



DESTAQUES INIAV

Dare2Change' aborda desafios do agroalimentar (FOTOS)

A conferência internacional Dare2Change está a decorrer no Centro de Congressos do Super Bock Arena, no Porto. A organização está a cargo da PortugalFoods, da Colab4Food e do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV, I.P.)

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



10º Encontro Nacional de Produtores de Mirtilo será transmitido online

Esta 10ª edição do encontro, organizada pela ANPM e pela empresa TBerries, com o apoio da Câmara Municipal de Santo Tirso e em parceria com o INIAV - Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. e COTHN - Centro Operativo e Tecnológico Hortofrutícola Nacional

Fonte: [Agriterra](#)



REGIÃO DE LEIRIA CONTARÁ COM APOIO NA ORDEM DOS 317 MIL EUROS PARA COMBATE À VESPA VELUTINA

A Comunidade intermunicipal da Região de Leiria viu aprovada pelo Programa Operacional da Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos – POSEUR a sua candidatura destinada à Detecção e Combate à vespa velutina, que passa pela prevenção e o controlo da vespa velutina na Região de Leiria e será implementada através da articulação entre várias entidades, entre as quais os municípios, associações/cooperativas de apicultores, o Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária INIAV e o Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas (ICNF).

Fonte: [PombalTV](#)



REGIÃO DE LEIRIA CONTARÁ COM APOIO NA ORDEM DOS 317 MIL EUROS PARA COMBATE À VESPA VELUTINA

Por: Maria Botas | 12 de Novembro de 2021

Eventos com participação do INIAV

WORKSHOPS FORMATIVOS SOBRE SANIDADE NO MONTADO 3ª EDIÇÃO

08-11 a 16-12-2021

Presencial e on-line

Participação de formadores do INIAV.

Augusta Costa, Joana Henriques e Luís Bonifácio, investigadores do INIAV integram a Comissão Científica e Didática.

Seminário "Pastagens e Bovinos de Carne"

20-11-2021

São Jorge, Açores

Participação da investigadora do INIAV, Teresa Carita

Inovar nos Sistemas Produtivos

25-11-2021

Sala Tejo do CNEMA em Santarém

Participação de investigadores do INIAV

Workshop final dos Grupos Operacionais FERTIPINEA e +PINHÃO

30/11/2021

Coruche
Parceria INIAV

Projeto URSA: uma solução circular para reforçar a matéria orgânica no solo

O projeto URSA foi formalmente apresentado em 2014, após celebrado um protocolo de colaboração entre a EDIA, o INIAV – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária e a FPAS – Federação Portuguesa de Associações de Suinicultores. Em 2017 o projeto teve o seu arranque



apoiado pelo Fundo Ambiental, no âmbito do apoio à transição para a economia circular, com a criação, na Herdade da Abóbada (Centro Experimental do Baixo Alentejo), de uma unidade experimental. Foi depois testado e implementado no Alqueva.

Fonte: Florestas.pt

Conversa aberta sobre Aguardente DOC Lourinhã marcou arranque da Quinzena Gastronómica

António Pedro Belchior foi um dos impulsionadores do trabalho cooperativo entre o INIAV e a Adega Cooperativa da Lourinhã, com o primeiro contrato de investigação a ser celebrado entre as duas entidades em 1984. O especialista e investigador recordou o “grande projecto” do estudo de madeiras para envelhecimento de aguardente. Sara Canas, coordenadora do Polo de Dois Portos/Estação Vitivinícola Nacional, destacou a importância dos sistemas alternativos para o envelhecimento da aguardente.



Fonte: RCL99fm

Marvão: A Feira da Castanha atrai milhares de pessoas e é “um balão de oxigénio à economia” (c/fotos)

... O edil deixou claro que para a valorização da fileira da castanha é “necessário manter as parcerias com o INIAV, com a REfCast, com a Universidade de Trás os Montes, ou seja, com quem percebe do assunto...”



