

Briòfits

CAMPYLOPUS SUBULATUS SCHIMP. EX MILDE

* **Espècie nova per als Països Catalans.**

* Talús ombrívol, volcà de Montolivet, (Olot, Garrotxa) DG 5770, 500 m, 1984-1985. Leg. L. Solé (BRUGUÉS *et al.* 2007)

Flora vascular

ALLIUM PYRENAICUM COSTA ET VAYREDA IN COSTA

* **Sisena i setena localitat a l'Alta Garrotxa, no retrobades des de VAYREDA**

* Prats entre cingles secs entre cingles, sota el coll de la Portellera (Montagut)



Botrychium lunaria, falguereta de prats altimontans humits amb només 4 localitats conegudes a la Garrotxa i amb pocs exemplars cadascuna d'elles. Probablement no sigui tan rara a la comarca.

i Oix, Garrotxa), DG 6485, 910 m, S,
01/08/2007. X. OLIVER.

* Prats secs entre cingles, coll Joell,
Talaixà (Montagut i Oix, Garrotxa), DG
6584, 810 m, SSE, 14/09/2007. J. FONT i
X. OLIVER.

ANDROPOGON DISTACHYOS L.

* Primera citació per al quadrat UTM
DG 65

* Codina, *Brachypodio-Aphyllanthesum*, Les
Encies (Les Planes d'Hostoles, Garrotxa),
DG 6356, 397 m, pla, 14/06/2007. X. OLIVER.

BIDENS AUREA L.

* Primera citació d'aquest tàxon
neotropical invasor per al quadrat UTM
DG 66

* Marge humit de carretera, can Gaspar, Can
Blanc (Olot, Garrotxa), DG 6067, 550 m,
pla, 29/07/2007. X. OLIVER.



Lathraea squamaria, espècie paràsita de les arrels d'avellaner (*Corylus avellana*),
pròpia de boscos higròfils, i només coneguda d'una desena de localitats de la
Garrotxa.



Lathyrus niger ssp. *niger*, lleguminosa amb poques cites a la comarca, i amb la majoria de la seva població a la serra de Sant Miquel del Mont i Puig Estela.

BOTRYCHIUM LUNARIA (L.) SWARTZ

*** 1 nova localitat de 4 existents a la Garrotxa**

* Prats humits/falguerar, *Euphrasio-Plantaginetum*, Coll de Joanetes (Vall d'en Bas, Garrotxa), DG 5064, 1290 m, SE, 27/04/2007. X. BÉJAR i X. OLIVER.

CARTHAMUS LANATUS L.

*** Primera citació per al quadrat UTM DG 77**

* Erm abandonat al polígon industrial sobre el passallís del Fluvià, sota ca l'Ornós (Argelaguer, Garrotxa), DG 7173, 160 m, pla, 29/05/2007. X. OLIVER.

CENTAUREA MONTANA L. subsp. SEMIDECURRENS (JORD.) O. BOLÒS ET VIGO

*** Primera citació d'aquest tàxon per al quadrat UTM DG 47**

* Vorada de roureda, *Geranion sanguinei*, carena Puig Estela, (Riudaura, Garrotxa), DG 4672, 1272 m, S, 21/06/2007. X. OLIVER.

CISTUS ALBIDUS L.

*** Primera cita per a la Garrotxa**

* Vorada d'alzinar, can Rasclaire, coll de Fares (Sant Ferriol, Garrotxa), DG 7970, 170 m, pla, 01/04/2007. X. OLIVER.

CLEISTOGENES SEROTINA (L.) KENG

*** Primera citació per al quadrat UTM DG 65**

* Codina rocallosa, *Brachypodio-Aphyllanthesetum*, Les Encies (Les Planes d'Hostoles, Garrotxa), DG 6357, 367 m, 14/06/2007. X. OLIVER.

ERINUS ALPINUS L.

*** Primera citació per al quadrat UTM DG 56.**

* Rocam, Canal fosca, sota Santa Magdalena (Vall d'en Bas Garrotxa), DG 5064, 1230 m, 25.05.2007. X. BÉJAR i X. OLIVER.

