



Grupo Operacional: +BDMIRA

+BDMIRA - Batata-doce competitiva e sustentável no perímetro de rega do mira: técnicas culturais inovadoras e dinâmica organizacional

Parceiros

Tipo:

Investigação/Ensino

Associação

Produtor

Nome:

- Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV, I.P.)
- Instituto Politécnico de Santarém/Escola Superior Agrária (ESA/IPS)

- Associação de Horticultores, Fruticultores e Floricultores dos Concelhos de Odemira e Aljezur – Desenvolvimento e Cooperação (AHSA)

- ASF Portugal Unipessoal, Lda.

- Gemüsering Portugal Produção Horticola, Lda.

Projeto

Objetivos:

- Transferir informação que fomente a produtividade e a qualidade das raízes de batata-doce no Perímetro de Rega do Mira (PRM).
- Desenvolver e transferir metodologias inovadoras de multiplicação (*in vitro* e em estufa) de material de propagação de elevada qualidade (isento de vírus e outras doenças).
- Desenvolver e transferir tecnologias sustentáveis de produção e de conservação pós-colheita de raízes.
- Aumentar, a nível nacional e internacional, a competitividade dos viveiristas e produtores através da adoção de uma nova dinâmica organizacional.

Resultados esperados:

- Apresentar um produto final (raiz) da variedade Lira de maior qualidade.
- Desenvolver metodologias capazes de aumentar entre 30 a 50% a produtividade de batata-doce de qualidade no PRM que varia entre 10-12 t/ha, com uma elevada vertente de exportação.
- Dinamizar a criação da atividade viveirista para batata-doce no país, através de uma inovadora tecnologia de propagação vegetativa de batata-doce isenta de vírus e outras doenças, da variedade Lira, que pode ser adaptada para a multiplicação de outras variedades.
- Desenvolver tecnologias tipificadas de produção sustentável de batata-doce em PRODI e em MPB.
- Identificar as metodologias mais adequadas de conservação pós-colheita que permitam aumentar o período de conservação de raízes de qualidade.
- Demonstrar, através de contas de cultura, que o produtor pode escolher a tecnologia de produção mais aconselhada a cada situação (edafoclimática e modo de produção) e reconhecer a mais-valia que obterá com a sua adoção, assim como os fatores de produção a utilizar.
- Publicar um Guia Prático de batata-doce em PRODI e em MPB que engloba a produção do material vegetativo no viveiro, a produção em campo e a conservação de raízes, além da vertente económica da cultura.

Atividades de divulgação:

Site: <http://projects.iniaiv.pt/BDMIRA>

Evento	Local	Data
VII Congresso Nacional de Rega e Drenagem	Monte Real	28/06/2018
Ação de formação 'Avaliação da fertilidade da cultura de batata-doce'	Aljezur	27/04/2018
Festival da Batata-doce de Aljezur	Aljezur	24/11/2017
1.º Congresso Luso Brasileiro de Horticultura	Lisboa	1-4/11/2017
AGRI Innovation Summit 2017	Oeiras	11-12/10/2017

Início: outubro/2017
Fim: setembro/2020

Orçamento: 150 000 €



Com Apoio:

