

***Melilotus segetalis* (Brot.) Ser. subsp. *fallax* Franco**  
**Anafe, anafe-maior.**

**Taxon:** *Melilotus segetalis* (Brot.) Ser. subsp. *fallax* Franco

**Família:** *Fabaceae* (*Leguminosae*)

**Nome(s) vulgar(es):** Anafe, anafe-maior.

**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**

Rara e aparentemente ameaçada.

**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**

Estuários dos rios Sado e do Tejo, Barlavento e Sotavento algarvios.

**Biologia e Ecologia**

Planta anual, nitrófila, de pauis salgadiços, na orla dos salgados, em zonas algo nitrificadas. Floresce e frutifica de Março a Junho. Característica da *Stellarietea mediae* Tüxen, Lohmeyer & Preising in Tüxen 1950 e observa-se nas associações de *Anacyclo radiati* - *Hordeetum leporini* O. Bolòs & Rivas-Martínez 1978 ou, mais frequentemente, na *Spergulario bocconeii* - *Mesembryanthemetum nodiflori* J. C. Costa in Costa, Lousã & Espírito-Santo *ined.*

**Abundância**

Populações sempre muito pequenas (entre 10 e 100 indivíduos), dispersas pela área de ocorrência.

**Ameaças**

Desconhecidas.

**Objectivos de conservação**

Incremento dos efectivos populacionais e o aumento da área de ocorrência.

**Orientações de gestão**

- Prosseguir a prospecção, para localização de novas estações ou confirmação das referenciadas.
- Promover estudos complementares de biologia populacional e ecologia.

- Avaliar ameaças.
- Manter relvados sub-espontâneos para fenos e cilagens, sendo fundamental a manutenção dos regimes de inundação e deposição de finos. Nestes relvados temporariamente inundados, onde existe pastoreio deverão ser mantidos, por precaução, os níveis de encabeçamento tradicionais, dado o desconhecimento do efeito do pastoreio sobre os restolhos.

**Outra informação relevante**

Possui potencialidade como forrageira.

**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.
- Meireles C (2004). *Melilotus segetalis* ssp. *fallax* – *Contribuição para o Plano Sectorial da Rede Natura 2000*. Memorando interno. Instituto da Conservação da Natureza. Parque Natural da Ria Formosa. Marim.
- 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.