

Vinho Verde Técnica & Legislação



TEMAS	Pág.
Enologia	1
Viticultura	3
Economia Vitivinícola	6
Vinho e Saúde	6
Legislação Comunitária	7
Regimes de Apoio Comunitário	8
Legislação Nacional.....	11
Outras Publicações Periódicas	12

Enologia



AMERICAN JOURNAL OF ENOLOGY AND VITICULTURE

GENES NECESSÁRIOS PARA A TOLERÂNCIA E UTILIZAÇÃO DO ETANOL EM *S. CEREVISIAE*

Palavras-chave

Saccharomyces cerevisiae, tolerância ao etanol, utilização do etanol

Abstract

The yeast deletion set was screened to identify mutations impacting ethanol tolerance under limited aeration. Ethanol tolerance was correlated with growth and assessed as the ability to attain the final optical density reached by the parental strain. Of the 4,750 deletants evaluated, 175 strains showed a growth defect in the presence of 5% ethanol. Of these, 21 strains showed a severe growth defect. Growth of many of these strains improved with aeration, but five strains continued to show weak growth: *CLC1Δ*, *GSH1Δ*, *UME6Δ*, *TDP3Δ*, and *VPS24Δ*. *ADH1Δ* also showed higher levels of sensitivity to ethanol but did not grow as well as the other strains in the minimal medium used for the assay in the absence of ethanol and displayed a stronger effect of aeration. The deletion set was also screened to identify mutations affecting growth on ethanol as sole substrate and energy source. Deletants were simultaneously evaluated on lactate to define those mutations needed for growth on respiratory substrates. A total of 176 deletants conferred a growth defect on both ethanol and lactate. Many of these genes are involved in respiration, in mitochondrial ATP synthesis, or define other mitochondrial functions required for organelle integrity. An additional 165 deletants resulted in an ethanol-specific growth defect. These deletants included other mitochondrial proteins as well as genes representing several different functional families. Only 14 genes conferred a specific growth defect on lactate. No deletants were found to confer a growth defect on low sugar concentrations.

G. Renuka Kumar, R. Goyashiki, V. Ramakrishnan, J. E. Karpel, L. F. Bisson (2008) Genes required for ethanol tolerance and utilization in *Saccharomyces cerevisiae*. American Journal of Enology and Viticulture, 59 (4) pp. 401-411

COMPARAÇÃO DOS CONSTITUINTES MONOTERPENOS NAS CASTAS TRAMINETTE, GEWÜRZTRAMINER E RIESLING

Palavras-chave

Híbrido-interespecífico, HS-SPME, aroma do vinho, terpenos

Abstract

Monoterpenes important to the aroma characterization of grapes and wine were investigated in three cultivars: Gewürztraminer, Riesling, and Traminette, a Gewürztraminer hybrid. The comparison was undertaken to determine the similarities in aromatic profile and determine a basis for further research with Traminette as a quality white hybrid winegrape grown in regions of the eastern and midwestern United States. Results indicate that Gewürztraminer and Traminette have similar monoterpene constituents with the very potent floral odorant, *cis*-rose oxide comprising 13 to 35% of total monoterpenes, respectively. Traminette was found to have nearly twice the concentration of monoterpenes as Gewürztraminer and Riesling that were grown in the same vineyard. Riesling volatiles consisted of many of the same monoterpenes as Gewürztraminer and Traminette; however, the Riesling fruit aroma profile was dominated by norisoprenoids.

P. A. Skinkis, B. P. Bordelon, K. V. Wood (2008) Comparison of monoterpene constituents in Traminette, Gewürztraminer and Riesling winegrapes. *American Journal of Enology and Viticulture*, 59 (4) pp. 440-445

BULLETIN DE L'OIV

NANOFILTRAÇÃO E OSMOSE INVERSA EM ENOLOGIA

Palavras-chave

Enologia, processo membranar, microfiltração, nanofiltração, ultrafiltração, osmose inversa

Abstract

Cet article dresse un panorama d'applications de procédés membranaires en oenologie. Plusieurs exemples illustrent cette approche et plus particulièrement l'emploi de membranes de nanofiltration ou d'osmose inverse.

Les principales conditions pour le développement ultérieur de procédés membranaires au cours de la vinification sont : une bonne compréhension des techniques membranaires et séparatives d'une part et, une bonne caractérisation des membranes et du produit à filtrer (moût ou vin) d'autre part.

La dernière contrainte est moins évidente, elle est donnée par la complexité et la variabilité de composition du moût et du vin, elle nécessite des efforts considérables aussi bien au niveau de la recherche qu'au niveau industriel. Pour les mêmes raisons, le couplage de procédés membranaires avec d'autres traitements physico-chimiques semble être des voies de recherche prometteuses.

