



Estratègies microbiològiques per incrementar la tipicitat i la singularitat dels vins de qualitat en el context del canvi climàtic

Jornada tècnica

Falset, dijous 12 de juny de 2025

Presentació

L'ús de microorganismes autòctons en la vinificació és una estratègia fonamental per potenciar la tipicitat dels vins i destacar-ne la singularitat segons l'origen. Els llevats propis de cada zona duen a terme la fermentació alcohòlica, aportant complexitat, aromes i sabors diferenciats d'altres vins produïts amb llevats convencionals. Alhora, el canvi climàtic representa una amenaça creixent per al sector, ja que comporta un augment del grau alcohòlic i una disminució de l'acidesa, alterant l'equilibri sensorial i microbiològic del vi. Davant d'aquest repte, les noves estratègies de vinificació passen per treballar amb espècies de llevats no-*Saccharomyces* com *M. pulcherrima*, *L. thermotolerans*, *T. delbrueckii* i *S. pombe*, seleccionades pel seu potencial per compensar els efectes del canvi climàtic i enriquir i distingir el perfil sensorial dels vins. Aquests llevats seleccionats es poden multiplicar de forma controlada mitjançant l'ús de bioreactors, proporcionant així una eina eficaç per adaptar-se a les noves condicions i millorar la qualitat i autenticitat dels vins.

Lloc de realització

Centre Tecnològic del Vi (VITEC)
Carretera de Porrera, km 1
43730 Falset

Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)

Per a més informació:
VITEC
Blai Brull
Tel.: 977 83 19 08
A/e: comunicacio@vitec.wine

Programa

- 10.00 h **Presentació de la jornada**
- 10.05 h **Increment de la tipicitat dels vins mitjançant l'ús de diferents microorganismes vínics**
Daniel Fernández Vázquez. Investigador del laboratori de Microbiologia de VITEC
- 10.50 h **Estratègies microbiològiques per obtenir un vi singular de qualitat en el context del canvi climàtic**
Imma Andorrà Solsona. Responsable del laboratori de Microbiologia de VITEC
- 11.35 h **Anàlisi organolèptic de vins**
- 12.00 h **Torn obert de preguntes**
- 12.30 h **Cloenda de la jornada**

Organització



Col·laboració



Actuació del Pla estratègic de la PAC 2023-2027 cofinançada per:



Cofinançat per
la Unió Europea



Generalitat
de Catalunya