



DESTAQUES INIAV

InPP marcou presença no Dia Aberto da Cultura do Arroz no Baixo Mondego

Os visitantes tiveram ainda a oportunidade de experienciar o incrível trabalho que tem sido realizado pelo INIAV, IP na conservação e melhoramento desta cultura, bem como um sistema em modo de produção biológica, no qual a Lusosem e a Associação de Beneficiários da

Obra de Fomento Hidroagrícola do Baixo Mondego (Abofahm) estão a testar novas tecnologias inovadoras e sustentáveis de sementeira e controlo de infestantes.

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



Congresso Internacional de Nutrição Vegetal (IPNC 2022)

O trabalho conjunto com o Banco Português de Germoplasma Vegetal - INIAV, IP foi divulgado no formato de poster, onde se mostra a diversidade nutricional de uma coleção de 250 acessos de feijão.

Fonte: [LeguCon \(facebook\)](#)

O INIAV na Internacional Conference of Agriculture & Food

O INIAV participou na Internacional Conference of Agriculture & Food, que decorreu em Burgas, Bulgária, entre os dias 16 a 19 de Agosto com a apresentação de um trabalho subordinado ao tema "Genetic Diversity in a Population of Lusitano Stallions Born Over Three Decades", realizado em conjunto entre LGM-Alter do Chão e a Universidade dos Açores.

Fonte: [INIAV](#)



Boas práticas para a gestão de infestantes na cultura da batata-doce

As infestantes afetam a produção de batata-doce (BD) e podem ser hospedeiros alternativos de doenças e seus vetores, pelo que o seu controlo eficaz é salvaguarda de uma boa produção.

Autoria: Isabel M. Calh, UEIS-SAFSV – Laboratório de Herbologia (INIAV)

Fonte: [Voz do Campo](#)

Eventos 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.

[Rede de Intercâmbio Agrário Califórnia/Portugal - Webinar dia 22/09](#)

22-09-2022

Webinar

Participação do investigador do INIAV, IP, José Silvestre.

["GO TECOLIVE – "Técnicas e tecnologia para Valorização de sub-produtos em Olivicultura" - Dia Aberto.](#)

26-09-2022

MONFORTE

Participação de Cristina Sempiterno e Rui Fernandes (INIAV, IP). O INIAV é parceiro do Grupo Operacional GO TECOLIVE.

[1ª Jornada dos Cereais do Norte](#)

28-09-2022

Auditório Professor Dionísio Gonçalves, no Instituto Politécnico de Bragança.
Participação de Benvindo Maçãs, Diretor da Unidade Estratégica de Investigação e Serviços de Biotecnologia e Recursos

AgroSemana – Feira Agrícola do Norte

A DGAV, representada pela Subdiretora Geral Paula Garcia e pela Diretora de Serviços de Alimentação e Veterinária da Região Norte, Elsa Machado, esteve presente, na inauguração da AgroSemana – Feira Agrícola do Norte, que contou com a presença da Ministra da Coesão Territorial, Ana Abrunhosa. A AgroSemana decorre no espaço AGROS, Póvoa de Varzim, até dia 5 de setembro.



Presença de Nuno Canada, Presidente do Conselho Diretivo do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV, IP).

Fonte: [DGAV \(facebook\)](#)



Artigo "Os Predadores Naturais da Vespa-Asiática (Vespa velutina) e a Contribuição do Abelharuco (Merops apiaster) para o seu Controlo"

No âmbito do projeto Atlantic positive, foi publicado pela equipa do INIAV na revista Silva Lusitana, o artigo que se divulga: "Os Predadores Naturais da Vespa-Asiática (Vespa velutina) e a Contribuição do Abelharuco (Merops apiaster) para o seu Controlo".

Fonte: [INIAV](#)

MICROSUMMIT'22

A SPM tem o prazer de anunciar a MICROSUMMIT'22, a decorrer no dia 25 de novembro na Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa, no Porto.

Participação de Margarida Baleiras-Couto (INIAV, IP) na Comissão Organizadora e Científica.

Fonte: [INIAV](#)



27ª Informação do GT Estenfiliose 2022

Encontra-se disponível a 22ª Informação do GT Estenfiliose de 31 de agosto de 2022.

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

Fonte: [INIAV](#)



III Simpósio Nacional de Frutos Secos

O III Simpósio Nacional de Frutos Secos, uma organização da Sociedade de Ciências Agrárias de Portugal (SCAP) e do Centro Nacional de Competências dos Frutos Secos (CNCFS), vai ter lugar entre os dias 14 e 16 de novembro de 2022, no Auditório da Direção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, em Faro, contando com os investigadores do INIAV, Pedro Reis na Comissão Organizadora e Filipa Queirós e Maria de Lurdes Inácio na Comissão Científica.

