

# SOMMAIRE

bimestriel N° 278

septembre / octobre 2016

**04** ŒNO SÉLECTION

**06** ŒNO ÉVÈNEMENTS  
ŒNO BIBLIO

**08** ŒNO ATTITUDE

**10** REPORTAGE  
INNOVER POUR AMÉLIORER  
LA COMPÉTITIVITÉ DES ENTREPRISES

**16** DOSSIER  
INVESTISSEMENTS DES PROFESSIONNELS  
DES INTENTIONS À CONFIRMER

**20** REPORTAGE  
LES PLUS-VALUES D'UNE PROTECTION  
DES PAYSAGES VITICOLES  
L'EXPÉRIENCE DU RÉSEAU EUROPÉEN  
DES VIGNOBLES DU PATRIMOINE MONDIAL  
(VITOUR)

## CAHIER TECHNIQUE SPÉCIAL JOURNÉE TECHNIQUE DE DAVAYÉ (2ÈME PARTIE)



- 1** ▶ SÉLECTION ET VALIDATION DE SOUCHES DE LEVURES ŒNOLOGIQUES  
PAR MARIE-CHARLOTTE COLOSIO
- 2** ▶ OPTIMISATION DES PIEDS DE CUVE DE REPRISES DE FERMENTATION ALCOOLIQUE.  
CAS PRATIQUE DE LA VALLÉE DU RHÔNE  
PAR NICOLAS LHOTELLIER
- 3** ▶ GESTION PRÉVENTIVE ET CURATIVE DE LA FERMENTATION ALCOOLIQUE, L'EXPÉRIENCE D'UN PRATICIEN  
PAR FRÉDÉRIC BRAND

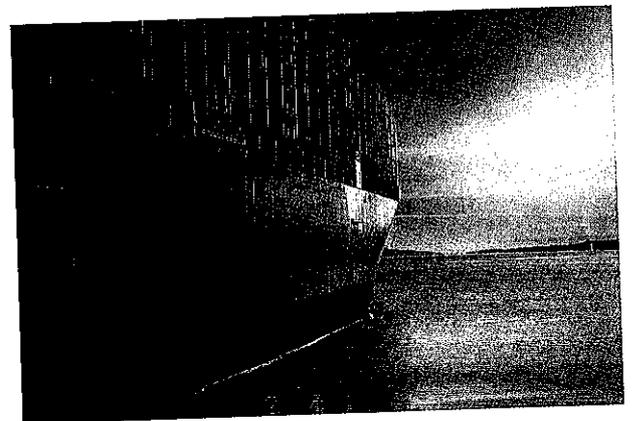


PHOTO DE COUVERTURE : © CCO PUBLIC DOMAIN

### REVUE FRANÇAISE D'ŒNOLOGIE

Publication  
de l'Union des Œnologues de France  
Union légitime par la loi de 1884 déclarée  
sous le n° 125 20 à la préfecture de Paris

Direction Publiée  
Union des Œnologues de France  
24-24, rue de Croixlebarre - 75017 Paris  
(France)  
Tél. +33 (0)1 53 52 20 20  
Fax +33 (0)1 53 52 20 30  
e-mail : contact@revueoeno.org

Rédaction  
Maison des Agriculteurs 18  
Mars de Saponie CS 30024  
34375 Lattes cedex  
Tél. +33 (0)1 67 53 69 06  
Fax +33 (0)1 67 53 68 01  
e-mail : contact@revueoeno.org

Directeur de la Publication  
Bernadette Da Ros

Coordinatrice de la Rédaction  
Stéphane Dupont

Président  
Chargée des Partenariats  
Stéphane Dupont  
communication@oeno.org

Une collection de 12 numéros  
langues: Berlin, José Bourdais  
et Myriam Laidet

Comité de lecture  
M. Alexandre, J. Bailly, A. Blaise, J.C. Cabanis,  
C. Charpentier, D. Couton, M. Garcia, A. Gibello,  
P. Jaudou, F. Marillon-Salles, E. Maubert,  
A. Nazungue, A. Scherffel, P. Sichelmann,  
P.L. Tescades, R. Thibot

Rédacteur Philippe Bonnard

Tout article technique publié reste  
sous la responsabilité de l'auteur.  
La reproduction ou la traduction,  
même partielle des articles publiés  
dans la Revue Française d'Œnologie  
est autorisée en ligne sur le site Internet,  
www.oeno.org, à condition que  
soit indiquée la source de la revue  
et avec citation de la source.

