

***Euphorbia transtagana* Boiss.**

Taxon: *Euphorbia transtagana* Boiss.

Família: *Euphorbiaceae*

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 em regressão. Populações com poucos efectivos.

Outras categorias de conservação

Vulnerável (Ramos Lopes & Carvalho, 1990).

Estatuto de ameaça global

Vulnerável (Walter & Gillet 1997).

Distribuição global

Endemismo lusitano.

Distribuição EUR15

Região Biogeográfica Mediterrânica: Portugal.

Distribuição em Portugal Continental

Centro-oeste arenoso, centro-sul e sudoeste.

Biologia e Ecologia

Hemicriptófito que ocorre em matos de carvalhiça e tojais resultantes da degradação destes matos, frequente em charnecas em pinhais implantados na área natural do sobreiro. Característica da aliança *Quercion lusitanicae* Rothmaler *em.* Rivas-Martínez, Lousã, Díaz, Fernández-González & J.C.Costa 1990 e observável nas associações *Junipero navicularis - Quercetum lusitanicae* (Rothmaler 1954) Rivas-Martínez, Lousã, Díaz, Fernández-González & J.C.Costa 1990, *Erico - Quercetum lusitanicae* Rothmaler x Br.-Bl., P.Silva & Rozeira 1964 e *Quercus lusitanicae - Stauracanthetum boivinii* Rothmaler 1954 *corr.* Rivas-Martínez, Lousã, Díaz, Fernández-González & J.C.Costa 1990.

Abundância

Populações sempre pequenas, com menos de 10 indivíduos.

Ameaças

Alteração do habitat, sobretudo pela expansão urbana (urbanização e rede viária) e desmatações.

Objectivos de conservação

Manutenção dos efectivos, populações e área de ocorrência.

Orientações de gestão

- Prosseguir a prospecção.
- Promover estudos de dinâmica populacional.
- Estabelecer micro-reservas para as estações melhor conservadas.
- Condicionar a edificação na área de ocupação da espécie.

- Sensibilizar a Direcção Geral de Recursos Florestais e os proprietários florestais para a selectividade nas desmatações.
- O intervalo de tempo entre desmoitas deverá idealmente superar os 15 anos.
- Interditar florestação com eucaliptos em compassos apertados.
- Pastoreio de percurso.

Bibliografia

- Espírito-Santo MD (coord.) (1996). *Distribuição Geográfica e Estatuto de Ameaça das Espécies da Flora a Proteger*. Relatório Final. Instituto Superior de Agronomia, Lisboa.
- Moreira F, Pinto MJ, Marques T & Henriques H (2004). *Importância dos Sistemas Agrícolas Extensivos e da Gestão Florestal para Espécies da Flora, Fauna e Habitats da "Directiva Habitats" e da "Directiva Aves"*. Relatório não publicado. Ministério da Agricultura, Desenvolvimento Rural e Pescas.
- 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.