

SÁBADO (MANHÃ) 10.00 - 13.00 / 3 horas**0. CHECK LIST DE PROJECTO DE PAM** Monte dos Pássaros**0.0 Levantamento das condições de partida que permitam escolher o tipo de produção que melhor se adapta à situação de cada promotor/a.**

Objectivo: Identificar condições elegíveis (tipo de espécies, sector de mercado, tipo de produção).

Objectivo: Identificar condições predeterminadas (terreno de cultivo, disponibilidade / necessidade de recursos / necessidades de mercado / necessidades da espécie).

1. INSTALAÇÃO DE CULTURAS DE PAM Monte dos Pássaros**1.1 Avaliação das condições do terreno e da envolvente**

Antes da selecção e instalação das cultivares deve ser feita uma avaliação das condições existentes, de natureza biofísica e agronómica.

Objectivo: Reconhecer a importância de factores como o clima, topografia, solo, água, biodiversidade da envolvente, auxiliares e outros, no planeamento da cultura em MPB.

Objectivo: Reconhecer a importância da análise laboratorial de terras.

1.2 Tipos de plantas, características e necessidades

Na escolha das espécies de PAM a instalar devem ser tidas em conta a sua adaptação às condições edafo-climáticas do local, o valor económico da produção e a exigência em mão-de-obra.

Objectivo: Conhecer as características, necessidades e valor económico das principais espécies.

Objectivo: Avaliar as necessidades de mão-de-obra.

1.3 Preparação e melhoramento do solo

A optimização das condições para o desenvolvimento das PAM depende da melhoria da fertilidade do solo e da sua adequação às necessidades das espécies.

Objectivo: Conhecer práticas de mobilização do solo em MPB.

Objectivo: Conhecer práticas de correcção, fertilização e de melhoria da fertilidade do solo em MPB.

1.4 Controlo de infestantes

Aspecto importante no planeamento da instalação de culturas é a forma como se prevê realizar o controlo de infestantes, considerando as vantagens e limitações das diferentes técnicas ao dispor.

Objectivo: Conhecer práticas culturais que auxiliem o controlo de infestantes.

Objectivo: Analisar aspectos principais a ter em conta na selecção e colocação de tela de cobertura de solo.

Intervalo**1.5 Sistema de rega e drenagem**

Consoante as espécies, existem diferenças a considerar, relativamente a resistência a temperaturas extremas e necessidades de água, no momento de optar por um sistema de irrigação e drenagem.

Objectivo: Conhecer os factores críticos associados ao planeamento, montagem e gestão de sistema de rega e drenagem em MPB.

Objectivo: Reconhecer a importância da análise laboratorial de águas.

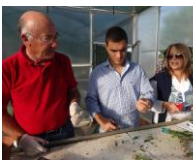
1.6 Manutenção das culturas e controlo de pragas e doenças

Para limitar os estragos causados pelos inimigos das culturas é essencial adoptar medidas de carácter preventivo e, em caso de ataques ou ocorrências, privilegiar meios de luta "amigos do ambiente".

Objectivo: Conhecer meios de luta preventivos e correctivos em MPB (intervenção culturais e biológicas).

Objectivo: Conhecer condições de aplicação de produtos fitofarmacêuticos.

Almoço em grupo (Luz) // Visita ao Museu da Luz

**SÁBADO (TARDE) 15.30 - 19.30 / 4 horas****2. COLHEITA DE PAM** Canteiro da Luz**2.1 Boas práticas de colheita**

Para salvaguardar a qualidade do produto final, deve ser observado um conjunto de boas práticas de colheita, da altura mais adequada para realizar a operação à escolha de utensílios e equipamentos.

Objectivo: Conhecer as boas práticas de colheita de PAM para a obtenção de um produto de qualidade.

Objectivo: Conhecer utensílios e equipamentos de colheita.

Objectivo: Treinar a colheita com tesoura de poda em função do tipo de corte adequado a cada planta.

Intervalo**3. SECAGEM DE PAM** Canteiro da Luz**3.1 Métodos de secagem e tipos de secadores**

A secagem é o principal método de conservação de PAM, daí que a escolha do tipo de secador e dos factores que influenciam a qualidade das plantas secas sejam aspectos cruciais nesta operação.

Objectivo: Conhecer métodos diferenciados de secagem, naturais e artificiais, e características de secadores disponíveis no mercado.

Objectivo: Analisar os factores que afectam a qualidade das plantas secas.

3.1.1 Apresentação do secador do Canteiro da Luz.

Jantar livre

DOMINGO (MANHÃ) 9.30 - 12.00 / 2,5 horas**3.1.2 Apresentação do secador do Monte do Menir****1. INSTALAÇÃO DE CULTURAS DE PAM** Monte do Menir**1.1 Prática de propagação vegetativa**

De entre as principais técnicas para propagação de PAM (sementeira, mergulhia, estacas de raiz, divisão da raiz, estacas caulinares e lenhosas), será abordada esta última com exercícios práticos.

Objectivo: Preparar estacas caulinares de PAM.

Objectivo: Preparar contentores alveolares para propagação de PAM.

4. PROCESSAMENTO, EMBALAMENTO E EXPEDIÇÃO DE PAM Monte do Menir**4.1 Processamento primário**

O processamento primário é uma etapa importante no ciclo de transformação das plantas pois permite acrescentar valor à produção e facilitar os procedimentos de embalagem e transporte.

Objectivo: Conhecer os aspectos fundamentais do processamento primário e as razões que o justificam.

Objectivo: Analisar comparativamente alguns equipamentos utilizados no processamento de PAM.

Intervalo**4.2 Armazenamento, embalagem e expedição**

A preservação das propriedades das PAM secas, após selecção, exige procedimentos correctos de armazenamento, embalagem e transporte.

Objectivo: Conhecer boas práticas de armazenamento de PAM secas.

Objectivo: Conhecer exigências ao nível do embalagem e expedição de PAM secas.

Almoço em grupo (Monsaraz)

DOMINGO (TARDE) 15.00 - 17.30 / 2,5 horas**5. COMERCIALIZAÇÃO DE PAM** Monte do Menir**5.1 Caracterização do(s) mercado(s) de PAM**

Como qualquer actividade empresarial, o sucesso de um projecto de PAM passa pelo conhecimento do(s) mercado(s) e acesso aos canais de comercialização mais adequados em função do modelo de negócio.

Objectivo: Analisar o mercado das PAM a nível nacional e comunitário/ mundial.

Objectivo: Analisar algumas estratégias de comercialização e de abordagem dos mercados.

Intervalo**6. CONTAS DE CULTURA, SECAGEM, PROCESSAMENTO E EMBALAMENTO DE PAM** Monte do Menir**6.1 Viabilidade económica-financeira de projecto de PAM**

Sistematização dos principais indicadores económico-financeiros a considerar no planeamento das diferentes operações culturais de PAM.

Objectivo: Determinar, através de exercício colectivo, o investimento necessário para projecto de 1 ha de PAM.

Objectivo: Avaliar viabilidade económica-financeira de projecto de 1 ha de PAM.

