

A14

PROPAGAÇÃO DE ESPÉCIES INVASORAS COMO CONSEQUÊNCIA DOS FOGOS RURAIS: CASO DE ESTUDO EM CASAL DO REI (SEIA)

Nunes, L.J.R.^{1,}, Raposo, M.¹, Meireles, C.I.R.¹, Gomes, C.J.P.^{1,2}, Ribeiro N.M.C.A.^{1,3}*

¹ *ICAAM - Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas, Universidade de Évora, Évora, Portugal.*

² *Departamento da Paisagem, Ambiente e Ordenamento, Universidade de Évora, Évora, Portugal*

³ *Departamento de Fitotecnia, Universidade de Évora, Évora, Portugal.*

** e-mail: d39529@alunos.uevora.pt*

A Rede Natura 2000 resulta da aplicação da Diretiva 79/409/CEE, de 2 de Abril de 1979 (Diretiva Aves), revogada pela Diretiva 2009/147/CE, de 30 de Novembro, e da Diretiva 92/43/CEE (Diretiva Habitats), tem como objetivo a conservação e a preservação das espécies e dos habitats da União Europeia, tal como definido na Convenção sobre Diversidade Biológica, aprovada na Cimeira da Terra do Rio de Janeiro, em 1992. Em Portugal continental, a rede é constituída por 42 Zonas de Proteção Especial e 62 Sítios de Interesse Comunitário [1].

O Parque Natural da Serra da Estrela foi classificado pelo Decreto-Lei n.º 557/76, de 16 de Julho, e pelo Decreto Regulamentar n.º 50/97, de 20 de Novembro. Foi incluída grande parte da sua extensão na Rede Natura 2000 pela Resolução do Conselho de Ministros n.º 76/00, de 5 de Julho, por incluir um conjunto diversificado de habitats com particular interesse para a conservação da biodiversidade [2].

Apesar desta proteção imposta à força da lei, este espaço natural sofre alterações e pressões, principalmente devido aos efeitos da presença humana, mas também devido aos efeitos cada vez mais presentes das alterações climáticas e dos seus impactes sobre o espaço natural, como é o caso da recorrência dos fogos rurais e da dispersão de espécies florestais invasoras, como as acácias [3].

O presente trabalho trata da avaliação do potencial invasor de espécies florestais e da sua relação com a ocorrência de fogos rurais, como consequência dos impactes causados pelas alterações climáticas no desenvolvimento florestal. Para esta avaliação foi selecionada uma zona dentro do Parque Natural da Serra da Estrela, no lugar de Casal do Rei, concelho de Seia, onde foi analisada a ocorrência de fogos rurais e o desenvolvimento do coberto florestal a partir destas ocorrências, com destaque para a espécie *Acacia Dealbata* Link. por ser a espécie invasora mais comum e a que está a ocupar maior extensão.

Referências bibliográficas

[1] J. A. Macedo-Sousa, A. M. Soares, and J. V. Tarazona, "A conceptual model for assessing risks in a Mediterranean Natura 2000 Network site," *Science of the Total Environment*, vol. 407, no. 3, pp. 1224-1231, 2009.