; id., 15-VIII-1962.
- Phytocoris (Phytocoris) pini* Kirschbaum, 1856  
Valldoreix (WAGNER, 1960).
- Phytocoris (Phytocoris) tiliae tiliae* (Fabricius, 1777)  
\*Cerdanyola, 24-VI-1999; \*id., 18-VI-2000.
- Phytocoris (Stictophytocoris) abeillei* Puton, 1884  
Valldoreix, (WAGNER, 1960); Valldoreix, 29-VIII-1988; Els Penitents, 4-VII-1998.
- Phytocoris (Stictophytocoris) delicatulus* Bolívar, 1881  
Valldoreix, 8-VII-1962; id., 11-VII-1968; Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Pinalitus cervinus* (Herrich-Schaeffer, 1841)  
Valldoreix, 27-VII-1979; id., 3-VII-1983; La Floresta, 14-IV-1996; \*Cerdanyola, 5-VII-1998.
- Polymerus (Poeciloscytus) asperulae* (Fieber, 1861)  
Valldoreix (J. RIBES, 1993).
- Stenotus binotatus* (Fabricius, 1794)  
Valldoreix, 8-VI-1997.
- Taylorilygus apicalis* (Fieber, 1861)  
Valldoreix (WAGNER, 1965); Valldoreix, 31-XII-1995; \*Els Penitents, 1-XI-1998; Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000); Turó de la Magarola, 27-V-2001.
- Megaloceraea recticornis* (Geoffroy, 1785)  
Valldoreix, Tibidabo (WAGNER, 1960); Valldoreix, 19-VI-1960; id.; 15-V-1999; \*Els Penitents, 12-VI-1999; \*id., 4-VI-2000.
- Pithanus maerkelii* (Herrich-Schaeffer, 1838)  
Les Planes, 10-VI-1956.
- Stenodema (Brachystira) calcarata* (Fallén, 1807)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 29-IX-1962.
- Stenodema (Stenodema) laevigata* (Linnaeus, 1758)  
Sant Medir, 22-II-1959; Valldoreix, 29-VI-1959; id., 29-VI-1972; Vallvidrera, Tibidabo (WAGNER, 1960).
- Trigonotylus caelestialium* (Kirkaldy, 1902)  
Valldoreix (J. RIBES, 1984).
- Trigonotylus pulchellus* (Hahn, 1834)  
Valldoreix (WAGNER, 1960).
- Halticus luteicollis* (Panzer, 1804)  
Valldoreix, 21-VI-1959; Tibidabo (WAGNER, 1960); Sant Cugat del Vallès, VII-1964, M. González *leg.*; Valldoreix, 12-VII-1992; id., 27-VI-1993.
- Halticus macrocephalus* Fieber, 1858  
Valldoreix, 28-V-1959; id., 27-VI-1993.
- Orthocephalus saltator* (Hahn, 1835)  
Valldoreix, 18-VI-1972.
- Pachytomella passerinii* (A. Costa, 1842)  
Les Planes, 10-VI-1956; Cerdanyola, 15-V-1960; id., 29-V-1960.
- Strongylocoris atrocoeruleus* (Fieber, 1864)  
Sant Cugat del Vallès, 5-VI-1960, M. González *leg.*; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 18-VII-1961; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Strongylocoris cicadifrons* A. Costa, 1853  
Valldoreix, 1-V-1960; id., 8-IV-2000; La Floresta, 14-IV-1996; \*Els Penitents, 2-IV-1999; \*id., 1-V-2000.
- Blepharidopterus angulatus* (Fallén, 1807)  
La Rierada, 7-VIII-1956.
- Brachynotocoris parvintotum* (Lindberg, 1940)  
Valldoreix, El Papiol (J. RIBES & GOULA, 1986); Valldoreix, 10-VIII-1996.
- Globiceps (Globiceps) sphaegiformis* (Rossi, 1790)  
Valldoreix, 17-V-1962; id., 9-VI-1974.
- Heterocordylus (Heterocordylus) tibialis* (Hahn, 1833)  
\*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); Els Penitents, 22-IV-2001.
- Heterotoma diversipes* Puton, 1876  
Valldoreix, 21-VI-1959; id., 8-VI-1997; Tibidabo, 26-VI-1983; Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents, 4-VII-1998; \*id., 3-VI-2000.
- Heterotoma planicornis* (Pallas, 1772)  
Sant Cebrià (BOLÍVAR & CHICOTE, 1879; SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, VI-1994.
- Hypsitylus prasinus* Fieber, 186  
Vallvidrera, 11-VII-1959; Valldoreix, Tibidabo (WAGNER, 1960); Valldoreix, 19-VI-1960; id., 17-VI-1973; Els Penitents, 5-VII-1997; \*Els Penitents, 11-VI-2000.
- Malacocoris chlorizans* (Panzer, 1794)  
Valldoreix, 19-VI-1960; id., 10-VIII-1996
- Orthotylus (Litocoris) stysi* Kožišková, 1967  
Sub *Orthotylus ericetorum* (Fallén, 1807): Valldoreix (WAGNER, 1960); id., 12-VI-1966; ya como *O. stysi*: Valldoreix, 12-VI-1976; id., 3-XI-1996; Valldoreix (KERZHNER & JOSIFOV, 1999); Tibidabo, 1-VII-1980; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Orthotylus (Melanotrichus) contrarius* (Wagner, 1953)  
Valldoreix (J. RIBES, 1990).
- Orthotylus (Melanotrichus) flavosparsus* (C. R. Sahlberg, 1841)  
Valldoreix, 21-VIII-1956; id.; 26-VII-1980.
- Orthotylus (Orthotylus) nassatus* (Fabricius, 1787)  
Tibidabo (WAGNER, 1960); Valldoreix, 7-VII-1961.
- Orthotylus (Orthotylus) prasinus* (Fallén, 1826)  
Valldoreix, 13-VI-1987; id., 8-VI-1992.
- Orthotylus (Orthotylus) siuranus* Wagner, 1964  
Cerdanyola (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).
- Orthotylus (Orthotylus) tenellus* (Fallén, 1807)  
Valldoreix, 28-V-1967; id., 19-V-1968.
- Orthotylus (Pachylops) virescens* (Douglas & Scott, 1865)  
Tibidabo, 11-VII-1959; id., 1-VII-1984.
- Orthotylus (Pinocapsus) cupressi* Reuter, 1883  
Valldoreix (J. RIBES, 1990; J. RIBES *et al.*, 1997).
- Platycranus (Genistocapsus) bicolor* (Douglas & Scott, 1868)  
Valldoreix (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).
- Platycranus (Platycranus) erberi* Fieber, 1870  
Valldoreix (WAGNER, 1960 y 1965); Valldoreix, 8-VII-1973; id.; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Reuteria marqueti* Puton, 1875  
Valldoreix, 26-VII-1987; id., 2-IX-2000.
- Pilophorus angustulus* Reuter, 1888  
Valldoreix, VIII-1959; id., 15-VII-1962; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Pilophorus confusus* (Kirschbaum, 1856)  
La Rierada, 7-VIII-1956.
- Pilophorus perplexus* Douglas & Scott, 1875  
Valldoreix, 26-VI-1960; id., 8-VI-1992; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Mimocoris coarctatus* (Mulsant & Rey, 1852)  
Vallvidrera (WAGNER, 1960); Valldoreix, 28-IX-1962; id., 25-VI-1967.
- Mimocoris rugicollis* (A. Costa, 1853)  
Valldoreix, 8-VI-1997; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Systellonotus thymi* (Signoret, 1859)  
Sant Cugat del Vallès, 12-VIII-1964.
- Amblytulus scutellaris* Horváth, 1905  
Valldoreix, 17-VI-1973.
- Asciodema obsoleta* (Fieber, 1864)  
Tibidabo (J. RIBES, 1993); Turó de la Magarola, 27-V-2001.
- Atomoscelis onusta* (Fieber, 1861)  
Valldoreix, 7-X-2001.
- Campylomma verbasci* (Meyer-Dür, 1843)  
Valldoreix, 19-VIII-1959.

- Chlamydatus (Eurymerocoris) evanescens* (Boheman, 1852)  
Tibidabo, 11-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 19-V-1963; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Compsidolon (Chamaeliops) crotchi* (Scott, 1870)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 23-III-1977.
- Compsidolon (Coniortodes) salicellum* (Herrich-Schaeffer, 1841)  
Valldoreix (J. RIBES, 1993).
- Conostethus venustus venustus* (Fieber, 1858)  
Valldoreix, 14-X-2001.
- Criocoris piceicornis* Wagner, 1950  
Sant Cugat del Vallès, 1-VI-1960, M. González leg.; Valldoreix, 12-VI-1960; id., 27-IV-1997; \*Els Penitents, 5-VI-1999; \*Canyelles, 11-VI-2000.
- Europiella artemisiae* (Becker, 1864)  
Valldoreix, 7-X-2001 (ver J. RIBES *et al.*, 1997).
- Harpocera thoracica* (Fallén, 1807)  
\*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Heterocapillus tigripes* (Mulsant & Rey, 1852)  
Montcada i Reixac (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 27-V-1973; \*Canyelles, 20-II-2000; \*id., 21-V-2000; \*Els Penitents, 1-V-2000; Roquetes, 29-IV-2001.
- Heterocapillus validicornis* (Reuter, 1876)  
Valldoreix, 13-V-1973; id., 23-V-1992; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); Els Penitents, 22-IV-2001.
- Icodema infusca* (Fieber, 1861)  
Valldoreix, 20-V-1956; Les Planes, 10-VI-1956; \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Lepidargyrus ancorifer* (Fieber, 1858)  
Valldoreix, Tibidabo (WAGNER, 1960); El Papiol, 28-VI-1981; Valldoreix, 18-VI-1989; id., 23-IV-1997; \*Canyelles, 25-VII-1998.
- Lopus decolor palliatus* (Perris, 1857)  
Valldoreix (WAGNER, 1960).
- Macrotylus (Alloeonycha) atricapillus* (Scott, 1872)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 25-VI-1973; Sant Cugat del Vallès, 21-VIII-1976; Els Penitents, 5-VII-1997; \*id., 19-IX-1998; \*id., 3-VI-2000; \*Canyelles, 12-IX-1998; \*id., 11-VI-2000.
- Macrotylus (Alloeonycha) bipunctatus* Reuter, 1879  
Valldoreix, 18-VI-1972.
- Macrotylus (Alloeonycha) elevatus* (Fieber, 1858)  
Turó de la Magarola, 27-V-2001.
- Macrotylus (Alloeonycha) paykullii* (Fallén, 1807)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); id., 8-VII-1962; Canyelles, 12-IX-1998.
- Malacotes mulsanti* Reuter, 1878  
Valldoreix, 26-VI-1960; id., 8-VI-1962; Valldoreix (WAGNER, 1960).
- Orthopidea fusciceps* Reuter, 1899  
Valldoreix (J. RIBES, 1993).
- Pachyxyphus lineellus* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix, 21-VI-1956; id., 4-VI-1967; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Phoenicocoris modestus* (Meyer-Dür, 1843)  
\*Els Penitents, 4-VII-1998; \*id., 4-VI-2000.
- Phylus (Phylus) coryli* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix, 21-V-1956; id., 15-V-1999.
- Plagiognathus (Plagiognathus) flavipes* Reuter, 1875  
Les Planes, 10-VI-1956; Valldoreix, 11-VI-1962; Els Penitents, 4-V-1997; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Plesiodema pinetella* (Zetterstedt, 1828)  
Valldoreix, 27-V-1956; id., 15-V-1999; Canyelles, 1-V-1997; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Canyelles, 21-V-2000.
- Psallus (Hylopsallus) callunae* Reuter, 1878  
Valldoreix, 14-V-1961.
- Psallus (Hylopsallus) catalanicus* Wagner, 1965  
Valldoreix (J. RIBES & GOULA, 1986; KERZHNER & JOSIFOV, 1999).
- Psallus (Hylopsallus) perrisi* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix, 25-VIII-1956; id., 19-V-1968; Tibidabo, 22-VI-1980; id., 1-VII-1984; \*Cerdanyola, 9-V-1999.
- Psallus (Hylopsallus) sorbi* Wagner, 1970  
Valldoreix (J. RIBES & GOULA, 1986; KERZHNER & JOSIFOV, 1999).
- Psallus (Hylopsallus) variabilis* (Fallén, 1807)  
Valldoreix (J. RIBES, 1993).
- Psallus (Phylidea) dichrous* Kerzhner, 1962  
Valldoreix, 27-V-1956; id., 23-V-1992; Valldoreix (WAGNER, 1960); Tibidabo, 1-VII-1980; \*Cerdanyola, 27-V-2000; \*Els Penitents, 3-6-2000.
- Psallus (Phylidea) ocularis* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix, 25-VIII-1956.
- Psallus (Psallus) aurora* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix, 7-VI-1970; id., 26-V-1991; \*Cerdanyola, 9-V-1999; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Psallus (Psallus) criocoroides* Reuter, 1879  
Valldoreix, 7-V-1989; \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Psallus (Psallus) varians varians* (Herrich-Schaeffer, 1841)  
Valldoreix, 12-V-1968; id., 27-IV-1997; Tibidabo, 1-VII-1980; \*Els Penitents, 12-VI-1999; \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Tinicephalus (Tinicephalus) flavopilosus* Reuter, 1879  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 16-VI-1972; El Papiol, 28-VI-1981.
- Tragiscocoris fieberi* (Fieber, 1858)  
Valldoreix, 8-VI-1975; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); Els Penitents, 22-IV-2001.

#### Fam. TINGIDAE Laporte, 1832

- Acalypta parvula* (Fallén, 1807)  
La Floresta, 20-XII-1967, À. Lagar *leg. et coll.*; \*Cerdanyola, 26-II-2000.
- Catoplatus carthusianus* (Goeze, 1778)  
Valldoreix, 15-VIII-1956.
- Catoplatus horvathi* (Puton, 1878)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (PÉRICART, 1983).
- Copium teucarii teucarii* (Host, 1788)  
Sant Cugat, VII-1964, M. González *leg.*
- Corythucha ciliata* (Say, 1832)  
Existen innumerables observaciones en la zona de este elemento neártico, aclimatado en Europa, que aquí infeuda a los plátanos.
- Dictyla echii* (Schrank, 1782)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 19-IX-1972; La Floresta, 14-IV-1996; \*Canyelles, 2-V-1999; \*id., 21-V-2000.
- Dictyonota marmorea* Baerensprung, 1858  
Valldoreix (PÉRICART, 1983).
- Kalama tricornis* (Schrank, 1801)  
Valldoreix, 9-IX-2001.
- Monosteira unicosata* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (PÉRICART, 1981). Puede ocasionar daños los árboles frutales.
- Phaenotropis parvula* (Signoret, 1865)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (PÉRICART, 1983).
- Stephanitis (Stephanitis) pyri* (Fabricius, 1775)  
Es el tigre del peral. Hay numerosos registros del mismo. Especie sobradamente conocida que ha originado una base de datos importante en el campo de la fitopatología de los árboles frutales.
- Tingis (Neolasiotropis) marrubii* Vallot, 1829  
La Rierada, 7-VIII-1956; Valldoreix, 13-IX-1959; id., 21-VII-1963.
- Tingis (Tingis) auriculata* (A. Costa, 1847)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 21-VII-2001; Cerdanyola, 29-V-1960; La Floresta, 14-IV-1996.
- Tingis (Tingis) cardui* (Linnaeus, 1758)  
Vallvidrera (CODINA, 1915); Tibidabo, Vallvidrera (GÓMEZ-MENOR, 1955); Vallvidrera, 11-VII-1959, Valldoreix, 13-IX-1959; id., 24-V-2001; \*Canyelles, 21-V-2000.
- Tingis (Tropidocheila) ajugarum* (Frey-Gessner, 1872)  
Valldoreix, 29-VI-1959.

