



01. Destaques INIAV
02. Eventos Científicos INIAV
03. Outros Eventos
04. Artigos em Revistas com Arbitragem Científica – INIAV
05. Artigos Técnicos - INIAV
06. Informação do GT Estenfiliose

01. Destaques INIAV

Pragas, Doenças e Plantas invasoras em Eucaliptais



PROGRAMA

| | |
|-------|--|
| 10:00 | Enquadramento da Sessão Bland |
| 10:30 | Programa Operacional de Sustentabilidade Florestal Helena Mendes (ICNF) |
| 11:00 | Enquadramento do Eucalipto |
| 11:30 | Doenças do Eucalipto Helena Bragança (INIAV) |
| 12:00 | Pragas do Eucalipto |
| | Introdução Geral Ana Reis (ALTR Floresta) |
| | Furacões, Borraças, Percevejo Ana Reis (ALTR Floresta) |
| | Trochilina, Cópulas Cristina Valente (RAIZ) |
| 13:35 | Plantas Invasoras em Eucaliptais Catarina Gonçalves (IAUZ) |
| 14:30 | Conclusão e Encerramento |



Participação da investigadora do INIAV, Helena Bragança.

Fonte: [Projecto melhor eucalipto](#), [Agriterria](#), [Agricultura e Mar](#), [Greensavers](#), [Empreendedor](#)

Raízes do Vinho - EP.3 - Pt1 - A Ciência das Vinhas: Preservação e Inovação



Neste episódio da nossa série Raízes do Vinho, acompanhamos o trabalho do investigador Jorge Cunha (INIAV) e descobrimos como a ciência, através do ADN e da investigação aplicada, está a preservar e a valorizar castas raras, como a Boal Espinho, para criar vinhos únicos, ligados ao território.

Fonte: [Caixa Agrícola de Torres Vedras](#)

Raízes do Vinho - EP.3 - Pt2 - A Ciência das Vinhas: Preservação e Inovação



Na segunda parte do episódio 3 da nossa Série Raízes do Vinho, o investigador Jorge Cunha (INIAV) fala-nos sobre os mitos e verdades científicas por detrás de castas raras como a Boal Espinho, desde a genética à acidez, passando pela capacidade de envelhecimento e pela relação com o Terroir.

Fonte: [Caixa Agrícola de Torres Vedras](#)

Raízes do Vinho - EP.4 - Do Campo à Taça: O Impacto na Agricultura Portuguesa



A Coleção Ampelográfica Nacional é uma raiz viva, onde tradição e inovação se encontram e onde a Caixa Agrícola de Torres Vedras tem orgulho em deixar a sua marca.

Fonte: [Caixa Agrícola de Torres Vedras](#)

Raízes do Vinho - EP.5 - O futuro está nas nossas mãos: planos e inovações

Neste episódio, mostramos como a inovação anda de mãos dadas com a tradição. Através da Coleção Ampelográfica Nacional da EVN,



falamos de microvinificações, câmaras de crescimento, simulações climáticas e novas castas — tudo para proteger o que é nosso e preparar o vinho de amanhã.

Fonte: [Caixa Agrícola de Torres Vedras](#)

Raízes do Vinho - EP.6 - Visita Guiada: A Coleção Ampelográfica Nacional - As instalações



Entramos agora no coração da Coleção Ampelográfica Nacional - um dos maiores e mais valiosos patrimónios genéticos do mundo vitivinícola. Falamos de castas únicas que só existem em Portugal; de ADN vegetal; de ciência; de história... e do futuro.

Fonte: [Caixa Agrícola de Torres Vedras](#)

Raízes do Vinho - EP.7 - As Castas Tradicionais Portuguesas e o Futuro da Viticultura



Neste episódio, mergulhamos no trabalho silencioso e visionário de quem estuda, preserva e devolve valor a nomes como Vital, Jampal ou Malvasia. Castas autóctones que nos diferenciam no mundo e que provam que a inovação também pode vir do passado.

Fonte: [Caixa Agrícola de Torres Vedras](#)

Congresso Internacional da APDEA vai debater o papel da agricultura na sustentabilidade



A Associação Portuguesa de Economia Agrária (APDEA) e o Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV) vão organizar o Congresso Internacional da APDEA, que decorrerá entre 22 e 24 de outubro, no Polo de Inovação de Oeiras do INIAV, sob o tema “A Agricultura no centro da Sustentabilidade: Ciência versus Demagogia”.

