

ALTRES INVERTEBRATS TERRESTRES

(Carlos Alvarez-Cros, juny/2025)



Locusta sp. i *Aiolopus puisanti* (en segon terme). Platja d'Aro, 26.X.2019.

Llevat de les papallones diürnes, les libèl·lules, els mantodeus i les cigales, la resta de grups d'invertebrats terrestres constitueix un gran forat en el coneixement de la fauna de la vall del Ridaura. Les dades concretes són molt escasses i escadusseres i aquí en recollim algunes. En tot cas, només dels grups dels quals s'ha fet una mínima recerca per part d'algun membre del Grup de Natura Sterna i no s'ha procedit a cap recerca bibliogràfica de cap grup d'invertebrats no estudiat directament per nosaltres. Mentre no hi hagi qui estudiï sobre el terreny, tot el que es pot fer és remetre'ns a obres de caràcter general, on presències i distribucions s'extrapolen des de dades de territoris propers. Tot plegat però, constitueix un bon estímul per l'estudi d'aquest immens grup.

ANOSTRACIS

Els anostracis són un grup de crustacis branquiodòpedes que viuen en llacunes, basses i tolls d'aigües continentals temporànies. La major part de les espècies viuen en aigües dolces però algunes espècies, com ara les famoses artèmies, viuen en aigües híper-halines, és a dir, en aigües molt més salades que les del mar. La seva efímera vida adulta està vinculada estrictament al temps que l'aigua retinguda en aquestes cavitats trigui en eixugar-se. Els ous, però, poden continuar sent viables després d'anys al fons de basses totalment eixutes.

Gambeta de fades (*Tanymastix stagnalis*)

Present a les cassoles (cadolles) de la zona de Pedralta i Sant Feliu de Guíxols. (Boix, 2002; Ramot, 2018).



(*Branchypus schaefferi*)

Observat a la zona del Balcar i rere l'ajuntament, a Santa Cristina d'Aro, el 20.V.21. (Boix, 2002; Fuentes, M. A. com. pers.).

CIGALES

Són insectes de cos robust, amb el cap ample i antenes molt curtes, d'ales grosses, brillants i pràcticament transparents, que emeten un so estrident característic. El cicle biològic dura de 2 a 17 anys, segons l'espècie.

Espècies de cigales a la vall del Ridaura, entrades al portal Ornitho.cat (ICO, 2009-2025).

Cigala grossa (*Lyrister plebejus*)

Cigala del pi (*Cicada orni*)*

Cigala negra (*Cicadatra atra*)



Cigalella argentada (*Tettigettalna argentata*)*

Les tres darreres espècies són les úniques citades a casa nostra, al treball *Diversitat, distribució i fenologia de les cigales* (Hemíptera: Cicadidae) a Catalunya (NE Península Ibèrica) (Pons et al., 2021).

Darrerament (2023 i 2024) s'ha registrat el cant de la **cigala de l'olivera** (*Cicada barbara lusitanica*), probablement importada junt amb oliveres provinents del sud de la península Ibèrica.

ASCALÀFIDS

Els ascalàfids són insectes de l'ordre dels neuròpters. Tenen antenes llargues acabades en forma de paleta o de maça i són de colors groguencs amb taques negres o marronoses. Viuen en herbassars, sobretot en llocs secs i càlids. S'alimenten d'altres insectes. Les larves viuen al terra. La vida larval dura uns dos anys.

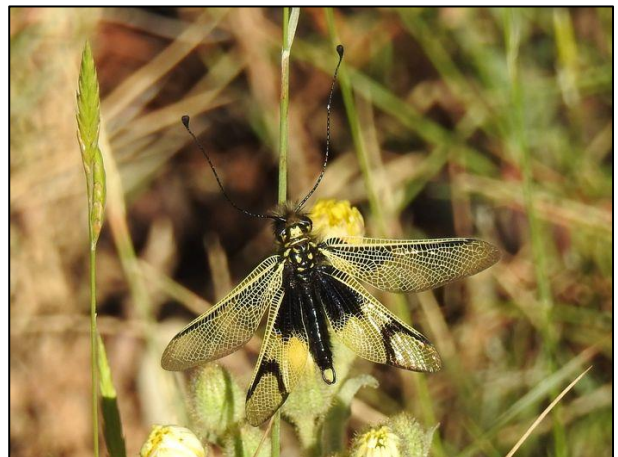
A la bibliografia, no s'ha trobat dades concretes d'aquest grup d'insectes a la vall del Ridaura.

Espècies d'ascalàfids a la vall del Ridaura.

Libelloides cunii



Libelloides longicornis



ORTOPTERS

Moltes de les primeres citacions són fruit de dues jornades divulgatives, una matinal, el 17.VIII.19 i una altra de vespertina, el 6.VIII.21, portades a terme a la Vall per Joan Ventura Linares. Addicionalment es recull les primeres citacions d'altres espècies entrades al portal Ornitho.cat i també unes poques citacions addicionals, de fons bibliogràfiques. A partir de 2023 s'ha iniciat una recerca sistemàtica que ha portat a obtenir diverses observacions d'espècies no citades a la vall del Ridaura.

