

***Myosotis retusifolia* Rocha Afonso**

Taxon: *Myosotis retusifolia* Rocha Afonso

Família: *Boraginaceae*

Protecção legal

Decreto-Lei nº 140/99, de 24 de Abril – Anexos B-II, b) e B-IV, b).

Directiva 92/43/CEE – Anexos II, b) e IV, b).

Estado de conservação

Vulnerável. Área de distribuição razoável, mas baixo número de indivíduos. Em regressão, especialmente nas duas últimas décadas. Populações ocasionais e dispersas.

Outras categorias de conservação

Em Perigo de Extinção (Ramos Lopes & Carvalho, 1990).

Estatuto de ameaça global

Em Perigo de Extinção (Walter & Gillet 1997).

Distribuição global

Endemismo lusitano.

Distribuição EUR15

Região Biogeográfica Mediterrânica: Portugal.

Distribuição em Portugal Continental

Sul da Estremadura e litoral alentejano, deslocando-se para o interior dos concelhos de Santiago do Cacém e de Odemira, eventualmente até Castro Verde.

Biologia e Ecologia

Terófito erecto e delgado até 50 cm de altura, com floração e frutificação de Abril a Junho. Ocorre em linhas de água, em situações sub-halófilas.

Abundância

Pouco abundante.

Ameaças

Abertura ou alargamento de vias de comunicação, crescente pressão urbano-turística.

Objectivos de conservação

Incremento dos efectivos da espécie.

Orientações de gestão

- Promover a revisão taxonómica e o estudo da sua biologia e ecologia.
- Manter a monitorização.
- Proteger o habitat, condicionando a expansão urbano-turística.
- Condicionar regularizações e limpezas nas linhas de água.
- Apoiar tecnicamente o alargamento de estradas.

- Prever o repovoamento em habitats adequados.
- Conservar sementes em banco de germoplasma.

Outra informação relevante

Espécie com problemas taxonómicos e de difícil detecção, também por ser muito semelhante a *M. welwitschii* Boiss. & Reuter.

Bibliografia

- Pinto-Gomes C (1995). *Distribuição Geográfica e Estatuto de Ameaça das Espécies da Flora a Proteger*. Relatório de Progresso. Universidade de Évora. Évora.
- Pinto-Gomes C (1996). *Distribuição Geográfica e Estatuto de Ameaça das Espécies da Flora a Proteger*. Relatório Final. Universidade de Évora. Évora.
- Ramos Lopes MH & Carvalho LS (1990). *Lista de Espécies Botânicas a Proteger em Portugal Continental*. Relatório interno. Serviço Nacional de Parques, Reservas e Conservação da Natureza, Lisboa.
- Walter KS & Gillet HJ (eds.). (1997). *Red List of Threatened Plants*. IUCN.