

CATÀLEG BALEAR D'ESPÈCIES AMENAÇADES I D'ESPECIAL PROTECCIÓ
(Decret 75/2005)

Xerocrassa claudinae Gasull in Boll. Soc. Hist. Nat. Balears, 9: 83-92.

(Pulmonat terrestre)

Interès especial

Nom vulgar	Català: Caragol de na Claudina Castellà:
Situació legal	Directiva Hàbitats: no Conveni de Berna: no CITES: no Altres: no
Catàleg Nacional d'Espècies Amenaçades. Categoria	No inclosa
Llibres Vermells	<u>Estatal</u> : VU B1ab (iii) + 2ab (iii) <u>Balear</u> : VU
Àrea de distribució. Extensió i evolució	Tàxon exclusiu de la meitat nord de la Serra de Tramuntana fins Formentor (Gasull, 1964). La cita més meridional és la sortida del Torrent des Guix (Binibona) a Selva (Pons i Palmer, 1996).
Mida de la població. Efectius i evolució	Desconegut. No hi ha indicis de recessió.
Biologia reproductora	Desconeguda
Informació genètica	Desconeguda
Descripció de l'hàbitat	Ambients càrstics poc alterats (Pons, 1992)

Factors d'amenaça

Sobre l'espècie: Reduïda distribució (Puente, 2006)
Sobre l'hàbitat: Les figures de protecció territorial de l'àrea de distribució de l'espècie han aconseguit minimitzar qualsevol tipus d'amenaça antròpica sobre l'hàbitat.

**Mesures de conservació
(in situ i ex situ)**

Existents: Declaració de Paratge Natural de la Serra de Tramuntana. Protecció urbanística.

Proposades:

Protecció legal

Realització d'estudis de la distribució i efectius de les poblacions i anàlisi de la necessitat d'altres mesures.

Bibliografia

- Mateu Ferrer. Article Diario de Mallorca. *Pollença farda de caracol*. Dia 30/03/2007. Pàgina 25.
- Gasull, L. 1964. Las *Helicella (Xeroplexa)* de Baleares. Gasteropoda Pulmonata. *Bol. Soc. Hist. Nat. Baleares*, 10 (1-2-3-4): 3-67 + 9 llàm.
- Palmer, M. et al. 2002. Cartografia de la distribució d'espècies endèmiques i bioindicadores a la Serra de Tramuntana: una aproximació des de la teledetecció i la geoestadística. SKUA S.L. Document inèdit.
- Pons, G. X. 1992. *Llista vermella dels mol·luscs terrestres i d'aigua dolça de les Balears*. Documents tècnics de conservació, nº 13.
- Pons, G. X. i Palmer, M. 1996. Fauna endèmica de les Illes Balears. Ed. Institut d'Estudis Baleàrics, Conselleria d'Obres Públiques, Societat d'Història Natural de les Balears.
- Puente, A.; Prieto, C.; Altonaga, K. i Gómez, B. 2006. *Xerocrassa claudinae* (Gasull, 1963). En: Verdú y Galante (eds.). *Libro Rojo de los Invertebrados de España*. Dirección General para la Biodiversidad, Ministerio de Medio Ambiente, Madrid.

Autor de la fitxa: Ivan Ramos

Han aportat dades: Guillem X. Pons

Data: 19 de juny de 2007

Informe preceptiu del Consell Balear de Fauna i Flora

Data d'avaluació

Comissió de Plenari

Informe: Favorable

Desfavorable

Amb recomanacions:

El Secretari del Consell

La Presidenta: