

## *Limoniums magalufianum, L. boirae, L. carvalhoi, L. ejulabilis i L. inexpectans*

Nom comú: *Saladines del Prat de Magaluf*

Classe: **Magnoliopsida**

Ordre: **Plumbaginales**

Família: **Plumbaginaceae**

### **BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ**

Al prat de Magaluf s'hi troba una comunitat de saladines (*Limonium* spp.) formada per nou espècies, cinc de les quals són endèmiques i úniques d'aquest indret: *Limonium boirae*, *L. carvalhoi*, *L. ejulabilis*, *L. inexpectans* i *L. magallufianum*.

Es tracta de petits camèfits que creixen formant poblacions als voltants de les illes de vegetació halòfila del salobrar, concretament de les mates de cirialeres (*Sarcocornia fruticosa*, *Arthrocnemum macrostachyum*) i en alguns punts dels joncs (*Juncus acutus*). S'acompanyen altres espècies herbàcies anuals i vegetals arbustius crassulescents d'ecologia halòfila.

*L. magallufianum* té una ecologia molt generalista i forma grups densos i cespitosos que es situen en els clars dels arbusts halòfils. *L. ejulabilis* i *L. boirae* formen poblacions denses. *L. inexpectans* i *L. carvalhoi* apareixen en zones més degradades i són les espècies en més imminent risc d'extinció per les seves reduïdíssimes poblacions.

Totes elles estan protegides legalment i catalogades amb la figura de màxima protecció En perill d'extinció als Catàlegs. La Conselleria de Medi Ambient ha elaborat un únic Pla de recuperació per a les cinc espècies de *Limonium* endèmiques del prat de Magaluf, ja que comparteixen les mateixes amenaces, per tal d'establir les accions prioritàries per a garantir la seva supervivència.

El principal factor limitant per a la supervivència d'aquesta comunitat de saladines és la disponibilitat d'hàbitat. Totes elles viuen a una única localitat, i tenen àrees de distribució i d'ocupació molt petites. L'hàbitat està molt degradat i bona part de les poblacions de *Limonium* creixen sobre munts de terra i escombreres. Tot això ha provocat un augment en la competència interespecífica amb espècies ruderals, invasores o de la successió a vegetació arbustiva o arbòria pròpia de la zona. A més, és una zona sotmesa a una intensa pressió antròpica, està envoltada per urbanitzacions i complexos turístics i és freqüentada per gent que les trepitja i ha obert camins sobre el matoll halòfil.

---

**Autor text: Moragues, E. (Servei de Protecció d'Espècies)**

Corologia: **Mallorca**

Tendència: **Regressió**

Nivell d'amenaça: **L. boirae En Perill, la resta En perill crític (segons el Llibre Vermell)**

Categoria de protecció: **En perill (L. magalufianum RD 139/2011 i la resta Cat. Bal. Resolució 7811 28/04/2007 BOIB).**