

VIGNOBLE ET CONDUITE DE LA VIGNE



- 3 Dix ans d'observations phytosanitaires du vignoble de PACA**
Ten years of phytosanitary observations of vines of Provence-Alpes-Côte d'Azur
 PAULINE GARIN, MARION CLAVERIE, DIDIER RICHY, CLAIRE BONTEMPS

- 18 Peut-on augmenter le rendement par cep sans altérer la qualité?**
Is it possible to increase yield per vine without altering quality?
 MARION CLAVERIE, OLIVIER JACQUET, DIDIER RICHY, EMMANUEL ROUCHAUD, MATHIEU COMBIER

- 28 Les fractions spécifiques de levure, un outil viticole pour améliorer la qualité organoleptique de vos vins**
Specific derivative yeasts, a new tool in the vine for improving quality of the wine
 FLORENT SAMPAIO

RAISINS ET VINIFICATIONS



- 36 Une nouvelle approche voltamétrique pour l'analyse des polyphénols des raisins blancs et le suivi des opérations pré-fermentaires**
A novel voltammetric approach for rapid analysis of white grapes polyphenols and monitoring of pre-fermentative operations
 MAURIZIO UGLIANO, JÉRÉMIE WIRTH, STÉPHANIE BEGRAND, JEAN-BAPTISTE DIEVAL, STÉPHANE VIDAL

- 46 Diversité de la microflore indigène des vignobles bourguignons et rhodaniens**
Diversity of indigenous microflora of vineyards from Burgundy and Rhone Valley
 MOHAND SADOUDI, PATRICK VUCHOT, SANDRINE ROUSSEAU, HERVÉ ALEXANDRE, RAPHAËLLE TOURDOT-MARECHAL

- 58 Enzymes de macération: effet sur la qualité, l'acidité et le pH de vins rouges**
Maceration enzymes: effect on the quality, acidity and pH in red wines
 MIQUEL PUXEU, ANNA BRULL, JORDI ROSELLO, ENRIC NART, PATRICE PELLERIN

ÉLEVAGE ET CONDITIONNEMENT DES VINS

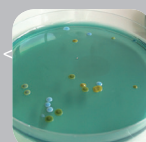


- 64 Conservation de vin en fûts à bière Ecofass®: impact sur les principaux constituants œnologiques**
Wine preservation in beer barrels: impact on the main œnological constituents
 SOPHIE VIALIS, CÉLIA MATRAY, LAURENT MORARD, AURÉLIE MAUCHAND, PATRICK VUCHOT, ALAIN ROBEZ

- 74 Quels outils pour limiter les doses de SO₂ dans les vins rouges tout en assurant leur stabilité?**
How to limit SO₂ use in red wines without compromising their stability?
 JOANA COULON, VIRGINIE MOINE, BASTIEN NAZARIS

- 81 Stabilisation protéique et tartrique des vins - Stabiwine**
Tartaric and protein stabilization of wines: Stabiwine
 PHILIPPE COTTEREAU, FRANÇOIS DAVAU, LAURENCE GUÉRIN, VIRGINIE SERPAGGI, PATRICK VUCHOT

ANALYSE QUALITÉ ET ENVIRONNEMENT



- 90 Résidus phytosanitaires dans les vins: un état des lieux**
A report of pesticides residue in wine
 MATTHIEU DUBERNET, VINCENT BOUAZZA, PIERRE DUPRAT, MARIE TOUSSAINT, ÉMILIE DEBEZ