

Asplenium marinum L.

Fitxa de seguiment

Les fitxes de seguiment de tàxons amenaçats

Els documents que s'integren en aquesta sèrie, un per cadascun dels tàxons dels quals es fa un seguiment i diagnosi, tenen l'objectiu de recollir la informació bàsica del tàxon, i serveix de referència per aquelles persones que participen en el programa, o per als vigilants i tècnics amb responsabilitats en la conservació de la flora.

Per una banda, el document "[El Programa de seguiment i conservació de la flora amenaçada](#)" explica els objectius i desenvolupament del Programa, per altra, la "[Llista de tàxons del Programa de Seguiment i Conservació de la flora amenaçada](#)" recull la llista de tàxons objecte de seguiment, el seu interès i quin és l'estat de la cartografia i de seguiment d'indicadors dels tàxons. Per últim, les "Memòries de seguiment i diagnosi", incorporen tota la informació recollida de cada tàxon.

Aquests documents es poden consultar a la web de la Delegació de la Garrotxa de la Institució Catalana d'Història Natural, on només no consta la informació considerada com a sensible, i que pot repercutir negativament en la conservació del tàxon.

Asplenium marinum, fitxa de seguiment

1. *Asplenium marinum* – 2. *Polypodiaceae* – 3. Flora amenaçada- 4. UICN: En Perill - 5. Programa de seguiment i conservació de la flora amenaçada. 6. Autor: Xavier Oliver – 7. Data: 14.10.2008 – 8. Delegació de la Garrotxa de la Institució Catalana d'Història Natural.

Autor: Xavier Oliver

Autors dades: Xavier Oliver

Promou: Delegació de la Garrotxa de la Institució Catalana d'Història Natural.

14.10.2008

Asplenium marinum L.

Sinonímia:

Nom comú: falzia marina

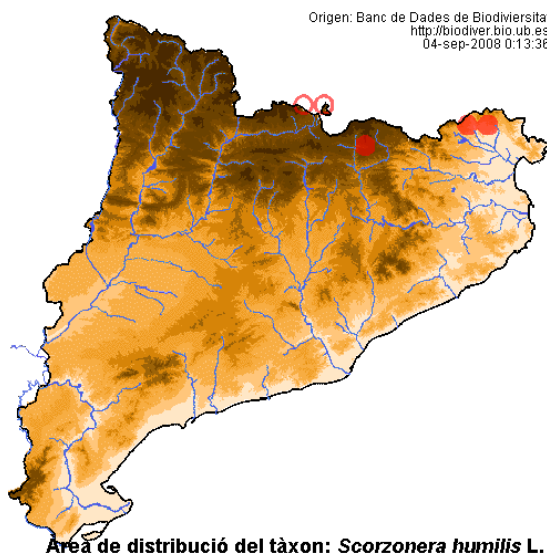
Família: *Polypodiaceae*

Categoria UICN:

Espanya: - no es considerada amenaçada

Catalunya: - En Perill, EN: C2a (Sáez i al. 2000)

Garrotxa: probablement extingida regionalment EX (GX)



Protecció: Protegida a Catalunya com a En perill d'extinció (Generalitat 2008).

Descripció:

Hàbitat: Rocams ombrejats vora aigua del mar, excepcionalment a l'interior. 0-400 m.

Distribució a Catalunya:

Alt Empordà i Garrotxa

Localitats citades:

Litoral de l'Alt Empordà i una altra a la Garrotxa.

Nº	Localitats	Comarca/regió	UTM	Observacions
1	Begudà	Garrotxa	DG 67	Bolòs, R i altres autors fins Bolòs, A. i O.
2	Cadaquès	Alt Empordà	EG 28	Trèmols i altres autors
3	Cap Cervera	Alt Empordà	EG 19	Prada & al (Boudriè 1996)(Font 2000)
4		Alt Empordà	EG 09	Bolòs, O. 1999
5	Cotlliure i Argelès	Rosselló	EH 00	Pons 1891

Localitats dins el programa:

Codi rodal	Localització	UTM	Observacions
AspmarBe01	Begudà	DG 67	Bolòs, R Bolòs, A. i O. 1983 Bolòs & al. 1993 Bolòs 1998 Oliver 2003-2007: no retrobada

Període de prospecció: abril-octubre

Paràmetres a seguir:

S'ha registrat la prospecció amb resultat negatiu.

