13.º ENCONTRO NACIONAL DE PROTEÇÃO INTEGRADA · FUNCHAL, MADEIRA

Programa provisório

Tema: Desafios da Proteção Integrada no Contexto Atual

Dia 1 · 9 de novembro de 2026

08:30 — REGISTO

Registo e receção dos participantes

09:15 — SESSÃO DE ABERTURA

Sessão de abertura

Miguel Ângelo Carvalho - Coordenador do ISOPlexis Centro em Agricultura Sustentável e Tecnologia Alimentar

António Mexia - Engenheiro Agrónomo e Professor Catedrático Aposentado do Instituto Superior de Agronomia da Universidade de Lisboa

Nuno Dinarte de Gouveia Maciel - Secretário Regional de Agricultura e Pescas

José Sílvio Moreira Fernandes - Reitor da Universidade da Madeira

10:00

Abordagem epistemológica do espaço em proteção de plantas

António Mexia

10:30 — ☕ *Coffee break + Sessão Posters*

11:00 — SESSÃO 1 · KEYNOTE 1

Proteção Integrada: Desafios e Perspetivas

Paula Cruz Garcia

Sessão 1: Proteção integrada nos novos cenários climáticos · Moderador: Miguel Ângelo Pinheiro de Carvalho

11:45 — SESSÃO 1

Comunicações orais

11:45 — Estado do conhecimento sobre Spodoptera frugiperda em novos territórios de invasão: Desafios para a Proteção Integrada
Elsa Borges da Silva, Carla Tavares, João Monteiro, António Mexia, Filipa Monteiro

12:00 — Dinâmica populacional de Phyllocnistis citrella Stainton, 1856 (Lepidoptera: Gracillariidae) em rebentos jovens de limoeiro no Norte de Portugal
Jaciley Costa, Pereira, J.A; Rodrigues, I

12:15 — Papel potencial de Coleostephus myconis e Andryala integrifolia na epidemiologia da gafa da oliveira
Gilda Preto, José Alberto Pereira, Pedro Casquero, Paula Baptista

12:30 — Debate

13:10 — 🍽 *Almoço*

14:30

SESSÃO 2 · KEYNOTE 2

Biossegurança e Proteção Integrada em Ilhas: Das Vias de Entrada ao Impacto nas Culturas Insulares

Dora Pombo

Sessão 2: Proteção integrada em contextos insulares · Moderador: António Onofre Soares

15:15

SESSÃO 2

Comunicações orais

15:15 — **Perspetivas dos agricultores açorianos sobre o controlo de pragas e a redução do uso de pesticidas**
Teresa Madeira, David Horta Lopes, Paulo Monjardino, Sandra Sousa, Ana Moura Arroz, Paulo A. V. Borges, Rosalina Gabriel

15:30 — **Monitorização de pragas em culturas de banana, citrinos, maçã e castanha no projeto ALSEMAC**
David Horta Lopes, João Silva, Ricardo Rodrigues, Magda Lourenço, Teresa Madeira, António Mexia

15:45 — **Avaliação da exposição alimentar a contaminantes químicos nos Açores no âmbito do projeto ALSEMAC**
Teresa Madeira, David Horta Lopes, Andreia Aguiar, Luísa Bettencourt, Ana Dias, Paulo Fernandes

16:00 — **ISOPlexis: Inovação e sustentabilidade no setor agroalimentar da Madeira**
Miguel Ângelo Pinheiro de Carvalho, Alexandra Rosa, Carla Ragonezi, Carla Gouveia, Fabrício Macedo, Nuno Nunes, Sofia Valente, Maria Cristina Oliveira, Filipe Ganança, Humberto Nóbrega, Gregório de Freitas, Sónia Ferraz, Fábio Reis, Marcelo Gaspar

16:15 — **Debate**

16:50

POSTERS

Apresentação Posters

Dia 2 · 10 de novembro de 2026

09:00

SESSÃO 3 · KEYNOTE 3

A Proteção Integrada em Portugal: legado, atualidade, inovação e desafios futuros

Ana Aguiar

Sessão 3: Aplicação dos componentes da proteção integrada · Moderador: António Mexia

09:45

SESSÃO 3

Comunicações orais

09:45 Compatibility of Penicillium spp. with copper for the integrated management of olive anthracnose and olive leaf spot under field conditions
Begoña I. Antón-Domínguez, Eduardo M. da Costa-Carvalho, Paula Baptista

