

Helichrysum crassifolium ((L.) D. Don, 1830)

Nom comú: *Maçanella*

Classe: **Magnoliopsida**

Ordre: **Asterales**

Família: **Asteraceae**

BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ

Erròniament anomenat *H. lamarckii* i *H. ambiguum*, és un endemisme gimnèsic amplament distribuït a la Serra de Tramuntana, Dragonera i a la Serra de Llevant, i que a Menorca apareix a una única localitat. És rupícola i creix a penyals preferentment amb orientació N, des de penyals marins fins als del Puig Major. És un subarbust perenne, llenyós, en forma de coixinet compacte, molt aplicat contra la roca, densament pilós (el que li dóna el seu característic color gris clar) i inodor. La disposició i forma de les fulles diferencia aquesta de la resta d'espècies del gènere presents a les Illes Balears: disposades en rosetes a les branques vegetatives, no-revolutes, subcrasses, i amb caràcter amplament espatulat, obovat o lanceolat.

Estudis filogenètics recents la relacionen estretament amb la sect. *Stoechadina*, pròpia de la Mediterrània occidental. Altres treballs posen de manifest l'elevada plasticitat morfològica que presenta l'espècie, especialment a nivell foliar. Aquest fet pot ser explicat pels fenòmens d'hibridació natural antics i recurrents en que està involucrada l'espècie, en tota la seva àrea de distribució. Aquests processos hibridatius, contràriament a poder ser una amenaça per mantenir la integritat de l'espècie, podrien considerar-se com un factor important en l'evolució i fins i tot l'origen d'aquest tàxon endèmic.

De forma general, actualment no presenta cap amenaça destacable, principalment degut al seu hàbitat rupícola i la seva àmplia distribució. L'única localitat menorquina és la més vulnerable de les conegudes donat el seu fàcil accés, el grau d'alteració de la zona i la baixa alçada dels penyals on es troba. A més, molts dels exemplars, involucrats en fenòmens hibridatius amb *H. stoechas*, creixen en hàbitat no-rupícola, el que els fa molt més vulnerables. L'espècie no es troba inclosa a cap catàleg de protecció, i es considera en la categoria UICN de poc preocupant (LC).

Autor text: Conesa, M. À. (Universitat de les Illes Balears)

Corologia: **Mallorca i Menorca**

Tendència: **Estable**

Nivell d'amenaça: **Poc preocupant (segons el Llibre vermell)**

Categoria de protecció: **No catalogat**