#### Fam. REDUVIDAE Latreille, 1807

- Gardena insignis* Horváth, 1887  
Valldoreix (J. RIBES, 1961).
- Stenolemus novaki* Horváth, 1888  
Valldoreix, El Papiol (J. RIBES, 1961); \*Els Penitents, 1-XI-1998; \*id., 7-VIII-1999; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000). Se ha observado casi siempre en distintos estadios preimaginales.
- Ploiaria domestica* Scopoli, 1786  
Santa Creu d'Olorda (J. RIBES, 1977).
- Ploiaria putoni* Noualhier, 1895  
Valldoreix, Santa Creu d'Olorda (J. RIBES, 1961); \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Empicoris brevispinus* (Puton, 1889)  
Valldoreix, Vallvidrera (P. V. PUTSHKOV & J. RIBES, 1992); Valldoreix, Vallvidrera (P. V. PUTSHKOV *et al.*, 1999); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Empicoris culiciformis* (De Geer, 1773)  
Valldoreix (P. V. PUTSHKOV *et al.*, 1999).

*Empicoris mediterraneus* Hoberlandt, 1956  
Valldoreix (P. V. PUTSHKOV *et al.*, 1999); \*Els Penitents (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).

*Empicoris rubromaculatus* (Blackburn, 1889)  
Valldoreix (P. V. PUTSHKOV & J. RIBES, 1992); Valldoreix, Vallvidrera (P. V. PUTSHKOV *et al.*, 1999); \*Canyelles, 15-XI-1998; \*Cerdanyola, 29-IX-1999; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Empicoris tabellarius* J. Ribes & P. V. Putshkov, 1992  
Valldoreix (P. V. PUTSHKOV & J. RIBES, 1992); Valldoreix (P. V. PUTSHKOV *et al.*, 1999).

*Empicoris vagabundus* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix (P. V. PUTSHKOV & J. RIBES, 1992); \*Cerdanyola, 5-VII-1998; Valldoreix (P. V. PUTSHKOV *et al.*, 1999).

*Empicoris xambeui* (Montandon, 1885)  
Valldoreix (P. V. PUTSHKOV & J. RIBES, 1992); Valldoreix (P. V. PUTSHKOV *et al.*, 1999).

*Peirates stridulus* (Fabricius, 1787)  
Valldoreix, 13-IX-1959; id., 29-IX-1962; \*Canyelles, 11-IV-1999; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Peirates hybridus* (Scopoli, 1763)  
Sant Pere Màrtir, Montcada i Reixac (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 26-V-1959; id., 25-VI-1961.

*Phymata (Phymata) crassipes* (Fabricius, 1775)  
Valldoreix (WAGNER, 1960).

*Reduvius personatus* (Linnaeus, 1758)  
Sant Cugat, VII-1964, M. González *leg.*

*Oncocephalus pilicornis* Reuter, 1882  
Cerdanyola, 15-V-1960.

*Sastrapada baerensprugi* (Stål, 1859)  
Valldoreix (J. RIBES, 1961).

*Coranus (Coranus) griseus* (Rossi, 1790)  
Sub *C. aegyptius* (Fabricius, 1775): Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960); \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Coranus (Coranus) pericarti* P. V. Putshkov, 1994  
Valldoreix, \*Canyelles (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).

*Rhynocoris (Rhynocoris) cuspidatus* Ribaut, 1921  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 29-IX-1962; \*Els Penitents, 5-VIII-1997; \*Canyelles, 20-IX-1997; \*id., 11-I-1998; \*Els Penitents, 3-VI-2000.

*Rhynocoris (Rhynocoris) erythropus* (Linnaeus, 1767)  
\*Canyelles, 14-VIII-1998; \*Els Penitents, 2-IV-1999.

*Rhynocoris (Rhynocoris) iracundus* (Poda, 1761)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (J. RIBES, 1961).

*Sphedanolestes (Sphedanolestes) lividigaster* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (J. RIBES, 1961).

*Sphedanolestes (Sphedanolestes) sanguineus* (Fabricius, 1794)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Vallvidrera, 8-VI-1984, À. Lagar *leg. et coll.*; \*Els Penitents, 4-VI-2000.

*Vibertiola cinerea* (Horváth, 1907)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, El Papiol (J. RIBES, 1961); \*Canyelles (E. RIBES & J. RIBES, 2000); \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Canyelles (E. RIBES & J. RIBES, en prensa). Esta especie de distribución erémica, infeudada al cerrillo, es la más interesante del Parque y en las publicaciones indicadas se da una infomación plural de la misma.

### Infraorden PENTATONOMORPHA Leston, Pendergrast & Southwood, 1954

#### Fam. ARADIDAE Brullé, 1836

*Aradus cinnamomeus* Panzer, 1806  
La Floresta, 2-V-1954, À. Lagar *leg.*; Valldoreix, 1-V-1973; \*Cerdanyola, 19-III-2000; \*Els Penitents, 4-VI-2000. Puede llegar a ser una plaga de los pinos.

*Aradus flavicornis* Dalmann, 1823  
Valldoreix (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).

#### Fam. PIESMATIDAE Amyot & Serville, 1843

*Parapiesma quadratum* (Fieber, 1844)  
Valldoreix, 11-VII-1971.

*Piesma maculatum* (Laporte, 1833)  
Valldoreix, 15-VIII-1962; Turó de la Magarola, 21-VII-2001.

#### Fam. BERYTIDAE Fieber 1851

*Apoplymus pectoralis* Fieber, 1859  
L'Arrabassada, 16-VIII-1970; Valldoreix, 27-IV-1997; Turó de la Magarola, 21-VII-2001.

*Berytinus (Berytinus) hirticornis pilipes* (Puton, 1875)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 12-X-1969.

*Berytinus (Lizinus) distinguendus* (Ferrari, 1874)  
Valldoreix, 20-IX-1959; id., 29-VI-1980.

*Berytinus (Lizinus) montivagus* (Meyer-Dür, 1841)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 7-IX-1975.

*Berytinus (Lizinus) striola* (Ferrari, 1874)  
Valldoreix, 20-V-1959; id., 2-VII-1972.

*Gampsocoris punctipes punctipes* (Germar, 1822)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 4-VIII-1963.

*Neides aduncus* Fieber, 1859  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 7-VIII-1960.

#### Fam. LYGAEIDAE Schilling, 1829 (sensu Péricart, 1999)

*Arocatus roeselii* (Schilling, 1829)  
Vallvidrera, 16-I-1994; \*Cerdanyola, 6-IX-1998; \*Els Penitents, 14-XI-1998; \*id., 31-X-1999.

*Graptostethus servus servus* (Fabricius, 1787)  
Valldoreix, 18-VI-1959; id., 29-IV-1962.

*Horvathiolus superbus* (Pollich, 1781)  
Valldoreix, 14-V-1995.

*Lygaeosoma sardeum sardeum* Spinola, 1837  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 7-VIII-1960; id. 12-V-1968.

*Lygaeus equestris* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix, (WAGNER, 1960).

*Melanocoryphus alboacuminatus* (Goeze, 1778)  
El Papiol, 26-I-1969.

*Spilostethus pandurus* (Scopoli, 1763)  
Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 21-VII-2001.

*Tropidothorax leucopterus* (Goeze, 1778)  
Valldoreix, 8-VI-1992.