IMPATIENS BALFOURII HOOKER

*** Primera localitat a la comarca i segona al Ripollès (Alta Garrotxa)**

* Vorada de roureda de roure pèrol, volcà

del Crosat, vora uns exemplars plantats (Santa Pau, Garrotxa), DG 6167, 604 m, 01/09/2007. X. OLIVER.

* Vorada de verneda, Beget, (Camprodon, Ripollès), DG 5785, 530 m, 21/07/2007. X. OLIVER.

LATHRAEA SQUAMARIA L.

* 3 localitats noves d'un total de 10 existents a la Garrotxa

* Torrent de Santa Magdalena, Fageda amb joliu amb avellaners, *Scillo-Fagetum* (Vall d'en Bas, Garrotxa), DG 5064, 1233 m, S, 27/04/2007. X. BÉJAR i X. OLIVER

* Petit córrec a l'era d'en Jeroni, Massís d'Aiats dins una fageda amb joliu *Scillo-Fagetum* (Vall d'en Bas Garrotxa), DG 5158, 1084 m, NE, 17/04/2005 (NUET *et al.* 2007).

* Era d'en Jeroni, Massís d'Aiats dins una fageda amb joliu *Scillo-Fagetum* (Vall d'en Bas Garrotxa), DG 5157, 1084 m, 10.04.2005 (NUET *et al.* 2007).

LATHYRUS NIGER (L.) BERNH. subsp. NIGER

* Primera citació d'aquest tàxon per al quadrat UTM DG 47

* Vorada de roureda, *Geranion sanguinei*, carena Puig Estela, (Riudaura, Garrotxa), DG 4672, 1272 m, S, 21/06/2007. X. OLIVER.

LITHODORA OLEIFOLIA (LAPEYR.) GRISEB.

* Localitat important a certa distància de les conegudes fins al moment

* Cingles, canals i prats rocallosos, coll Joell (Montagut i Oix), DG 6584, 900 m, SE, 01/08/2007. X. OLIVER.

MYRTUS COMMUNIS L.

* Primera cita per a la Garrotxa

* Alzinar esclarissat, El Llepard (Sant Aniol de Finestres, Garrotxa), DG 6951, 410 m, S, 10/04/2007. X. OLIVER.

POLYGONATUM MULTIFLORUM (L.) ALL.

* Tàxon d'àrea reduïda

* Al peu de la baga del Pla d'Aiats dins

una fageda amb joliu *Scillo-Fagetum* (Vall d'en Bas, Garrotxa), DG 5257, 1100 m, N, 10/04/2004. (NUET *et al.* 2007)

Petit córrec a l'era d'en Jeroni, Massís d'Aiats dins una fageda amb joliu *Scillo-Fagetum* (Vall d'en Bas Garrotxa), DG 5158, 1084 m, NE, 17/04/2005 (NUET *et al.* 2007).

SAXIFRAGA ROTUNDIFOLIA L.

* Cita nova per a la comarca i localitat extrema al SE de l'àrea de distribució

* Petit córrec a l'era d'en Jeroni, Massís d'Aiats dins una fageda amb joliu *Scillo-Fagetum* (Vall d'en Bas Garrotxa), DG 5158, 1084 m, NE, 17/04/2005 (NUET *et al.* 2007).

SOLANUM CHENOPODIODES LAM.

* Tàxon invasor força estès a la comarca del qual només havia una citació comarcal

* Herbassar ruderal vora el passallís del Fluvià, sota ca l'Ornós (Argelaguer, Garrotxa), DG 7173, 160 m, pla, 29/05/2007. X. OLIVER.

* Herbassar ruderal vora el Fluvià, sota can Perich (Montagut i Oix, Garrotxa), DG 6374, 240 m, pla, 03/07/2007. X. OLIVER.

* Peu de mur de pedra seca, mas Llorenç, Batet de la Serra, (Olot, Garrotxa), DG 5869, 492 m, 07/06/2007. X. OLIVER.

* Peu de mur de pedra seca, granja Salavedra, Bosc de Tosca, (Les Preses, Garrotxa), DG 5568, 469 m, 12/06/2007. X. OLIVER.