MASSOT A., NOILET P., MILISIC V., MIETTON-PEUCHOT M. (2008) Nanofiltration et osmose inverse en Oenologie, *Bulletin de l'OIV* 81 (932-934) pp. 531-540

COMPARAÇÃO DA PERFORMANCE DO SOLVENTE NA EXTRACÇÃO DE COMPOSTOS VOLÁTEIS LIVRES E GLICOSIDADOS DAS PELÍCULAS DAS UVAS

Palavras-chave

Enologia, compostos voláteis livres e glicosidados, películas, terpenos, extracção

Abstract

To perform the analysis of flavor volatiles and of their glycosilated precursors in grape skins the choice of a method to obtain a representative extract from skins is a critical point. Until now different solvents were used as hydro-alcoholic solutions at different pH and content of ethanol and pure methanol. In this study, the extraction yields of 6 hydro-alcoholic solutions (0%, 6% and 12% v/v ethanol at 3,2 and 7,0) and of pure methanol were evaluated. Free and bound volatiles in the grape skins extract were separated by Solid Phase Extraction (SPE), then analysed by gas chromatography coupled with mass spectrometry (GC-MS). The extract obtained using a must-like solution (pH 3,2 and 0% ethanol) is more effective because of the higher number of alcohols (14) and terpenols (8) extracted in free fraction. The mustlike solution was also higher in glycosidically bound alcohols (14) and terpenols (9) with respect to the other five hydro-alcoholic and to the methanolic extracts.

ANGELITA GAMBUTI, SIMONA ANTONELLA LAMORTE, ALESSANDRO GENOVESE, LUIGI MOIO (2008) Comparison of solvent performance in the extraction of free and glycosidically bound volatiles from grape skins. *Bulletin de l'OIV* 81 (932-934) pp. 551-558

REVUE FRANÇAISE D' OENOLOGIE

APTIDÃO DE ESTIRPES DE LEVEDURAS COMERCIAIS PARA A PRODUÇÃO DE MARCADORES DO AROMA DOS VINHOS ROSÉS NA CASTA SCIACCARELLU

Palavras-chave

LSA, vinhos rosés, aroma, marcadores

Abstract

La vinification en rose utilise des L.S.A. quasi systématiquement et le nombre de levures commercialisées ne cessent d'augmenter. Dans la famille des souches dites aromatiques, de multiples spécificités sont affichées et le choix de la souche la mieux adaptée au style de vin que l'on veut élaborer nécessite des tests. Le travail présente ici a pour objectif de comparer les performances de 6 L.S.A. aptes à révéler des arômes sur un moût rose issu du cépage sciaccarellu. Les vins sont élaborés selon un protocole destiné à optimiser la réponse aromatique. Les souches testées présentent des aptitudes différentes à libérer des molécules odorantes comme les thiols volatils, les esters fermentaires et le phenyl 2 éthanol.

Ces différences ont un impact sur la dégustation et les caractéristiques organoleptiques des 6 vins ne sont donc pas équivalentes. Cet effet de la levure est flagrant non seulement au nez (détection de notes dominantes) mais aussi en bouche (équilibre gustatif, longueur).

Selon le composé aromatique qu'elles sont capables de synthétiser, certaines souches peuvent "marquer" le vin (note pamplemousse), aptitude qui peut être valorisée lors de l'assemblage.

Revue Française d'Oenologie 232, (2008).

Viticultura



AMERICAN JOURNAL OF ENOLOGY AND VITICULTURE

CORRECÇÕES ORGÂNICAS NAS VINHAS DO VALE DO LOIRE EFECTUADAS AO LONGO DE VÁRIOS ANOS

Palavras-chave

Rendimentos orgânicos, propriedades do solo vitícola, mineralização azotada, retenção de carbono

Abstract

A long-term experiment (28 years) was conducted to study the effects of various organic amendments on physical, chemical, and biological properties of a sandy vineyard soil. Annual applications of either crushed pruned vine-wood (2 t/ha fresh wt), cattle manure (10 and 20 t/ha fresh wt), or spent mushroom compost (8 and 16 t/ha fresh wt) were compared to an unamended treatment. In plots unamended for 28 years, total organic C (TOC) showed a slow and limited decrease (19%). For the highest rates of exogenous organic amendments, the increase in TOC reached a saturation value after 20 years and carbon (C) sequestered after 28 years reached 30 Mg/ha. Final predicted TOC obtained by simulation with the AMG model was lower than measured TOC for all treatments. Soil microbial biomass C was very low in unamended plots 24 years after the beginning of the experiment. Fair (and comparable) levels of microbial biomass were observed for moderate amounts (2 t/ha/yr) of crushed pruned vine-wood and for single rates of cattle manure and spent mushroom compost, while these levels were high for double doses of organic amendments. As a consequence of TOC increase in topsoil, soil water-holding capacity was improved and bulk density was reduced. Soil P and K concentrations were also increased by exogenous organic amendments. For high rates of organic inputs, mineralized N largely exceeded the vine requirements, with an important risk of N leaching. Preservation or improvement of soil organic matter content and soil properties is possible without harmful side effects through the use of an organic material low in nutrients such as crushed pruned vine-wood.