Fonte: [Vida Rural](#)

INIAV Divulga Nova Edição da Sua Newsletter Repleta de Inovação e Conhecimento



O INIAV acaba de lançar a sua mais recente newsletter, a edição #04, datada de 14 de maio de 2025. Esta publicação periódica compila os mais recentes avanços, projetos e eventos no seio da instituição, refletindo o seu compromisso contínuo com a investigação e o desenvolvimento nos setores agrícola e veterinário em Portugal.

Fonte: [Rede Rural Nacional](#)

Menção Honrosa atribuída a trabalho do projeto PACTO DA BIOECONOMIA AZUL – WP4 FOOD



Menção Honrosa atribuída ao poster intitulado “Encapsulated Aromas for Enhancing Canned Tuna Flavour and Reducing Salt”, apresentado no congresso Dare2Change – Innovation-Driven Agrifood Business, realizado em 2 de abril de 2025, no Centro de Congressos da Alfândega do Porto.

Fonte: [INIAV](#)

Os Benefícios do Orégão e do Tomilho Portugueses na Alimentação e na Saúde



O Nº 292 de maio de 2025 da revista Voz do Campo traz-nos um artigo desenvolvido por Ana Rita Mateus, Carmo Serrano e Violeta Lopes do Instituto Nacional de

Investigação Agrária e Veterinária, que destacaram a riqueza da flora aromática e medicinal portuguesa, com enfoque especial nos géneros *Thymus* (tomilho) e *Origanum* (orégão), ambos da família Lamiaceae.

Fonte: [INIAV](#)

Candidatura do Montado da Serra de Serpa a um SIPAM



Imagem: Município de Serpa

Nos dias 12, 13 e 14 de maio, especialistas da Organização das Nações Unidas para a Alimentação e Agricultura (FAO), do Gabinete de Planeamento, Políticas e Administração Geral do Ministério de Agricultura e Alimentação e do INIAV – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, efetuaram uma visita ao concelho no âmbito da candidatura do montado da Serra de Serpa a um SIPAM (Sistemas Importantes do Património Agrícola Mundial (em inglês, Globally Important Agricultural Heritage Systems – GIAHS). A visita, acompanhada pela Rota do

Guadiana e por técnicos do Município de Serpa, foi uma oportunidade para mostrar as paisagens e a importância histórica da agricultura e dos modos de vida na construção da identidade local e economia, tendo sido também visitadas várias explorações agrícolas e agroalimentares na Serra de Serpa..

Fonte: [Município de Serpa](#), [GPP](#)

Objetivos do melhoramento genético vegetal para o setor pratense e forrageiro em regiões sob influência do clima mediterrânico no contexto de alterações climáticas



Imagem: Voz do Campo

O melhoramento vegetal é uma área vital para preparar os diferentes sistemas alimentares para o futuro, porque contribui, de forma relevante, para que consigam enfrentar os muitos e crescentes desafios originados pelas alterações climáticas, pelo crescimento demográfico e pela degradação ambiental.

Autoria: Teresa Carita, Nuno Simões e Benvindo Maçãs (INIAV).

Fonte: [Voz do Campo](#)

Olimpíada Europeia das Ciências Experimentais - EOES - Um momento importante de comparação de currículos europeus



Imagem: Direção-Geral da Educação (DGE)

Apesar de existir um currículo mínimo acordado entre todos os países, todos os anos são indicadas algumas temáticas importantes a ter em conta nas provas. Assim, neste ano, para preparar a participação portuguesa, foram realizadas sessões de preparação, organizadas pelos Mentores, em colaboração com o INIAV, NOVA FCT e FCUL, onde foram abordados temas como: microscopias, câmara de contagem de células, micropipetas, teias alimentares marinhas, espectrofotometria, preparação e diluição de soluções, reação redox, equilíbrio químico, cinética-química, ótica, pilhas, eletricidade e eletrónica.

Fonte: [Direção-Geral da Educação \(DGE\)](#)

VII Colóquio Nacional da Produção de Pequenos Frutos realiza-se a 25 e 26 de setembro



O Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV, I.P.) em colaboração

com a Associação Portuguesa de Horticultura (APH), Centro Operativo e Tecnológico Hortofrutícola Nacional – Centro de Competências (COTHN-CC) vai realizar nos dias 25 e 26 de setembro de 2025, em Oeiras, o VII Colóquio Nacional da Produção de Pequenos Frutos, que terá como tema central “Alterações climáticas e a produção de pequenos frutos”.

Fonte: [Rede Rural Nacional](#), [Voz do Campo](#), [Frutas, Legumes e Flores](#), [Agronegócios](#), [Agrotec](#)

Revitalgarve realiza mais uma ação de divulgação sobre Pecuária Extensiva em Loulé



Imagem: CCDR Algarve

A visita contou com cerca de 25 participantes, entre produtores pecuários, técnicos, associações de desenvolvimento local, investigadores da Universidade do Algarve e do INIAV.

Fonte: [CCDR Algarve](#)

DIA DO AGRICULTOR 2025 (20 de maio)



Após as visitas às parcelas experimentais na Herdade da Comenda, o Dia do Agricultor 2025 incluiu, no seu programa, uma mesa-redonda intitulada “Da Diversidade Genética à Segurança do Consumidor”.

O objetivo desta mesa-redonda passou por evidenciar o papel do melhoramento de plantas e de uma abordagem de fileira na resposta aos desafios – geopolíticos, edáficos, climáticos – que continuamente se colocam ao setor agrícola e, em particular, às culturas trabalhadas no Polo de Inovação de Elvas.

Com moderação de Astride Sousa Monteiro da ANPOC, a mesa-redonda teve como intervenientes Benvindo Maçãs, anfitrião e Diretor da Unidade Estratégica de Investigação e Serviços de Biotecnologia e Recursos Genéticos do INIAV; Mónica Sobreiro, da MC Sonae e interlocutor privilegiado entre o setor primário e o Clube de Produtores Continente; Jorge Moutinho, Administrador Executivo da Maltibérica; e João Madeira, um dos responsáveis do Centro de Competências do Pastoreio Extensivo.

Fonte: [INIAV](#), [Rádio Elvas](#), [Voz do Campo, NorteAlentejo](#), [Rádio Campo Maior](#), [CCDR Alentejo](#), [Rede Rural Nacional](#), [ANPOC](#)

Oportunidades de financiamento para bioindústrias | candidaturas abertas



A plataforma CBE JU é acompanhada, em Portugal, pela Agência Nacional de Inovação (ANI) que coordena o programa Horizonte 2030, pelo Gabinete de Planeamento, Políticas e Administração Geral (GPP) e pelo Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV) enquanto membros do States Representative Group (SRH), um órgão consultivo desta parceria circular.

Fonte: [INIAV](#)

V edição do projeto “Juntos pelas Abelhas”



O INIAV associou-se, mais uma vez, à V edição do projeto “Juntos pelas Abelhas”, promovido pelo Centro de Competências da Apicultura e da Biodiversidade, em estreita colaboração com a Nestlé Portugal, a FNAP (Federação Nacional dos Apicultores de Portugal), a FENAPICOLA (Federação Nacional de Cooperativas Apícolas e de Produtores de Mel) e com o apoio técnico da Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

Fonte: [INIAV](#)

1ª Edição do Oeiras Valley Science Festival



De 21 a 25 de maio, o INIAV e as suas equipas de investigação estiveram presentes na 1ª Edição do Oeiras Valley Science Festival.

Fonte: [INIAV](#)

Projeto Emc2 celebrou Dia Mundial da Biodiversidade - Camarinhas do Ancão divulgadas a alunos de Escola de Almancil



No âmbito do Projeto Emc2 'Explorar Matos de Camarinha da Costa', coordenado pela Investigadora Alexandra Abreu Lima (MARE-ARNET & INIAV, I.P.) realizou-se na semana do Dia Mundial da Biodiversidade (22 de maio) uma visita educativa a zona costeira integrada no Plano de Gestão Florestal do Ancão (Algarve).

Fonte: [INIAV](#)

Propriedades antibacterianas de extratos de feijão-frade



Imagem: *Voz do Campo*

Autoras: Mariana Candeias¹, Acácio Salamandane^{1,2}, Cátia Soares³ e Luisa Brito¹

¹ LEAF – Linking Landscape, Environment, Agriculture and Food Research Center, Associate Laboratory TERRA, Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa, Tapada da Ajuda, 1349-017 Lisboa, Portugal.

² Faculdade de Ciências de Saúde, Universidade Lúrio, Campus Universitário de Marrere, Nampula 4250, Moçambique.

³ INIAV – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, Avenida da República, Quinta do Marquês, 2780-157 Oeiras, Portugal. Coautora (INIAV): Cátia Soares

Fonte: [Voz do Campo](#)

DEMO.net Sustentabilidade| Proteção das culturas



O segundo encontro técnico, no âmbito do projeto PRR DEMO.net, vai realizar-se no dia 4 de junho de 2025 na Estação de Fruticultura Vieira Natividade do INIAV, IP em Alcobça!

Fonte: [COTHN](#)

Delegação portuguesa participa 92.ª Sessão Geral da WOA



A 92.ª Sessão Geral da Organização Mundial de Saúde Animal (WOAH) decorre de 25 a 29 de maio de 2025, na Maison de la Chimie, em Paris, reunindo delegados de 183 países membros, organizações internacionais parceiras e especialistas do setor. Este encontro anual é fundamental para a definição de normas globais em saúde animal e para o fortalecimento da abordagem integrada One Health.

Na sessão inaugural, que decorreu no passado dia 25 de maio, a delegação portuguesa foi liderada por Susana Pombo, Diretora-Geral de Alimentação e Veterinária e Presidente do Conselho da Organização Mundial de Saúde Animal, Ana Caria, Chefe de Divisão de Epidemiologia e Saúde Animal (DGAV), Henrique Carvalho, Chefe de Divisão da Divisão de Internacionalização e Mercados (DGAV) e Patricia Inácio, Vogal do Conselho Diretivo do Instituto de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV, IP).

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

BPGV integra equipa de avaliação de Bancos de Germoplasma Europeus



Entre março e maio, no âmbito do European Cooperative Programme of Genetic Resources (ECPGR), decorreu a avaliação dos Bancos de Germoplasma da Letónia, Holanda, República Checa e, no caso português, do Banco Português de Germoplasma Vegetal, em Braga.

Fonte: [INIAV](#)

O consumidor manda



No 13º Encontro Nacional de Produtores de Mirtilo, Pedro Brás de Oliveira, investigador do INIAV, destacou a importância do evento para o setor, que, embora não seja uma fileira forte da agricultura portuguesa, tem demonstrado um crescimento notável. Segundo o investigador, a união entre os produtores, especialmente em torno da Associação Nacional de Produtores de Mirtilos, tem sido fundamental para o

sucesso contínuo dos encontros, com a participação constante de mais 300 pessoas em cada edição.

Fonte: [Voz do Campo](#)

Folha Informativa de Dois Portos do mês de maio 2025



Destaques:

- Coleção de
Microrganismos EVN

Editor: INIAV - Dois
Portos / EVN.

Redação e Coordenação: Miguel Damásio,
Margarida Baleiras-Couto e Sara Canas.

Fonte: [INIAV](#)

02. Eventos Científicos INIAV

[Webinar "Pragas, Doenças e Plantas invasoras em Eucaliptais"](#)

Data: 03/06/2025

Local: Webinar

Participação de Helena Bragança (INIAV)



[Dia de campo MOPLUS](#)

Data: 03/06/2025

Local: Campo piloto da Frubaça, Alcobaça

Participação de Paula Fareleira, Lurdes Inácio e Pablo Pereira (INIAV)



[Dia de campo / Ação de demonstração RedeSusTERRA](#)

Data: 04/06/2025

Local: Pólo de Inovação de Alcobaça (Pomar da Quinta Nova) do INIAV, IP.

O INIAV, I.P. é parceiro do projeto e coorganizador da ação.



[Demo.net Sustentabilidade | Proteção de Culturas](#)

Data: 04/06/2025

Local: Estação de Fruticultura Vieira Natividade, Polo de inovação do INIAV, IP em Alcobaça

Participação dos investigadores do INIAV, Miguel Leão e Isabel Calha.



[8º Simpósio Produção e Transformação de Alimentos em Ambiente Sustentável](#)

Data: 05/06/2025

Local: Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa (NOVA FCT) no Campus de Caparica

Fazem parte da Comissão Organizadora e da Comissão Científica, vários investigadores do INIAV, IP.



[Workshop “Bovinicultura de Leite: Uso de Antimicrobianos e Saúde Animal”](#)

Data: 06 e 07/06/2025

Local: ICBAS, Porto

Evento promovido no âmbito do projeto USAM Sulei, do qual o INIAV é parceiro



Seminário de apresentação de resultados de projetos PRR

Data: 11 e 12/06/2025

Local: CNEMA, Santarém

Participação de Corina Carranca (INIAV, IP) no dia 11



Colóquio "Fogo bacteriano: bio soluções"

Data: 13/06/2025

Local: Sala Scalabis, CNEMA, Santarém

Participação de Leonor Cruz (INIAV, IP).



Workshop "Suinicultura: Uso de Antimicrobianos e Saúde Animal | Boas Práticas Integradas"

Data: 27 e 28/06/2025

Local: Estação Zootécnica Nacional, em Santarém

Evento promovido no âmbito do projeto USAM Sulej, do qual o INIAV é parceiro



[Germinal cells and assisted reproductive technologies in farm animals | Training school for PhD students](#)

Data: 02 a 09/07/2025

Local: Rennes, France

Participation of Dr. Rosa Lino Neto Pereira (INIAV, IP)



[V Simpósio Nacional da Castanha](#)

Data: 03 a 05/07/2025

Local: Sabugal

Comissão científica: Edmundo Sousa (INIAV) e Rita Costa (INIAV).