Fonte: [INIAV](#)



Centro Nacional de Competências dos Frutos Secos

Genéticos do INIAV e da Estação Nacional de Melhoramento de Plantas

Conferência CIAinVET, sobre o tema "Animais produtores de alimentos como reservatórios de resistência a antibióticos de importância crítica"

28-09-2022

Auditório do CAP do INIAV, em Oeiras.

Organização INIAV. Participação de vários investigadores do INIAV:

Cimeira Nacional AgroInovação 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



2º dia do 73º Congresso da Federação Europeia da Ciência Animal (EAAP 2022)

No arranque deste dia, Nuno Canada, Presidente do Conselho Diretivo do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV), associado do FeedNov, destacou os principais desafios da produção animal, agenda de iniciativas de inovação no setor, estratégias de network, e o papel do FeedNov Colab nas estratégias inovadoras para a

alimentação animal e produção sustentável. Fonte: [FeedNov CoLab \(facebook\)](#)

Conferência CIAinVET, sobre o tema "Animais produtores de alimentos como reservatórios de resistência a antibióticos de importância crítica"

O evento organizado pelo INIAV, realizar-se-á no dia 28 de setembro de 2022, entre as 9:00 e 18:00 horas, no Auditório do CAP do INIAV, em Oeiras.

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



Visita técnica à Herdade do Mouchão do Esfola Vacas (INIAV-EZN)

No âmbito do "TECHNICAL TOUR 4", previsto no 73º Congresso da EAAP (Porto, 4-9 Set 2022), no passado dia 9 de Setembro efetuou-se uma visita técnica à Herdade do Mouchão do Esfola Vacas (INIAV-EZN). Nesta visita, em

que participaram 60 Congressistas, fez-se uma apresentação da vacada Alentejana da Estação Zootécnica Nacional

Fonte: [INIAV](#)

Cimeira Nacional de AgroInovação 2022

Nos próximos dias 11 e 12 de outubro de 2022, será realizado a Cimeira Nacional de AgroInovação 2022 que resulta de uma iniciativa do Ministério da Agricultura e Alimentação, em colaboração com os parceiros do setor e com o apoio da Caixa de Crédito Agrícola. Colaboração do INIAV. Visita técnica à Quinta Nova (INIAV - ENFVN) & Acipreste - Alcobaça.

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



Bee Responsible: A importância da polinização na agricultura

Foi na tarde solarenga do dia 10 de setembro que se realizou a visita à Estação Nacional de Fruticultura Vieira Natividade – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. (ENFVN – INIAV, IP), em parceria com o FLOWer-Lab do Centro de Ecologia Funcional (Universidade de Coimbra).

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

Dia de Campo InovMilho reuniu 300 participantes em Coruche

O Dia de Campo do Centro Nacional de Competências das Culturas do Milho e Sorgo “InovMilho” reuniu, a 13 de setembro, mais de 300 agricultores, técnicos agrícolas, investigadores e docentes numa mostra interativa de inovação aplicada à cultura do milho, na Estação Experimental António Teixeira, em Coruche. Presença de Nuno Canada, Presidente do INIAV na Sessão de Abertura.



Fonte: [INIAV](#), [Voz do Campo](#), [Agroportal](#), [Vida Rural](#), [Anpromis \(facebook\)](#), [Agriterra](#), [Ministério da Agricultura e Alimentação \(facebook\)](#), [Noticias do Sorraia](#), [Voz do Campo](#), [ITQB Nova](#)



Porto recebeu 73º congresso da Federação Europeia de Ciência Animal (EAAP2022)

A Associação Portuguesa de Engenharia Zootécnica (APEZ) em colaboração com o Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV) realizou, na passada semana, o 73º Congresso da Federação

Europeia de Ciência Animal (EAAP2022), evento que decorreu no Centro de Congressos da Alfândega do Porto, entre os dias 5 e 9 de setembro de 2022.

Fonte: [Agrotec](#), [Voz do Campo](#), [Agriterra](#), [3tres3.com.pt](#)

ERFP General Assembly 2022

Decorreu nos passados dias 3 e 4 de Setembro de 2022, no Porto, a Assembleia Geral do ERFP (Ponto Focal Europeu para os Recursos Genéticos Animais - www.animalgeneticresources.net), com a participação do Coordenador Nacional para os RGAAn (Nuno Carolino, INIAV), que fez uma apresentação sobre os RGAAn em Portugal. A AG, que contou com a participação de 20 países e de representantes da FAO e da RBI, terminou com uma visita técnica a uma exploração de bovinos da raça Barrosã (www.quintadepregal.com).