R. Morlat, R. Chaussod (2008) Long-term Additions of Organic Amendments in a Loire Valley Vineyard. I. Effects on Properties of a Calcareous Sandy Soil. American Journal of Enology and Viticulture, 59 (4) pp. 353-363

EFEITOS DA MONDA MECÂNICA NO RENDIMENTO E COMPOSIÇÃO DO FRUTO NA CASTA TEMPRANILHO**Palavras-chave**

Tempranillo; Grenache; *Vitis vinifera*; monda mecânica; regulação do crescimento; composição do cacho

Abstract

The impact of mechanical thinning using a machine harvester on yield components and fruit composition of Tempranillo and Grenache (*Vitis vinifera* L.) vines was investigated. Experiments were conducted in two Spanish vineyards, both trained to a vertical shoot-positioned canopy over two consecutive seasons. The height of the harvester and the position of the bow rods were adjusted so that fruit was removed by the vibration of the canopy caused by the bow rods striking the vine trunks. The Tempranillo was thinned 10 days before veraison and the Grenache was thinned when 10 to 15% of berries were colored. Mechanical thinning significantly reduced berry number per cluster, cluster weight, and cluster compactness; a similar amount of fruit (~65%) was removed from both varieties. *Botrytis* incidence was reduced by mechanical thinning of the Grenache in 2007 and was otherwise not affected by thinning treatments. Soluble solid concentration was higher under mechanical thinning treatments over the two seasons in Tempranillo and in 2006 in Grenache, suggesting that damage to the canopy was minimal. Phenolic concentration (both berry and berry fresh weight basis) was higher in fruit from the mechanically thinned vines compared with the control (unthinned) in Tempranillo in 2007 and only on a per berry basis in Grenache in 2006. Mechanical thinning conducted with a machine harvester has the potential to be a cost-effective technique to regulate yield in vineyards with vertical shoot-positioned canopies.

J. Tardaguila, P. R. Petrie, S. Poni, M. P. Diago, F. Martinez de Toda (2008) Effects of Mechanical Thinning on Yield and Fruit Composition of Tempranillo and Grenache Grapes Trained to a Vertical Shoot-Positioned Canopy. *American Journal of Enology and Viticulture*, 59 (4) pp. 412-417

BULLETIN DE L'OIV**DUPLA MATURAÇÃO CONTROLADA NA PRÓPRIA VIDEIRA: UMA TÉCNICA INOVADORA DE MATURAÇÃO RACIONAL AO SERVIÇO DE UMA VITICULTURA SUSTENTADA. UMA ALTERNATIVA AO ENRIQUECIMENTO EM AÇÚCAR****Palavras-chave**

Viticultura sustentada, dupla maturação, qualidade, diversificação, território, vindima em verde, ética

Abstract

Aim: to focus on innovating techniques which converge on:

- replacing the classical bunch thinning, also named 'green harvest',
- exalting wine typicality, sensory quality and 'health – value',
- valorising territory and technical innovation,
- contributing to the development of a sustainable viticulture, taking into account environment and social context, communication and ethics. The basic technical principle is to prune part of the vine during grape berry maturation as in winter, which induces on the pruned part a withering of the grape berries while maintained in the vineyard environment. This technique is named 'Withering on Vine' (PS). During its study, it has been named either 'Double Reasoned Maturation' (DMR), or 'Withering Thinning on Vine', or 'Withering on Vine'.

PS allows improving quality and health of the crop of too vigorous and productive vines, without using exterior practices, while avoiding bunch thinning. On already balanced vines, it also allows obtaining high quality products which are valorised, either by 'premiums' in particular top quality blended wines, or by extending the range in particular thanks to original products.

Finally this technique allows concentrating investments on the real place of production, without relying on corrective techniques, which may open the way to technological abuses. It represents a rational mean to avoid 'chaptalisation' and the use of concentrated must which may lead to the production of fully technology driven wines without any link to their origin.

Thus, offering a better guarantee of the authenticity of the products, PS contributes to defend the terroir, to insure a better 'traçability', to allow the grower to better live in his terroir, in his company and inside the local territory, and finally to fit the ethical regulations which tend to emerge at the international level.