[Inovação no Controlo da Resistência Antimicrobiana - Biosensores, IA e Tecnologias Emergentes](#)

Data: 03/10/2025

Local: Auditório António Almeida Henriques, Sede da AIRV, Viseu

Participação da investigadora do INIAV, Ana Amaro.



03. Outros Eventos

[International Conference of the Portuguese Society of Genetics 2025](#)



Data: 05 e 06/06/2025

Local: ITQB, Oeiras

[FNA 25 – Feira Nacional de Agricultura / Feira do Ribatejo](#)



Data: 07 a 15/06/2025

Local: CNEMA Santarém

[EU CAP Network Seminar 'On-farm demonstrations for peer-to-peer learning & innovation'](#)



Data: 17 e 18/06/2025

Local: Itália

[MACROWINE 2025](#)



Data: 24 a 27/06/2025

Local: Bozen-Bolzano – Itália

[International Conference on Sustainability in Olive Cultivation \(ICSOC 2025\)](#)



Data: 25 e 26/09/2025

Local: Úbeda (Jaén-Spain) (Híbrido Event)

04. Artigos em Revistas com Arbitragem Científica - INIAV

Molecular Survey of Hemosporidian Parasites in Owls in Mainland Portugal

Fonte: Journal of Wildlife Diseases

Autor/Autores: Rita Santos, Rui Lourenço, Isabel P da Fonseca, Mariana Louro, Sílvia S Barros (INIAV), María Casero, Ricardo Brandão, Ana F Lopes, Mariana R Ferreira, Jacinto Gomes



Effect of Heat-Assisted and Ultrasound-Assisted Extraction Methods on the Phenolic Profile and Biological Activity of *Thymus vulgaris* L. Extracts

Fonte: Antioxidants.

Autor/Autores: Rafael Mascoloti Spréa, Cristina Caleja, Eliana Pereira, Márcio Caroch, José Pinela (INIAV), Tiane C. Finimundy, Ricardo C. Calhelha, Marina Kostić, Marina Soković, Miguel A. Prieto, Joana S. Amaral and Lillian Barros

Analysis of Strategies/Policies for the Use of Reclaimed Water - SUDOE. Technical Report. I-ReWater project (S1/2.5/E0136) - RELATÓRIO

Fonte: Minerva – Biblioteca da Universidade de Compostela

Autor/Autores: Huerta M, Teijeiro MT, Kurek M, Campos M, Brito da Luz P (INIAV), Cancela JJ (2)





Simulating Water Application Efficiency in Pressurized Irrigation Systems: A Computational Approach

Fonte: Water

Autor/Autores: Nelson Carriço, Diogo Felcissimo, André Antunes and Paulo Brito da Luz (INIAV)

Genetic parameters for productive, reproductive, growth and morphological traits in Mertolenga cattle

Fonte: Livestock Science

Autor/Autores: Andreia Vitorino (INIAV), George Stilwell, José Pais, Nuno Carolino (INIAV)



05. Artigos Técnicos - INIAV

MAÇÃ REINETA DE FONTANELAS: VALORIZAÇÃO DE UMA VARIEDADE TRADICIONAL ATRAVÉS DA CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA, NUTRICIONAL E SENSORIAL

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Elsa M. Gonçalves (INIAV), Andreia Soares (INIAV), Ana Cristina Ramos (INIAV), Cristina Luísa Roseiro (INIAV), Mafalda Silva (INIAV), Manuela Lageiro (INIAV), Márcia Mendes



O ODOR DO PINHAL COMO UM ALIADO NA MONITORIZAÇÃO DA DOENÇA DA MURCHIDÃO DO PINHEIRO

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Jorge M.S. Faria (INIAV), Dora M. Teixeira, Edmundo Sousa (INIAV), Luís Bonifácio (INIAV) e Maria L. Inácio (INIAV)

O SOBREIRO ESTREIA-SE NO INTERNATIONAL TREE-RING DATA BANK

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Augusta Costa (INIAV)



06. Informação do GT Estenfiliose



Informação do GT Estenfiliose

[14ª Informação do GT Estenfiliose 2025](#)

[15ª Informação do GT Estenfiliose 2025](#)

[16ª Informação do GT Estenfiliose 2025](#)
