

Hieracium amplexicaule (Linnaeus, 1753)

Classe: **Magnoliopsida**

Ordre: **Asterales**

Família: **Asteraceae**

BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ

Herba perenne, rizomatosa, recoberta per pèls glandulífers i que, al temps de la florida, posseeix una roseta basal constituïda per nombroses fulles verdes. Les flors estan agrupades en capítols que tenen bràctees linears o linear-lanceolades, glanduloses i amb pèls estrellats.

Hieracium amplexicaule té una àrea de distribució relativament extensa, però a les Balears es troba restringit a la zona culminal del Puig Major (Mallorca), on creix a fissures i replans de roques calcàries ombrívols i molt humides a uns 1400 m d'altitud.

Hieracium és un dels gèneres d'angiospermes amb major complexitat taxonòmica degut als fenòmens d'hibridació, apomixis (formació de llavors sense fecundació) i poliploïdia, que determina que hi hagi clons més o menys estabilitzats que han estat reconeguts taxonòmicament.

La situació de la població mallorquina és molt preocupant ja que només existeixen tres exemplars clarament assimilables a *H. amplexicaule*, dos dels quals són reproductors, essent l'àrea d'ocupació d'un m² i, per aquest motiu, apareix inclosa a la categoria d'En Perill Crític al Llibre Vermell de la Flora Vascular de les Balears (2001). La construcció de les instal·lacions de radar al cim del Puig Major probablement va determinar la desaparició de la major part de la població d'*H. amplexicaule*. Un important factor limitant per al desenvolupament dels exemplars, així com per a l'establiment de nous individus, és la forta pressió exercida per cabres assilvestrades. La conservació d'aquesta espècie requereix una regeneració de la zona culminal del Puig Major, a més d'adoptar mesures efectives de control de les poblacions de cabres assilvestrades, realitzar un seguiment dels individus, emmagatzemar llavors per tal de conservar-les en bancs de germoplasma i reforçar la població coneguda.

El Pla de Conservació de la Flora Vascular del Puig Major, aprovat l'any 2008, considera el *Hieracium amplexicaule* com una de les espècies sobre la que s'han de prioritzar els esforços.

Autor text: Sáez, LI. (Universitat Autònoma de Barcelona)

Corologia: **Europa i nord d'Àfrica**

Tendència: **Regressió**

Nivell d'amenaça: **En perill crític (segons el Llibre vermell)**

Categoria de protecció: **No catalogat**