Fonte: O Digital

Seminário “Inovar nos Sistemas Produtivos” a 25 de novembro

Este encontro conta com o apoio da BASF e com a participação de investigadores do INIAV.

Fonte: TecnoAlimentar



Viver com a Doença da Murchidão do Pinheiro (DMP) em Portugal

02-12-2021

ONLINE

Participação de Luís Bonifácio (INIAV)

Os recursos naturais vegetais no combate aos nemátodes fitoparasitas

09-12-2021

ONLINE

Participação de Jorge Faria (INIAV)

WEBINAR FINAL “DESENVOLVIMENTO DE ESTRATÉGIAS INTEGRADAS PARA A PREVENÇÃO DO CANCRO RESINOSO DO PINHEIRO”

15-12-2021

ONLINE

O INIAV é um dos Membros deste Grupo Operacional liderado pelo ICNF

XVII ENBE Annual Meeting of the Portuguese Association for Evolutionary Biology

16 e 17-12-2021

ONLINE

Participação de Teresa Nogueira, Investigadora do INIAV, IP na Comissão Organizadora.

“A base da criação do CEREALTECH é a união de toda a fileira”

Esta iniciativa vai já na 5ª edição e conta com inúmeros parceiros, como o INIAV e o IPBeja, o IPMA e muitas outras entidades e empresas que, ano após ano, "nos mostram o que há de novo no setor".

Fonte: [Agriterra](#)



O Banco na VOGUE

O Banco Português de Germoplasma Vegetal é notícia numa das revistas de moda mais conceituadas em todo o mundo: a VOGUE. Foram usados os nossos espaços de trabalho, gabinetes, campos de cultivos, estufas e laboratórios para, a par com as novas tendências da moda, mostrar ao mundo a essência da conservação dos recursos genéticos em Portugal.

Fonte: [INIAV](#)



INIAV | Reconhecimento Committed to Excellence

Na sequência da visita realizada, pelo auditor da APQ, nos passados dias 22 e 23 de março, o INIAV alcançou o reconhecimento Committed to Excellence, atribuído pela APQ no âmbito do esquema europeu Níveis de Excelência. O Certificado foi ao entregue ao Presidente do INIAV, Doutor Nuno Canada, durante a “Cerimónia de Prémios e Reconhecimentos – APQ Awards” no Colóquio da Qualidade - “A Qualidade na Era da Transformação Digital” - realizado em formato híbrido – presencial em Lisboa, e com transmissão online, no dia 11/11/2021, pelas 17h30

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

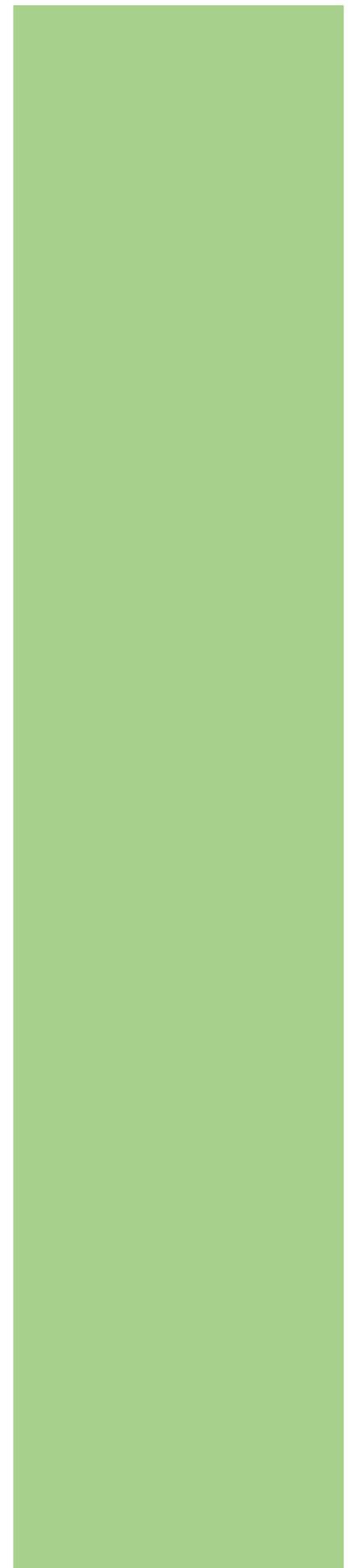


Bioindicadores para avaliar o efeito das práticas culturais na melhoria da fertilidade do solo