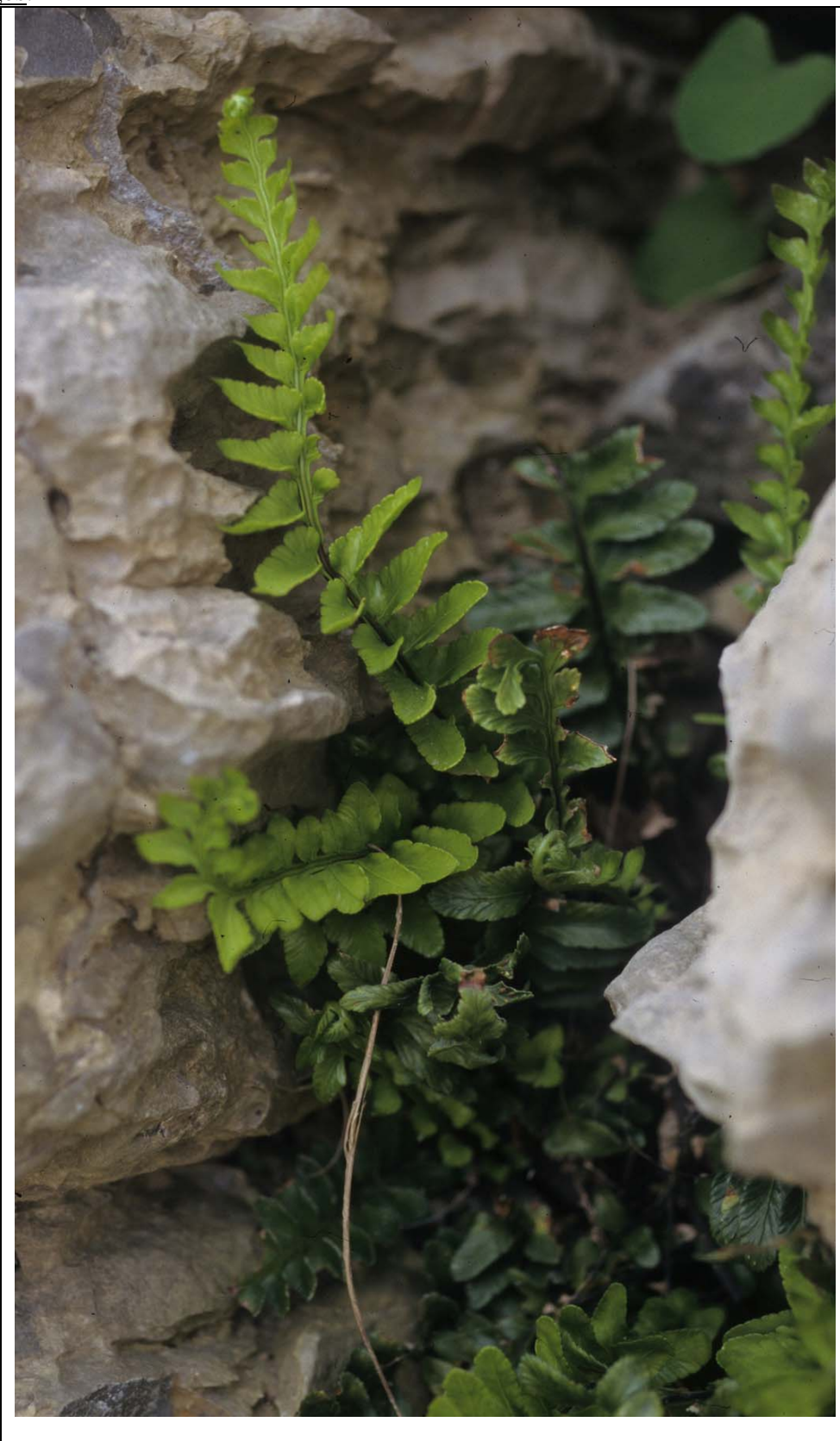
Diagnosi:

A la comarca es considera extingit EX(GX) ja que durant diversos anys s'ha cercat, en totes les fonts de Begudà i el resultat ha estat negatiu. En un principi es tracta d'una cita excepcional, en part inversemblant, i per altra s'ha prospectat tot l'hàbitat dels punts possibles (fonts de Begudà) i no s'ha trobat. Cal destacar que en tots aquests indrets amb cingleres basàltiques aquestes estan recobertes per l'heura i per tant també hauria estat possible una pèrdua de la localitat per pèrdua d'hàbitat.