A. CARBONNEAU, F. MURISIER (2009) Doublewithering on vine: An innovating technique for reasoning maturation useful for Sustainable Viticulture. An alternative to sugar adding *Synthesis of experiments*. *Bulletin de l'OIV* 82 (935-937) pp. 17-31

JOURNAL INTERNATIONAL DES SCIENCES DE LA VIGNE ET DU VIN**TERROIRS EM STELLENBOSCH', ÁFRICA DO SUL. I. IDENTIFICAÇÃO DE UNIDADES NATURAIS DE TERROIRS****Palavras-chave**

Sistema de informação geográfico, vinha, unidades de terroirs naturais, Stellenbosch, África dos Sul

Abstract

A natural terroir unit (NTU) can be defined as a unit of land that is characterized by relatively homogenous topography, climate, geological substrate and soil. The mapping of NTUs is the first stage of data acquisition in a terroir study. This study aimed to identify NTUs using a Geographic Information System and to characterize the Stellenbosch Wine of Origin District using existing digital information at the scale of a wine producing district. Methods and results: The study area is bordered by mountains, situated close to the Atlantic Ocean and bisected by the Eerste river valley, resulting in notable spatial variation of all climatic parameters. The geology is complex due to the high degree of tectonic movement and mixing of parent material. Terrain morphological units, altitude, aspect and soil type were used as primary keys/variables for the identification of NTUs. Each of the identified units was further described with respect to the extent of the expected sea breeze effect and, for certain of the soil types, the associated parent material. A total of 1389 NTUs were identified in the Stellenbosch Wine of Origin District. Conclusions: Many of the natural terroir units identified for the Stellenbosch Wine of Origin District are of a size that is not economically or practically viable. Significance and impact of the study: The natural terroir units should be grouped into larger, more manageable and thus more viable terroir units using data relating their viticultural and oenological potential. This task will be addressed in subsequent companion papers.

V. A. Carey, D. Saayman, E. Archer, G. Barbeau, M. Wallace (2008) Viticultural terroirs in Stellenbosch, South Africa. I. The identification of natural terroir units. *Journal International des Sciences de la Vigne et du Vin* 42 (4) pp. 169-

EFEITOS DA ÉPOCA DE DESFOLHA NO RENDIMENTO, MATURAÇÃO DO BAGO, COMPOSIÇÃO DO VINHO E NAS PROPRIEDADES SENSORIAIS NA CASTA 'GRENACHE', CULTIVADA EM CONDIÇÕES DE NÃO IRRIGAÇÃO**Palavras-chave**

Grenache, *Vitis vinifera*, desfolha, rendimento, avaliação sensorial das uvas, propriedades sensoriais do vinho, intervenções em verde

Abstract

The objective of this study was to investigate the effects of timing of leaf removal on yield components, berry sensory characteristics, composition and sensory properties of *Vitis vinifera* L. Grenache wines under non-irrigated conditions. Methods and results: The effects of timing of defoliation (fruit set and veraison) on yield components, berry maturity, wine composition and sensory properties of head trained, non irrigated, Grenache vines grown in Rioja appellation were studied. Leaf removal did not significantly modify total leaf area per vine as well as yield components. Grenache berries from early defoliated vines achieved the highest skin and technological maturity. Wine parameters, such as alcohol content, pH, titratable acidity, tartaric acid and total polyphenol index were unaffected by defoliation. Conversely, early leaf removal carried out at fruit set, significantly reduced the malic acid content of the wine and enhanced its colour intensity. Aroma complexity, mouthfeel, tannin quality and persistence were found to be significantly higher in the wine corresponding to the early leaf removal treatment. This was also the most preferred wine in terms of overall value. Conclusion: This article shows that timing of leaf removal had a marked effect on berry maturity, wine composition and sensory properties of Grenache wines made from grapes grown under dry-farmed conditions. Significance and impact of study: The results suggest that the timing of defoliation induces significant changes in Grenache wine composition and its sensory attributes. Late leaf removal was much less effective than early leaf removal in affecting final wine composition and quality. Grenache wine from the early defoliation treatment was rated the most preferred as of global value.

J. Tardaguila, M. P. Diago, F. Martinez de Toda, S. Poni, M. Vilanova (2008) Effects of timing of leaf removal on yield, berry maturity, wine composition and sensory properties of cv. Grenache grown under non irrigated conditions. *Journal International des Sciences de la Vigne et du Vin* 42 (4) pp. 221-

Economia Vitivinícola



BULLETIN DE L'OIV

A REFORMA DA OCM DO VINHO E O SEU IMPACTO NOS MERCADOS MUNDIAIS (1)

Palavras-chave

Economia, reforma OCM - Organização Comum do Mercado Vitivinícola

Abstract

En el mes de abril de 2008 se ha aprobado, en el seno de la Unión Europea, una reforma de la Organización Común del Mercado del sector vitivinícola. Los desequilibrios en el mercado europeo, la pérdida de posicionamiento competitivo frente a los países emergentes y la etapa prolongada desde el año 2000 de bajos precios, habían hecho necesaria la búsqueda de una solución: reformar en profundidad la Organización Común de Mercado (OCM). Se podía optar por una de estas dos opciones para paliar los excedentes de producción y ganar posición competitiva en al versión de la Comisión Europea:

1. Reforma profunda con ajuste estructural: arranque de viñedo y desaparición medidas de mercado.
2. Incorporar al vino a la filosofía de la PAC: Desacoplamiento y Pago Único.

