



DESTAQUES INIAV

Manual de Fertilização das Culturas

O uso racional dos fertilizantes continua a ser objetivo de importância particular na salvaguarda da qualidade dos recursos naturais, designadamente do solo e da água. É neste contexto que se insere a reedição do “Manual de Fertilização das Culturas”, em resultado do esforço coletivo de investigadores e técnicos do INIAV da área de Ambiente e Recursos Naturais e da Floresta, que nele incorporaram muita da informação técnico-científica obtida em projetos de investigação por eles levados a cabo, em parceria com outras instituições públicas e privadas, no âmbito de vários programas de I&D.

Fonte: [INIAV](#), [Voz do Campo](#)



Manual de Fertilização do Sobreiro

O Grupo Operacional NUTRISUBER - Nutrição e fertilização do montado de sobreiro, coordenado pelo INIAV e realizado em parceria com diversas entidades, nomeadamente a UNAC, O ISA e outras empresas e produtores individuais do setor florestal, teve por objetivo principal estabelecer recomendações de fertilização racional para o sobreiro, com base nos resultados das análises de

terra e de folhas. Para interpretar os resultados das análises foliares em sobreiro, foram criados valores de referência e estabelecidas um conjunto de recomendações de fertilização para instalação de novos povoamentos, povoamentos jovens (antes da desbóia), e povoamentos adultos.

Fonte: [INIAV](#), [Voz do Campo](#)

ENFVN/INIAV no programa "Faça Chuva Faça Sol" da RTP

Na Estação Nacional de Fruticultura Vieira Natividade, estrutura do INIAV em Alcobaca, o programa "Faça Chuva Faça Sol" da RTP acompanhou o dia aberto dedicado às novas tecnologias na maçã e na pera, duas das principais frutas produzidas em Portugal.

Fonte: [INIAV](#), [RTP](#), [Agroportal](#)



Eventos INIAV

[Cimeira Nacional Agrolinovação 2022](#)

11 e 12-10-2022

CNEMA – Centro Nacional de Exposições e Mercados Agrícolas Colaboração INIAV.

[FEIRA DE INOVAÇÃO AGRÍCOLA DO FUNDÃO](#)

14 a 16-10-2022

Fundão

Participação de Filipa Queirós e Jorge Cunha, investigadores do INIAV,

[6ª. Edição da Formação Técnica de Cereais de Outono Inverno](#)

14 a 16-10-2022

Outubro 2022 a Julho 2023

Formação prática: Ribatejo, Alto e Baixo Alentejo e teórica: INIAV, em Elvas ou IPBeja.

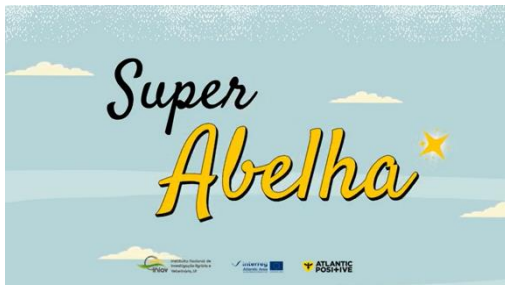
A organização pertence à ANPOC, ao INIAV e ao IPBEJA.

[Microbiologia 2022](#)

17 a 19-10-2022

ONLINE

Participação de Teresa Nogueira, investigadora no Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária na Comissão Científica



Filme Super Abelha

Divulgamos o vídeo Super Abelha, estruturado pelo INIAV no âmbito do Projeto Positive, que tem como objetivo dar a conhecer, para um público alvo alargado, toda a sociedade, a espécie Vespa velutina, importância, morfologia, hábitos ambientais e alimentares e, sensibilizar para os melhores procedimentos a ter, em caso de

avistamento da espécie em voo ou ninhos.

Fonte: [INIAV](#), [Voz do Campo](#), [Agrozapp](#)

30ª Informação do GT Estenfiliose 2022

Encontra-se disponível a 30ª Informação do GT Estenfiliose de 21 de setembro de 2022.

O INIAV, I.P., é o coordenador do GT Estenfiliose.

Fonte: [INIAV](#), [Voz do Campo](#)



Workshop em Alcobaça sobre pulverização a 13 de Outubro

Vai ter lugar no pomar da Quinta Nova, em Alcobaça, no próximo dia 13 de outubro, o Workshop Pulverizadores e Pulverização, com o apoio do INIAV e a Universidade de São Paulo.

Participação de Miguel Leão, Investigador do INIAV.

