

Revue suisse de

**VITICULTURE, ARBORICULTURE, HORTICULTURE**

## Table des matières – Volume 46 – 2014

N <sup>os</sup>	Pages	Auteurs – Titres
<b>Editoriaux</b>		
1	7	<b>Dubuis Pierre-Henri et Kehrlı Patrik:</b> Parcourez vos parcelles pour y observer maladies et ravageurs
2	85	<b>Viret Olivier et Gindro Katia:</b> Les maladies fongiques de la vigne ont désormais leur bible
3	149	<b>Gilli Céline:</b> Production de tomates en Suisse: indicateurs et tendances
4	213	<b>Carlen Christophe:</b> Agroscope fête 70 ans de recherche à Conthey
5	277	<b>Schumpp Olivier:</b> Lutter contre les maladies virales, c'est anticiper le pire pour s'assurer du meilleur
6	341	<b>Auer Judith et Rohrer Eliane:</b> 2015, année d'une nouvelle métamorphose
<b>Guide phytosanitaire pour l'arboriculture 2014–2015</b>		
1	17	<b>Kehrlı Patrik, Kuske Stefan et Linder Christian:</b> Auxiliaires
1	21	<b>Bünter Markus et Schaerer Santiago:</b> Phytoplasmes en arboriculture
1	44	<b>Bünter Markus et Schaerer Santiago:</b> Enroulement chlorotique de l'abricotier
1	44	<b>Naef Andreas et Dupuis Pierre-Henri:</b> Pseudomonas
1	45	<b>Mayor Pascal:</b> Protection contre la faune sauvage
1	14–17	<b>Kehrlı Patrik, Kuske Stefan et Linder Christian:</b> Contrôle des ravageurs au verger
1	18–20	<b>Holliger Eduard:</b> Feu bactérien en Suisse
1	22–43	<b>Bohren Christian, Bünter Markus, Dubuis Pierre-Henri, Holliger Eduard, Kehrlı Patrik, Kuske Stefan, Linder Christian, Naef Andreas, Reynard Jean-Sébastien et Schaerer Santiago:</b> Guides de traitement
1	22–31	Pommier
1	32–35	Poirier
1	36–37	Cerisier-griottier
1	38–41	Prunier
1	42–43	Pêcher-abricotier
1	45	<b>Mayor Pascal:</b> Protection contre la faune sauvage
1	46–47	<b>Mayor Pascal:</b> Lutte contre les campagnols
1	48–49	<b>Bohren Christian et Gölles Michaël:</b> Entretien du sol
1	50–51	<b>Bohren Christian et Gölles Michaël:</b> Stratégie de désherbage chimique
1	52–53	<b>Dubuis Pierre-Henri et Naef Andreas:</b> Produits phytosanitaires. Application
1	56–59	<b>Dubuis Pierre-Henri et Naef Andreas:</b> Produits phytosanitaires. Risques et précautions
1	60–61	<b>Widmer Albert et Christen Danilo:</b> Régulation de la charge par éclaircissage chimique
<b>Actualités arboricoles</b>		
1	77	<b>Fleury Dominique:</b> Nouvelle plate-forme européenne pour la gestion de l'irrigation en cultures spéciales
1	71–73	<b>Kehrlı Patrik, Pasquier Denis, Kuske Stefan et Kaiser Laura:</b> La tordeuse orientale du pêcher resurgit
1	65–67	<b>Naef Andreas, Häseli Andreas et Schärer Hans-Jakob:</b> Chute des feuilles provoquée par <i>Marssonina coronaria</i> : une nouvelle maladie du pommier
1	Supplément	Index phytosanitaire pour la viticulture 2014
1	Supplément	Index phytosanitaire pour l'arboriculture 2014