A saúde do solo pode ser definida como a capacidade do solo para funcionar como um ecossistema vivo, garantindo biodiversidade e uma agricultura sustentável. Os bioindicadores do solo fornecem informações sobre a sua componente viva e podem ser usados para avaliar a qualidade e o estado de saúde do solo. São propriedades dinâmicas, que respondem rapidamente a alterações de origem natural ou antropogénica, como a degradação do solo por erosão, contaminação ou práticas de gestão. Os nemátodes têm grande potencial para ser usados como indicadores do status biológico do solo, assim como a atividade enzimática do solo e os microrganismos benéficos para as plantas.

Autoria de vários investigadores do INIAV.

Fonte: [MSN](#)



Consórcio de 38 entidades nacionais pretende colocar Portugal na vanguarda da indústria dos insetos

Constituída em 2021, a Agenda InsectERA integra os fabricantes nacionais de insetos Ingredient Odissey, Cricket Farming Company Co, Thunder Foods, as indústrias Auchan Retail Portugal, Mendes Gonçalves, Mesosystem, Nutrifarms, PetMaxi, Savinor, Silvex, Solfarcos, Sorgal,



os fornecedores de matéria-prima, tecnologias e serviços Agromais, APISB&O Technology, INOVA+, Falcão e Cunha, Figueiredo, Torres, Guerreiro & Assoc., Sense Test, as ENSIIs B2E CoLab, Colab4Food, FeedInov, InnovPlantProtect CoLab, CIIMAR, Egas Moniz, Universidade Nova de Lisboa, Universidade do Porto, INEGI, INESC TEC, INIAV, INL, Instituto Politécnico de Beja, Instituto Superior Técnico, IST-ID, Universidade de Aveiro, Universidade Católica Portuguesa e as associações Agrotejo, IACA, APBio e a DGAV.

Foto: Jornal de Negócios

Fonte: [Jornal Económico](#), [Jornal de Negócios](#), [Expresso](#), [RTP](#), [Gazeta Rural](#), [O Digital](#), [SIC Notícias](#)

WEBINAR FINAL “DESENVOLVIMENTO DE ESTRATÉGIAS INTEGRADAS PARA A PREVENÇÃO DO CANCRO RESINOSO DO PINHEIRO”

Esta é uma oportunidade para conhecer os métodos mais eficazes de desinfeção no tratamento de sementes, de desinfeção de contentores, no tratamento da água de rega e, ainda, os novos substratos alternativos à casca do pinheiro, apresentados pelos parceiros de I&D deste Grupo Operacional: IPN-Fitolab, INIAV, ISA e UTAD. O INIAV é um dos Membros deste Grupo Operacional liderado pelo ICNF.

Fonte: [INIAV](#), [Instituto Pedro Nunes](#)

Webinar Final do Grupo Operacional
Desenvolvimento de estratégias integradas para a prevenção do Cancro-resinoso-do-pinheiro (+PrevCRP)

ZOOM
15 DEZ '21
10H00 às 16H30



Participação gratuita
Inscrição obrigatória



Workshop sobre Propagação Vegetativa de Cynara cardunculus, no âmbito do projeto Cynaratec

Divulga-se este sobre Propagação Vegetativa de Cynara cardunculus, no âmbito do projeto Cynaratec, no qual o INIAV (UTI - Lacticínios) participa, como prestador de serviços, no que se refere ao desenvolvimento de protótipos para avaliação da atividade coagulante da flor de cardo para fabrico de queijo.