Fonte: [INIAV](#)



28 e 29 de outubro: 11º Encontro Nacional de Produtores de Mirtilo

A ANPM – Associação Nacional de Produtores de Mirtilo e a BDP – Bagas de Portugal, C.R.L., Cooperativa Agrícola de Pequenos Frutos, estão a organizar, em parceria com o INIAV – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P., o COTHN – Centro Operativo e Tecnológico Hortofrutícola Nacional e com o apoio da Câmara

Municipal de Sever do Vouga, o 11º Encontro Nacional de Produtores de Mirtilo.

Fonte: [Voz do Campo](#)

Seminário "Jovem Empresário Rural"

Decorreu no Auditório do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV), em Oeiras, o Seminário Final do projeto centrado na temática JER - Jovem Empresário Rural, promovido pela AJAP - Associação dos Jovens Agricultores de Portugal, em parceria com a DGADR - Direção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural, a Minha Terra - Federação Portuguesa de Associações de Desenvolvimento Local e a CNJ - Confederação Nacional dos Jovens Agricultores e do Desenvolvimento Rural.

Fonte: [INIAV](#)



1ª Edição da Feira de Inovação Agrícola do Fundão

Irá realizar-se, entre os dias 14 e 16 de outubro de 2022, na Praça Amália Rodrigues, junto ao Centro de Negócios e Serviços do Fundão, a 1ª Edição da Feira de Inovação Agrícola do Fundão.

Participação dos investigadores do INIAV, Filipa Queirós e Jorge Cunha.

Fonte: [INIAV](#)



Associação Portuguesa dos Industriais de Alimentos Compostos promove Jornadas de Alimentação Animal

A IACA – Associação Portuguesa dos Industriais de Alimentos Compostos para Animais – promove as XI Jornadas de Alimentação Animal, na próxima quinta-feira dia 22 de setembro. A iniciativa tem lugar no Polo de Santarém do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. (INIAV)

Fonte: [Gazeta Rural](#), [Agronegócios](#)



Fonte: [Voz do Campo](#)

21 setembro: A Cultura do Medronheiro (AgroMeetings)

No âmbito dos projetos há a referir a colaboração com entidades de Investigação (ESACB, INIAV, Univ. Algarve, Univ. Coimbra), Desenvolvimento (DRAPC), Associações (BLC3, ADPM, CEVRM), PME (GreenClon) e produtores (Lenda da Beira, Tiago Cristóvão, Monte da Lameira).

Rede de Intercâmbio Agrário Califórnia/Portugal - Webinar dia 22/09

A próxima videoconferência, será realizada no dia 22/09/2022 às 17h00, com o tema "Inovações de rega, gestão da água e alterações climáticas", com a participação da SmartFarmColab e INIAV.

Fonte: [DRAPLVT](#)





Público

biodiversidade da videira.

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

Inovações de rega, gestão da água e alterações climáticas' em debate a 22 de setembro

O SFCOLAB, juntamente com o INIAV, participa, no próximo dia 22 de setembro às 17h00, no grupo de trabalhos do evento com o tema 'Inovações de rega, gestão da água e alterações climáticas'.

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



Porto Recebeu 73º Congresso da Federação Europeia de Ciência Animal (EAAP2022) - Nota de imprensa

A Associação Portuguesa de Engenharia Zootécnica (APEZ) em colaboração com o Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV) realizou, na passada semana, o 73º Congresso da Federação Europeia de Ciência Animal (EAAP2022), evento que decorreu no Centro de Congressos da Alfândega do Porto, entre os dias 5 e 9 de setembro de 2022.

Fonte: [INIAV](#)

EntoGreen abre portas ao 73º Congresso Internacional da EAAP

O encontro anual da Associação Europeia de Ciência Animal realizou-se este ano em Portugal, na Alfândega do Porto entre os dias 5 e 9 de setembro, tendo contado com a presença de cerca de 1400 congressistas de mais de 60 nacionalidades. A organização nacional do evento ficou a cargo da Associação Portuguesa de Engenharia Zootécnica em parceria com o Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária e contou com o alto patrocínio do Presidente da República Portuguesa.

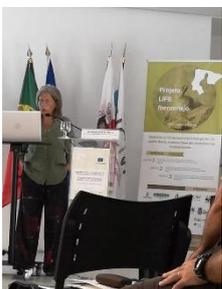
Fonte: [Voz do Campo](#)



As «Jornadas Iberconejo sobre sistemas de monitorização do estado sanitário do coelho-bravo»

Ponto da situação das doenças em coelho-bravo e lebre em Portugal, por Margarida Duarte (INIAV), co-adjuvada por Fábio Abade Santos, com informação e dados provenientes dos projectos MAIS COELHO I e II.