Llagosta bisbe (*Acrida ungarica*)



Llagost italià (*Calliptamus italicus*)



Llagost de Barbària (*Calliptamus barbarus*)



ALTRES INVERTEBRATS TERRESTRES (Juny/2025)

Llagostot
aegyptium)

egipci

(*Anacridium*



Tètrix
meridionalis)

meridional

(*Paratettix*



Tètrix d'herbassars (*Tetrix depressa*)



Llagosta cònica (*Pyrgomorpha conica*)



Llagost ploraner (*Eyprepocnemis plorans*)



Saltamartí de fenassar (*Euchorthippus elegantulus*)



Saltamartí de llistonar (*Euchorthippus chopardi*)



Saltamartí capgròs (*Dociostaurus jagoi*)



Saltamartí bru (*Chorthippus brunneus*)



Saltamartí bru ibèric (*Chorthippus jacobsi*). No s'ha aconseguit registre sonor.

Saltamartí de pineda (*Chorthippus vagans*)



Saltamartí de prat humit (*Omocestus rufipes*)



Saltamartí de brolla (*Omocestus raymondi*)



Llagosta d'ales vermelles esvelta (*Acrotylus patruelis*)



Llagosta d'ales vermelles (*Acrotylus insubricus*)



Llagosta d'ales llargues (*Aiolopus puissantii*)



Llagosta d'hivern (*Aiolopus strepens*)



Llagosta migradora (migratoria)
(*Locusta migratoria*) / **Llagosta migradora (cinerascens)** (*Locusta cinerascens*)



Edipoda blavosa (*Sphingonotus caeruleans*)



Edipoda d'ales blaves (*Oedipoda caerulescens*)



Edipoda de roca (*Oedipoda coerulea*)



Llagost gris (*Pezotettix giornae*)



Grill de camp (*Gryllus campestris*)



Grill bimaculat (*Gryllus bimaculatus*)



Grill domèstic (*Acheta domestica*) –Registre sonor–

Grill d'estiu (*Eumodicogryllus bordigalensis*)



Grill de cellers gros (*Gryllomorpha dalmatina*). Espècie citada a Santa Cristina d'Aro (Olmo-Vidal, 2002) i a la Urbanització Vall Repòs (Olmo-Vidal, 2006). El 21/07/21, un individu a les Eroles, a Castell d'Aro (Francesc Mora, a INaturalist).



Grill de palla (*Oecanthus pellucens*)



Grill de palla meridional (*Oecanthus dulcisonans*)



Grill boscà (*Nemobius sylvestris*) -Gravació-

Grill d'aiguamoll (*Pteronemobius heydenii*)



Grill d'estepa (*Arachnocephalus vestitus*)



Grill escatós (*Mogoplistes brunneus*)



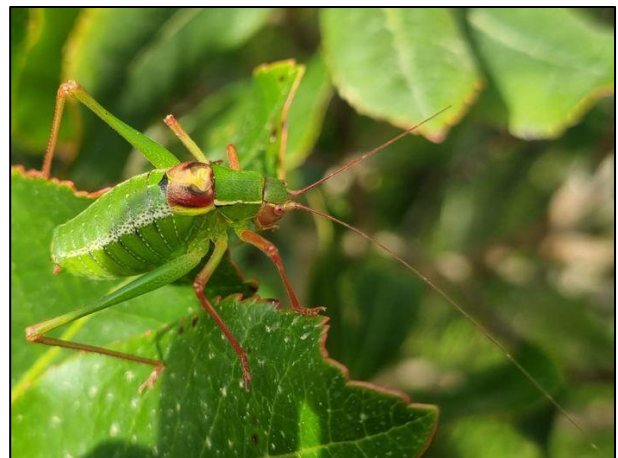
Grill cadell (gryllotalpa) (*Gryllotalpa gryllotalpa*). Citació “antiga”, del 2015, sense registre sonor ni gràfic.

Grill cadell (vineae) (*Gryllotalpa vineae*) -Gravació-

Barbitist de punts (*Leptophyes punctatissima*)

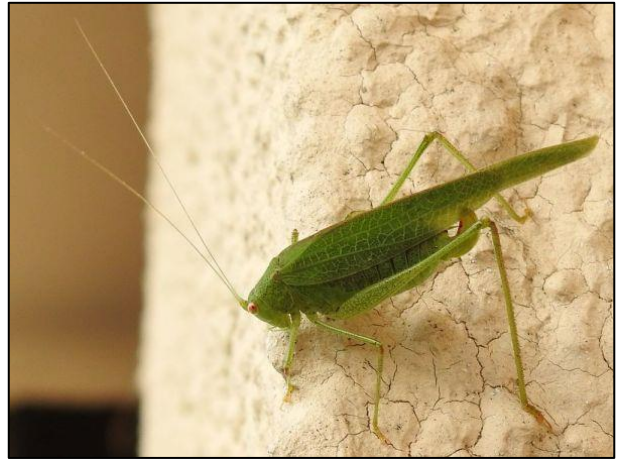


Barbitist dels arbusts (*Barbitistes fischeri*) (Âlex Lizano Mesa)



Faneròptera
(*Phaneroptera nana*)

mediterrània



Grill **cicindela**
(*cicindeloides*)

(*Trigonidium*)



Faneròptera aranya (*Tylopsis lilifolia*)



Somereta de muntanya (*Ephippiger diurnus*)



Llagost de sella (*Uromenus rugosicollis*)



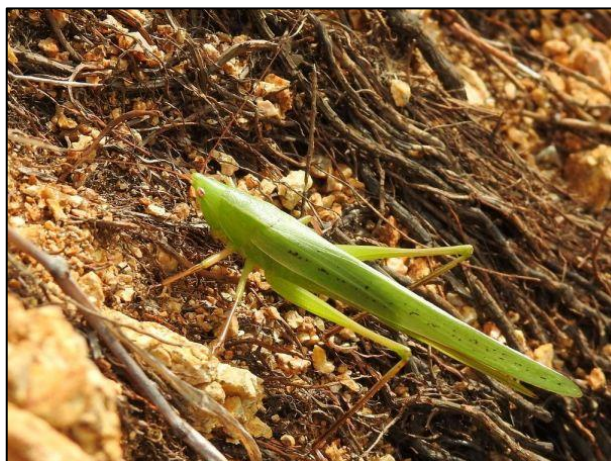
Conocèfal d'aiguamoll (*Conocephalus conocephalus*)



Conocèfal dels joncs (*Conocephalus fuscus*)



Conocèfal gros (*Ruspolia nitidula*)



Meconema d'escut (*Cyrtaspis scutata*). Espècie citada a Santa Cristina d'Aro (Olmo-Vidal, 2002; Olmo-Vidal, 2006).

