

Festuca duriotagana

Taxon: *Festuca duriotagana* Franco & Rocha Afonso

Sinonímia

F. rubra L. var. *genuina* auct lusit.

F. rubra L. [subsp.] a. *genuina* Hackel [var.] a *vulgaris* Coutinho

Família: *Poaceae* (*Gramineae*)

Protecção legal

- Decreto-Lei nº 140/99 de 24 de Abril, republicado pelo Decreto-Lei nº 49/2005 de 24 de Fevereiro - Anexos B-II e B-IV. Transposição da Directiva Habitats (92/43/CEE)

Estado de conservação

Com razoável área de ocupação, embora esta tenha sofrido uma forte regressão.

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

Margens dos rios Douro, Alto Tejo e Guadiana.

Biologia e Ecologia

Ocorre em margens pedregosas e arenosas de cursos de água termófilos (Franco & Rocha Afonso, 1998), até 120 m.s.m.

Abundância

Não estimada.

Ameaças

Destruição do habitat, por alteração das margens naturais dos cursos de água, nomeadamente devido a acções de regularização das linhas de água ou obras hidráulicas.

Objectivos de conservação

Manutenção dos efectivos, populações e área de ocorrência.

Orientações de gestão

- Promover uma revisão taxonómica do género.
- Manter a topografia natural das margens dos cursos de água termófilos, condicionando a regularização das linhas de água e obras hidráulicas.

Outra informação relevante

Não parecem aceitáveis as razões apresentadas por Franco & Rocha Afonso para a criação de *F. duriotagana* pois esta é muito próxima (ou igual) à *F. ampla* (Aguiar, 1996; Barreto Caldas, 1996). É conhecida a plasticidade das plantas relativamente às condições ambientais e a criação de espécies baseada somente em diferenças de tamanho e habitat pode ser erróneas. Não é credível a sua não ocorrência em Espanha, o que poderá dever-se somente ao não reconhecimento deste *taxon* como espécie.

Bibliografia

- Aguiar C (1996). *Distribuição Geográfica e Estatuto de Ameaça das Espécies da Flora a Proteger*. Relatório Final. Escola Superior Agrária de Bragança. Bragança.
- Barreto Caldas F, Séneca AM, Almeida da Silva R, Carvalho AC, Branco HA, Nepomuceno Alves H & Honrado JJ (1996). *Distribuição Geográfica e Estatuto de Ameaça das Espécies da Flora a Proteger*. Relatório final. Núcleo de Ecologia Vegetal. ICETA. Universidade do Porto. Porto.
- 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.