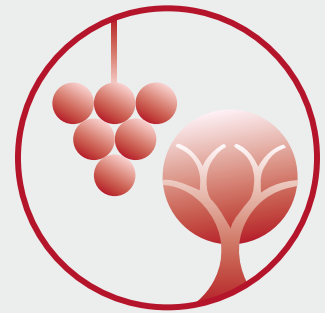


# VITICULTURE ARBORICULTURE HORTICULTURE



## Table des matières – Volume 44 – 2012

N <sup>os</sup>	Pages	Auteurs – Titres
<b>Editoriaux</b>		
1	7	Höhn Heinrich: La protection phytosanitaire: une fin en soi?
2	85	Siegrist Jean-Pierre: Conserver la fraîcheur des fruits et légumes: 60 ans de défi
3	149	Mayor Jean-Philippe et Briguet Conrad: Unité Mixte de Recherche en viticulture et œnologie
4	213	Gindro Katia et Zufferey Vivian: La physiologie végétale revient au cœur du débat
5	277	Auer Judith et Rohrer Eliane: Notre revue poursuit son innovation
6	341	Gilli Céline: Garder un sol sain en cultures sous serre
<b>Guide phytosanitaire pour l'arboriculture 2012-2013</b>		
1	14-16	Kehrli Patrik, Linder Christian et Höhn Heinrich: Contrôle des ravageurs au verger
1	17	Kehrli Patrik, Linder Christian et Höhn Heinrich: Auxiliaires
1	18-20	Holliger Eduard: Feu bactérien en Suisse
1	21	Bünter Markus et Schaerer Santiago: Phytoplasmes en arboriculture
1	22-43	Höhn Heinrich, Bünter Markus, Dubuis Pierre-Henri, Holliger Eduard, Kehrli Patrik, Linder Christian, Naef Andreas, Schaerer Santiago et Schaub Lukas: Guides de traitements pour: pommier (22-31), poirier (32-35), cerisier-griottier (36-37), prunier (38-41) et pêcher-abricotier (42-43)
1	44	Bünter Markus et Schaerer Santiago: Enroulement chlorotique de l'abricotier
1	44	Höhn Heinrich, Naef Andreas et Dubuis Pierre-Henri: <i>Pseudomonas</i>
1	46-47	Mayor Pascal: Lutte contre les campagnols
1	48-49	Gölles Michael et Wirth Judith: Entretien du sol
1	50-51	Gölles Michael et Wirth Judith: Stratégies de désherbage chimique
1	52-55	Dubuis Pierre-Henri et Höhn Heinrich: Produits phytosanitaires. Application
1	56-59	Dubuis Pierre-Henri et Höhn Heinrich: Produits phytosanitaires. Risques et précautions
1	60-61	Widmer Albert et Christen Danilo: Régulation de la charge par éclaircissage chimique
<b>Actualités arboricoles</b>		
1	69-71	Kehrli Patrik, Höhn Heinrich, Baroffio Catherine et Fischer Serge: La drosophile du cerisier, un nouveau ravageur dans nos cultures fruitières
1	supplément	Bohren Christian, Gölles Michael, Dubuis Pierre-Henri, Linder Christian et Höhn Heinrich: Index phytosanitaire pour l'arboriculture 2012
1	supplément	Bohren Christian, Linder Christian, Höhn Heinrich, Dubuis Pierre-Henri et Naef Andreas: Index phytosanitaire pour la viticulture 2012