Fonte: [INIAV](#)

CYNARATEC | 22 & 29 NOV 2021 | Beja & Évora

PROGRAMA >> WORKSHOP DE PROPAGAÇÃO VEGETATIVA DE *Cynara cardunculus*

- >> 14:30 Boas Vindas – Fátima Duarte – CEBAL, MED
- >> 14:45 Sessão teórica “Como multiplicar o cardo? Metodologias convencionais e de micropropagação” – Liliana Marum – CEBAL, MED
- >> 15:10 Introdução à sessão prática de campo – Gonçalo Moreira – CEBAL
- >> 15:20 Sessão prática de campo – Equipa CynaraTeC

Entidades parceiras: Co-financiamento:

Dolmen promove workshop dia 25 de novembro

No próximo dia 25 de novembro, às 14h30, no Espaço Douro e Tâmega em Amarante, a Dolmen.pt promove o workshop “Biorregião do Tâmega e Sousa - Pensar Global, Agir Local”.

A iniciativa é realizada no âmbito do projeto “Biorregião do Tâmega e Sousa” promovido pela CIM do Tâmega e Sousa em parceria com o INIAV, IP, a UTAD, a EPAMAC, a Dolmen e a Adersousa.

Fonte: [Jornal A Verdade](#), [Radio Montemuro](#)

**Dare2Change | Congresso internacional debate o setor agroalimentar no Porto**

Para Nuno Canada, presidente do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, eventos com o intuito de aproximar o sistema científico e tecnológico nacional do tecido empresarial deveriam ser mais frequentes.

«O setor agroalimentar posiciona-se como um forte exportador, portanto esta sinergia e posicionamento internacional é muito importante. Um evento desta natureza, um congresso internacional que une os principais stakeholders, quer do lado da indústria quer do lado da produção do conhecimento, contribui de forma significativa para o alinhamento daquilo que está a ser investigado com aquilo que são de facto as necessidades das empresas e, também nos dá pistas sobre as grandes tendências para o futuro e os grandes desafios que nos esperam.», destacou.

Fonte: [Agronegócios](#)

**10ª edição do Encontro Nacional de Produtores de Mirtilo (em direto)**

A 10ª edição do Encontro Nacional de Produtores de Mirtilo, encontra-se a decorrer nos dias 19 e 20 de Novembro de 2021, em Santo Tirso com transmissão online.

O evento é organizado pela ANPM - Associação Nacional de Produtores de Mirtilo e pela empresa TBerries, com o apoio da Câmara Municipal de Santo Tirso e em parceria com o INIAV - Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. e o COTHN - Centro Operativo e Tecnológico Hortofrutícola Nacional.

Veja aqui em direto.

Fonte: [INIAV](#)

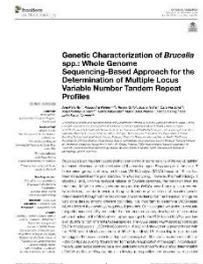


ARTIGOS EM REVISTAS COM ARBITRAGEM CIENTÍFICA – INIAV

Genetic Characterization of Brucella spp.: Whole Genome Sequencing-Based Approach for the Determination of Multiple Locus Variable Number Tandem Repeat Profiles

Fonte: Front. Microbiol.

Autor/Autores: Ana Pelerito, Alexandra Nunes, Teresa Grilo, Joana Isidro, Catarina Carneiro Silva, Ana Cristina Ferreira (INIAV), Sylvia Valdezate, Maria Sofia Nuncio, Enrico Georgi, João Paulo Gomes



Meloidogyne graminicola—A Threat to Rice Production: Review Update on Distribution, Biology, Identification, and Management

Fonte: Biology

Autor/Autores: Leidy Rusinque (INIAV), Carla Maleita, Isabel Abrantes, Juan E. Palomares-Rius and Maria L. Inácio (INIAV)