Saltarel·la de sorra (*Platycleis sabulosa*)



Saltarel·la grossa (*Platycleis falx*)



Llagosta verda d'ales llargues (*Tettigonia viridissima*)



Dectic d'ales llargues (*Decticus albifrons*)



Grill d'arbust de potes llargues (*Sepiana sepium*) -Gravació-

Saltarel·la menuda (*Tessellana tessellata*)



Grill d'arbust ratllat (*Yersinella raymondii*)



Grill d'arbust cuirassat (*Thyreonotus corsicus*)



El nostre agraïment a Joan Ventura, Joan Estrada, Rafael Carbonell, David Llucià i Pol Sar pel seu mestratge, paciència i ajut en la identificació i/o confirmació de diversos individus, alguns dels quals han constituït citacions de noves espècies a la vall del Ridaura.

MANTODEUS I FASMATODEUS

No hi ha informació bibliogràfica d'aquest grup a casa nostra. Aquí es recull les espècies observades i fotografiades de mantodeus i de fasmatodeus.

Empusa
Empusa pennata



Pregadéu
Mantis religiosa



Pregadéu nan
Ameles spallanzania



Ameles decolor (nimfa)



Insecte bastó
Bacillus rossius
Tram alt del Ridaura 27.VI.2020.



Insecte bastó
Clonopsis gallica
El 10.XI.2023, s'observa diversos individus a Panedes, Llagostera.



Espècie exòtica no determinada (Abocador de Solius, Santa Cristina d'Aro, 12.XI.2022).

COLEÒPTERS XILÒFAGS

Els escarabats i altres organismes xilòfags (que s'alimenten de fusta) estan patint una forta davallada, ja que cada vegada hi ha menys arbres vells, i els malalts, morts o caiguts acostumen a ser retirats ràpidament del medi, per tal de reduir el risc d'accidents i d'incendis forestals.

Espècies de coleòpters xilòfags a la vall del Ridaura, entrades al portal Ornitho.cat (ICO, 2009-2025 i a iNaturalist), trobades a la bibliografia i observades directament, però sense dades reflectides a les bases de dades.

Dorcus parallelipipedus

Escanyapolls

Lucanus cervus

Escarabat rinoceront

Oryctes nasicornis (CAC).



Phyllognathus excavatus

Espècie citada al Mas Trempat, a Sant Feliu de Guíxols, el 02/07/23 al portal iNaturalist.



ESCARABATS CERAMBÍCIDS

Agapanthia asphodeli (NFM).



Agapanthia (RMT). *cardui/suturalis*



Mesosa (Aplocnemia) nebulosa (1).

Arhopalus ferus (1).

Calamobius filum (JSR).



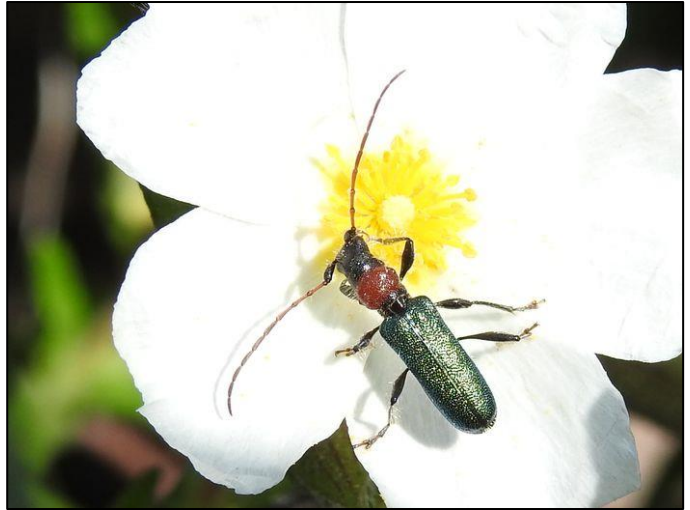
Banyarriquer del roure
Cerambyx cerdo (JRG).



Cerambyx welensii (CAC).



Certallum ebulinum (1). Citat el 13/04/25, un individu prop de la bassa de les Reinetes, a Platja d'Aro. (CAC).



Chlorophorus glaucus (*Chlorophorus pilosus*) (1).

Chlorophorus pilosus (1). Citat el 31/07/20 a Platja d'Aro (myremarc, a INaturalist) com a *Chlorophorus glabromaculatus*.

Chlorophorus ruficornis (1).

Chlorophorus trifasciatus (CAC).



Chlorophorus varius (CAC).



Clytus arietis (1).

Clytus rhamni

L'01/06/25, diversos individus a
Romanyà de la Selva, a Santa
Cristina d'Aro. (CAC).



Hesperophanes sericeus (1).

Morinus asper (1) (3).

Niphona picticornis (1).

Paracorymbia stragulata (CAC).