La solución final ha sido un híbrido de ambas, aun cuando el ajuste de paso de la intervención de mercado a la garantía de rentas ha sido planteado en forma de aterrizaje 'suave' y con una forma subsidiaria y no homogénea de implantación del pago único como forma de compensación de rentas. En 10 que respecta a los mercados mundiales, la expectativa generada es de inyección de mayores volúmenes a comercializar, con 10 que la tendencia depresiva de precios se esta aguantando por la etapa alcista del conjunto de materias primas, y las posiciones competitivas están estancadas en un complejo equilibrio que puede romperse en el corto plazo.

(1) Artículo presentado al XXXI Congreso Mundial de la Viña y el Vino, Verona (Italia), 15-20 de Junio de 2008.

J. S. Castillo, M. Olmeda, M. Rodríguez (2008) La Reforma de la OCM del Vino y su Impacto en los Mercados Mundiales (1). Bulletin de l'OIV 81 (932-934) pp. 569-582

Vinho e Saúde



VINHO TINTO AJUDA A PREVENIR CANCRO DO ESÓFAGO

Palavras-chave

Vinho tinto, consumo, lesão pré-cancerígena, esófago de Barret

Abstract

Investigadores norte-americanos afirmam que o consumo moderado de vinho tinto, correspondente a um ou dois copos por dia, pode prevenir lesões que precedem os tumores.

A revelação foi feita por cientistas da Califórnia, Estados Unidos, que ao estudar a relação entre o consumo de álcool e o adenocarcinoma de esófago descobriram que as pessoas que bebem um ou dois copos de vinho tinto por dia apresentavam uma redução do risco de 56% da ocorrência de uma lesão pré-cancerígena, chamada de esófago de Barret.

Essa lesão surge quando a parede da região entre o estômago e o esófago sofre alterações celulares devido a contacto constante com o suco gástrico, sendo que esta alteração ocorre em cerca de 5% da população, e aumenta entre 30 e 40 vezes a probabilidade de desenvolvimento do cancro do esófago.

No decorrer do estudo foram acompanhados mais de mil adultos durante dois anos, período no qual foram comparados o consumo de álcool, o tipo de bebida e factores corporais e o aparecimento das lesões esofágicas.

Não foi constatada uma relação entre o consumo de álcool e o aumento do risco de alterações do esófago, sendo que no caso do vinho tinto o efeito foi mesmo directamente o oposto.

Os investigadores acreditam que as propriedades antioxidantes do vinho tinto possam contrabalançar os efeitos prejudiciais do ácido na parede do esófago.

Regimes de Apoio Comunitário

23.7.2008  Jornal Oficial das Comunidades Europeias L 18317

REGULAMENTO (CE) N.º 1607/2008 DA COMISSÃO
de 24 de Junho de 2008
que estabelece determinadas normas de execução do Regulamento (CE) n.º 1413/2006, que estabelece a organização comum de mercado para produtos transformados de origem animal em matéria de qualidade produzidos em regime diferenciado.

A COMISSÃO DAS COMUNIDADES EUROPEIAS, tendo em conta o Tratado que institui a Comunidade Europeia, tendo em conta o Regulamento (CE) n.º 1413/2006 do Conselho, de 24 de Junho de 2006, que estabelece a organização comum de mercado para produtos transformados de origem animal em matéria de qualidade produzidos em regime diferenciado, e considerando o seguinte:

REGIMES DE APOIO COMUNITÁRIO**Decreto-Lei n.º 142/2009 de 2009/6/16**

Procede à sexta alteração ao Regime Jurídico do Crédito Agrícola Mútuo, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 24/91, de 11 de Janeiro.

Regulamento (CE) n.º 482/2009 de 2009/6/10

Altera o Regulamento (CE) n.º 1974/2006 que estabelece normas de execução do Regulamento (CE) n.º 1698/2005 do Conselho relativo ao apoio ao desenvolvimento rural pelo Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural (Feader) e o Regulamento (CE) n.º 883/2006 que estabelece regras de execução do Regulamento (CE) n.º 1290/2005 do Conselho, no que diz respeito à manutenção das contas dos organismos pagadores, às declarações de despesas e de receitas e às condições de reembolso das despesas no âmbito do FEAGA e do Feader.

Regulamento (CE) n.º 484/2009 de 2009/6/10

Altera o Regulamento (CE) n.º 1975/2006 que estabelece as regras de execução do Regulamento (CE) n.º 1698/2005 do Conselho relativas aos procedimentos de controlo e à condicionalidade no que respeita às medidas de apoio ao desenvolvimento rural.

Regulamento (CE) n.º 473/2009 de 2009/6/9

Altera o Regulamento (CE) n.º 1698/2005 relativo ao apoio ao desenvolvimento rural pelo Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural (FEADER) e o Regulamento (CE) n.º 1290/2005 relativo ao financiamento da política agrícola comum.

