

# LIFE VIDALIA

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



Vidalia  
Azorina vidalii

Lotus  
Lotus azoricus



## Área de Intervenção da Ribeirinha População de *Azorina vidalii* e *Lotus azoricus*

### Ribeirinha Intervention Area *Azorina vidalii* and *Lotus azoricus* 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 visa a proteção das duas espécies endémicas *Azorina vidalii* (vidália) e *Lotus azoricus* (lótus), ambas protegidas e prioritárias no contexto das plantas encontrando-se ameaçadas por fatores como a proliferação das espécies invasoras ou a degradação dos habitats naturais, entre outros. É uma cooperação entre a rede 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.

No âmbito de intervenção da Ribeirinha coexistem ainda as espécies que, dentro do projeto, acompanham as mais importantes plantas endémicas, algumas das quais com estatuto de proteção, organizadas em habitats de grande importância para a conservação e biodiversidade. As áreas de intervenção abrangem, como Fáial, Pico e São Jorge,

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 protect the two endemic species *Azorina vidalii* (vidália) and *Lotus azoricus* (lótus), 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 LIFE VIDALIA include all areas of the Natura 2000 Network where

these species occur on the islands of Faial, Pico and São Jorge.

In the Ribeirinha intervention area, both target species of the project coexist, accompanied by an important group of endemic plants, some of which have a status of protection, organized in habitats of great importance for conservation, listed in Annex I of the Habitats Directive. These areas include the cliffs with endemic flora of the Macaronesian coasts (1250) and Endemic Macaronesian Heaths (\*4050).

This area also has some concentrations of invasive exotic plants to be controlled and eradicated within the scope of LIFE VIDALIA, such as *Physotricha americana*, *Arundo donax* and *Gynoxys foliata*. Rodents are also targets of control actions. The control of invasive alien species, the reinforcement of target habitats, the species' populations, as well as community engagement, are some of the actions made in order to guarantee the maintenance of one of the richest areas in native biodiversity of LIFE VIDALIA.

Esta área possui também alguns focos de plantas exóticas invasoras que devem ser erradicadas no âmbito do LIFE VIDALIA, como são a *Physotricha americana* (tintureira), *Arundo donax* (canha) e *Cyrtamium falcatum* (estrela-de-sabre). Os ratos também são alvos de ações de controlo. O controlo das espécies exóticas invasoras, o reforço do ambiente natural das espécies-alvo e acompanhantes, bem como envolvimento da comunidade, são algumas das ações levadas a cabo de modo a garantir a manutenção de uma das áreas mais ricas em biodiversidade nativa do LIFE VIDALIA.

This area also has some concentrations of invasive exotic plants to be controlled and



www.lifevidalia.eu

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



1. *Azorina vidalii* (vidália) | ©Hélio Coimbra
2. *Lotus azoricus* (lótus) | ©César Neto
3. *Pennisetum marginatum* (cabaceiro) | ©Dalo Bettencourt

#### Especies que controlamos Species that we control



4. *Arundo donax* (canha) | ©Hélio Coimbra // slaran.azores.gov.pt
5. *Cyrtamium falcatum* (estrela-de-sabre) | ©Dalo Bettencourt
6. *Pittosporum undulatum* (burrree) | ©Hélio Coimbra // slaran.azores.gov.pt



Projeto co-financiado pelo programa LIFE da União Europeia.  
Project co-financed by the European Union LIFE Program.  
A responsabilidade exclusiva pelo conteúdo gerado reside nos autores. Não reflete necessariamente a opinião da União Europeia ou do Conselho Europeu, que não se responsabiliza por qualquer uso que possa ser feito da informação contida neste documento.  
The responsibility for the content lies with the authors, not necessarily reflecting the opinion of the European Union or the European Commission, which is not responsible for any use that may be made of the information contained in this document.