Phymatodes testaceus (2).

Phytoecia (Opsilia) caerulescens (1) (3).

Plagionotus arcuatus (1).

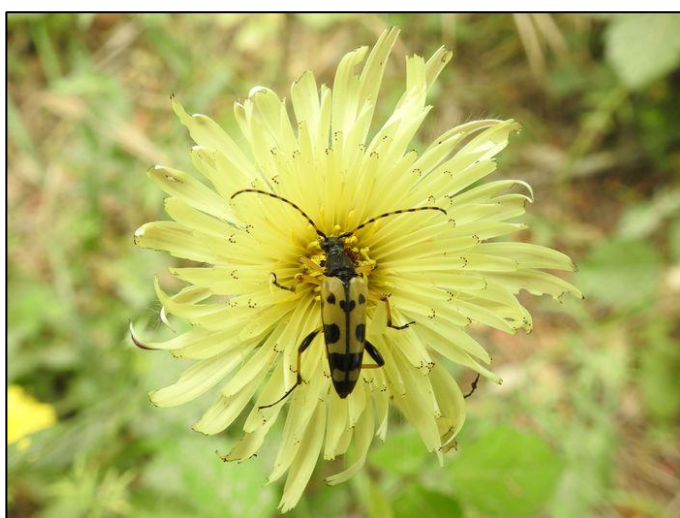
Prionus coriarius (NSK).



Pseudovadonia livida
L'01/06/25, diversos individus a
Romanyà de la Selva, a Santa
Cristina d'Aro (CAC).



Rutpela maculata (CAC).



Stenopterus ater (CAC).



Stenopterus rufus (CAC).



Stenurella melanura (CAC).



Stenurella nigra (1). L'01/05/25, un individu prop de la bassa de les Reinetes, a Platja d'Aro. (CAC).



Stictoleptura cordigera (RMT).



Stictoleptura scutellata
L'01/06/25, un individu a Romanyà de la Selva, a Santa Cristina d'Aro (CAC).



Stromatium unicolor (1).

Vesperus aragonicus (1).

Xylotrechus arvicola (1).

OBSERVADORS:

CAC Carlos Alvarez-Cros, NFM Núria Formatger Masferrer, RMT Rosa Matesanz Torrent, JRG Jaume Ramot García, NSK Nicole Simone Krusch, JSR Jordi Soler Ramionet.

REFERÈNCIES BIBLIOGRÀFIQUES:

- (1) González Peña, C.F., Vives, E. & de Sousa, A.J.; (2007); Nuevo catálogo de los Cerambycidae (Coleoptera) de la Península Ibérica, islas Baleares e islas atlánticas: Canarias, Açores y Madeira.; Monografías S.E.A., 12.
- (2) Museu de Ciències Naturals de Barcelona; (2023); Exemplars d'artròpodes de la col·lecció d'Artròpodes del Museu de Ciències Naturals de Barcelona; Museu de Ciències Naturals de Barcelona
- (3) Vives, E.; (1984); Cerambícidos (Coleoptera) de la Península Ibérica y de las Islas Baleares.; Treb. Mus. Zoologia, 2

Com a curiositat, citar que entre els coleòpters polífags estafilínids (*Staphylinidae*) s'ha descrit l'espècie *Mayetia guixolensis* Coiffait, 1961, citada a Sant Feliu de Guíxols i S'Agaró i *Mayetia gavarrensis* Coiffait, 1961, citada a Romanyà de la Selva i a Santa Cristina d'Aro (Outeiro, 1974).

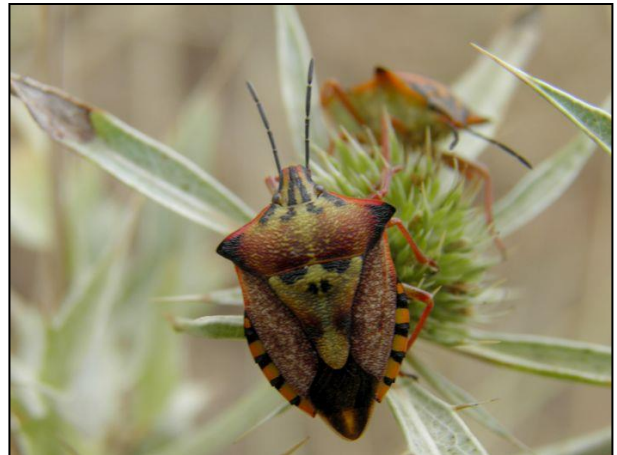
BERNATS (*PENTATOMIDAE*)

No s'ha trobat dades bibliogràfiques dels integrants d'aquesta família d'hemípters a la vall del Ridaura. El següent llistat correspon a les espècies observades per Carlos Alvarez-Cros, més una dada antiga de Miguel Ángel Fuentes Rosúa. El nostre agraïment a Jan Tomàs Perarnau per la identificació o la confirmació de diverses espècies.