*Nysius cymoides* (Spinola, 1837)  
Valldoreix (WAGNER, 1960).

*Nysius ericae ericae* (Schilling, 1829)  
Valldoreix, 7-X-2001.

*Nysius graminicola graminicola* (Kolenati, 1845)  
La Rierada, 24-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960); Cerdanyola, 29-V-1960; Valldoreix, 21-VIII-2001; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); Turó de la Magarola, 21-VII-2001.

*Nysius helveticus* (Herrich-Schaeffer, 1850)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 20-VIII-1976.

*Nysius immunis* (Walker, 1872)  
\*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Nysius senecionis senecionis* (Schilling, 1829)  
Valldoreix (WAGNER, 1960).

*Orsillus maculatus* (Fieber, 1861)  
Valldoreix, 12-V-1961.

*Orsillus reyi* Puton, 1871  
Valldoreix, 10-VIII-1960; \*Els Penitents, 1-V-1999.

*Kleidocerys ericae* (Horváth, 1908)  
Valldoreix, 29-V-1952; id., 13-VIII-1989; Tibidabo (WAGNER, 1960); Vallvidrera, 21-IV-1979, À. Lagar *leg. et coll.*; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Cymus melanocephalus* Fieber, 1861  
Canyelles, 21-V-2000.

*Geocoris (Geocoris) lineola lineola* (Rambur, 1839)  
\*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Geocoris (Geocoris) megacephalus* (Rossi, 1790)  
Valldoreix, 19-VII-1959; id., 1-IX-1965; \*Canyelles (E. Ribes *et al.*, 2000); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Geocoris (Piocoris) erythrocephalus* (Le Peletier & Serville, 1825)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 4-V-1997; Cerdanyola, 29-V-1960; Les Planes, 10-V-1976; La Floresta, 14-IV-1996; \*Canyelles

- (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Heterogaster artemisiae* Schilling, 1829  
Valldoreix (WAGNER, 1960).
- Heterogaster urticae* (Fabricius, 1775)  
La Rierada, 24-VIII-1959; Valldoreix, 25-VI-1961.
- Platyplax inermis* (Rambur, 1839)  
La Floresta, 3-VI-1954, J. Freixa leg.; Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); *id.*, 22-VII-1955, J. Rosal leg.; Cerdanyola, 29-V-1960; Valldoreix, VI-1956, F. Español leg.; *id.*, 7-VIII-1960; Canyelles, 12-IX-1998.
- Macroplax fasciata fasciata* (Herrich-Schaeffer, 1835)  
Montcada i Reixac (CODINA, 1915); Montcada i Reixac (SÁNCHEZ, 1920); Sant Cebrià (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, Tibidabo (WAGNER, 1960); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Metopoplax ditomoides* (A. Costa, 1843)  
Turó de la Magarola, 27-V-2001.
- Microplax albofasciata* (A. Costa, 1847)  
Valldoreix, 21-VIII-1962; Sant Cugat del Vallès, 12-VII-1964.
- Microplax interrupta* (Fieber, 1837)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 7-VIII-1960; \*Canyelles, 6-VI-1999.
- Oxycaremus (Euoxycaremus) pallens* (Herrich-Schaeffer, 1850)  
Valldoreix, 9-VII-1956.
- Oxycaremus (Oxycaremus) lavaterae* (Fabricius, 1787)  
Valldoreix, 8-VII-1973; Valldoreix (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).
- Plinthisus (Isioscytus) minutissimus* Fieber, 1864  
Valldoreix (J. RIBES, 1990); Valldoreix (PÉRICART & J. RIBES, 1994); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Plinthisus (Plinthisus) brevipennis* (Latreille, 1807)  
Valldoreix, 26-VIII-1961; *id.*, 17-III-1963; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Plinthisus (Plinthisus) longicollis* Fieber, 1861  
Valldoreix, 1-V-1960; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Plinthisus (Plinthisus) putoni* Horváth, 1876  
Sant Pere Màrtir (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 7-IV-1953; El Papiol, 23-VIII-1973.
- Stygnocoris faustus* Horváth, 1888  
Valldoreix, 12-VIII-1962.
- Stygnocoris fuliginosus* (Geoffroy, 1785)  
Valldoreix, 7-VIII-1960; *id.*, 21-VIII-2001.
- Stygnocoris sabulosus* (Schilling, 1829)  
Valldoreix (PÉRICART, 1999).
- Drymus (Drymus) pilicornis* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix, 19-VI-1960; *id.*, 9-VII-1992.
- Drymus (Drymus) pilipes* Fieber, 1861  
Valldoreix, 29-VI-1959; *id.*, 17-X-1975.
- Eremocoris fenestratus* (Herrich-Schaeffer, 1839)  
Valldoreix, 25-X-1967; *id.*, 21-VIII-1976; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Eremocoris podagricus* (Fabricius, 1775)  
Valldoreix (PÉRICART, 1999).
- Eremocoris ribauti* verisim. Vidal, 1936  
\*Els Penitents (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).
- Gastrodes grossipes grossipes* (De Geer, 1773)  
Valldoreix, 8-IX-1957; *id.*, 28-VIII-1976; \*Cerdanyola, 6-IX-1998; \**id.*, 19-VII-1999.
- Notochilus ferrugineus* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix; 21-IV-1967; *id.*, 12-X-1963; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Scolopostethus decoratus* (Hahn, 1833)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 13-VIII-1989; *id.*, 14-V-2000; L'Arrabassada, VIII-1970; Sant Pere Màrtir, 10-II-1972; \*Cerdanyola y \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Scolopostethus patruelis* Horváth, 1892  
Vallvidrera (WAGNER, 1960); Turó Blau, 21-IV-1957; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); Els Penitents, 22-IV-2001.
- Scolopostethus pictus* (Schilling, 1829)  
Vallvidrera, 21-IV-1979, À. Lagar leg. et coll.
- Taphropeltus andrei* Puton, 1877  
Valldoreix, 21-VII-1957; *id.*, 3-VI-1964; Vallvidrera, 13-IX-1959, M. Bech leg.
- Taphropeltus contractus* (Herrich-Schaeffer, 1835)  
Valldoreix, 19V-1968; *id.*, 2-II-1997.
- Tropistethus fasciatus* Ferrari, 1874  
Valldoreix (J. RIBES, 1978b).
- Tropistethus holosericus* (H. Scholz, 1846)  
Cerdanyola, 29-V-1960; Valldoreix, 22-IV-1969.
- Aphanus rolandri* (Linnaeus, 1758)  
Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 12-V-1968.
- Emblethis duplicatus* Seidenstücker, 1963  
Vallvidrera (WAGNER, 1960); Valldoreix, VIII-1963; *id.*, 7-IX-1975.
- Emblethis griseus* (Wolff, 1802)  
Cerdanyola, 15-V-1960.
- Emblethis verbasci* (Fabricius, 1803)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920). Puede tratarse también de *E. duplicatus* Seid., descrito con posterioridad a la cita expuesta aquí.
- Pterotmetus dimidiatus* Fieber, 1861.  
Valldoreix, 29-XI-1952; *id.*, 25-VII-1968; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Lasiocoris anomalus* (Kolenati, 1845)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 12-X-1963.
- Megalonotus chiragra* (Fabricius, 1794)  
Vallvidrera, 24-X-1954, C. Altimira leg.; Valldoreix (WAGNER, 1960); \*Els Penitents y \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Megalonotus emarginatus* (Rey, 1888)  
Valldoreix, 7-VIII-1960.
- Megalonotus mixtus* (Horváth, 1887)  
Valldoreix (WAGNER, 1965); Valldoreix, 19-V-1968; Tibidabo, 1-VII-1984; \*Els Penitents, 13-IX-1997; \**id.*, 19-IX-1998; Canyelles, 29-IV-2001.
- Megalonotus praetextatus* (Herrich-Schaeffer, 1835)  
Valldoreix, 17-V-1953; *id.*, 19-V-1968; Els Penitents, 1-IV-2001; Turó de la Magarola, 17-V-2001.
- Megalonotus sabulicola* (Thomson, 1870)  
Valldoreix, 18-VII-1954; *id.*, 16-IV-1964.
- Proderus suberythropus* (A. Costa, 1842)  
Valldoreix (PÉRICART, 1999).
- Aellopus atratus* (Goeze, 1778)  
El Papiol, 9-VIII-1973.
- Beosus maritimus* (Scopoli, 1763)  
La Rierada, 7-VIII-1956; Valldoreix; 9-VIII-1956; Valldoreix (WAGNER, 1960); \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Beosus quadripunctatus* (Müller, 1766)  
Sant Cugat del Vallès, VII-1964, M. González leg.; *id.* (J. RIBES, 1978b); Valldoreix (PÉRICART, 1999).
- Peritrechus gracilicornis* Puton, 1877  
Vallvidrera, Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); Vallvidrera (WAGNER, 1960); Cerdanyola, 29-V-1960; Valldoreix, 10-V-1964; *id.*, VI-1994.
- Rhyparochromus (Graptopeltus) lynceus* (Fabricius, 1775)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920).
- Rhyparochromus (Raglius) alboacuminatus* (Goeze, 1778)  
Vallvidrera, 12-VIII-1940, À. Lagar leg. et coll.
- Rhyparochromus (Raglius) confusus* (Reuter, 1886)  
Valldoreix, 20-VI-1971; *id.*, 21-VII-2001.
- Rhyparochromus (Raglius) tristis* Fieber, 1861  
Valldoreix, 27-V-1956; *id.*, 16-II-1997; Vallvidrera, Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); L'Arrabassada, VIII-1970; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Rhyparochromus (Rhyparochromus) phoeniceus* (Rossi, 1794)  
Valldoreix, 19-VI-1960. No hemos podido separar ejemplares de dicha especie de otros que supuestamente pertenecen a *R. (R.) sanguineus* (Douglas & Scott, 1868), por lo que dudamos de la validez de esta última (ver PÉRICART, 1999).
- Rhyparochromus (Rhyparochromus) pini* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix, 12-XII-1954.
- Rhyparochromus (Rhyparochromus) vulgaris* (Schilling, 1829)  
Valldoreix, 20-VI-1971; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Rhyparochromus (Xanthochilus) minusculus* (Reuter, 1885)  
La Rierada, 24-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 4-VIII-1963; 21-VIII-2001.
- Rhyparochromus (Xanthochilus) quadratus* (Fabricius, 1798)  
Cerdanyola, 15-V-1960.
- Rhyparochromus (Xanthochilus) saturnius* (Rossi, 1790)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Sant Cugat del Vallès, 23-VIII-1974; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Paraparomius leptopoides* (Baerensprung, 1859)  
Montcada i Reixac, Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920).

