

# BIODIV\_GNP - Biodiversidade vegetal ameaçada Galiza-Norte de Portugal. Conhecer, gerir e envolver

## Biodiversidad vegetal amenazada Galicia-Norte de Portugal. Conocer, gestionar e implicar

Projecto  
João Pradinho Honrado  
(responsável pela participação da Universidade do Porto)  
[jhonrado@fc.up.pt](mailto:jhonrado@fc.up.pt)

Faculdade de Ciências & CIBIO/ICETA, Universidade do Porto

### Objetivo geral

O objetivo último deste projeto consiste em definir as prioridades de conservação e os mecanismos de gestão coordenada do território transfronteiriço da Galiza e do Norte de Portugal, por forma a minimizar os impactos e travar a perda de habitats e de espécies vegetais ameaçadas e/ou endémicas, com a participação dos atores relevantes e o suporte de um conhecimento científico multidisciplinar.

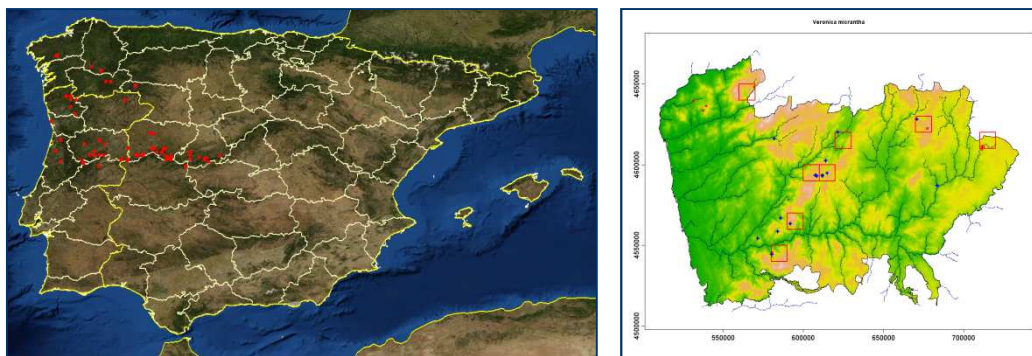
### Objetivos específicos

O projeto possui um conjunto de objetivos específicos, relacionados com as diversas ações a desenvolver:

- Conhecer a biodiversidade vegetal da região transfronteiriça Galiza-Norte de Portugal, e como se distribui, identificando os elementos florísticos que carecem de uma atenção prioritária devido ao seu risco de extinção;
- Definir o estatuto taxonómico de populações isoladas e ameaçadas que possam constituir novas espécies endémicas da região, e que atualmente carecem desse reconhecimento;
- Criar uma base de dados completa sobre a flora ameaçada destes territórios, a qual contará com atualização permanente incluindo a participação dos cidadãos;
- Publicar um livro vermelho da biodiversidade vegetal comum a ambos os territórios;
- Estabelecer uma plataforma transfronteiriça estável entre as equipas de investigação e a administração, criando ferramentas de tradução que facilitem a comunicação e trocando experiências

e metodologias, em busca de complementaridade;

- Avaliar a adequação das atuais áreas protegidas e classificadas da área transfronteiriça face aos objetivos de conservação da biodiversidade vegetal;
- Propor uma zonagem do território em função da conservação da biodiversidade vegetal, procurando minimizar os impactos humanos diretos ou difusos, com particular atenção para os espaços transfronteiriços;
- Gerar uma metodologia de modelação preditiva que contribua para minimizar os possíveis efeitos da mudança climática sobre a biodiversidade, e facilitar a sua implementação por parte da administração na gestão e na conservação efetivas transfronteiriças;
- Elaborar propostas e ensaios de gestão a implementar pelas autoridades competentes em matéria de conservação;
- Criar a Rede Galiza-Norte de Portugal de bancos de germoplasma;
- Por em contacto e envolver de forma duradoura os diversos atores sociais e económicos relacionados com a conservação dos habitats e da biodiversidade vegetal do território fronteiriço;
- Criar uma Rede Social envolvida na conservação dos habitats e dos espaços naturais da área fronteiriça, em torno de uma plataforma web colaborativa com continuidade após a conclusão do projeto.



**Figura 1.** Distribuição documentada do endemismo *Veronica micrantha* na Península Ibérica (à esquerda; dados Anthos, <http://www.anthos.es/>) e no Norte de Portugal (à direita; dados UP).

**Projecto:** 0479\_BIODIV\_GNP\_1\_E

**Parcerias:**

Na Galiza:

- Universidade de Santiago de Compostela (Beneficiário Principal)
- Fundación CEER

- Dirección Xeral de Conservación da Natureza-Consellería de Medio Rural-Xunta de Galicia

No Norte de Portugal:

- Universidade do Porto (Faculdade de Ciências)
- Fundação Fernão Magalhães para o Desenvolvimento