



DESTAQUES INIAV

INIAV no Pavilhão do Conhecimento

O Pavilhão do Conhecimento celebra o seu 23º aniversário. O INIAV associou-se a esta efeméride e esteve presente no pátio do Pavilhão com duas atividades ligadas à biodiversidade: “Sementes, todas diferentes” e “Nemátodes: Bons ou maus”. Parabéns Ciência Viva, Parabéns Pavilhão do Conhecimento.

Obrigado às centenas de pessoas que já nos visitaram...

Fonte: [INIAV](#)



Coruche.

Fonte: [Agricultura e Mar](#)

Aprender com as “mãos na massa”

Para além da Ciências ULisboa, integram este projeto professores e investigadores da Escola Superior de Tecnologia do Barreiro (ESTB) (Instituto Politécnico de Setúbal), do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV), e mais recentemente, da Escola Superior Agrária (Instituto Politécnico de Coimbra).

Fonte: [Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa](#)



Boletins com Recomendações de Rega do Milho. Semana de 18 a 24 de Julho de 2022

O Centro Nacional de Competências das Culturas do Milho e Sorgo “InovMilho” foi constituído no dia 28 de Setembro de 2016, numa iniciativa que partiu da Anpromis, em colaboração com o INIAV — Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária e a Câmara Municipal de

Eventos com participação do INIAV

[73rd Annual Meeting of EAAP](#)

05 a 09-09-2022

Porto

O evento é organizado pela Associação Portuguesa de Engenharia Zootécnica (APEZ), com o apoio do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV) e do Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural de Portugal.

[XII Encontro Internacional de Fitossociologia](#)

06 a 08/09/2022

Escola Superior Agrária de Castelo Branco

O investigador do INIAV, Jorge Capelo faz parte da Comissão Científica

[Dia de Campo InovMilho](#)

13-09-2022

Coruche

O INIAV é um dos Parceiros Institucionais.



InnovPlantProtect inaugura novas instalações em Elvas
O novo espaço do InnovPlantProtect (InPP), que envolveu um investimento de 2,8 milhões de euros, foi esta quinta-feira, dia 28 de julho, pelas 14h30, oficialmente inaugurado no edifício do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV) – Polo de Elvas, em Elvas, com a presença de 120 convidados.

Fonte: [InnovPlantProtect](#), [Agricultura e Mar](#), [Rádio](#)

[Elvas](#), [Rádio Campanário](#), [Voz do Campo](#), [Aqrterra](#), [Governo da República Portuguesa](#), [ITQB-NOVA](#), [Frutas, Legumes e Flores](#), [Tribuna Alentejo](#), [Rede Rural Nacional](#), [Rádio Campo Maior](#)

4th Congress of Iberian Dehesas and Montados

The Congress was organized by La Associação de Defesa do Património de Mértola (ADPM), El Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX), la Federación Española de la Dehesa (FEDEHESA), el Instituto Nacional de Investigación Agrária e Veterinária (INIAV), Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas (ICNF), la Junta de Andalucía, ADENEX y las Universidades de Extremadura (UEX) y Évora (UÉvora), and co-financed by the Project LIFE MONTADO-ADAPT



Fonte: [Agroforestry in Europe](#)

Encontra-se disponível a Folha Informativa de Dois Portos do mês de julho 2022

Editor: INIAV – Dois Portos / EVN.

Fonte: [INIAV](#)



21ª Informação do GT Estenfiliose 2022

Encontra-se disponível a 21ª Informação do GT Estenfiliose de 20 de julho de 2022.

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

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

20 de julho de 2022
O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na semana 28 (11 a 18 de julho) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios / semana / cm² / pomar aumentou acentuadamente no pomar de Alcobaca, aumentou moderadamente no pomar de Picançeira e aumentou ligeiramente nos pomares da Sobriena e da Maiorga (gráfico 1).



22ª Informação do GT Estenfiliose 2022

Encontra-se disponível a 22ª Informação do GT Estenfiliose de 27 de julho de 2022.