*Paromius gracilis* (Rambur, 1839)  
Valldoreix, 9-VIII-1956; Valldoreix (WAGNER, 1960); id., 12-X-1963; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).

Fam. **PYRRHOCORIDAE** Amyot & Serville, 1843

*Pyrrhocoris apterus* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix, 4-VIII-1978; Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920).

Fam. **STENOCEPHALIDAE** Latreille, 1825

*Dicranocephalus agilis* (Scopoli, 1763)  
Sant Cebrià (BOLÍVAR & CHICOTE, 1879; SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (LANSBURY, 1965/66); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Dicranocephalus albipes* (Fabricius, 1781)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (LANSBURY, 1965/66).

*Dicranocephalus setulosus* (Ferrari, 1874)  
\*Canyelles (E. RIBES & J. RIBES, 2000); \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).

Fam. **COREIDAE** Leach, 1815

*Centrocoris spiniger* (Fabricius, 1803)  
Vallvidrera, 9-VI-1982, À. Lagar *leg.*, *det. et coll.*

*Centrocoris variegatus* Kolenati, 1845  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 21-VII-1963; Valldoreix (VÁZQUEZ, 1985); Vallvidrera, 9-VI-1982, À. Lagar *leg.*, *det. et coll.*

*Coreus marginatus* (Linnaeus, 1758)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, VIII-1955; La Rierada, 24-VIII-1959; \*Els Penitents, 4-VII-1998; \*Canyelles, 14-VIII-1998.

*Enoplops scapha* (Fabricius, 1803)  
Vallvidrera, Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 27-II-1966.

*Gonocerus imitator* Reuter 1891  
\*Els Penitents (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).

*Gonocerus insidiator* (Fabricius, 1787)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 28-III-1965; Vallvidrera, L'Arrabassada (VÁZQUEZ, 1985); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000); Turó de la Magarola, 21-VIII-2001.

*Haploprocta sulcicornis* (Fabricius, 1794)  
Vallvidrera (CUNÍ MARTORELL, 1888); Valldoreix (WAGNER, 1960); Turó de la Magarola, 27-V-2001.

*Phylomorpha laciniata* (Villers, 1789)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 7-VIII-1960.

*Prionotylus brevicornis* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix, 22-VIII-1962.

*Spathocera lobata* (Herrich-Schaeffer, 1840)  
Sant Cugat del Vallès, 12VI-1964; Valldoreix, 23-VIII-1976.

*Syromastes rhombeus* (Linnaeus, 1767)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, Vallvidrera (VÁZQUEZ, 1985); Turó de la Magarola, 27-V-2001.

*Bothrostethus annulipes* (A. Costa, 1843)  
Valldoreix, 3-VI-1960; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Ceraleptus gracilicornis* (Herrich-Schaeffer, 1835)  
Cerdanyola, 29-V-1980; Valldoreix, 26-V-1996.

*Ceraleptus lividus* Stein, 1858  
Valldoreix, 8-VI-1992.

*Ceraleptus obtusus* (Brullé, 1839)  
Valldoreix, 17-VIII-1959; id., 16-VIII-1973; Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); id. (VÁZQUEZ, 1985).

*Coriomeris affinis* (Herrich-Schaeffer, 1839)  
Valldoreix, 15-V-1999.

*Coriomeris denticulatus* (Scopoli, 1763)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960).

*Coriomeris hirticornis* (Fabricius, 1794)  
La Rierada, 7-VIII-1956; Valldoreix, 29-VIII-1954; id., 7-IX-1975; Els Penitents, 4-V-1997.

*Loxocnemis dentator* (Fabricius, 1794)  
Valldoreix, 12-VI-1960.

*Strobilotoma typhaecornis* (Fabricius, 1803)  
Valldoreix (WAGNER, 1960), Valldoreix, 12-V-1968; El Papiol (VÁZQUEZ, 1985).

Fam. **ALYDIDAE** Amyot & Serville, 1843

*Camptopus lateralis* (Germar, 1817)  
Cerdanyola, 29-V-1960; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix

(VÁZQUEZ, 1985); \*Els Penitents, 31-X-1999.

*Micrelytra fossularum* (Rossi, 1790)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 21-VII-2001; Cerdanyola, 29-V-1960; Vallvidrera, 11-VI-1961, À. Lagar *leg.*

Fam. **RHOPALIDAE** Amyot & Serville, 1843

*Agraphopus lethierryi* Stål, 1872  
Valldoreix (WAGNER, 1960); La Rierada (VÁZQUEZ, 1985).

*Brachycarenum tigrinus* (Schilling, 1829)  
Valldoreix, 20-IV-1952; id., 22-VI-1956; Cerdanyola, 29-V-1960; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Corizus hyoscyami* (Linnaeus, 1758)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 4-VIII-1963; id., 21-VII-2001; Tibidabo (VÁZQUEZ, 1985).

*Liorhyssus hyalinus* (Fabricius, 1794)  
Cerdanyola, 29-V-1960; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (VÁZQUEZ, 1985); Valldoreix, 7-X-2001; \*Canyelles, 21-V-2000.