Aèlia del blat (*Aelia acuminata*)



Bernat mediterrani (*Carpocoris mediterraneus atlanticus*)



Carpocoris purpureipennis



Codophila varia



Dolicoris (Dolycoris baccarum)



Dyroderes umbraculatus



Eurydema oleracea



Xinxà gran de la col (*Eurydema ornata*)



Eurydema ventralis



Eurygaster austriaca (Àlex Lizano Mesa)



Eurygaster maura



Eysarcoris ventralis



Xinxà ratllada, xinxà de pijama
(*Graphosoma italicum*)



Xinxà puntejada (*Graphosoma semipunctatum*)



Neottiglossa bifida



Neottiglossa lineolata



Bernat pudent (*Nezara viridula*)



Odontotarsus robustus



Palomena comuna (*Palomena prasina*)



Pentatoma rufipes (Miguel Ángel Fuentes Rosúa)



Peribalus strictus



Bernat de l'argelaga (*Piezodorus lituratus*)



Bernat nebulós, bernat girs (*Rhaphigaster nebulosa*)



Sciocoris sideritidis



Solenostedi (*Solenosthedium bilunatum*) (Rosa Matesanz Torrent)



Stagonomus bipunctatus



Xinxà llunar (*Staria lunata*)



EXÒTIQUES

Bernat marró marbrejat
(*Halyomorpha halys*) (nimfa de 5è
estadi)



FORMIGUES

Recull de les espècies de formigues citades a la vall del Ridaura per Josep Ma Bas Lay i a diverses tesis doctorals.

Aphaenogaster gibbosa

Aphaenogaster senilis

Aphaenogaster subterranea

Camponotus aethiops

Camponotus cruentatus

Camponotus fallax

Camponotus foreli

Camponotus lateralis

Camponotus piceus

Camponotus pilicornis

Camponotus sylvaticus

Camponotus truncatus (Colobopsis truncata)

Cataglyphis cursor

Cataglyphis piliscapus

Crematogaster auberti

Crematogaster sordidula

Crematogaster scutellaris

Formica cunicularia

Formica gagates

Formica gerardi

Formica subrufa

Hypoponera eduardi

Lasius alienus



Lasius cinereus

Lasius emarginatus

Lasius lasioides

Lasius niger

Lasius (Cautolasius) myops

Leptothorax nylanderi

Leptothorax racovitzai

Messor barbarus

Messor bouvieri

Myrmecina graminicola

Myrmica sabuleti

Myrmica specioides

Pheidole pallidula

Plagiolepis pygmaea

Polyergus rufescens

Solenopsis fugax

Tapinoma erraticum

Tapinoma nigerrimum

Temnothorax lichtensteini

Temnothorax niger

Temnothorax rabaudi

Temnothorax racovitzai

Temnothorax recedens

Tetramorium caespitum

Tetramorium ruginode

Tetramorium semilaeve

EXÒTIQUES: *Linepithema humile*

Bas, J. M. 2001. Frugivoria, dispersió i depredació de llavors en l'aladern (*Rhammus alaternus* L.): paper dels ocells, rosegadors i formigues. Tesis Doctoral. Universitat de Girona.

Enríquez, M. L. 2012. The invasion of the argentine ant *Linepithema humile* in mediterranean ecosystems: impact and efficacy of winter aggregations extirpation as a control method. Tesis Doctoral

Oliveras, J. 2005. Efectes de la invasió de la formiga argentina *Linepithema humile* (Mayr), sobre el procés de dispersió de llavors de plantes mediterrànies. Tesis Doctoral.

Suñer, D. (1991); Contribució al coneixement mirmecològic de Gavarres, Montgrí, Guàrdies i la Serralada Transversal.; Tesis Doctoral. Universitat Autònoma de Barcelona

MOL·LUSCS TERRESTRES

Grup molt poc estudiat a casa nostra. A part d'algunes espècies (il·lustrades amb fotografies recents) resultat d'un cert esforç de prospecció (bàsicament per Carlos Alvarez-Cros), també es compta amb unes escasses citacions bibliogràfiques.

Acanthinula aculeata

El 02/03/25, un individu a Solius, a Santa Cristina d'Aro; espècie que no havia estat citada a la vall del Ridaura (Mireia Lara – Ornitho.cat).



Llimac (*Ambigolimax valentianus*)

Espècie citada com *Lehmannia valentiana*, a: Avenc núm. 2 Capolatell (UTM EG02) (BDBC, 2021). Posteriorment, a diversos llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Llimac eriçat (*Arion intermedius*)

L'01/02/25, un individu al Ridaura, a l'alçada de la Costa de l'Alou. (Carlos Alvarez Cros).



Llimac (*Arion (Arion) lusitanicus*)

Espècie citada a: Avenc núm. 2 Capolatell (UTM EG02) (BDBC, 2021).

Llimac (*Arion magnus / vulgaris*)

El 25/01/25, un individu a la riera de Salenys. (Carlos Alvarez Cros). Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Caracollina lenticula

Espècie citada a: Avenc núm. 2 Capolatell (UTM EG02) (BDBC, 2021). Dunes de Sant Pol, 06/02/25 (Carlos Alvarez Cros). Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Carychium minimum

El 04/01/25, diversos individus al Ridaura, a l'alçada de Santa Cristina d'Aro. (Carlos Alvarez Cros).



Cecilioides (Cecilioides) acicula

Espècie citada a S'Agaró. Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Número de registre: MZB 89-2348.

Joanet o cargol ratllat (*Cepaea* (*Cepaea*) *nemoralis*)

Espècie citada a: Romanya de la Selva (UTM DG93) (Bofill *et al.*, 1921). També a Sant Feliu de Guíxols, Castell d'Aro i Llagostera (ICO, 2009-2025).



Cernuella vestida

Espècie citada a: Romanya de la Selva (Bech & Fernandez, 1984).

Ceruella virgata.

Espècie citada a diferents llocs de la Vall. (ICO, 2009-2025).



El 17/10/24, un individu teratològic al Parc dels Estanys de Platja d'Aro.

Clausilia sp.

Gènere citat a diferents llocs de la Vall. (ICO, 2009-2025).



Cochlicella acuta.