Fonte: [Voz do Campo](#), [Frutas, Legumes e Flores](#), [Agroportal](#), [INIAV](#), [COTHN](#)

Vídeo sobre construção e manutenção de uma pilha de compostagem de subprodutos do olival (apoio do INIAV)

Divulgamos o vídeo sobre Construção e manutenção de uma pilha de compostagem de subprodutos do olival produzido com o apoio do INIAV no âmbito do projeto GO TECOLIVE “Técnicas e tecnologias para valorização de subprodutos em olivicultura”.

Fonte: [INIAV](#), [Agroportal](#)



Protocolo de colaboração INIAV – Associação Geoparque Oeste

Foi estabelecido recentemente um Protocolo de Colaboração entre o INIAV/Polo de Inovação de Dois Portos e a Associação Geoparque Oeste (AGEO) - <https://www.geoparqueoeste.com/> - visando a cooperação científica e de formação, por via de projetos, estágios, trabalhos académicos, workshops, visitas, entre outros.

Fonte: [INIAV](#), [Agrozapp](#)

MICROSUMMIT'22

O MICROSUMMIT'22 é uma iniciativa que visa promover a aproximação entre a academia e o setor empresarial, criando oportunidades para transferência de conhecimento, cocriação, ou

promoção de emprego para microbiólogos. A oportunidade para partilhar, discutir e implementar visões, experiências e ideias inovadoras será enriquecida pela participação de especialistas, bem como pela apresentação de trabalhos a serem submetidos pelos participantes. Margarida Baleiras-Couto (INIAV/Polo de Inovação de Dois Portos) integra a Comissão Científica e Organizadora.

O MICROSUMMIT'22 decorrerá no dia 25 de novembro na Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa, no Porto.

Fonte: [INIAV](#)

**ARTIGOS EM REVISTAS COM ARBITRAGEM CIENTÍFICA - INIAV**

*Diversity, migration routes, and worldwide population genetic structure of *Lecanosticta acicola*, the causal agent of brown spot needle blight*

Fonte: *Mol Plant Pathol*.

Autor/Autores: Helena Bragança (INIAV), co-autora



Mycotoxins Contamination in Rice: Analytical Methods, Occurrence and Detoxification Strategies

Fonte: *Toxins*

Autor/Autores: Ana Rita Santos, Filipa Carreiró (INIAV), Andreia Freitas (INIAV), Sílvia Barros (INIAV), Carla Brites (INIAV), Fernando Ramos and Ana Sanches Silva (INIAV)



*The complete plastome of *Nonea vesicaria* (L.) Rchb. (Boraginaceae), the first chloroplast genome belonging to the *Nonea* genus*

Fonte: *MITOCHONDRIAL DNA PART B2022, VOL. 7*

Autor/Autores: Inês Carvalho, Maria Teresa Barreto, Jorge Capelo (INIAV) and Frédéric Bustos Gaspar



Apple and Pear Model for Optimal Production and Fruit Grade in a Changing Environment

Fonte: Horticulturae

Autor/Autores: Miguel Leão Sousa (INIAV), Marta Gonçalves (INIAV), Délia Fialho, António Ramos, João P. Lopes, Cristina M. Oliveira and Paulo De Melo-Abreu



Nutritive Value of Cistus ladanifer L. for Ruminants: Seasonal Variation of Chemical Composition, Digestibility, and Antioxidant Activity of Its Morphological Fractions

Fonte: Ruminants

Autor/Autores: Olinda Guerreiro, David Soldado, Maria T. P. Dentinho (INIAV) and Eliana Jerónimo



Medical Grade Honey as a Promising Treatment to Improve Ovarian Tissue Transplantation

Fonte: Bioengineering

Autor/Autores: Ana Rita Azevedo (INIAV), Ana Sofia Pais, Teresa Almeida-Santos, Virgínia M. R. Pires, Pedro Pessa, Carla C. Marques (INIAV), Sofia Nolasco, Pedro Castelo-Branco, José A. M. Prates, Luís Lopes-da-Costa, Mafalda Laranjo, Maria Filomena Botelho, Rosa M. L. N. Pereira (INIAV) and Jorge M. B. G. A. Pimenta (INIAV)



ARTIGOS TÉCNICOS E CIENTÍFICOS - INIAV

PLANTAS MEDICINAIS E O SEU USO NA ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Carmo Serrano (INIAV), Maria Margarida Sapata (INIAV), Andreia Soares (INIAV), Violeta Lopes (INIAV) e Ana Maria Barata (INIAV)



PREVENÇÃO DE INFESTAÇÕES E CONTAMINAÇÕES MICROBIOLÓGICAS NO ARMAZENAMENTO DO ARROZ

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Inês Sousa (INIAV), Ana Sanches Silva (INIAV), Jorge Oliveira, Carina Almeida (INIAV), Gonçalo Almeida (INIAV), Graça Barros, António Mexia, Carla Brites (INIAV)