Portaria n.º 596/2009 de 2009/6/3

Aprova o Regulamento de Aplicação da Medida n.º 4.1, «Cooperação para a Inovação», integrada no subprograma n.º 4, «Promoção do conhecimento e desenvolvimento de competências», do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente - PRODER.

Declaração de Rectificação n.º 39/2009 de 2009/6/2

Rectifica a Portaria n.º 427-A/2009, de 23 de Abril, do Ministério da Agricultura, do Desenvolvimento Rural e das Pescas, que procede à segunda alteração à Portaria n.º 229-B/2008, de 6 de Março, que aprova o Regulamento de Aplicação da Medida n.º 2.2, «Valorização de Modos de Produção», do Subprograma n.º 2 do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente (PRODER), Que Integra a Acção n.º 2.2.1, Designada «Alteração de Modos de Produção Agrícola», e a Acção n.º 2.2.2, Designada «Protecção da Biodiversidade Doméstica», publicada no Diário da República, 1.ª série, n.º 79/2009, suplemento, de 23 de Abril de 2009.

Regulamento (CE) n.º 451/2009 de 2009/5/30

Altera o Regulamento (CE) n.º 883/2006 que estabelece regras de execução do Regulamento (CE) n.º 1290/2005 do Conselho, no que diz respeito à manutenção das contas dos organismos pagadores, às declarações de despesas e de receitas e às condições de reembolso das despesas no âmbito do FEAGA e do Feader.

Aviso n.º 10037/2009 de 2009/5/25

Torna-se pública, a lista de indicadores relativa aos requisitos legais de gestão aplicáveis a partir de 1 de Janeiro 2009.

Portaria n.º 520/2009 de 2009/5/14

Aprova o Regulamento de Aplicação das Acções n.os 3.1.1, «Diversificação de Actividades na Exploração Agrícola», 3.1.2, «Criação e Desenvolvimento de Microempresas», e 3.1.3, «Desenvolvimento de Actividades Turísticas e de Lazer», da Medida n.º 3.1, «Diversificação da Economia e Criação de Emprego», integrada na subprograma n.º 3, «Dinamização das zonas rurais», do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente - PRODER.

Portaria n.º 521/2009 de 2009/5/14

Aprova o Regulamento de Aplicação das Acções n.os 3.2.1, «Conservação e Valorização do Património Rural», e 3.2.2, «Serviços Básicos para a População Rural», da Medida n.º 3.2, «Melhoria da Qualidade de Vida», integrada no subprograma n.º 3, «Dinamização das zonas rurais», do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente - PRODER.

Decisão (CE) n.º 2009/379/CE de 2009/5/12

Fixa os montantes que, nos termos dos Regulamentos (CE) n.º 1782/2003, (CE) n.º 378/2007, (CE) n.º 479/2008 e (CE) n.º 73/2009 do Conselho são colocados à disposição do Feader e os montantes disponíveis para as despesas correspondentes ao FEAGA.

Regulamento (CE) n.º 380/2009 de 2009/5/9

Altera o Regulamento (CE) n.º 796/2004 que estabelece regras de execução relativas à condicionalidade, à modulação e ao sistema integrado de gestão e de controlo previstos no Regulamento (CE) n.º 1782/2003 do Conselho que estabelece regras comuns para os regimes de apoio directo no âmbito da política agrícola comum e institui determinados regimes de apoio aos agricultores, bem como à condicionalidade prevista no Regulamento (CE) n.º 479/2008 do Conselho.

Portaria n.º 481/2009 de 2009/5/6

Aprova o Regulamento de Aplicação da Acção n.º 4.3.1, «Serviços de Aconselhamento Agrícola», da medida n.º 4.3, «Serviços de apoio ao desenvolvimento», integrado no subprograma n.º 4, «Programa do conhecimento e desenvolvimento de competências», do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente - PRODER.

Portaria n.º 482/2009 de 2009/5/6

Aprova o Regulamento de Aplicação da Acção n.º 1.1.2, «Investimentos de Pequena Dimensão», no âmbito da medida n.º 1.1, «Inovação e desenvolvimento empresarial», integrada no subprograma n.º 1, «Programa de competitividade», do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente - PRODER.

Decisão (CE) n.º 2009/367/CE de 2009/5/5

Relativa ao apuramento das contas dos organismos pagadores dos Estados-Membros, referentes às despesas financiadas pelo Fundo Europeu Agrícola de Garantia (FEAGA), no que respeita ao exercício financeiro de 2008 [notificada com o número C(2009) 3217].

Regulamento (CE) n.º 363/2009 de 2009/5/5

Que altera o Regulamento (CE) n.º 1974/2006 que estabelece normas de execução do Regulamento (CE) n.º 1698/2005 do Conselho relativo ao apoio ao desenvolvimento rural pelo Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural (Feader).