N <sup>os</sup>	Pages	Auteurs – Titres
<b>Viticulture</b>		
3	174–180	<b>Deneulin Pascale et Le Bras Guillaume:</b> Minéralité du vin: représentations mentales de consommateurs suisses et français
2	118–125	<b>Deneulin Pascale, Danthe Eve, Rebenaque Pierrick et Ducruet Julien:</b> Typicité sensorielle de l’Absinthe et dégustation pour l’agrément en IGP
6	368–375	<b>Dubuis Pierre-Henri, Bloesch Bernard, Fabre Anne-Lise et Viret Olivier:</b> Lutte contre l’oïdium à l’aide du modèle VitiMeteo Oidium
3	182–186	<b>Frohman Charles, Widmer Danielle et Mira de Orduña Heidinger Ramòn:</b> Amélioration de la performance des levures œnologiques avec la méthode fed-batch
5	318–325	<b>Henriet Jordane, Jackowitz Nick et Mira de Orduña Heidinger Ramòn:</b> Composés carbonyles: importance pour les taux de SO <sub>2</sub> , analyse et présence dans les vins
2	128–133	<b>Mira de Orduña Heidinger Ramòn:</b> Intérêt et analyse de nutriments pour les bactéries lactiques du vin
5	302–308	<b>Remolif Eric, Zufferey Vivian, Dubuis Pierre-Henri, Voinesco Francine, Fendeleur Olivier et Gindro Katia:</b> Traitement des bois à l’eau chaude contre la flavescence dorée: effet sur l’anatomie et l’intégrité des tissus conducteurs. Etudes préliminaires
4	244–253	<b>Spring Jean-Laurent:</b> Effet de l’alimentation azotée sur le comportement et la typicité des vins de l’Arvine
5	310–316	<b>Zaffalon Pierre-Léonard, Dienes-Nagy Ágnes, Nardone Danielle, Vuichard Frédéric, Koestel Carole, Rösti Johannes et Lorenzini Fabrice:</b> Anthocyanes libres des vins, une analyse pour différencier des cépages suisses
4	232–238	<b>Zufferey Vivian, Murisier François et Ferretti Mirto:</b> Amélioration de la qualité des raisins rouges par passerillage sur souche. Essai sur Diolinoir au Tessin
<b>Agroscope</b>		
4	239–242	<b>Carlen Christoph:</b> Agroscope fête 70 ans de recherche et de développement à Conthey
6	362–366	<b>Droz Eric:</b> Identifier et conserver les ressources génétiques: pourquoi et comment?
<b>Fiche technique</b>		
5	281–282	<b>Schumpp Olivier et Gille Céline:</b> Maladie bronzée de la tomate
<b>Arboriculture</b>		
5	284–290	<b>Fleury Dominique et Wawrzyniak Emilie:</b> Augmentation de la biodiversité entomologique en verger de pommiers grâce aux bandes fleuries
6	344–350	<b>Gabioud Rebeaud Séverine, Eppler Thomas, Naunheim Werner, Höhn Ernst et Gasser Franz:</b> Entreposage des pommes en atmosphère contrôlée dynamique
<b>Agroécologie</b>		
6	378–385	<b>Trivellone Valeria, Bellosi Bruno, Persico Andrea, Bernasconi Matteo, Jermini Mauro, Moretti Marco et Schoenenberger Nicola:</b> Comment évaluer la qualité botanique des surfaces de promotion de la biodiversité? L’agroécosystème viticole au sud des Alpes suisses comme cas d’étude
<b>Protection des végétaux</b>		
2	102–108	<b>Baroffio Catherine, Turquet Marion et Rosemeyer Viola:</b> Comparaison de deux modes de conduite pour le groseillier à grappes
5	292–298	<b>Hofstetter Valérie, Buyck Bart, Dubuis Pierre-Henri, Viret Olivier et Gindro Katia:</b> Variabilité génétique du champignon responsable de l’eutypiose dans un vignoble suisse
4	222–229	<b>Jermini Mauro, Schaerer Santiago, Johnston Hélène, Colombi Luigi et Marazzi Cristina:</b> Dix ans de flavescence dorée au Tessin
2	110–115	<b>Johnston Hélène, Genini Mauro, Buenter Markus et Schaerer Santiago:</b> Phytoplasmes en arboriculture fruitière: diagnostic par PCR en temps réel ou par PCR nichée?
4	216–219	<b>Linder Christian, Cavadini Matteo et Schaerer Santiago:</b> <i>Dictyophara europaea</i> : un vecteur potentiel de la flavescence dorée en Suisse?



N <sup>os</sup>	Pages	Auteurs – Titres
<b>Baies</b>		
2	90–98	<b>Ançay André:</b> Comparaison de deux modes de conduite pour le groseillier à grappes
6	352–358	<b>Ançay André:</b> Production de framboises d'été sur substrat: nombre de tiges par pot et mode d'hivernage
<b>Cultures sous serre</b>		
3	162–171	<b>Camps Cédric, Detheil Laura et Gilli Céline:</b> Suivi de la qualité des tomates en serre par spectroscopie NIR portable et chimiométrie
3	154–158	<b>Gilli Céline, Camps Cédric et Stalder Jürg:</b> Mûrissement des tomates en fin de culture: l'éthylène à la rescousse!
<b>Actualités</b>		
4	262–265	<b>Brand Gisela, Höhn Heinrich, Schwizer Thomas et Kuske Stefan:</b> Filet anti-insectes: une barrière contre la mouche de la cerise
3	200–203	<b>Bravin Esther, Dietiker Dominique, Hanhart Johannes et Carint Dante:</b> SOA 2013: le choix des variétés est toujours d'actualité en arboriculture
4	256–260	<b>Garming Hildegard et Bravin Esther:</b> Comparaison internationale de production de pommes
3	194–197	<b>Heller Werner:</b> Désinfection à la vapeur aérée de semences de légumes
2	136–138	<b>Neumüller Michael et Mühlenz Isabel:</b> Des pruniers exempts de sharka
5	328–331	<b>Schweizer Simon, Neumann Lena, Braun Peter, Knuttig Sonja, Baumgartner Daniel et Widmer Albert:</b> Prédiction de la charge des pommiers
3	188–191	<b>Spring Jean-Laurent:</b> Fiche technique de Divico, premier cépage résistant aux principales maladies de la vigne sélectionné par Agroscope
6	388–391	<b>Viret Olivier et Spring Jean-Laurent:</b> Année viticole 2014: conditions météo particulières et apparition d'un nouveau ravageur
<b>La page de CHANGINS</b>		
5	334	<b>Cugini Denise:</b> CHANGINS présente ses vins au cœur du château de Nyon
3	206	<b>Deneulin Pascale et Burgos Stéphane:</b> Minéralité des vins: étude et valorisation d'un concept en vogue mais méconnu
4	269	<b>Mira de Orduña Heidinger Ramòn:</b> Un nouvel atout pour la chimie des vins
2	141	<b>Briguet Conrad et Tabur Nadia:</b> CHANGINS: capitale suisse de la formation en viticulture et œnologie
6	395	<b>Fleury Dominique:</b> Changement climatique: viticulture et arboriculture
<b>Portraits</b>		
2	139	<b>Rohrer Eliane:</b> Olivier Viret: une force de la nature au service d'une noble culture
3	205	<b>Rohrer Eliane:</b> Des goûts et des couleurs, Pascale Deneulin en a fait son métier
4	267	<b>Rohrer Eliane:</b> Christoph Carlen: un avenir pour les cultures à haute valeur ajoutée
5	333	<b>Rohrer Eliane:</b> Olivier Schumpp: le virus de la recherche
6	393	<b>Rohrer Eliane:</b> Séverine Gabioud Rebeaud: des fruits frais en toute saison