Si analitzem els criteris de la UICN (2001) caldria fer més prospecció a la zona per poder-la declarar extingida.

Observacions:

Imatges:



Impactes i amenaces actuals:

En tot cas una de les possibles causes de desaparició del tàxon a la zona és la competència amb l'heura (*Hedera helix*), que actualment recobreix tots els rocams de la zona.

Recomanacions:

Acabar de prospectar la zona i comprovar si s'ha extingit de la comarca.

Referències:

BANC DE DADES DE BIODIVERSITAT, Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya i Universitat de Barcelona.

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

BOLÒS, O. 1998. Atlas Corològic. Volum Extraordinari: Primera compilació general. Vol. I, II; ORCA. I.E.C. (Secció de Ciències Biològiques). Barcelona.

BOLÒS, O.; FONT, X.; PONS, X.; ROMO, À. & VIGO, J. editors 1993. Atlas Corològic, 3; ORCA. I.E.C. (Secció de Ciències Biològiques). Barcelona.

BOLÒS, O. & VIGO, J. 1984-2001. Flora dels Països Catalans. Ed. Barcino. Barcelona.

FONT GARCÍA, J. 2000. Estudis botànics de la Serra de l'Albera. Catàleg florístic general i poblament vegetal de les Basses de l'Albera. Tesi Doctoral, Universitat de Girona (inèdit).

FONT GARCIA, J. & VILAR SAIS, L. 2000. Plantes vasculares del Quadrat UTM 31T DG99, Sant Climent Sescebes.; ORCA: Catàlegs Florístics Locals, 10, I.E.C. (Secció de Ciències Biològiques). Barcelona.; pàg. 23

FONT, P. 1916. La secció botànica del Museu de Ciències Naturals.; Anuari 1916. Junta de Ciències Naturals. Ajuntament de Barcelona. Barcelona.

FRANQUESA, T. 1995 El paisatge vegetal de la Península del Cap de Creus. I.E.C. Arxius Seccions de Ciències, CIX: 1-628. Barcelona.

GENERALITAT 2008. DECRET 172/2008, de 26 d'agost, de creació del Catàleg de flora amenaçada de Catalunya. Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya DOGC núm. 5204 - 28/08/2008.

MALAGARRIGA 1976. Catálogo de las plantas superiores del Alt Empordà; Acta Phytotax. Barc., 18. Barcelona.

OLIVER, X. 2005. "La Llista Vermella de la flora vascular de la Garrotxa". Delegació de la Garrotxa de la Institució Catalana d'Història Natural i Fundació d'Estudis Superiors d'Olot. Inèdit

OLIVER, X. 2006. El programa de seguiment i conservació de la flora amenaçada de la Garrotxa. Delegació de la Garrotxa de la Institució Catalana d'Història Natural. Inèdit.

OLIVER, X. 2008. Cartografia 1:5.000 de les prospeccions d'*Asplenium marinum* amb resultat negatiu a la comarca de la Garrotxa. Delegació de la Garrotxa de la Institució Catalana d'Història Natural. Inèdit.

PANGUA, E., MUÑOZ, P. & RUBIO, A. 1990. Cartografía corològica ibérica. Aportaciones 12-18.; Bot. Complutensis, 16: 133-147. Madrid.

SÁEZ, LI. 1997. Atlas pteridològic de Catalunya i Andorra.; Acta Bot. Barc., 44: 39-167.

Asplenium marinum, fitxa de seguiment
Programa de seguiment i conservació de flora amenaçada

ICHN Delegació de
Institució Catalana
d'Història Natural **la Garrotxa**