Espècie citada a diferents llocs de la Vall. (ICO, 2009-2025).



Cochlicella barbara.

Espècie citada a diferents llocs de la Vall. (ICO, 2009-2025).



Cochlicopa lubrica.

Riu Ridaura, Santa Cristina d'Aro. (ICO, 2009-2025).



Cargol bover (*Cornu aspersum* - *Helix aspersa* - *Cryptomphalus aspersus*)

Espècie comuna, fàcil d'observar en dies d'humitat o després de les pluges, quan surten dels seus refugis. A banda de les moltes observacions d'aquesta espècie d'interès gastronòmic, ha estat citada a la bibliografia. Espècie citada a: Romanyà de la Selva (UTM DG93) (Bofill *et al.*, 1921) i a Sant Feliu de Guíxols (Escortell, 2002).



Deroceras (Deroceras) laeve

Espècie citada a: Avenc núm. 2
Capolatell (UTM EG02) (BDBC, 2021).

Santa Cristina d'Aro 10/11/24.



Deroceras altimirai

L'01/12/2024, almenys un individu adult al Ridaura, a l'alçada de cal Cuc, a Castell d'Aro, identificat per Omar Sánchez Fernández mitjançant anàlisi de genitèlia interna. El 03/01/25, un altre individu adult al Ridaura, a l'alçada de Santa Cristina d'Aro (ICO, 2009-2025). Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Discus (Gonyodiscus) rotundatus

El 22/12/24, no menys de quatre individus a la llera del Ridaura, a l'alçada de Mobles Mulà, a Santa Cristina d'Aro; també citada a diversos indrets de la Vall (ICO, 2009-2025).



Drusia valenciennii

El 06/03/25, un individu a cal Ralet, a Sant Feliu de Guíxols; espècie que no havia estat citada a Catalunya. (ICO, 2009-2025). Dos dies més tard, al mateix indret, s'observa una parella copulant, la qual cosa indica l'existència d'una població establerta.

El 22/04/25 s'observa una segona parella copulant al carril bici, prop del puig de la Gramoia, a uns 3,1 Km de distància de l'anterior.



Monja o cristià (*Eobania vermiculata*)

Espècie citada a diversos indrets de la Vall (ICO, 2009-2025).

Espècie citada a diversos indrets de la Vall (ICO, 2009-2025).



Euconulus alderi

A la llera seca del Ridaura, a l'alçada de Santa Cristina d'Aro (confirmat mitjançant microscopi portàtil). Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Euconulus fulvus

El 03/01/25, una conquilla trobada a la riera de Salenys, sota el pont del carril bici (confirmat mitjançant microscopi portàtil). (ICO, 2009-2025).



Euomphalia strigella

Espècie citada a: Avenc núm. 2 Capolatell (UTM EG02) (Bech & Viader, 1997).

També a Santa Cristina d'Aro. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



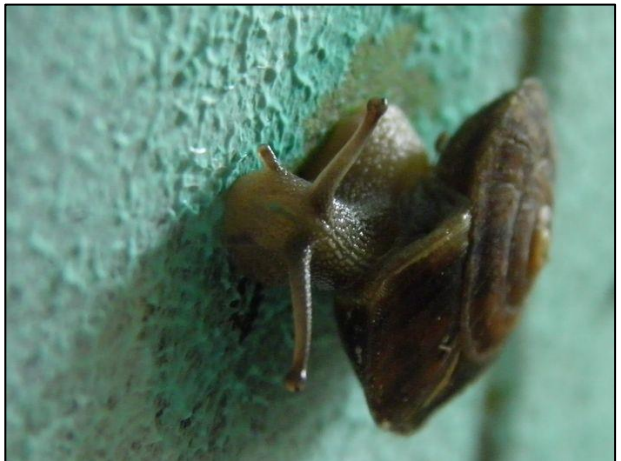
Ferussacia folliculum

Can Llac, Santa Cristina d'Aro. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Helicigona lapicida

Can Llac, Santa Cristina d'Aro. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Hohenwartiana disparata

Espècie citada a: S'Agaró (Haas, 1929) i a Sant Feliu de Guíxols (Escortell, 2002).

Hygromia cinctella

El 17/11/24, un individu sota un pont de Santa Cristina d'Aro; espècie que no havia estat citada a la vall del Ridaura. (Carlos Alvarez Cros).



Jaminia quadridens

Espècie citada a: Bell-Lloc (UTM DG93) (Bofill *et al.*, 1921).

Lauria cyllindracea

Diversos individus sota fulles caigudes a la llera del Ridaura, a l'alçada de Santa Cristina d'Aro; espècie que no havia estat citada a la vall del Ridaura. (Carlos Alvarez Cros). Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Lauria sempronii

El 17/01/25, almenys dos individus al costat del pont del carril bici, sobre la riera de Salenys; espècie que no havia estat citada a la vall del Ridaura. (Carlos Alvarez Cros).



Limax maximus

Espècie citada al Mas Trempat, a Sant Feliu de Guíxols, el 10/09/24, per Elena Vicens Tarré al portal iNaturalist.

Poateriorment, almenys dos individus juvenils a Castell d'Aro i Santa Cristina d'Aro, identificats per Omar Sánchez Fernández mitjançant anàlisi de genitèlia interna i diversos individus a diferents llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Microxeromagna lowei

Espècie citada com *M. armillata* a: Romanyà de la Selva (UTM DG93) (Bech, 1990; Bech & Fernández, 1984). També citada a diferents llocs de la Vall. (ICO, 2009-2025).



Milax gagates.