Parecer (CE) n.º 2009/C 100/21 de 2009/4/30

Proposta de Regulamento do Conselho que estabelece regras comuns para os regimes de apoio directo aos agricultores no âmbito da política agrícola comum e institui determinados regimes de apoio aos agricultores, a Proposta de Regulamento do Conselho que altera os Regulamentos (CE) n.º 320/2006, (CE) n.º 1234/2007, (CE) n.º 3/2008 e (CE) n.º [...] /2008 com vista à adaptação da política agrícola comum e a Proposta de Regulamento do Conselho que altera o Regulamento (CE) n.º 1698/2005 relativo ao apoio ao desenvolvimento rural pelo Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural (FEADER).

Portaria n.º 427-A/2009 de 2009/4/23

Segunda alteração à Portaria n.º 229-B/2008, de 6 de Março, que aprova o Regulamento de Aplicação da Medida n.º 2.2, «Valorização de Modos de Produção», do Subprograma n.º 2 do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente (PRODER), Que Integra a Acção n.º 2.2.1, Designada «Alteração de Modos de Produção Agrícola», e a Acção n.º 2.2.2, Designada «Protecção da Biodiversidade Doméstica».

Regulamento (CE) n.º 316/2009 de 2009/4/18

Altera o Regulamento (CE) n.º 1973/2004 que estabelece normas de execução do Regulamento (CE) n.º 1782/2003 do Conselho relativamente aos regimes de apoio previstos nos seus títulos IV e IV-A e à utilização de terras retiradas para a produção de matérias-primas.

Despacho n.º 10047/2009 de 2009/4/15

Altera o despacho n.º 5272-A/2009 - Medida n.º 5 do Programa AGRO.

Portaria n.º 346/2009 de 2009/4/3

Aprova o Regulamento de Aplicação da Acção n.º 1.4.2, «Informação e Promoção de Produtos de Qualidade», da Medida n.º 1.4, «Valorização da Produção de Qualidade», do Subprograma n.º 1, «Promoção da Competitividade», do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente, designado por PRODER.

Portaria n.º 353-A/2009 de 2009/4/3

Altera o Regulamento do Sistema de Incentivos à Qualificação e Internacionalização de PME (SI Qualificação PME), aprovado pela Portaria n.º 1463/2007, de 15 de Novembro.

Portaria n.º 353-B/2009 de 2009/4/3

Altera o Regulamento do Sistema de Incentivos à Investigação e Desenvolvimento Tecnológico (SI I&DT), aprovado pela Portaria n.º 1462/2007, de 15 de Novembro.

Portaria n.º 353-C/2009 de 2009/4/3

Altera o Regulamento do Sistema de Incentivos à Inovação (SI Inovação), aprovado pela Portaria n.º 1464/2007, de 15 de Novembro.

Portaria n.º 353-D/2009 de 2009/4/3

Procede à quinta alteração à Portaria n.º 1202/2004, de 17 de Setembro, que estabelece as regras nacionais complementares relativas ao 1.º ano de aplicação do regime do pagamento único, previsto no título III do Regulamento (CE) n.º 1782/2003, do Conselho, de 29 de Setembro, bem como nos Regulamentos (CE) n.os 795/2004 e 796/2004, ambos da Comissão, de 21 de Abril, e revoga o Despacho Normativo n.º 22/2005, de 5 de Abril.

Despacho Normativo n.º 14/2009 de 2009/4/2

Alteração das boas condições agrícolas e ambientais.

Resolução do Conselho de Ministros n.º 30/2009 de 2009/4/2

Procede à primeira alteração à Resolução do Conselho de Ministros n.º 2/2008, de 7 de Janeiro, que criou a estrutura de missão para o Programa de Desenvolvimento Rural do Continente (PRODER) e revogou a Resolução do Conselho de Ministros n.º 112/2007, de 21 de Agosto.

Decreto-Lei n.º 74/2009 de 2009/3/31

Cria uma linha de crédito, com juros bonificados, dirigida às empresas do sector agrícola e pecuário, do sector florestal e às agro-indústrias.

Listagem n.º 117/2009 de 2009/3/25

Listagem de subsídios.

Portaria n.º 260/2009 de 2009/3/11

Aprova o Regulamento de Aplicação da Acção n.º 1.4.1, designada «Apoio aos Regimes de Qualidade», da medida n.º 1.4, «Valorização da produção de qualidade», do subprograma n.º 1, «Promoção da competitividade», do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente, designado por PRODER.

Regulamento (CE) n.º 153/2009 de 2009/2/24

Altera o Regulamento (CE) n.o 3/2008 relativo a acções de informação e promoção a favor dos produtos agrícolas no mercado interno e nos países terceiros.