Diffusion A. GARNIER  
La Revue Française d'Œnologie est distribuée  
au Châtelet-Alésia, au Parc des Ateliers

Imprimerie  
2016, rue Pauline Lamourin  
CS 91374 34075  
Montpellier cedex 3

# SOMMAIRE

bimestriel N° 279

novembre / décembre 2016

**04** ŒNO SÉLECTION

**06** ŒNO ÉVÈNEMENTS  
ŒNO BIBLIO

**08** ŒNO ATTITUDE

**10** DOSSIER  
TROPHÉES DE L'INNOVATION :  
21 LAURÉATS AU PALMARÈS 2016

**20** REPORTAGE  
VINITECH-SIFEL 2016.  
L'INNOVATION, LES AFFAIRES  
ET L'INTERNATIONAL AU CŒUR DU SALON

**26** COMPTE-RENDU  
BILAN SUR LA CONJONCTURE  
VITIVINICOLE MONDIALE EN 2016

## CAHIER TECHNIQUE



**1** ▶ LES PROTÉINES ISSUES DE POMME DE TERRE :  
AGENT DE COLLAGE DES MOÛTS ET DES VINS  
PAR NÉREA ITURMENDI, VIRGINIE MOINE, ALESSANDRA RINALDI,  
ANGELITA GAMBUTI ET LUIGI MOIO

**2** ▶ L'OPTIMISATION AROMATIQUE DE VINS BLANCS  
DE SAUVIGNON : EFFET DE LA SOUCHE DE LEVURE,  
DE LA TURBIDITÉ ET DU COLLAGE  
PAR NÉREA ITURMENDI, MARIANO CASTRENO, ALAIN MARTINEZ ET VIRGINIE MOINE

**3** ▶ COMMENT DÉFINIR LA CUVE LA MIEUX ADAPTÉE  
À SES BESOINS POUR OPTIMISER SA PRODUCTION  
ET OBTENIR L'ÉQUILIBRE SOUHAITÉ ?  
UNE SOLUTION RAPIDE : LA SIMULATION NUMÉRIQUE  
DE LA CIRCULATION DU VIN DANS DES CUVES  
DE DIFFÉRENTES GÉOMÉTRIES.  
PAR R. GUILLAUMONT, J.P. CALTAGIRONE



PHOTO DE COUVERTURE : © CEB-JULIEN FERNANDEZ

## REVUE FRANÇAISE D'ŒNOLOGIE

**PUBLICATION**  
DE L'UNION DES ŒNOLOGUES DE FRANCE  
Union régie par la loi de 1884 déclarée  
sous le n° 129-20 à la préfecture de Paris

**DIRECTION PUBLICATION**  
Union des Œnologues de France  
29-29, rue de Valenciennes - 75013 Paris  
(France)  
Tél. +33 (0)1 43 52 20 20  
Fax +33 (0)1 43 52 20 30  
e-mail : contact.rvra@oenologuesdefrance.fr

**RÉDACTION**  
Union des Œnologues de France  
Maison des Savoirs CS 2000  
4375 La Courbe Cedex  
Tél. +33 (0)1 43 67 33 69 ext.  
Fax +33 (0)1 43 67 33 68 ext.  
e-mail : contact.rvra@oenologuesdefrance.fr

**DIRECTION DE LA PUBLICATION**  
Béatrice Da Rós  
**COORDINATEUR DE LA RÉDACTION**  
Stéphanie Duponté

**RUBRIQUE**  
Chargée des Préférences,  
Stéphanie Duponté  
communication@oenologuesdefrance.fr

**ONN COORDONNÉ AGRICULTURE**  
Isabelle Berthia, Jean Trézet

**COMITÉ DE LECTURE**  
H. Alexandre, J. Berthia, A. Blater, J.C. Cabon,  
C. Charbonnier, D. Chevillon, M. Garcia, A. Gillet,  
P. Jambet, E. Martin-Salles, J. Mouton,  
A. Razungles, A. Schaeffer, P. Strichhalder,  
P.L. Teissiecke, R. Trillot

**RÉDACTEUR Philippe Bompard**  
Tout article technique publié reste  
sous la responsabilité de l'auteur.  
La reproduction ou la traduction,  
même partielle, des articles publiés  
dans la *Revue Française d'Œnologie*  
est strictement interdite  
sauf après l'accord de la Direction  
et avec citation de la source.

**INDEX**  
La *Revue Française d'Œnologie* est référencée  
au Chemical Abstract, au Pascal et au Jallier.

**IF INFORMATION**  
206, rue Pasteur, Nanterre  
CS 97371 924075  
Mondetta Cedex 3