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

Fonte: [INIAV](#)

27 de julho de 2022
O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na semana 29 (19 a 25 de julho) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios / semana / cm² / pomar diminuiu moderadamente nos pomares da Picançeira, da Maiorga e de Alcobaca e diminuiu ligeiramente no pomar da Sobriena (gráfico 1).



X Congresso da Associação Portuguesa de Economia Agrária (APDEA) e o IV Encontro Lusófono em Economia, Sociologia, Ambiente e Desenvolvimento Rural

14 a 16/09/2022

Escola Superior Agrária do Politécnico de Coimbra (ESAC - IPC)

Comissão Científica: Alexandra Seabra Pinto (INIAV), Joaquim Cabral Rolo (INIAV), Pedro Reis (INIAV). Comissão Organizadora: Pedro Reis (INIAV)

XI Jornadas de Alimentação Animal

22-09-2022

Polo do INIAV em Santarém (EZN) A investigadora do INIAV, Olga Moreira será a moderadora do 2º Painel.

Microbiologia 2022

17 a 19-10-2022

ONLINE

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



XI Jornadas de Alimentação Animal

Irão realizar-se no próximo dia 22 de setembro, no Polo do INIAV em Santarém (EZN), as XI Jornadas de Alimentação Animal.

Para a edição de 2022 irá falar-se de “Green Feed & Inovação: Como promover a medição da pegada

ambiental na Indústria de Alimentação Animal”?

A investigadora do INIAV, Olga Moreira será a moderadora do 2º Painel.

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

Divulgação da Plataforma Iberia Conecta

O INIAV integra a parceria do Projeto HIBA que lança hoje a Plataforma Iberia Conecta na procura de soluções aos desafios agrotecnológicos de Espanha y Portugal. A Plataforma Iberia Conecta tem como objetivo procurar soluções tecnológicas para os desafios lançados pelas empresas, através da identificação de ideias e projetos empresariais. Desta forma, ligará as empresas no ecossistema regional, nacional e internacional de I&D relacionado com a digitalização do sector agrícola e pecuário.

Fonte: [INIAV](#)



Dia de Campo InovMilho – 13 de Setembro – Coruche

O Centro Nacional de Competências das Culturas do Milho e Sorgo “InovMilho” vai

levar a cabo no próximo dia 13 de Setembro, a partir das 9h00, mais um dos seus já tradicionais Dias de Campo, na Estação Experimental António Teixeira, em Coruche.

Os Dias de Campo do InovMilho constituem uma referência no panorama agrícola nacional, revelando-se uma iniciativa fundamental para a criação de sinergias entre o meio científico-académico, o sector produtivo nacional e as indústrias de apoio.

O INIAV é um dos Parceiros Institucionais.

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

Dia aberto ENFVN/INIAV - Produção de pomóideas, Tecnologia

O Polo de Inovação de Alcobaça (INIAV/ENFVN) promoveu no passado dia 2 de agosto um dia aberto para partilhar os últimos desenvolvimentos nas áreas das novas tecnologias aplicadas à Fruticultura, Robótica e Agricultura 4.0.

Com coordenação técnica e científica da equipa responsável pela produção de pomóideas, o evento reuniu 180 profissionais do setor que tiveram a oportunidade de conhecer alguns dos resultados e linhas de trabalho em curso nesta área, bem como o trabalho desenvolvido por alguns parceiros relevantes (nacionais e internacionais) no âmbito das suas colaborações em projetos e protocolos a decorrer neste polo.