N <sup>os</sup>	Pages	Auteurs – Titres
<b>Viticulture</b>		
5	310–317	<b>Doumouya Stéphanie, Lahaye Marc, Symoneaux Ronan et Siret René:</b> Evolution des propriétés mécaniques des raisins de Cabernet franc et de Chenin au cours de la maturation
4	226–231	<b>Gindro Katia, Alonso-Villaverde Virginia, Voinesco Francine, Spring Jean-Laurent, Viret Olivier et Dubuis Pierre-Henri:</b> Sensibilité des grappes au mildiou: nouvelles données microscopiques et biochimiques
6	386–392	<b>Hofstetter Valérie, Buyck Bart, Viret Olivier, Couloux Arnaud, Dubuis Pierre-Henri et Gindro Katia:</b> Rôle des champignons dans l'esca de la vigne
2	96–103	<b>Lorenzini Fabrice et Vuichard Frédéric:</b> Ajout d'acides aminés aux moûts et qualité des vins
5	290–296	<b>Reynard Jean-Sébastien, Zufferey Vivian, Nicol Geneviève-Clara, Pythoud Karine, Aleid-Germanier Lama et Murisier François:</b> Adaptation du Gamaret aux terroirs viticoles vaudois
3	180–188	<b>Spring Jean-Laurent, Reynard Jean-Sébastien, Viret Olivier, Maigre Dominique, Gugerli Paul et Brugger Jean-Jacques:</b> Effets du virus 1 associé à l'enroulement (GLRaV-1) et du virus de la marbrure (GFKV) sur le comportement agronomique et la qualité des vins de Gamay
5	298–307	<b>Spring Jean-Laurent, Verdenal Thibaut, Zufferey Vivian, Gindro Katia et Viret Olivier:</b> Influence du porte-greffe sur le comportement du cépage Cornalin dans le Valais central
6	378–383	<b>Verdenal Thibaut, Zufferey Vivian, Spring Jean-Laurent, Jourjon Morgane et Viret Olivier:</b> Comportement du cépage Arvine dans le vignoble de Fully (Valais, Suisse)
4	216–224	<b>Zufferey Vivian, Murisier François, Vivin Philippe, Belcher Sandrine, Lorenzini Fabrice, Spring Jean-Laurent et Viret Olivier:</b> Réserves en glucides de la vigne (cv. Chasselas): influence du rapport feuille-fruit
<b>Arboriculture</b>		
2	114–119	<b>Christen Danilo, Besse Sébastien, Guelat Loïc-Marco, Coutant Cyrielle, Ducruet Julien, Rossier Jacques et Camps Cédric:</b> Outils d'aide à la décision pour la récolte des abricots Luizet à distiller
6	370–375	<b>Christen Danilo, Motry Loïc et Devenes Gérard:</b> Méthodes d'évaluation de la moniliose sur fleurs et sensibilité des variétés d'abricots
6	350–355	<b>Kellerhals Markus, Baumgartner Isabelle, Leumann Lucie, Lussi Luzia, Patocchi Andrea, Leroux Pierre-Marie, Egger Simon, Christen Danilo, Leumann Reto, Kobelt Markus, Weber Michael, Fahrentrapp Johannes, Broggin Giovanni et Gessler Cesare:</b> Sélection de variétés de fruits tolérantes au feu bactérien
6	360–366	<b>Mehinagic Emira, Charles Mathilde, Vigneau Evelyne, Symoneaux Ronan et Maitre Isabelle:</b> Segmentation des consommateurs de pommes selon des critères gustatifs
2	122–129	<b>Monney Philippe, Sinoquet Hervé, Sonohat Gabrielle, Potel Anne-Marie et Lauri Pierre-Eric:</b> Pommiers digitalisés pour mesurer l'influence du microclimat lumineux sur la qualité des fruits
2	106–111	<b>Siegrist Jean-Pierre et Cotter Pierre-Yves:</b> Entreposage frigorifique de pommes Jazz®, Scifresh <sup>cov</sup> en atmosphères contrôlées AC et ULO
4	258–265	<b>Siegrist Jean-Pierre et Cotter Pierre-Yves:</b> Entreposage frigorifique de pommes Pink Lady: influence de la température, de l'atmosphère et du 1-MCP
<b>Protection des végétaux</b>		
6	344–347	<b>Camps Cédric, Michel Vincent, Martinez Chloé et Lutz Mattias Peter:</b> Souche de <i>Lactobacillus</i> utilisée comme agent de lutte contre <i>Pythium ultimum</i> sur tomate
3	192–198	<b>Dubuis Pierre-Henri, Viret Olivier, Bloesch Bernard, Fabre Anne-Lise, Naef Andreas, Bleyer Gottfried, Kassemeyer Hans-Heinz et Krause Ronald:</b> Lutte contre le mildiou de la vigne avec le modèle VitiMeteo-Plasmopara
3	152–158	<b>Höhn Heinrich, Walder Remo, Mühlentz Isabel, Samietz Jörg et Linder Christian:</b> Alternatives au diméthoate pour lutter contre la mouche de la cerise