Davant del Parc de Bombers de Castell d'Aro. 07/10/24. També al Parc dels Estanys de Platja d'Aro. Almenys un individu identificat per Omar Sánchez Fernández mitjançant anàlisi de genitèlia interna (ICO, 2009-2025).



Monacha cartusiana

Al costat del Ridaura al seu pas per Santa Cristina d'Aro, l'01/01/25. (ICO, 2009-2025).



Monacha samsunensis

Al costat del Ridaura al seu pas per Santa Cristina d'Aro, el 29/12/24. (ICO, 2009-2025).



Ovatella myosotis

Sant Feliu de Guíxols (Escortell, 2002).

Oxychilus (Oxychilus) cellarius

Espècie citada a: Avenc núm. 2 Capolatell (UTM EG02) (Bech, 1992) i a Sant Feliu de Guíxols (Escortell, 2002). Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Oxychilus (Oxychilus) draparnaudi

Espècie citada a: Avenc núm. 2 Capolatell (UTM EG02) (Bech, 1992). També al Pla de Pinell, a Castell-Platja d'Aro. (Àlex Lizano Mesa, com. pers.).



Oxyloma elegans

Ridaura al seu pas per Santa Cristina d'Aro, el 11/05/24. (ICO, 2009-2025).



Paralaoma servilis

Els 14/12/24, un individu a la llera seca del Ridaura, a l'alçada de Santa Cristina d'Aro. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Phenacolimax major

Espècie citada a diferents llocs de la Vall. (ICO, 2009-2025).



Pomatias elegans.

Prop de la bassa de les Reinetes de Platja d'Aro. 23/09/23. (ICO, 2009-2025).



Punctum pygmaeum

El 14/12/24, un individu a la llera seca del Ridaura, a l'alçada de Santa Cristina d'Aro. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Pupilla bigranata

L'11/01/25, un individu a prop de la bassa del Dofí de Castell d'Aro. (ICO, 2009-2025).



Rumina decollata.

Espècie citada a diferents llocs de la Vall. (ICO, 2009-2025).



Succinea putris.

Ridaura al seu pas per Santa Cristina d'Aro, el 11/05/24. (ICO, 2009-2025).



Testacella haliotidea.

Panedes Llagostera. 30/10/24.
Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Testacella scutulum.

Al carrer Indústria de Llagostera.
31/03/24. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Cargolet o cargolina (*Theba pisana*)

Espècie relativament comuna fàcil d'observar exposada al sol, sobre tiges i fulles d'herbes, arbusts o plantes suculentes, pals de la tanca, herbes altes, etc. És comú que a prop de les platges. Espècie citada a: Sant Feliu de Guíxols (Escortell, 2002).



El 10/11/24, un individu teratològic al davant del Parc de bombers de Castell d'Aro.

Trochoidea elegans

Sant Llorenç, Llagostera, el 23/08/24.
(ICO, 2009-2025).



Trochoidea trochoides

Dunes de Sant Pol, el 06/02/25. (ICO, 2009-2025).



Trochulus hispidus

El 03/01/25, un individu a la riera de Salenys, sota el pont del carril bici. (ICO, 2009-2025).



Truncatellina callicratis

El 19/01/25, dos individus al costat del Ridaura, a prop de Mobles Mulà, a Santa Cristina d'Aro; espècie que no havia estat citada a la vall del Ridaura. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Vallonia costata

El 14/12/24, un individu a la llera seca del Ridaura, a l'alçada de Santa Cristina d'Aro. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Vallonia enniensis

El 27/02/25, diversos individus al comal de la Coma de Castell d'Aro. (ICO, 2009-2025).



Vallonia pulchella

El 26/01/25, diversos individus al Ridaura, a l'alçada de la Costa de l'Alou. (ICO, 2009-2025).



Vertigo (Vertigo) moulinsiana

Espècie citada a: Sant Feliu de Guíxols (UTM EG02) (Bofill *et al.*, 1921). El 26/01/25, diversos individus al Ridaura, a l'alçada de la Costa de l'Alou. (ICO, 2009-2025).



Vertigo pygmaea

Espècie citada a la llera seca del Ridaura, a l'alçada de Santa Cristina d'Aro. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Vitrea subrimata

El 02/03/25, un individu a Solius, a Santa Cristina d'Aro; espècie que no havia estat citada a la vall del Ridaura (Mireia Lara – Ornitho.cat).



Vitrina pellucida (*Phenacolimax pellucidus*)

Espècie citada a: Avenc núm. 2 Capolatell (EG02)
Haas, F. (1929). Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Xerosecta cespitum arigonis

Espècie citada a: Sant Feliu de Guíxols (UTM EG02) (Puente, 1995).
Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Xerotricha conspurcata

Espècie citada a: Romanyà de la Selva (UTM DG93) (Bech, 1990; Bech & Fernández, 1984). També citada a diferents llocs de la Vall. (ICO, 2009-2025).



Zonitoides nitidus

Observat a la llera seca del Ridaura, a l'alçada de Santa Cristina d'Aro. (ICO, 2009-2025).



El nostre agraïment a Vicenç Bros, Jordi Cadevall i Àlex Pérez pel seu mestratge, paciència i ajut en la identificació i/o confirmació de diversos individus, alguns dels quals han constituït citacions de noves espècies a la vall del Ridaura.

