



Sistemas inovadores na  
gestão e valorização de  
efluentes vitivinícolas  
no Sudoeste Europeu



# WETWINE

28 NOVEMBRO 2017  
REGIA DOURO PARK  
VILA REAL

Os sistemas de gestão de efluentes gerados pela indústria vitivinícola supõe um importante impacto económico para as adegas e destilarias assim como um problema ambiental em todo o território do Sudoeste Europeu. É por isso que cada vez mais se assiste a uma procura de novas soluções, que promovam uma gestão eficiente e a valorização dos efluentes vitivinícolas, obtendo-se subprodutos de valor acrescentado.

Foi com este objectivo que se desenvolveu o projecto WETWINE, financiado por fundos FEDER do programa Interreg Sudoeste. Trata-se de um ensaio piloto baseado na combinação de um sistema anaeróbio e fito-ETAR, construídos para o tratamentos de águas residuais e lamas, que permitam o uso racional dos recursos e a sua valorização, obtendo-se como resultado um fertilizante de qualidade para a vinha.

O projecto é formado por um consórcio de 8 entidades de França, Portugal e Espanha: a ADVID, o Instituto Galego de Qualidade Agrária (INGACAL), a Associação de Investigação Metalúrgica do Noroeste (AIMEN), a Universidade Politécnica da Catalunha (UPC), a Fundação Empresa - Universidade Galega (FEUGA), Direcção Geral de Agricultura e Pecuária (DGAGRIOJA), Instituto Francês da Vinha e do Vinho (IFV) e o Instituto Nacional de Investigação Agronómica (INRA).

A ADVID promove, em Portugal, o terceiro evento de divulgação WETWINE:

**Sistemas inovadores na gestão e valorização de efluentes vitivinícolas no Sudoeste Europeu**, que pretende apresentar o trabalho desenvolvido pelas empresas e centros de investigação de Espanha, França e Portugal, bem como aspectos legais no domínio do tratamento de resíduos nas adegas.

O evento conta com o **Alto Patrocínio da Organização Internacional da Vinha e do Vinho (OIV)**.

## Inscrições

Participação gratuita, mas com inscrição obrigatória em <http://www.advid.pt/accoes> ou por telefone para 259 308 207.

*Lugares limitados, que serão preenchidos por ordem de inscrição.*



International Organisation  
of Vine and Wine  
Official sponsor

Interreg  
Sudoeste



WETWINE

European Regional Development Fund



## Sistemas inovadores na gestão e valorização de efluentes vitivinícolas no Sudoeste Europeu

**PROGRAMA**  
**28 NOVEMBRO 2017**  
**REGIA DOURO PARK • VILA REAL**

**09:10h** · Registo e entrega de documentação

**09:30h** · Sessão de Abertura

*Rosa Amador* | Directora Geral ADVID

*Alfonso Ribas* | Coordenador geral WETWINE - INGACAL

*Benjamin Bois* | Presidente da Comissão de Viticultura da OIV

**09:45h** · Apresentação do projecto WETWINE

*Rocio Pena* | Coordenadora Técnica WETWINE

**10:15h** · **Gestão da água e efluentes no Douro: alguns casos práticos**

*António Pirra* | Departamento de Agronomia, Química CQVR

Grupo de Química Ambiental | Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro - UTAD

**10:35h** · **Gestão de efluentes vitivinícolas: enquadramento legal.**

Agência Portuguesa do Ambiente - APA | Orador a confirmar

*10:55h* · *Coffee Break*

**11:15h** · **Análise do impacto ambiental do tratamento dos efluentes vitivinícolas:  
tecnologias convencionais e sistema WETWINE**

*Anna Garfi* | Grupo de Engenharia Ambiental e Microbiologia

Universidade Politécnica da Catalunha – UPC

**11:40h** · **Necessidades nutricionais da videira, fertilizantes e dispositivo experimental  
proposto no projecto**

*Hernan Ojeda* | Unidade Experimental de Pech Rouge | Instituto Nacional de  
Investigação Agronómica – INRA

**12:05h** · Debate

**12:40h** · Encerramento