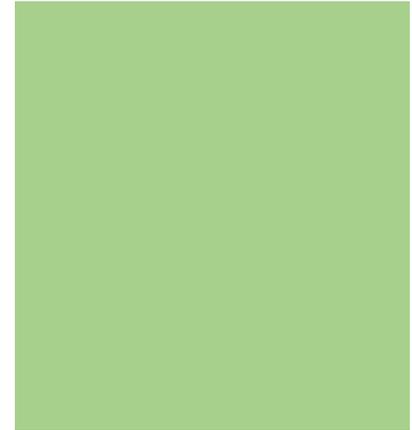
Fonte: [ANPC - Proprietários Rurais \(facebook\)](#)



Visita de empresários agrícolas dos EUA ao Polo de Inovação de Braga do INIAV (BPGV)

No passado dia 16 de setembro um grupo de 23 executivos e empresários agrícolas provenientes dos EUA fizeram uma visita ao Polo de Inovação de Braga do INIAV, IP - Banco Português de Germoplasma Vegetal. Esta visita tão específica ao BPGV estava incluída na visita de estudo internacional que compreendia o programa curricular a acontecer no final do curso frequentado: Programa Liderança Avançado da Universidade do Arkansas - USA.

Fonte: [INIAV](#)



ARTIGOS EM REVISTAS COM ARBITRAGEM CIENTÍFICA - INIAV

Saccharomyces cerevisiae Diversity in Arbutus unedo L. Fermentations in Association with the Volatile and Sensory Similarities of the Distillates

Fonte: *Foods*

Autor/Autores: M. Margarida Baleiras-Couto (INIAV), Ilda Caldeira (INIAV), Filomena Gomes, Goreti Botelho and Filomena L. Duarte (INIAV)



Fungal Communities of the Pine Wilt Disease Complex: Studying the Interaction of Ophiostomatales With Bursaphelenchus xylophilus

Fonte: *Frontiers in Plant Science*.

Autor/Autores: Cláudia S. L. Vicente (INIAV), Miguel Soares, Jorge M. S. Faria (INIAV), Margarida Espada, Manuel Mota, Filomena Nóbrega (INIAV), Ana P. Ramos and Maria L. Inácio (INIAV)



Multi-Target Alternative Approaches to Promoting Fresh-Cut Carrots' Bioactive and Fresh-like Quality

Fonte: *Foods*

Autor/Autores: Carla Alegria, Elsa M. Gonçalves (INIAV), Margarida Moldão-Martins and Marta Abreu (INIAV)



Os Predadores Naturais da Vespa-Asiática (Vespa velutina) e a Contribuição do Abelharuco (Merops apiaster) para o seu Controlo

Fonte: *Silva Lusitana*

Autor/Autores: Nuno Onofre (INIAV), M. Inês Portugal e Castro (INIAV), Anabela Nave (INIAV) e Joana Godinho (INIAV)



Do mineral fertilisers have a deleterious effect on soil fertility? – case report

Fonte: Journal of Science

Autor/Autores: Menino R (INIAV), Esteves C, Fareleira P (INIAV), and A Castelo-Branco (INIAV)



Cattle effluents, either composted or bio-digested by Black Soldier Fly larvae, in the fertilization of ryegrass in sandy soils

Fonte: Journal of Science

Autor/Autores: Regina Menino (INIAV), Ivã Lopes, José N. Semedo (INIAV), Paula Scotti-Campos (INIAV), Daniel Murta, Amélia Castelo-Branco (INIAV), Cecília Nestler, Olga Moreira (INIAV)



Development of a Novel Peptide Nucleic Acid Probe for the Detection of Legionella spp. in Water Samples

Fonte: Microorganisms

Autor/Autores: Montserrat Nácher-Vázquez (INIAV), Ana Barbosa, Inês Armelino, Andreia Sofia Azevedo, Gonçalo Nieto Almeida (INIAV), Cristina Pizarro, Nuno Filipe Azevedo, Carina Almeida (INIAV) and Laura Cerqueira



Adapting Agriculture to Climate Change: A Synopsis of Coordinated National Crop Wild Relative Seed Collecting Programs across Five Continents

Fonte: Plants

Autor/Autores: Ana Maria Barata (INIAV), co-autora



Magnesium Accumulation in Two Contrasting Varieties of Lycopersicon esculentum L. Fruits: Interaction with Calcium at Tissue Level and Implications on Quality

Fonte: Plants

Autor/Autores: Cláudia Campos Pessoa, Fernando C. Lidon, Ana Rita F. Coelho, Ana Coelho Marques, Diana Daccak, Inês Carmo Luís, João Cravidão Caleiro, José Carlos Kullberg, Paulo Legoinha, Maria Graça Brito, José Cochicho 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, Carlos Galhano, Nuno Leal, Fernando H. Reboredo, Maria Fernanda Pessoa and Manuela Simões

