

## Les rieres i l'allocar

L'alloc el podem trobar disseminat per tota la costa mediterrània. A Catalunya viu junt amb un seguit de plantes de flors vistoses (la vinca grossa, l'òlbia, la barretera i el magraner) associat als marges de les rieres, torrents i rambles del litoral silícic, i és al Maresme on es troba més ben representat.



Vinca (Foto: J. Corbera)



Òlbia (Foto: R. Rigol)



Barretera (Foto: R. Rigol)



Magraner (Foto: Cuyamaca College)

Malauradament, passejant per les nostres rieres es pot comprovar que cada cop és més difícil trobar-hi alocs. Les causes les hem de buscar en el canvi d'usos del sòl amb la implantació d'indústries, urbanitzacions, carreteres, etc. que han accelerat la degradació d'aquesta comunitat i afavorit l'expansió d'espècies invasores, com ara la canya.



Grup d'estudi i conservació  
dels alocars del Maresme



Ajuntament de Mataró  
Patronat Municipal  
de Cultura



CENTRE D'ACCIÓ TERRITORIAL I  
AMBIENTAL DEL MARESME

<http://www.projectealocs.org>  
[info@projectealocs.org](mailto:info@projectealocs.org)

Secció de Ciències Naturals  
Museu de Mataró  
El Carreró, 17-19, 08301 Mataró

Disseny: J. Corbera

# PROJECTE D'ESTUDI I CONSERVACIÓ DELS ALOCARS DEL MARESME

## Objectius del projecte

- Estudiar la distribució i l'abundància de l'alloc al Maresme.
- Avaluar l'estat de conservació de l'alloc i del seu hàbitat.
- Estudiar la viabilitat de conservació i recuperació dels alocars.
- Fomentar la consciència social per a la protecció i conservació dels alocars i les rieres del Maresme.

## Què és l'alloc?

L'alloc, de nom científic *Vitex agnus-castus*, és un arbust caducifoli d'alçària compresa entre els 1 i 3 m que es caracteritza per tenir les fulles oposades, llargament peciolades i palmades; les flors, d'un blau lilós, es reuneixen en llargues i estretes espigues molt flairoses i vistoses a l'estiu; el fruit és petit, esfèric i de color negre.

Dels múltiples usos i virtuts medicinals que se li han trobat, cal destacar el seu ús per tractar disfuncions hormonals femenines, infertilitat i en la malaltia de Parkinson. Popularment s'ha usat per les seves propietats anafrodisíaqües, com indica el seu nom en llatí.

Tradicionalment havia estat usat per la pagesia per consolidar les motes de terra així com per fer estris de vímet i foragitar els polls del bestiar.

Foto E. Figueres

## Per què cal conservar-los?

Els criteris més importants per conservar rieres i alocars són:

- **paisatgístics**, pel seu valor estètic, així com per ser un element molt important en la vertebració del paisatge maresmenc.
- **ecològics**, pel seu valor de corredor biològic i de recàrrega d'aqüífers.
- **culturals**, pel seu ús tradicional en la pagesia i com a planta remeiera.
- **botànics**, per ser una de les singularitats botàniques de les rieres del Maresme.
- **educatius**, per fomentar la consciència sobre la importància de les rieres i la seva vegetació.
- **de gestió**, perquè en preservar els alocars, col·laborem en una correcta gestió del nostre territori amb un futur sostenible.

## El projecte

La força del projecte rau en la implicació de la població local. Esperem que a cada poble hi hagi gent adherida al projecte. L'objectiu és crear una xarxa comarcal de grups de treball o entitats que hi participi activament i que així es cobreixi tota la comarca.

### Coordinació

Secció de Ciències del Museu de Mataró,  
Centre d'Acció Territorial i Ambiental del Maresme

### Col·laboració d'especialistes dels centres

Departament de Biologia Vegetal de la  
Universitat de Barcelona  
Unitat de Botànica de la Universitat Autònoma  
de Barcelona  
Departament d'Ecologia de la Universitat de  
Barcelona

## Col·laboracions en l'educació ambiental

Els Centres de Recursos Pedagògics del Maresme  
(Mataró, Masnou i Pineda) depenents del  
Departament d'Ensenyament de la Generalitat.  
El Moviment Educatiu del Maresme (MEM)  
L'Escola de Natura del Corredor (ENC)

### Entitats col·laboradores que formen la xarxa

Salvem la Vall de la Riera de Pineda  
PACAAM, Arenys de Munt  
Arenys sostenibles, Arenys de Munt - Arenys de Mar  
Unió Excursionista de Catalunya (UEC), Mataró  
Agrupació Científico Excursionista de Mataró  
Plataforma Odèon, Canet de Mar  
Institut Tres Turons, Arenys de Mar

## Anima't, només hi faltes tu!

## Participa amb nosaltres

### Entitats o particulars

Nom: .....  
Responsable: .....  
e-mail: .....  
Tel.: .....  
Àmbit: .....  
Nº associats: .....

### Informació, si veus un aloc avisa'ns

Nom: .....  
Tel.: .....  
e-mail: .....  
Riera o lloc on s'ha vist: .....  
.....

A cada grup se li subministrarà el material necessari per a dur a terme les prospeccions de camp:

- Cartografia de detall de la zona (1:5.000)
- Protocol de camp: llibret que explica com prendre les dades, com identificar l'alog i altres espècies interessants, etc.
- Fitxes de camp.
- Així com tot el suport i informació que es necessiti.