

# A Preservar as Relíquias da Laurissilva Continental

## Os Adelfeirais da Serra de Monchique

### O que são os Adelfeirais?

Os adelfeirais são comunidades dominadas por rododendro (*Rhododendron ponticum* subsp. *baeticum*), uma planta rara que só existe em escassos locais do Sudoeste da Península Ibérica. São relíquias da vegetação, do tipo Laurissilva, que aqui se encontrava há vários milhões de anos, quando o clima dominante era do tipo subtropical (mais quente e húmido que o atual).

### Porque estão ameaçados?

Mais abundantes no passado, os adelfeirais foram desaparecendo nos últimos milhões de anos, com os períodos glaciares e à medida que o clima se foi tornando mais mediterrânico (marcado por um período seco bem definido). Hoje permanecem apenas em pequenos refúgios e estão ameaçados pelo fogo e pelas alterações climáticas.

### O que estamos a fazer?

O projeto LIFE-RELICT está a recuperar e a incrementar estes adelfeirais dentro da Rede Natura 2000, assim como a diminuir a suas principais ameaças. Estamos a dar a conhecer este habitat a toda a população local e nacional, bem como a promover o turismo de natureza de forma a fomentar a economia local.



**Adelfeira**

*Rhododendron ponticum* subsp. *baeticum*

**Venha conhecer e ajudar a preservar este património!**

Saiba mais em <http://www.liferelict.ect.uevora.pt/>

Beneficiário Coordenador:



Beneficiários Associados:



Com a contribuição financeira do programa LIFE da União Europeia



# Preserving Continental Laurissilva Relict Rhododendrons at Monchique

## What are Rhododendrons?

Rhododendrons (*Rhododendron ponticum* subsp. *baeticum*) are rare plants that only exist in scarce places in the Southwest of Iberia Peninsula. They are relicts of Laurissilva vegetation that have been here for several million years, when the dominant climate was subtropical (hotter and humid than the present).

## Why are they threatened?

Rhododendrons were more abundant in the past. However, have been disappearing in the last millions of years due to glacial periods and as the climate became more mediterranean (with a well-defined dry period). Today remain only in small refuges and are threatened by fire and climate change.

## What are we doing?

In the Life-Relict project, we are recovering and increasing the Rhododendrons communities within the Natura 2000 Network in Portugal as well as minimizing its main threats. Also we are disclosing this relict habitat to local and national populations, promoting nature-based tourism, thus encouraging local economy.



**Rhododendron**

*Rhododendron ponticum* subsp. *baeticum*

**Come visit and help preserving this heritage!**

Learn more at [www.liferelict.ect.uevora.pt](http://www.liferelict.ect.uevora.pt)

Beneficiary Coordinator:



Associated Beneficiaries:



With the financial contribution of LIFE Programme from European Union