*Macceventhys corsicus* Signoret, 1862  
Valldoreix, 27-VIII-1952; id., 20-VIII-1976; La Floresta, 14-V-1967, À. Lagar *leg.*; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Myrmus miriformis* (Fallén, 1807)  
La Rierada, 10-VIII-1955; id., 10-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 19-VI-1960; Valldoreix (VÁZQUEZ, 1985); \*Canyelles y \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Rhopalus (Rhopalus) conspersus* (Fieber, 1837)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (VÁZQUEZ, 1985).

*Rhopalus (Rhopalus) lepidus* Fieber, 1861  
Valldoreix (WAGNER, 1960); \*Canyelles, 15-XI-1998.

*Rhopalus (Rhopalus) parumpunctatus* Schilling, 1829  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (VÁZQUEZ, 1985).

*Rhopalus (Rhopalus) rufus* (Schilling, 1829)  
Valldoreix, VIII-1959, 1 macho. Esta especie y las 2 precedentes son muy próximas y en algunos casos resulta difícil su identificación.

*Rhopalus (Rhopalus) subrufus* (Gmelin, 1790)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 29-IX-1962; id., 21-VII-2001; Valldoreix (VÁZQUEZ, 1985); La Floresta, 14-IV-1996; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Stictopleurus abutilon* (Rossi, 1790)  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (VÁZQUEZ, 1985); Valldoreix, 21-VII-2001.

*Stictopleurus crassicornis* (Linnaeus, 1758)  
Montcada i Reixac (CUNÍ MARTORELL, 1888).

*Stictopleurus pictus* (Fieber, 1861)  
La Rierada, 10-VIII-1955; id., 10-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 20-VIII-1976; Valldoreix (VÁZQUEZ, 1985); La Floresta, 14-IV-1996; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Stictopleurus punctatonervosus* (Goeze, 1778)  
Valldoreix, 9-VIII-1956; id., 7-X-2001; Valldoreix (WAGNER, 1960); Cerdanyola, 29-V-1960; Valldoreix (VÁZQUEZ, 1985); \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).

Fam. **PLATASPIDAE** Dallas, 1851

*Coptosoma scutellatum* Geoffroy, 1785  
Sant Cebrià (BOLÍVAR & CHICOTE, 1879; SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 8-VI-1992; Cerdanyola, 29-V-1960; \*Canyelles, 21-V-2000.

Fam. **CYDNIDAE** Billberg, 1820

*Cydnus (Cydnus) aterrimus* (Forster, 1771)  
\*Els Penitents, 5-VI-1999.

*Geotomus (Geotomus) elongatus* (Herrich-Schaeffer, 1840)  
Tibidabo, 8-III-1954, J. Freixa *leg.*

*Geotomus (Geotomus) petiti* Wagner, 1954  
Cerdanyola, 10-V-1960; Santa Creu d'Olorda (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).

*Macroscytus brunneus* (Fabricius, 1803)  
Valldoreix, 13-VI-1973.

*Canthophorus maculipes* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).

*Canthophorus melanopterus melanopterus* (Herrich-Schaeffer, 1835)  
Vallvidrera, 23-VIII-1918, A. Codina *leg.*, MZBS; Vallvidrera, 9-VI-1982, À. Lagar *leg. et coll.*



- Legnotus limbosus* (Geoffroy, 1785)  
Valldoreix, 25-VI-1996.
- Ochetostethus tarsalis* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix, 17-IX-1961; id., 29-IX-1962. La cita de *O. nanus* (Herrich-Schaefer, 1834) de Vallvidrera de SÁNCHEZ (1920) corresponde a la especie que enumeramos, conocida también de la ciudad de Barcelona (J. RIBES & E. RIBES, en prensa).
- Sehirus morio* (Linnaeus, 1761)  
Cerdanyola, 2-VI-1956; id., 7-VII-1963.
- Tritomegas sexmaculatus* (Rambur, 1839)  
Sant Cugat, 10-V-1964; Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920).

**Fam. THYREOCORIDAE Amyot & Serville, 1843**

- Thyreocoris fulvipennis* (Dallas, 1851)  
Les Planes, V-1958, C. Altimira leg.
- Thyreocoris scarabaeoides* (Linnaeus, 1758)  
Vallvidrera, VIII-1959.

**Fam. SCUTELLERIDAE Leach, 1815**

- Eurygaster austriaca seabrai* China, 1938  
Sub *E. austriaca* (Schränk, 1778): Sant Pere Màrtir (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 12-VI-1968.
- Eurygaster hottentotta* (Fabricius, 1775)  
Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960).
- Eurygaster maura* (Linnaeus, 1758)  
Sant Cebrià (BOLÍVAR & CHICOTE, 1879); Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 15-VII-1956; Cerdanyola, 29-V-1960; La Floresta, 14-IV-1996.
- Eurygaster testudinaria* (Geoffroy, 1785)  
Valldoreix, 21-VII-1963.
- Odontoscelis fuliginosa* (Linnaeus, 1761)  
Vallvidrera (CUNÍ MARTORELL, 1888); \*Canyelles, 13-VIII-1998; \*id., 28-III-1999, larvas V. Aunque creemos que ambas citas se refieren a esta especie, la publicada podría atañer también a *O. hispanica* Göllner-Scheiding, 1987, pues las dos entidades son simpátricas.
- Odontoscelis lineola* Rambur, 1839  
El Papiol, 23-VIII-1973.
- Odontotarsus callosus* Horváth, 1896  
Sub *O. grammicus* (Linnaeus, 1767): Vallvidrera (CUNÍ MARTORELL, 1888); id. (SÁNCHEZ, 1920); sub *O. purpureolineatus* (Rossi, 1790): Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 7-VIII-1960; id., 15-VII-1965; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Odontotarsus robustus* Jakovlev, 1883  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix (J. RIBES, 1974).
- Psacasta (Cryptodontus) tuberculata* (Fabricius, 1781)  
Sant Cebrià (BOLÍVAR & CHICOTE, 1879; SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 9-VIII-1956; id., 19-VIII-1978; Valldoreix (WAGNER, 1960); Vallvidrera, 24-VI-1978, À. Lagar leg. et coll.
- Psacasta (Psacasta) conspersa* Germar, 1839  
Valldoreix, 15-VIII-1956.
- Psacasta (Psacasta) exanematica* (Scopoli, 1763)  
Valldoreix, 28-VIII-1954.
- Solenosthedium bilunatum* (Lefèbvre, 1827)  
Molins de Rei, 25-X-2000, M. Tomàs leg.

**Fam. PENTATOMIDAE Leach, 1815**

- Ancyrosoma leucogrammes* (Gmelin, 1790)  
La Rierada, 24-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 29-IX-1962; id. 21-VII-2001.
- Graphosoma lineatum italicum* (Müller, 1766)  
Valldoreix, Tibidabo (WAGNER, 1960); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); Valldoreix, 21-VII-2001; Turó de la Magarola, 21-VII-2001.
- Graphosoma semipunctatum* (Fabricius, 1775)  
Cerdanyola (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 18-VIII-1956; \*Canyelles, 25-VII-1998; \*Els Penitents, 11-VIII-1998.
- Podops (Petalodera) dilatata* Fieber & Puton, 1873  
Sant Cugat, 23-VIII-1976.
- Vilpianus galii* (Wolff, 1802)  
Cerdanyola, 29-V-1960; Esplugues de Llobregat, 13-VII-1978.
- Acrosternum millierei* (Mulsant & Rey, 1866)  
Valldoreix, 25-VI-1961; Els Penitents, 5-VII-1997; \*id., 23-I-2000.