10:00 Há uma resposta diferencial dos vetores de Xylella fastidiosa de acordo com a casta de videira?
Raquel Dias-Pereira, Álvaro Rodríguez-González, Isabel Rodrigues

10:15 RESILIENT VINES: Melhorar a sustentabilidade da viticultura da Sudoe através de modelos de viticultura regenerativa
Isabel Rodrigues, Raquel Dias-Pereira, José Alberto Pereira

10:30 Padrões de dispersão local de Philaenus spumarius e associação a plantas hospedeiras em ambiente florestal
Bruno Calheiros-Nogueira, José Alberto Pereira, Isabel Rodrigues

10:45 O papel das microalgas na agricultura: biocontrolo de Rhizoctonia solani em pepino (Cucumis sativum L.)
Luísa Coelho, Catarina Viana, Loa Simões, Ida Campanelli, Florinda Gama, Hugo Pereira, Mário Reis

11:00 Debate

11:25 ☕ *Coffee break*

11:55

SESSÃO 4 · KEYNOTE 4

Agricultura digital e proteção integrada: oportunidades, aplicações e desafios.

Luís Alcino da Conceição

Sessão 4: Ferramentas Digitais e novas Tecnologias aplicadas à proteção integrada · Moderador: José Alberto Pereira

12:40

SESSÃO 4

Comunicações orais

12:40 Efeito de atmosfera ionizante (SISTEMA IONNY®) no controlo de Botrytis cinerea em cereja em conservação
João Pedro Luz, Conceição Amaro, Abel Veloso, José Mateus, Christophe Espírito Santo, Mário Cristóvão, Ana Riscado, Luís Pinto de Andrade, Carmo Martins, Pedro Dinis Gaspar e Maria Paula Simões

12:55 Caracterização genómica de estirpes intercetadas de Xanthomonas citri subsp. citri: implicações para a vigilância fitossanitária na União Europeia
Guilherme Gomes, Félix Morán, Silvia Barbé, Ester Marco-Noales, Luísa Moura

13:10 Debate

13:35 *Almoço*

14:30

SESSÃO 5 · KEYNOTE 5

Ecological and economic feasibility of mass production of biological agents to control tomato moth, Tuta absoluta (Meyrick) (Lepidoptera, Gelechiidae) in protected cultures

António Onofre Soares

Sessão 5: Estratégias Sustentáveis de Proteção das culturas · Moderador: David Horta Lopes

15:15

SESSÃO 5

Comunicações orais

15:15 **Preferência de oviposição, desenvolvimento larvar e fidelidade ao hospedeiro de Ceratitis capitata (Diptera: Tephritidae) em maçã 'ROYAL GALA' e pera 'ROCHA'**
Pedro A. Correia de Jesus Silva, João Martins, Filipe Madeira

15:30 **Efeito do uso de biofilme e filme de polietileno na incidência de infestantes, fitossanidade e produtividade em tomate de indústria**
Valentim Coelho, Clarisse Brígido, Sofia Albergaria, Artur Amaral

15:45 **Produtos cúpricos alternativos para a gestão sustentável do olho-de-pavão em olival: avaliação da eficácia em condições de campo**
Marta Madureira, Paula Baptista, José A. Pereira

16:00 **Evaluating algal extracts for the sustainable control of Fusarium oxysporum**
Viana, C., Claro, M., Coelho, L., Gama, F., Azevedo, C., Pereira, H., Barrote I.

16:15 **Influência da época de desfolha, na incidência e severidade da podridão-dos-cachos e do escaldão em Videira Cv. Loureiro na sub-região do Lima da Região Demarcada dos Vinhos Verdes**
Raul Barbosa, Raúl Rodrigues

16:30 Debate

17:00

HOMENAGEM

PEDRO AMARO: o Professor e o Homem, no centenário do seu nascimento

António Mexia

17:30

ENCERRAMENTO

Conclusões e Encerramento

Dia 3 · 11 de novembro de 2026

09:00 — **Saída do Funchal (Rua 5 de Outubro/Tribunal)**

09:30 — **Estreito de Câmara de Lobos**
Visita exploração de bananeira

11:30 — **Canhas**
Visita exploração de cana-de-açúcar

14:00 — 🍽 *Almoço*
Centro de Desenvolvimento Agrícola e Rural de Santana

15:30 — **Visita ao Centro de Desenvolvimento Agrícola e Rural de Santana**

18:00 — **Chegada prevista ao Funchal**

** Programa provisório, sujeito a alterações.*