



8^{as} Jornadas de Ciências Agronómicas

24 de novembro de 2021

Enquadramento e objetivos

Estas Jornadas pretendem responder fundamentalmente aos interesses e expectativas dos estudantes de cursos da área agronómica, Mestrado em Agricultura Biológica, Mestrado em Engenharia Agronómica, Licenciatura de Agronomia e Cursos de Técnico Superior Profissional em Gestão da Empresa Agrícola e Fruticultura, Viticultura e Enologia, consequentemente, motivar também à participação de todos os estudantes, docentes, investigadores, técnicos e profissionais, em geral, ligados direta ou indiretamente ao setor agrícola.

Nestas 8^{as} Jornadas das Ciências Agronómicas, vamos lembrar a proclamação pela Assembleia Geral da ONU do ano de 2021 como o Ano Internacional das Frutas e Hortícolas, celebrando o objetivo de aumentar a consciencialização sobre o importante papel das frutas e hortícolas na nutrição humana, segurança alimentar e saúde e, também, para alcançar os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU.

Os empresários e técnicos agrícolas têm de estar em constante procura de conhecimento e alerta para novos desafios e problemas desde a produção ao consumo final garantindo superior qualidade alimentar, sustentabilidade ambiental e preços dos produtos que sejam acessíveis aos consumidores. Assim assume relevância fundamental a capacidade de gestão e consequentemente todos os instrumentos e técnicas ao nível do apoio às tomadas de decisões nas explorações agrícolas e à comercialização do produto final.

Os estudantes formados na Escola Superior Agrária de Ponte de Lima do IPVC concluem normalmente o seu curso, com a realização de estágios finais ou dissertações, em áreas que frequentemente são as pretendidas para o seu percurso profissional. Assim, nestas jornadas procuramos partilhar projetos nas diferentes áreas de estudo dos cursos de Mestrado em Agricultura Biológica, Mestrado em Engenharia Agronómica, e da licenciatura em Agronomia.

Comissão organizadora

Isabel Mourão, Isabel Valín, Luísa Moura, Marinho Cardoso, Medeira Santos, Miguel Brito e Raul Rodrigues.

Local: Auditório Eugénio de Castro Caldas, ESA-IPVC, Refoios do Lima, Ponte de Lima

Programa

9.00 – Abertura: Isabel Valin - Diretora ESA, Marinho Cardoso - Coordenador Curso de Agronomia.

9.15 Ano Internacional de Frutas e Hortícolas

Moderadora: Luísa Moura - docente ESA.

9.20 – Zona Vulnerável Esposende - Vila do Conde, Plano de Ação, Resultados. Bruno Leitão, Técnico Superior da Direção Regional de Agricultura e Pescas do Norte;

9.50 – Vespa-das-galhas-do-castanheiro: dispersão de praga, parasitoides associados e eficácia da luta biológica. Amaro Amorim, Técnico Superior da Cooperativa Agrícola dos Arcos de Valdevez e Ponte da Barca;

10.20 – A Fruticultura no século 21, José Martino, Engenheiro Agrónomo, Empresário, Consultor.

10.50 – Debate

11.15 – Intervalo para café

11.40 – Apresentação de Projetos de Estágios Finais de Curso de Licenciatura e Mestrados

Moderadoras: Ana Barbosa e Maria Nogueira, estudantes membros da Comissão de Curso de Agronomia.

11.45 – Identificação do consumo de alimentos biológicos e a sua relação com a qualidade de vida. Pedro Ferreira, Mestrado Agricultura Biológica;

12.00 – Levantamento e gestão de propriedade por fotogrametria – aplicação prática em prédios no concelho de Vila do Conde. Amaro Santos, Mestrado de Engenharia Agronómica;

12.15 – Estimativa de clorofila na folha a partir de veículo aéreo não tripulado. Rui Gonçalves, Licenciatura em Agronomia;

12.30 – Planeamento técnico de uma empresa de produção de tremço em produção biológica. Gabriela Alpoim, Licenciatura em Agronomia.

12.45 - Debate

13.00 – Encerramento