



Vidalia  
Azorina vidalii



Lotus  
Lotus azoricus

# LIFE VIDALIA

Valorização e Inovação Dirigidos à Azorina e Lotus nas Ilhas Açorianas - LIFE17/NAT/PT/000510



## Área de Intervenção do Lajido População de Azorina vidalii

### Lajido Intervention Area Azorina vidalii population

O programa LIFE é o instrumento da União Europeia para o financiamento de ações relacionadas com a conservação da natureza e o clima. O projeto de conservação da natureza LIFE VIDALIA tem como objetivo preservar as espécies endémicas *Azorina vidalii* (vidália) e *Lotus azoricus* (lótus), ambas protegidas e prioritárias para a conservação. Estas plantas encontram-se ameaçadas por fatores como a proliferação das espécies invasoras ou a degradação dos habitats naturais, entre outros problemas a combater no âmbito do LIFE VIDALIA. As áreas de intervenção deste projeto incluem todas as áreas da Rede Natura 2000 onde estas espécies ocorrem nas ilhas do Faial, Pico e São Jorge.

Na Área de Intervenção do Lajido, a *Azorina vidalii* (vidália) cresce sobre as lavas costeiras e ao redor e nos jardins das casas de pedra, sendo aqui acompanhada por plantas endémicas e autóctones do arquipélago, como *Crithmum maritimum* (perrexi-do-mar), *Plantago coronopus* (diabeilha) ou *Spergularia azorica*, entre outras. As espécies invasoras que aqui ocorrem, concentram-se essencialmente nas zonas contíguas às casas, sendo os campos de lava dominados por plantas autóctones perfeitamente adaptadas às condições especiais que naquele substrato encontram. O *Cytomium falcatum* (feto-azevinho), a *Tamarix africana* (salgueiro) e os roedores, são exemplos de espécies a controlar e erradicar nesta área de intervenção.

The LIFE program is the European Union's instrument for financing actions related to nature conservation and the climate. The LIFE VIDALIA nature conservation project aims to preserve the endemic species *Azorina vidalii* and *Lotus azoricus*, both protected and priority for conservation. These plants are threatened by factors such as the proliferation of invasive species or the degradation of natural habitats, among other problems to be tackled under LIFE VIDALIA. The intervention areas of this project include all areas of the Natura 2000 Network where these species occur on the islands of Faial, Pico and São Jorge.

In the Lajido Intervention Area, *Azorina vidalii* grow on and surrounding the coastal lavas and in the gardens of the stone houses, being here accompanied by endemic and native plants of the archipelago, such as *Crithmum maritimum*, *Plantago coronopus*, *Spergularia azorica*, among others.

The invasive species that occur here are concentrated mainly in the areas adjacent to the houses, with the lava fields dominated by native plants perfectly adapted to the special conditions found in that substrate. *Cytomium falcatum*, *Tamarix Africana* and rodents are examples of species to be controlled and eradicated in this intervention area.



www.lifavidalia.eu

### Espécies e habitats a preservar Species and habitats to preserve



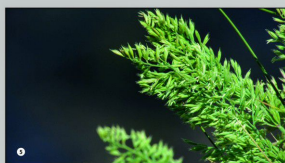
1



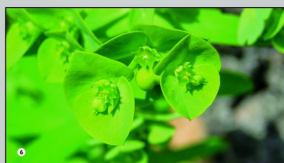
2



3



4



5

1. *Azorina vidalii* (vidália) | Ofício Casimiro
2. *Crithmum maritimum* (perrexi) | Ofício Bettencourt
3. *Plantago coronopus* (diabeilha) | Ofício Bettencourt
4. *Spergularia azorica* | Ofício Bettencourt
5. *Festuca pennata* (branca da rocha) | Ofício Bettencourt
6. *Expanderia azorica* (erva-amarela) | Ofício Bettencourt

Projeto cofinanciado pelo programa LIFE da União Europeia.  
Projecto cofinanciado pelo programa LIFE da União Europeia.

A responsabilidade exclusiva pela conteúdo apresentado reside nos autores, não refletindo necessariamente a opinião da Comissão Europeia. Nem a Comissão Europeia nem o organismo que publica este site assume qualquer responsabilidade por informações contidas neste relatório.  
The content responsibility for the content presented lies with the authors, not necessarily reflecting the opinion of the European Union. Neither the European Commission nor the organization that publishes this website is responsible for the information contained in this publication.