Portaria n.º 147/2009 de 2009/2/6

Altera os regulamentos aprovados pelas Portarias n.os 828/2008, de 8 de Agosto, e 1137-B/2008 e 1137-D/2008, ambas de 9 de Outubro, respeitantes à aplicação das acções n.os 1.3.1, 2.3.2 e 2.3.3, no âmbito do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente - PRODER.

Regulamento (CE) n.º 72/2009 de 2009/1/31

Adapta a Política Agrícola Comum pela alteração dos Regulamentos (CE) n.o 247/2006, (CE) n.o 320/2006, (CE) n.o 1405/2006, (CE) n.o 1234/2007, (CE) n.o 3/2008 e (CE) n.o 479/2008 e revogação dos Regulamentos (CEE) n.o 1883/78, (CEE) n.o 1254/89, (CEE) n.o 2247/89, (CEE) n.o 2055/93, (CE) n.o 1868/94, (CE) n.o 2596/97, (CE) n.o 1182/2005 e (CE) n.o 315/2007.

Regulamento (CE) n.º 73/2009 de 2009/1/31

Estabelece regras comuns para os regimes de apoio directo aos agricultores no âmbito da Política Agrícola Comum e institui determinados regimes de apoio aos agricultores, que altera os Regulamentos (CE) n.o 1290/2005, (CE) n.o 247/2006 e (CE) n.o 378/2007 e revoga o Regulamento (CE) n.o 1782/2003.

Regulamento (CE) n.º 74/2009 de 2009/1/31

Altera o Regulamento (CE) n.o 1698/2005 relativo ao apoio ao desenvolvimento rural pelo Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural (FEADER).

Decisão (CE) n.º 2009/14/CE de 2009/1/13

Altera a Decisão 2006/636/CE que estabelece a repartição anual, por Estado-Membro, do montante do apoio comunitário ao desenvolvimento rural para o período compreendido entre 1 de Janeiro de 2007 e 31 de Dezembro de 2013 [notificada com o número C(2008) 8370].

Regulamento (CE) n.º 13/2009 de 2009/1/9

Altera o Regulamento (CE) n.o 1290/2005 relativo ao financiamento da política agrícola comum e o Regulamento (CE) n.o 1234/2007 que estabelece uma organização comum dos mercados agrícolas e disposições específicas para certos produtos agrícolas (Regulamento «OCM única»), a fim de estabelecer um regime de distribuição de fruta nas escolas. Altera os regulamentos aprovados pelas Portarias n.os 828/2008, de 8 de Agosto, e 1137-B/2008 e 1137-D/2008, ambas de 9 de Outubro, respeitantes à aplicação das acções n.os 1.3.1, 2.3.2 e 2.3.3, no âmbito do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente - PRODER.

Aviso n.º 1651/2009 de 2009/1/19

Taxa de Certificação a cobrar em 2009 pela Comissão Vitivinícola Regional da Península de Setúbal.

Aviso n.º 1580/2009 de 2009/1/16

Taxa de Certificação a cobrar no ano de 2009 pela Comissão Vitivinícola Regional Algarvia.

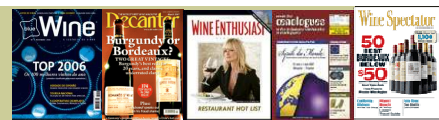
Aviso n.º 1111/2009 de 2009/1/13

Taxas de Certificação, a cobrar em 2009, pela Comissão Vitivinícola da Região de Lisboa.

Portaria n.º 10/2009 de 2009/1/6

Prorroga, até 30 de Junho de 2009, o prazo para verificação da condição resolutive estabelecido nas Portarias n.os 297/2008, de 17 de Abril, 614/2008, de 11 de Julho, 738/2008, de 4 de Agosto, 739/2008, de 4 de Agosto, 1000/2008, de 4 de Setembro, e 1234/2008, de 29 de Outubro, que aprovaram as entidades certificadoras dos produtos vitivinícolas com direito a denominação de origem e indicação geográfica, no âmbito do Decreto-Lei n.º 212/2004, de 23 de Agosto.

Outras Publicações Periódicas



NACIONAIS

Ciência e Técnica Vitivinícola
Dinheiro & Direitos
Enologia
Enovitis
Gazeta das Aldeias
Hipersuper
Mesa Magazine
Néctar
O Escanção
País Vinícola
Portugal Agrícola
Pro Teste
Qualidade (APQ)
Revista da Qualidade (IPQ)
Revista de Vinhos
Revista do Agricultor
Segurança e Qualidade Alimentar
Vida Rural

Newsletters

Avisos Agrícolas
VINIPORTUGAL

ESTRANGEIRAS

American Journal of Enology and Viticulture
Australian Journal of Grape and Wine Research
Bulletin de l'OIV
Decanter Magazine
Journal International des Sciences de la Vigne et du Vin
Revue Française d'Oenologie
Wine Enthusiast
Wine Spectator