

## ***Halimium verticillatum* (Brot.) Sennen**

**Taxon:** *Halimium verticillatum* (Brot.) Sennen

**Família:** *Cistaceae*

### **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**

Raro, sofreu regressão da área de ocupação nas últimas décadas. Em bom estado nas actuais áreas de ocorrência.

### **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**

Centro-oeste arenoso, no centro-sul e no sudoeste.

### **Biologia e Ecologia**

Nanofanerófito, de floração primaveril. Ocorre em charnecas de *Quercus suber*. Característica da associação de matos psamófilos *Thymo capitelati* - *Stauracanthetum genistoidis* Rivas-Martínez, Díaz & Fernández-González 1990.

### **Abundância**

Não estimada.

### **Ameaças**

Desmatações não selectivas.

### **Objectivos de conservação**

Manutenção dos efectivos e da área de ocorrência.

### **Orientações de gestão**

- Promover estudos complementares sobre biologia e ecologia, designadamente sobre dinâmica populacional e variabilidade.
- Sensibilizar a Direcção Geral dos Recursos Florestais e os proprietários para a selectividade nas desmatações.
- O intervalo de tempo entre desmoitas deverá idealmente superar os 10 anos.
- Interditar florestação com eucaliptos em compassos apertados.
- O pastoreio de percurso é admissível.

**Outra informação relevante**

*H. verticillatum* e *H. viscosum* (Willk.) P. Silva são muito afins e o que melhor os separa é o porte, pois os ramos de *H. verticillatum* são débeis, ficando prostrados, enquanto os de *H. viscosum* são rígidos e erectos (Pinto Gomes, 1998).

Os exemplares colhidos nas Serras de Estrela e Gardunha correspondem certamente a *Halimium umbellatum* (L.) Spach e possivelmente à subsp. *umbellatum*.

**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.