GASTERÒPODES AQUÀTICS PULMONATS

Ampullaceana balthica

Citada a Romanyà de la Selva com *Radix ovata* = *Radix balthica*; DG93; Bech, M.; (1993); Els factors ecològics en el marc de la malacologia terrestre i d'aigua dolça a Catalunya.; Butll. Centre d'Est. Natura B-N., 2(3): 292-301.; pàg. 299 més informació; sub. *Lymnaea* (*Radix*) *ovata* (Draparnaud, 1805). El 31/01/25, diversos individus al Ridaura, a l'alçada de la Costa de l'Alou i al tram alt. (ICO, 2009-2025).



Ancylus fluviatilis

El 12/01/25, diversos individus a la riera de la Coma, a Castell d'Aro. Posteriorment, a altres llocs de la Vall (ICO, 2009-2025).



Galba truncatula

El 03/01/25, un individu a la riera de Salenys, sota el pont del carril bici; més endavant trobat al Ridaura (ICO, 2009-2025).



Physa acuta

El 18/05/24, diversos individus al Ridaura, al passallís de can Bada, a Castell d'Aro; espècie que no havia estat citada a la vall del Ridaura. Posteriorment, també s'observa a una bassa de reg de Sant Llorenç (04/06/24), al terme municipal de Llagostera, i al tram mig del Ridaura, (ICO, 2009-2025).



EXÒTIQUES:

Potamopyrgus antipodarum

El 31/01/25, diversos individus al Ridaura, a l'alçada de la Costa de l'Alou; espècie exòtica invasora que no havia estat citada a la vall del Ridaura (ICO, 2009-2025).



REFERÈNCIES BIBLIOGRÀFIQUES

BDBC (Banc de dades de biodiversitat de Catalunya). (2021).

<http://biodiver.bio.ub.es/biocat/>

Bech, M.; (1990); Fauna malacologica de Catalunya. Mol·luscs terrestres i d'aigua dolça. Treballs de la Institució Catalana d'Història Natural 12.

https://books.google.es/books?id=2xeGiYfHAsqC&pg=PA135&lpg=PA135&dq=Ferussacia+disparata&source=bl&ots=pfs46hRdso&sig=ACfU3U3Bnaq-l6DGHZ8QfIBlwp_QgSSsWQ&hl=ca&sa=X&ved=2ahUKEwi7qlzjy_7zAhXSDmMBHakdA6cQ6AF6BAqLEAM#v=onepage&q=Ferussacia%20disparata&f=false

Bech, M.; (1992); Dades sobre la malacofauna troglòfila de Catalunya. Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural, 60.

Bech, M. & Fernández, G. (1984). Nuevos datos sobre la distribución geográfica de algunos moluscos terrestres y de agua dulce de Cataluña.; Iberus, 4.

Bech, M. & Viader, J. M^a.; (1997); Contribució al coneixement de la fauna malacològica de la Baixa Cerdanya (Catalunya).; Butll. Centre d'Est. Natura B-N., IV (1)

Bofill, A., Haas, F. i Aguilar-Amat, J.B.; (1921); Estudi sobre la malacologia de les valls pirenaïques. Conques del Besòs, Ter, Fluvià, Muga i Litorals intermitges.; Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, III.

Boix, D. (2002). Aportació al coneixement de la distribució d'anostracis i notostracis (Crustacea: Branchiopoda) als Països Catalans. Butll. Inst. Cat. Hist. Nat., 70: 55-71. Institució Catalana d'Història Natural. Barcelona.

<https://core.ac.uk/download/pdf/39025189.pdf>

<https://publicacions.iec.cat/repository/pdf/00000025/00000061.pdf>

Escortell, J. (2002). Relació de mol·luscs trobats a la platja de Sant Feliu. L'Arjau, núm.: 43. Àrea de patrimoni cultural i educació de l'Ajuntament de Sant Feliu de Guíxols.

<https://arxiumunicipal.quixols.cat/publicacions/revista-l-arjau/6208-informatiu-de-l-arxiu-i-museu-num-3-febrer-2030.html>

Haas, F.; (1929); Fauna malacològica terrestre y de agua dulce de Cataluña; Treballs del Museu de Zoologia, 5.

ICO. Ornitho.cat. (2009-2025). www.ornitho.cat

Olmo-Vidal, J. M. (2002); Ortòpters de Catalunya; Generalitat de Catalunya.

Olmo-Vidal, J. M.; (2006); Atles dels Ortòpters de Catalunya i llibre vermell. Llagostes, saltamartins, grills i someretes. Generalitat de Catalunya. Departament de Medi Ambient i Habitatge.

Outerelo, R.; (1974); Descripción de una especie de *Mayetia*, con claves y distribución geográfica de las especies de la Península Ibérica (Coleoptera, Pselaphidae).; Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Sec. Biol.), 72: 219-227.; pàg. 226.

Pons, P., Carbonell, R., Franch, M., Bas, J. M., Espejo, D., Fontelles, F., Funosas, F., Fusellas, M., Puig-Gironès, R., Tobella, C., Franch, M. (2021). Diversitat, distribució i fenologia de les cigales (Hemíptera: Cicadidae) a Catalunya (NE Península Ibèrica). Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural, 85(2): 59-72. Barcelona.

https://ichn2.iec.cat/pdf/Butlleti_85_2021/08_2021_Pons%20et%20al.pdf

Puente, A. I. (1995). El género *Xerosecta* Monterosato, 1892 (*Stylommatophora: Helicoidea: Hygromiidea: Hygromiinae*) en la Península Ibérica.; Iberus, 13(2).

Ramot, J. (2018). *Rock-pools*: cassoletes, cadolles o cocons: un univers de vida. Sterna, la revista, núm.: 6. Grup de Natura Sterna.

https://ocellsvallridaura.cat/Sterna/Revista_Sterna_006.pdf