N <sup>os</sup>	Pages	Auteurs – Titres
<b>Protection des végétaux</b>		
4	244–248	<b>Lamotte Emilien et Fleury Dominique:</b> Effets de six insecticides sur <i>Neoseiulus fallacis</i> , un acarien prédateur des vignobles au Canada
3	162–166	<b>Linder Christian, Baroffio Catherine et Mittaz Charly:</b> Nouvelle méthode de contrôle des dégâts de l'anthonome du framboisier
2	88–93	<b>Samietz Jörg, Schwizer Thomas, Höhn Heinrich, Linder Christian, Aluja Martin et Guillén Larissa:</b> Noircissement des noix dû aux mouches et aux maladies: importance du choix variétal
<b>Baies</b>		
5	280–286	<b>Baroffio Catherine, Carron Claude-Alain et Carlen Christoph:</b> Culture de canneberge et d'airelle en Suisse: utopie ou réalité?
<b>Cultures sous serre</b>		
4	250–256	<b>Gilli Céline:</b> Economie d'énergie sous serre par intégration de température en culture de pélagonium en pot
<b>Plantes aromatiques et médicinales</b>		
4	234–241	<b>Pillonel Nadège, Fischer Serge et Baroffio Catherine:</b> Origine du dépérissement de la camomille romaine
3	170–177	<b>Sigg Sarah, Simonet Xavier, Heller Werner et Carlen Christoph:</b> Désinfection à la vapeur aérée, une solution pour les semences biologiques de plantes aromatiques et médicinales?
<b>Actualités</b>		
2	134–136	<b>Bravin Esther, Hanhart Johannes, Dugon Jacques et Carint Dante:</b> Support Obst Arbo – Rapport 2011
5	326–327	<b>Dienes-Nagy Ágnes et Lorenzini Fabrice:</b> L'acidité totale mesurée dans les moûts: sous-estimée en toute conscience
5	320–323	<b>Giesser Jeanne, Burgos Stéphane, Monney Philippe et Fleury Dominique:</b> Pratiques d'irrigation des arboriculteurs de Nyon et environs
5	328–329	<b>Jourjon Frédérique et Symoneaux Ronan:</b> Perception des consommateurs et intérêt de l'étiquetage environnemental des vins
3	201–202	<b>Knorst Verena, Hilber-Bodmer Maja et Patocchi Andrea:</b> Première apparition de <i>Monilia polystroma</i> en Suisse dans un verger de fruits à noyau
<b>Pages de l'École d'ingénieurs de Changins</b>		
6	395	<b>Burdet Florian:</b> L'Observatoire vaudois du marché des vins: une réalité
4	269	<b>Guyot Christian:</b> 7th EUROPEA Wine Championship: médaille de bronze pour les étudiants de Changins
5	333	<b>Hautier Serge:</b> Des vins expérimentaux qui gagnent des médailles!
3	205	<b>Riesen Roland:</b> <i>Master of Science en Life Sciences</i> , orientation viticulture et œnologie
2	141	<b>Roeslé-Fuchs Julie et Hippenmeyer Patrick:</b> La cave de l'EIC: formation et prestations professionnelles
<b>Portraits</b>		
2	139	<b>Rohrer Eliane:</b> Heiri au pays des insectes
3	203	<b>Rohrer Eliane:</b> Pierre-Henri Dubuis: du bisse à Agrometeo!
4	267	<b>Rohrer Eliane:</b> Vivian Zufferey veille au bien-être de la vigne
5	331	<b>Rohrer Eliane:</b> Claude-Alain Carron: l'essence de la montagne
6	393	<b>Rohrer Eliane:</b> Danilo Christen, médecin des abricots