



RDP Projects Database (PIKSE)

Postcard Template (MS Word 2003)

Version 2a – September 2010

Project Title:

OLEAREGEN - Instalação da Coleção Nacional de Referência da Oliveira

'At a glance'

Notes

Project Theme:

Choose an item:

Environment and Sustainable Land Management

Please select **only one theme** per project using the **drop-down menu**. Click once on the grey <text box> for options.

Sub-theme:

Sustainable use of agricultural land

Please enter **one sub-theme** into the grey <text box>. Please ensure that the sub-theme corresponds to the Project Theme above – see **Annex 2** of the Guidance Note

Keywords:

Olives

Autochthonous species

Natural heritage

agri-environment

conservation / valorization

Please select **up to 5 keywords** per project from **Annex 3** of the Guidance Note and insert into the grey <text fields> as appropriate.

Country/Region:

Portugal/Continente

Please insert the **name of the RDP territory** where the **project is located**

Final Beneficiary Type(s):

Choose an item: .Public / local authorities

Choose an item: .Individual farmers

Please insert **up to two final beneficiary types** using the **drop-down menu**. Click once on the grey <text box> for options.

Project Cost:

Choose an item: €100 000 - €500 000

Please select **one of the cost ranges** from the **drop-down menu**

RDP Measure(s):

214

Please **insert the RDP measure code** into the grey <text boxes>. Provide **ONLY** the numeric code (e.g. 312). Please **DO NOT** insert the title of the measure

Duration:

01/2011

Please insert the **official project approval date** (month/year)

06/2015

Please insert the **project completion date** – actual or estimated (month/year)

Last Updated:

18/04/2011

Please use the grey <text box> to insert the **date (dd/mm/yyyy)** when this postcard is completed.

Postcard Author:

PT NRN

Please insert the **name of the person that produced the postcard**

Main Postcard Text

Please note that you may enter the text below in English or any other official EU language. The ENRD Contact will arrange the necessary translation into English.

Background (maximum 150 words):

Em todos os países mediterrânicos, a maioria das actuais cultivares de oliveira, são o resultado de processos empíricos de selecção realizada pelos agricultores e mantida por procedimentos de propagação vegetativa (por exemplo, estacaria). Uma característica importante é a sua localização varietal. Cada cultivar está confinada a determinada região geográfica bem delimitada e são em número reduzido aquelas que são cultivadas em mais do que uma região. A variabilidade genética é provocada pelo ecossistema natural predominante em cada região, pelo que as colecções são importantíssimas para preservação assim como para a avaliação de material de diferentes proveniências, por vezes com nomes distintos (sinonímias) ou materiais distintos com a mesma designação (homonímias).

A preservação em Portugal da diversidade em oliveira está ainda incompleta, por não ter havido um trabalho sistemático de prospecção.

Nesta perspectiva, o Instituto Nacional de Recursos Biológicos, I.P. / Instituto Nacional de Investigação Agrária, com o contributo de diferentes entidades, propõe-se completar esta tarefa de âmbito nacional visando a instalação da Colecção Nacional de Referência da Oliveira.

Objective (maximum 100 words):

O objectivo geral é a preservação, conservação e valorização da diversidade intervietal e intravietal autóctone de oliveira existente nas diferentes regiões olivícolas portuguesas

Main Activities (maximum 150 words):

- 1- Prospecção/colheita de material vegetal de cultivares de oliveira locais em importantes regiões olivícolas portuguesas e preservação / conservação da diversidade intervietal e intravietal tendo por base o material vegetal procedente da prospecção realizada.
- 2 - Caracterização primária. Utilização dos procedimentos de caracterização morfológica e molecular utilizando microsatélites de forma a permitir a identificação do material vegetal e o estabelecimento de homonímias e sinonímias.
- 3 - Estabelecimento da Colecção Nacional de Referência da Oliveira in vivo.
- 4 - Caracterização secundária: avaliação em colecção de características agrónomicas, pomológicas e tecnológicas.
- 5 - Inscricção de cultivares de oliveira autóctones, incluídas nas Denominações de Origem Protegidas, no Catálogo Nacional de Variedades.
- 6 - Obtenção da Certificação Varietal e Sanitária para disponibilização futura ao sector da propagação vegetativa.
- 7 - Divulgação de resultados: acções de divulgação junto dos olivicultores e consumidores e elaboração de folhetos e fichas varietais com a caracterização primária e a informação do comportamento agrónomico nas regiões.

Results and Benefits (maximum 150 words):

- preservação em colecção "in vivo" dos recursos genéticos nacionais em Olea sp. existente em Portugal, incluindo a diversidade intravietal das cultivares de expansão nacional, 'Galega' e 'Cobrançosa'.
- valorização agrónomica, sanitária e tecnológica das cultivares de oliveira locais.
- informações do material vegetal que permitam responder aos efeitos das alterações climáticas.
- expansão da área de implantação das variedades locais, na plantação de novos olivais e na reconversão de olivais antigos.
- disponibilização para o sector viveirista de material vegetal certificado.

Lessons Learnt (maximum 100 words):

As actuais cultivares de oliveira são antigas e foram seleccionadas empiricamente pelos agricultores num determinado condicionalismo edafo-climático – região olivícola;

Cada cultivar tem estado confinada a uma determinada região geográfica bem definida pelo que existe um elevado número de cultivares em plena produção - cultivares regionais e locais.

This document is protected, you can only enter text in the spaces provided

As sinonimias e as homonimias, comuns nesta espécie, exigem procedimentos de caracterização primária rigorosos. A informação complementar a disponibilizar pelos agricultores terá um interesse relevante acerca do comportamento agronómico dos diferentes materiais.

Further Information (enter text or attach any additional documents):

Project Location:

Elvas, Alto Alentejo, Portugal	Please provide more specific information on the geographical location/scope of the project e.g. a project in Estonia might be described as in Võru County, South Estonia
--------------------------------	---

Project Cost:

Total cost: 238.263,64 € EAFRD: 190.610,91 € National: 47.652,73 €	Please insert the total project cost, including if known the breakdown into EU + National + Private funds
--	---

Other Additional Information:

Contact Information:

Project Website:

Contact (Name and E-mail):

Telephone:

Additional Contact Details:

Language(s) for communication:

António Manuel Cordeiro, antonio.cordeiro@inrb.pt
351-268637450
Portuguese, Spanish, English and French

Please return the completed postcard to postcards@enrd.eu together with a) any relevant photographs and b) any additional documents that you wish to be linked to the postcards.