- Acrosternum heegeri* Fieber, 1861  
Valldoreix, IX-1951; id., 16-VII-1992; \*Cerdanyola, 21-VIII-1999; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Aelia acuminata* (Linnaeus, 1758)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 21-VII-2001; Sant Cugat del Vallès, VII-1964, M. González leg.; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Aelia cognata* Fieber, 1868  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 19-VII-1970; La Floresta, 14-IV-1996; \*Els Penitents, 5-VI-1999.
- Aelia germari* Küster, 1853  
Valldoreix, 6-VI-1971.
- Brachynema germarii* (Kolenati, 1846)  
Sant Cugat del Vallès (J. RIBES & SCHMITZ, 1992).
- Carpocoris mediterraneus atlanticus* Tamanini, 1958  
Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 7-VIII-1960; id., 21-VII-2001; \*Canyelles, 25-VII-1998; \*id., 18-VII-1999. La cita de *C. fuscispinus* (Boheman, 1851) de Montcada i Reixac de SÁNCHEZ (1920) debe referirse probablemente a la especie aquí comentada. Aquella, en nuestro país, es de distribución montana.
- Carpocoris pudicus* (Poda, 1761)  
Valldoreix, VI-1957; id., 19-VII-1962.
- Carpocoris purpureipennis* (De Geer, 1773)  
Vallvidrera, 21-VIII-1959, À. Lagar leg. et coll.
- Codophila varia* (Fabricius, 1787)  
La Rierada, 7-VIII-1956; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 14-VIII-1972; id., 21-VII-2001.
- Dolycoris baccarum* (Linnaeus, 1758)  
Les Planes, 6-X-1955; Valldoreix, 9-VIII-1956; id., 21-VII-2001; Valldoreix (WAGNER, 1960); \*Els Penitents, 8-V-1999; \*id., 31-X-1999.
- Dyrodereis umbraculatus* (Fabricius, 1775)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 17-VI-1962; Sant Cugat del Vallès, VII-1964, M. González leg.
- Eurydema (Eurydema) oleracea* (Linnaeus, 1758)  
Sant Cebrià (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960); \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents, 3-VI-2000; Turó de la Magarola, 21-2001.
- Eurydema (Eurydema) ornata* (Linnaeus, 1758)  
Cerdanyola (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 7-X-2001.
- Eurydema (Rubrodorsalium) ventralis* Kolenati, 1846  
Valldoreix, 18-VIII-1956; id., VI-1957.
- Eysarcoris ventralis* (Westwood, 1837)  
La Rierada, 7-VIII-1956; Valldoreix (WAGNER, 1960 y 1965); Valldoreix, 4-VIII-1963; id., 14-X-2001; Sant Cugat del Vallès, VII-1964, M. González leg.
- Holcogaster weberi* Wagner, 1964  
Sub *H. fibulata* (Germar, 1831): Vallvidrera, Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); \*Els Penitents, 16-VIII-1998; \*id., 4-VI-2000. En RIBES *et al.* (1997) se expresan algunas reticencias sobre la separación de las especies del género *Holcogaster* Fieber.
- Holcostethus sphaelatus* (Fabricius, 1794)  
Valldoreix, 12-X-1963.
- Holcostethus strictus* (Fabricius, 1803)  
Valldoreix, 4-V-1959; id., 14-X-2001; \*Els Penitents, 9-I-2000.
- Neottiglossa bifida* (A. Costa, 1847)  
Sant Cebrià (BOLÍVAR & CHICOTE, 1879; SÁNCHEZ, 1920); Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); La Rierada, 24-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 22-X-1967; id. 21-VII-2001.
- Neottiglossa leporina* (Herrich-Schaeffer, 1830)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960).
- Neottiglossa lineolata lineolata* (Mulsant & Rey, 1852)  
Valldoreix, 21-VII-2001.
- Neottiglossa pusilla* (Gmelin, 1790)  
Valldoreix, 28-V-1967; id., 15-V-1999.
- Nezara viridula* (Linnaeus, 1758)  
Sant Pere Màrtir (SÁNCHEZ, 1920); La Rierada, 7-VIII-1956; Valldoreix (WAGNER, 1960); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000).
- Palomena prasina* (Linnaeus, 1761)  
Sub *P. viridissima* (Poda, 1761): Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix, 27-VII-1952; id., 29-IX-1962; \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000); Turó de la Magarola, 21-VII-2001.

*Piezodorus lituratus* (Fabricius, 1794)  
Vallvidrera, Tibidabo (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 28-VII-1977; id., 21-VII-2001, larvas; \*Cerdanyola, 8-XII-1999; Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Rhaphigaster nebulosa* (Poda, 1761)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 8-VI-1992; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000); \*Cerdanyola (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Sciocoris (Aposciocoris) macrocephalus* Fieber, 1851  
Valldoreix, 11-VIII-1956; id., 19-VII-1959; Tibidabo (WAGNER, 1960); \*Canyelles, 6-VI-1999.

*Sciocoris (Neosciocoris) maculatus* Fieber, 1851  
Valldoreix, 27-VIII-1957.

*Sciocoris (Sciocoris) cursitans* (Fabricius, 1794)  
Valldoreix, 18-IX-1959; id., 29-VI-1970; \*Canyelles, 15-XI-1998; \*id., 11-IV-1999; \*Els Penitents (E. RIBES *et al.*, 2000).

*Sciocoris (Sciocoris) helferi* Fieber, 1851  
La Rierada, 24-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960); Els Penitents, 4-V-1997.

*Sciocoris (Sciocoris) sulcatus* Fieber, 1851  
Valldoreix (WAGNER, 1960); id. 19-VII-1970.

*Stagonomus bipunctatus* (Linnaeus, 1758)  
La Rierada, 24-VIII-1959; Valldoreix (WAGNER, 1960 y 1965);

Valldoreix, 13-VIII-1989; Turó de la Magarola, 21-VII-2001.

*Staria lunata* (Hahn, 1835)  
La Rierada, 7-VIII-1956; id., 9-VI-1964; Valldoreix (WAGNER, 1960); Valldoreix, 4-VIII-1963; id., 21-VII-2001; \*Canyelles (E. RIBES *et al.*, 2000); Turó de la Magarola, 21-VII-2001.

*Arma custos* (Fabricius, 1794)  
Vallvidrera, X-1940, F. Español *leg.*, MZBS; Valldoreix, 2-III-1969, F. Español *leg.*

*Picromerus bidens* (Linnaeus, 1758)  
Vallvidrera, VIII-1952, F. Español *leg.*, MZBS.

*Picromerus nigridens* (Fabricius, 1803)  
Valldoreix, IX-1951; \*Els Penitents, 5-III-2000.

*Troilus luridus* (Fabricius, 1775)  
\*Cerdanyola (E. RIBES & J. RIBES, en prensa).

*Zicrona caerulea* (Linnaeus, 1758)  
Vallvidrera (SÁNCHEZ, 1920); Sant Cugat del Vallès, VII-1964, M. González *leg.*

## Agradecimiento

Expresamos nuestra gratitud a los colegas que nos han ayudado. Todos ellos aparecen en el texto. De un modo particular agradecemos la amistosa colaboración de O. Escolà (MZBS), À. Lagar (Barcelona) y A. Melic (Zaragoza), sin cuyo apoyo la presente nota hubiera quedado muy menguada.

