

01

# Saladina de les Fontanelles

(*Limonium barceloi* Gil et L. Llorens)



## PLA DE RECUPERACIÓ D'ESPECIES VEGETALS AMENAÇADES

### Saladina de les Fontanelles

(*Limonium barceloi* Gil et L. Llorens)



## TREBALLAM PER RECUPERAR LES PLANTES AMENAÇADES



### Descripció

El *Limonium barceloi* és una saladina que únicament viu a un petit redol del salobrar de l'antic prat de Sant Jordi, a Ses Fontanelles (Palma). El nom de saladina es dona a totes les del gènere *Limonium*, perquè viuen a llocs salats, a vorera de mar o a salobrars. Aquesta espècie està catalogada "En Perill d'Extinció", ja que n'hi ha molt pocs exemplars, i la transformació del seu hàbitat ha fet disminuir dràsticament la població.

### Característiques

Es tracta d'una petita planta de base llenyosa, sempre verda, amb fulles espatulades i disposades en forma de roseta basal, enmig de la qual creix una vara florífera que s'obre i se cobreix de petites flors de color blau. Els exemplars creixen agrupats, i formen una catifa que ocupa les clarianes de salobrar, entre els arbusts típics d'aquest paratge. Aproximadament la població compta amb xxx individus que viuen únicament a xxx m<sup>2</sup>, en tot el món!

## Mans a la feina: Evolució i Gestió de l'espècie

Aquesta espècie va ser descoberta l'any 1991, quan segurament ja estava en recessió. Aquesta zona va estar ocupada molts d'anys per unes salines, que n'eren un hàbitat favorable, però s'abandonaren en els anys 60 del segle passat. Aleshores gran part de Ses Fontanelles es va dessecar i degradar, de manera que les saladines han arribat a quedar recluses en un espai molt limitat, afectat pel reblliment del prat, l'abocament d'escombres i la degradació ambiental.

L'any 2007, la Conselleria de Medi Ambient va aprovar un Pla de Recuperació, que té l'objectiu d'incrementar la població, afavorir que la saladina s'estengui en el seu hàbitat, i garantir que l'espècie no es perdi. Per a desenvolupar-lo, compta amb l'ajuda i la col·laboració de l'ajuntament de Palma (propietari d'una gran part de la zona) i de l'aquàrium, que ha assumit el desenvolupament de part de les tasques del Pla.



Fins ara, s'han retirat xxx m<sup>3</sup> d'enderrocs i escombres, s'ha tancat la zona més delicada, s'han eradicat espècies exòtiques que competien amb la saladina, i s'ha iniciat el cultiu tant en el Jardí Botànic de Sóller com en les instal·lacions de l'aquàrium. També es fa un detallat seguiment biològic de l'espècie, per millorar els coneixements que ens permetin afavorir-la.

Com a accions previstes, destaquen l'establiment formal d'una micro-reserva en favor de l'espècie, el cultiu a jardins botànics i l'emmagatzematge de llavors en bancs de germoplasma.

**PLA DE  
RECUPERACIÓ  
D'ESPECIES  
VEGETALS  
AMENÇADES**

# Protegir i conservar la nostra natura és UN ESFORÇ DE TOTS

La protecció de la natura requereix aplicar mesures especials sobre els animals i les plantes que estan en major perill.

A aquesta tasca, promoguda per la Conselleria de Medi Ambient, s'hi han d'implicar altres

administracions, empreses i particulars, per aconseguir la conservació i recuperació de tot el patrimoni natural propi de les Illes Balears.



**Govern  
de les Illes Balears**

Conselleria de Medi Ambient

[www.illesbalears.cat](http://www.illesbalears.cat)

