

ORGANIZAÇÃO



SCAP
ASSOCIAÇÃO DE ESTUDANTES
DA FACULDADE DE CIÊNCIAS
DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

APOIO INSTITUCIONAL:



PROGRAMA · LIVRO DE RESUMOS

II Simpósio Nacional DOS FRUTOS SECOS

10-11 outubro '19
Auditório Municipal de Mirandela



Ficha Técnica:

Título: ***II Simpósio Nacional de Frutos Secos***

Editor: Sociedade de Ciências Agrárias de Portugal (SCAP)

Rua da Junqueira, 299 - 1300-338 Lisboa

Autores: vários

Impressão: Casa de Trabalho - Patronato de Santo António

Coordenação: Albino Bento e Pedro Reis

Tiragem: 150 exemplares



EGIS - Estratégias para uma Gestão Integrada do Solo e da Água em Espécies Produtoras de Frutos Secos

EGIS – Strategies for Integrated Soil and Water Management in Nut Species

M. Ângelo Rodrigues¹ & Carlos M. Correia²

¹ *Centro de Investigação de Montanha, Instituto Politécnico de Bragança, Bragança, Portugal - angelor@ipb.pt*

² *CITAB, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Vila Real, Portugal*

EGIS é um Grupo Operacional (GO) que tem por objetivo aumentar o conhecimento sobre várias espécies fruteiras produtoras de frutos secos, designadamente nos domínios da proteção do solo, da fertilização das culturas e da gestão da água, e divulgá-lo pelo setor produtivo. É liderado pelo Centro Nacional de Competências para os Frutos Secos e nele participam mais 16 entidades, que incluem universidades e politécnicos, o Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, cooperativas, associações de produtores e empresas. Tem neste momento estabelecida uma rede de 17 campos experimentais e de demonstração distribuídos pelas culturas da amendoeira, castanheiro, aveleira e nogueira. Cada campo está sujeito a um delineamento experimental que permita a recolha de informação científica, para além do papel imediato de se constituir como um campo de demonstração de boas práticas. Os tópicos em estudo, como a designação do GO sugere, são a gestão do solo e introdução de cobertos vegetais, estratégias de fertilização ao solo e aplicação de protetores foliares e bioestimulantes e estratégias de rega deficitária. Em setembro de 2019 iniciam-se as colheitas do primeiro ano do projeto.

Palavras-chave: frutos secos; cobertos vegetais; fertilização; protetores foliares; bioestimulantes; rega deficitária

Agradecimento: projeto EGIS - Estratégias para uma Gestão Integrada do Solo e da Água em Espécies Produtoras de Frutos Secos.