

Limonium antoni-llorensii (L. Llorens, 1986)

Nom comú: *Saladina d'Antoni Llorens*

Classe: **Magnoliopsida**

Ordre: **Plumbaginales**

Família: **Plumbaginaceae**

BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ

És una saladina perenne, amb soques foliades de fins a 20 cm, i amb escapus florals de fins a 60 cm. Les fulles es troben disposades en roseta, són alternes, amb forma espatulada, amb l'apex arrodonit o subobtus, marge enter i pecíol canaliculat gairebé tan llarg com la làmina. Les flors són de color rosa o violaci, protegides per bràctees, amb la corol·la hipocrateriforme. Presenta fruits monosperms, de color pard o vermellós, tancats dins del calze. Viu als salobrans i a les salines, sobre els sòls salins, sovint guixosos que es generen com a conseqüència de l'activitat salinera de la zona.

És una espècie endèmica, exclusiva de la zona sud de l'illa de Mallorca.

L'única població actual de Balears es localitza als salobrans i salines propers a la Colònia de Sant Jordi (sud de Mallorca), on comparteix hàbitat amb altres endemismes rars com *Limonium migjornense*. Ocasionalment pot localitzar-se'n algun exemplar a les zones dunars d'Es Trenc, però sempre es tracta d'individus aïllats fora del seu hàbitat natural.

Les poblacions de la Colònia són relativament denses i, en un espai molt reduït, conviuen un relativament elevat nombre d'exemplars.

La seva biologia és poc coneguda. Floreix entre els mesos de juny i novembre. Per la seva càrrega cromosòmica, triploide, presenta pol·len majoritàriament estèril. La seva reproducció es realitza mitjançant llavors d'origen apomíctic.

Figura al llistat d'espècies protegides de les Balears, Decret 75/2005, en la categoria de Sensible a l'alteració de l'hàbitat. Al Llibre Vermell de la flora de les Balears figura en la categoria d'En perill.

L'espècie viu en un parell de zones d'aquest salobrar, alguna de les quals estan sotmeses a forta pressió antròpica. Al Llibre Vermell de la flora balear es parla de possibles problemes d'hibridació amb altres espècies de *Limonium* presents al mateix salobrar.

Autor text: Gil, Ll. (Universitat de les Illes Balears)

Corologia: **Mallorca**

Tendència: **Dades insuficients**

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

Categoria de protecció: **Sensible a l'alteració de l'hàbitat (Cat. Bal. Decret 75/2005)**