Fonte: [INIAV](#), [Agrotec](#), [Voz do Campo](#), [Selectis Produtos para a Agricultura SA \(facebook\)](#)





A nova vida dos herbários

O Herbário sediado no INIAV, IP, em Oeiras, na Quinta do Marquês, possui uma das coleções de plantas vasculares mais importantes de Portugal Continental e dos Açores, composta por cerca de 190 000 exemplares. No seu nome o herbário presta homenagem ao agrónomo, taxonomista e pioneiro da ciência da vegetação em Portugal, António Rodrigo Pinto da Silva

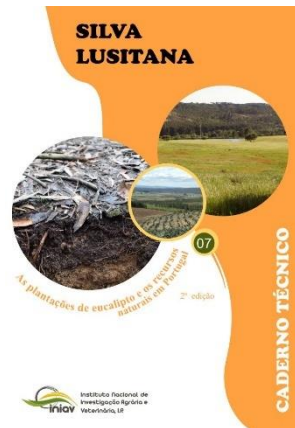
Fonte: [National Geographic Portugal](#)

Eucalipto, Caderno Técnico n.º 7 - Revista SILVA LUSITANA (2ª Edição)

A Revista SILVA LUSITANA dá a conhecer o sétimo Caderno Técnico (2ª Edição), intitulado “AS PLANTAÇÕES DE EUCALIPTO E OS RECURSOS NATURAIS EM PORTUGAL: Avanços e recentes desafios”, resultado do trabalho conjunto de uma vasta equipa pluridisciplinar de diferentes entidades do SCN.

Edição: Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV, IP).

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



Jornadas Técnicas de Resíduo Zero em Fruticultura, realizadas no INIAV.

O evento promovido pela Asfertglobal em parceria com o INIAV, IP decorreu no Polo de Inovação do INIAV, IP em Alcobaca.

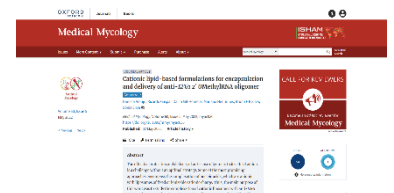
Fonte: [Asfertglobal](#)

ARTIGOS EM REVISTAS COM ARBITRAGEM CIENTÍFICA - INIAV

Cationic lipid-based formulations for encapsulation and delivery of anti-EFG1 2'OMethylRNA oligomer

Fonte: *Medical Mycology*

Autor/Autores: Daniela Araújo, Ricardo Gaspar, Dalila Mil-Homens, Mariana Henriques, Bruno F B Silva, Sónia Silva (INIAV)



Evaluation of Biobased Solutions for Mycotoxin Mitigation on Stored Maize

Fonte: Chem. Proc.

Autor/Autores: Bruna Carbas (INIAV), Andreia Soares (INIAV), Sílvia Barros (INIAV), Ana Carqueijo (INIAV), Andreia Freitas (INIAV), Ana Sanches Silva (INIAV), Daniela Simões (INIAV), Tiago Pinto, Eugénia de Andrade (INIAV) and Carla Brites (INIAV)



Are Virulence and Antibiotic Resistance Genes Linked? A Comprehensive Analysis of Bacterial Chromosomes and Plasmids

Fonte: Antibiotics

Autor/Autores: Helena Darmancier (INIAV), Célia P. F. Domingues (INIAV), João S. Rebelo, Ana Amaro (INIAV), Francisco Dionísio, Joël Pothier, Octávio Serra (INIAV) and Teresa Nogueira (INIAV)



Comparison of Soils of Two Fields for Potato Production Located in the Same Region of Portugal †

Fonte: Chem. Proc

Autor/Autores: Ana Rita F. Coelho, Diana Daccak, Ana Coelho Marques, Inês Carmo Luís, Cláudia Campos Pessoa, Maria Manuela Silva, Manuela Simões, Fernando H. Reboredo, Maria F. Pessoa, Paulo Legoinha, José C. Ramalho, Paula Scotti Campos (INIAV), Isabel P. Pais (INIAV), José N. Semedo (INIAV) and Fernando C. Lidon



Enrichment of Grapes with Zinc-Efficiency of Foliar Fertilization with ZnSO4 and ZnO and Implications on Winemaking

Fonte: Plants

Autor/Autores: Diana Daccak, Fernando C. Lidon, Cláudia Campos Pessoa, Inês Carmo Luís, Ana Rita F. Coelho, Ana Coelho Marques, José C. Ramalho, Maria José Silva, Ana Paula Rodrigues, Mauro Guerra, Roberta G. Leitão, Paula Scotti Campos (INIAV), Isabel P. Pais (INIAV), José N. Semedo (INIAV), Maria Manuela Silva, José Carlos Kullberg, Maria Brito, Carlos Galhano, Paulo Legoinha, Maria Fernanda Pessoa, Manuela Simões and Fernando H. Reboredo