## Bibliografía

- BOLÍVAR, I. & CHICOTE, C. 1879. Enumeración de los Hemipteros observados en España y Portugal. *Ann. Soc. esp. Hist. Nat.*, **8**: 147-170.
- CODINA, A. 1915. Más Hemipteros de Cataluña. *Bol. Soc. Arag. Cienc. Nat.*, **14**: 212-216.
- CUNÍMARTORELL, M. 1888. Insectos de los alrededores de Barcelona. *An. Soc. esp. Hist. Nat.*, **17**: 133-195.
- FARACI, F. & RIZZOTTI VLACH, M. 1995. Heteroptera. In: Check-list delle specie della fauna italiana (A. MINELLI *et al.*, eds.), **41**: 1-56. *Calderini, Bologna*.
- GÓMEZ-MENOR ORTEGA, J. 1955. Nuevas citas de especies y descripción de algunas nuevas de Piésmidos y Tingidos de España e Islas Canarias. *Eos*, **31** (3-4): 247-259.
- GOULA, M. & RIBES, J. 1995. Lista de especies de los Miridae de Cataluña (Insecta, Heteroptera). *Boln. Asoc. esp. Ent.*, **9**(1-2): 175-217.
- KERZHNER, I. M. & JOSIFOV, M. 1999. Miridae Hahn, 1833. In: AUKEMA, B. RIEGER, CHR. (eds.). Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region. *Netherl. Ent. Soc.*, **3**: 1-576
- LAGAR, À., BALASCH, E., & DIAZ, D. 1979. Notes sobre la fauna aquàtica de Vallvidrera. *Bulll. U.E.C., Excursionisme*, **51**: 10-14.
- LANSBURY, I. 1965/66. A revision of the Stenocephalidae Dallas, 1952 (Hemiptera-Heteroptera). *Ent. Month. Mag.*, **101**: 52-92, 145-160.
- MURILLO, J. 1985. Algunes captures d'Heteròpters aquàtics efectuades a Catalunya i altres localitats de la resta de la península Ibèrica. *Bulll. Inst. Cat. Hist. Nat.*, **25** (Sec. Zool., 6): 139-147.
- PÉRICART, J. 1972. *Hémiptères Anthocoridae, Cimicidae et Microphysidae de l'ouest-Paléarctique*. Faune de l'Europe et du Bassin Méditerranéen, 7. Masson et Cie. Éd., Paris: 1-402.
- PÉRICART, J. 1981. Révision systématique des *Tingidae* ouest-paléarctiques. 7. Contribution à l'étude du genre *Monosteira* Costa (Hemiptera). *Annls. Soc. ent. Fr.* (N. S.), **17** (2): 221-240.
- PÉRICART, J. 1983. *Hémiptères Tingidae euro-méditerranéens*. Faune de France. France et régions limitrophes. 69. Fédér. Franç. Soc. Sc. Nat. Paris: 1-618 + 2 p. no numeradas.
- PÉRICART, J. 1999. *Hémiptères Lygaeidae euro-méditerranéens*. Faune de France. France et régions limitrophes. 84. Fédér. Franç. Soc. Sc. Nat. Paris (1998), 3 vols. 84a: I-XX + 1-468 + 6 láminas; 84b: 1-453 + 3 láminas; 84c: 1-487 + 2 láminas.
- PÉRICART, J. & RIBES, J. 1994. Contribution à l'étude des *Plinthisus* ibériques (Heteroptera, Lygaeidae). *L'Entomologiste*, **50** (4): 243-249.
- PUTSHKOV, P. V. & RIBES, J. 1992. Quelques observations sur les *Empicoris* d'Espagne, avec la description d'*E. tabellarius* n. sp. (Heteroptera, Reduviidae). *Bull. Soc. ent. Fr.*, **97** (3): 247-256.
- PUTSHKOV, P. V., RIBES, J. & MOULET, P. 1999. Révision des *Empicoris* Wolff d'Europe (Heteroptera, Reduviidae, Emesinae). *Ann. Soc. ent. Fr.* (N. S.), **35** (1): 31-70.
- RIBES, E., GOULA, M. & MATEOS, E. 2000. Els Heteròpters de Collserola (Insecta, Heteroptera). I Jornades sobre la Recerca en els sistemes naturals de Collserola: aplicacions a la gestió del Parc. *Consorti del Parc de Collserola*: 57-63.
- RIBES, E., & RIBES, J. 2000. Noves dades d'hemípters per a Catalunya i territoris limítrofs (Heteroptera). *Ses. Entom. ICHN-SCL*, **10** (1997): 5-29.
- RIBES, E., & RIBES, J. (en prensa). Clarícies sobre hemípters de la ciutat de Barcelona i voltants (Heteroptera). *Ses. Entom. ICHN-SCL*, **11** (1999).
- RIBES, J. 1961. Contribución al estudio de los *Reduviidae* de Cataluña. *Misc. Zool.*, **1** (4): 57-73.
- RIBES, J. 1974. Heteròpters de la zona de Algeciras (Cádiz). III. *Misc. Zool.*, **3** (4): 11-19.
- RIBES, J. 1977. Heteròpters cavernícoles. *Comun. 6è Simp. Esp. Terrassa*: 121-124.
- RIBES, J. 1978a. Míridos interesantes de la provincia de Soria (Castilla) (Insecta, Heteroptera). *Misc. Zool.*, **4** (2): 51-75.
- RIBES, J. 1978b. Heteròpters nous o interessants per als Països Catalans. *Bulll. Inst. Cat. Hist. Nat.*, **42** (Sec. Zool., 2): 83-88.
- RIBES, J. 1984. Troballes noves o remarcables d'hemípters per a Catalunya. III *Ses. Entom. ICHN-SCL*: 105-115.
- RIBES, J. 1986. Noves dades sobre heteròpters ibèrics. IV *Ses. Entom. ICHN-SCL*: 156-164.
- RIBES, J. 1990a. Miscel·lània hemipterològica ibèrica (Heteroptera). *Ses. Entom. ICHN-SCL*, **6** (1989): 19-35.
- RIBES, J. 1993. Mírids interessants de Catalunya i Aragó (Heteroptera, Miridae). *Ses. Entom. ICHN-SCL*, **7** (1992): 13-21.
- RIBES, J., BLASCO-ZUMETA, J. & RIBES, E. 1997. Heteroptera de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografias S.E.A.*, **2**: 1-127.
- RIBES, J. & GOULA, M. 1986. Dr. E. Wagner's entomological collection: Miridae (Insecta, Heteroptera) preserved in the Zoological Museum Hamburg (FRG). *Mitt. Hamburg Zool. Mus. u. Inst.*, **8**: 243-335.
- RIBES, J. & RIBES, E. 1999. Contribution à l'étude du genre *Phytocoris* Fallén, 1814. Synonymie nouvelle et description de *P. (Compsocorocoris) vallonratii* n. sp. (Heteroptera, Miridae). *Bull. Soc. Ent. Fr.*, **104** (5): 467-472.
- RIBES, J. & SCHMITZ, G. 1992. Révision du genre *Brachynema* Mulsant & Rey, 1852 (Heteroptera, Penatomidae, Pentatominae). *Bull. Annls. Soc. r. belge Ent.*, **128**: 105-166.
- SÁNCHEZ, A. 1920. Catàleg dels insectes del Museu pertanyents a l'ordre Hemiptera. *Junta Cièc. Nat. Barcelona* (1918): 225-258.
- SCHWARTZ, M. D. & FOOTITT, R. G. 1998. Revision of the Nearctic species of the genus *Lygus* Hahn, with a revision of the Palaearctic species (Heteroptera: Miridae). *Assoc. Publ., Gainesville, Florida. Mem. Entom., Intern.* **10**: I-VII + 1-428.
- VÁZQUEZ, M. À. 1985. *Revisión de los Coreoidea ibéricos*. Ed. Univ. Compl., Col. Tesis Doct., 199/85: 1-322.
- VINOKUROV, N. N. & KANYUKOVA, E. V. 1995. Heteròpteros de Siberia. *Nauka, Novosibirsk*: 1-237 (en ruso).
- WAGNER, E. 1960. Beitrag zur Heteropteren-Fauna Nordost-Spaniens. *Misc. Zool.*, **1** (3): 33-60.
- WAGNER, E. 1965. Zur Biologie, Ökologie und Systematik einiger Heteropteren aus Catalonien. *Misc. Zool.*, **2** (1): 35-49.