Black soldier fly larvae frass increases the soil's residual nutrient content and enzymatic activity – a lettuce production trial

Fonte: Journal of Insects as Food and Feed

Autor/Autores: C. Esteves (INIAV), P. Fareleira (INIAV), M.A. Castelo-Branco (INIAV), I.G. Lopes, M. Mota, D. Murta, R. Menino (INIAV)



Genetic and morphological identification of filarial worm from Iberian hare in Portugal

Fonte: Scientific Reports

Autor/Autores: F. A. Abade dos Santos (INIAV), M. D. Duarte (INIAV), C. L. Carvalho (INIAV), M. Monteiro (INIAV), P. Carvalho (INIAV), P. Mendonça (INIAV), P. C. L. G. Valente, H. Sheikhnejad, H. Waap (INIAV) & J. Gomes (INIAV)



Microsite Drivers of Natural Seed Regeneration of Eucalyptus globulus Labill. in Burnt Plantations

Fonte: Forests

Autor/Autores: Ana Águas, Hugo Matias, Abel Rodrigues (INIAV), Tanya Bailey, Joaquim Silva and Francisco Rego



Population structure in Quercus suber L. revealed by nuclear microsatellite markers

Fonte: PLANT BIOLOGY

Autor/Autores: Filipe Sousa, Joana Costa, Carla Ribeiro, Marta Varandas (INIAV), Francisco Pina-Martins, Fernanda Simões (INIAV), José Matos (INIAV), Maria Glushkova, Célia Miguel, Maria Manuela Veloso (INIAV), Margarida Oliveira, Cândido Pinto Ricardo, Dora Batista, Octávio S. Paulo



Foliar Spraying of Solanum tuberosum L. with CaCl2 and Ca(NO3)2: Interactions with Nutrients Accumulation in Tubers

Fonte: Plants

Autor/Autores: Ana Rita F. Coelho, José Cochicho Ramalho, Fernando Cebola Lidon, Ana Coelho Marques, Diana Daccak, Cláudia Campos Pessoa, Inês Carmo Luís, Mauro Guerra, Roberta G. Leitão, José Manuel N. Semedo (INIAV), Maria Manuela Silva, Isabel P. Pais (INIAV), Nuno Leal, Carlos Galhano, Ana Paula Rodrigues, Paulo Legoinha, Maria José Silva, Maria Simões, Paula Scotti Campos (INIAV), Maria Fernanda Pessoa and Fernando Henrique Reboredo



Effect of climate on cork-ring width and density of Quercus suber L. in Southern Portugal

Fonte: Trees

Autor/Autores: Augusta Costa (INIAV), José Graça, Inês Barbosa & Heinrich Spiecker



ARTIGOS TÉCNICOS E CIENTÍFICOS – INIAV

CONSANGUINIDADE NO CAVALO PURO-SANGUE LUSITANO

Fonte: Revista do XXXIII FESTIVAL DO CAVALO PURO SANGUE LUSITANO

Autor/Autores: Nuno Carolino (INIAV) e António Vicente)



AVALIAÇÃO GENÉTICA NO CAVALO PURO-SANGUE LUSITANO

Fonte: Revista do XXXIII FESTIVAL DO CAVALO PURO SANGUE LUSITANO

Autor/Autores: Nuno Carolino (INIAV) e António Vicente)



A IMPORTÂNCIA DAS TECNOLOGIAS DE PRODUÇÃO NA PRODUTIVIDADE DA FRAMBOESA LONG-CANE

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Manuel F. Roque, Pedro B. Oliveira (INIAV)



BOAS PRÁTICAS DE REGADIO NA CULTURA DO MORANGUEIRO

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Paulo Brito da Luz (INIAV) e Maria da Graça Palha (INIAV)

