

OBSTBAU – Inhaltsverzeichnis 2014

39. Jahrgang

1. Januar bis 31. Dezember 2014

Leitartikel	3, 63, 123, 191, 259, 319, 375, 431, 475, 535, 583, 631	Gartenbautag 2014 – Deutsche Produkte mit hoher Qualität und Produktsicherheit <i>Zentralverband Gartenbau</i>	586
Aus der Arbeit der Fachgruppe Obstbau		QS-Fachbeitrag tagt in Jork <i>Dr. Annette Förschler</i>	587
Berufsständische Arbeit ist der Schlüssel zum Erfolg! <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	6	Regional ist Trumpf <i>Bundesvereinigung der Erzeugerorganisationen</i>	634
Dr. Hans-Peter Friedrich neuer Landwirtschaftsminister	66	Bundesausschuss Obst und Gemüse im Gespräch mit dem Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL) <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	636
Mehr Geld für das Schulobst-Programm <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	66	Importstopp Russlands erfordert die politische Unterstützung bei der Erschließung neuer Exportmärkte <i>Bundesvereinigung der Erzeugerorganisationen</i>	637
Bayernstube adé, Camping juchee!	67	Kernobst	
Internationale Grüne Woche Starker Auftritt der Leitmesse des Agraibusiness <i>Jörg Disselborg</i>	126	Erste Erfahrungen mit der Apfelsorte 'SQ159' (Natyra®) <i>Simon Egger, Sanzio Rombini und Sarah Perren</i>	9
Zehnjähriges Engagement für die Qualität und Sicherheit bei Obst und Gemüse	127	Beobachtungen zum Fruchtansatzverhalten bei Äpfeln 2013 <i>Maike Steffens</i>	72
Wahlen zum 8. EU-Parlament <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	194	Erfahrungen mit 'Roho 3615' (Evelina®) <i>Gerhard Baab</i>	75
Neues Mindestlohngesetz gefährdet Obst- und Gemüsebetriebe <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	262	Schorfresistente Sorten: Nach wie vor ein wichtiger Baustein zur nachhaltigen Obstproduktion <i>Dr. Andreas Peil, Dr. Markus Kellerhals, Franz Rueß, Gerhard Baab und Dr. Ulrich Mayr</i>	131
Umsetzung der GAP-Reform: EU-Agrarministerrat und EU-Parlament stimmen delegierten Rechtsakten zu <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	322	Bio und IP-Produktion alter Apfelsorten als Schlanke Spindel auf M9 – Teil 1 <i>Dr. Lothar Wurm, Manfred Kickenweiz, Wolfgang Patzl und Dr. Thomas Rühmer</i>	196
GAP Reform: Umsetzung auf nationaler Ebene <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	323	Bisher erfolgreiche Apfelsaison, aber nun... <i>Helwig Schwartzau</i>	202
Mindestlohn bereitet Obstbauern Sorge <i>Theo Däxl</i>	323	Ertragsoptimierung und Qualitätssicherung – Jahr 2014 <i>Michael Zoth, Michael Clever und Hans-Josef Weber</i>	204
Hochrangige Politik unterstützt den Obstbau <i>Bernd Eckhoff</i>	324	Alte Apfelsorten unter BIO- und IP-Bedingungen – Teil 2 <i>Dr. Lothar Wurm, Sylvia Wendelin, Manfred Gössinger, Martina Kieler, Kathrin Sigl, Verena Klöckl, Walter Brandes und Therese Schlösinger</i>	265
Mindestlohn ohne Rücksicht auf Verluste <i>Burkhard Möller</i>	378	Birnen – Eine Alternative für die deutsche Produktion? <i>Helwig Schwartzau</i>	270
Betriebswirtschaftliche Auswirkungen der steigenden Löhne auf den Obstbau <i>Margret Wicke</i>	382	Aktuelle Mutanten der Sorte 'Gala' <i>Gerhard Baab</i>	272
Stand der zonalen Zulassung von Pflanzenschutzmitteln <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	386	Erstes Feuerbrandresistenzgen isoliert <i>PD Dr. Henryk Flachowsky, Dr. Andreas Peil, Prof. Dr. Magda-Viola Hanke und Dr. Giovanni Broggin</i>	325
Verfügbarkeit von Pflanzenschutzmitteln <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	387	Alte Apfelsorten unter BIO- und IP-Bedingungen – Teil 3 <i>Dr. Lothar Wurm</i>	329
Bertram Fleischer wird neuer Generalsekretär des Zentralverbandes Gartenbau	387	Gehört die Zukunft der Kernobstlagerung wirklich nur dynamisch geregelten CA-Lagersystemen? <i>Josef Streif, Dominikus Kitemann und Daniel Neuwald</i>	439
Mindestlohngesetz und Mindestlohtarifvertrag <i>Zentralverband Gartenbau</i>	434	Die Mutanten von 'Elstar' <i>Gerhard Baab</i>	443
Service für Ausbildungsbetriebe <i>434</i>			
Der Kirschenanbau stand im Mittelpunkt <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	435		
Iss Äpfel gegen Putin! <i>478</i>			
Russischer Importstopp – Welche Maßnahmen sind sinnvoll? <i>Jörg Disselborg</i>	538		
Was ist Regionalität? <i>Jörg Disselborg und Dr. Annette Urbanietz</i>	539		

EU-Apfelernte auf Rekordniveau, weniger Birnen <i>Helwig Schwartau</i>	480	Düngung von Substratkulturen <i>Ludger Linnemannstöns</i>	507
Rotfleischige Äpfel erfolgreich anbauen <i>Dr. Michael Neumüller und Felicitas Dittrich</i>	483	Düngung von Schwarzen Johannisbeeren im ökologischen Anbau <i>Dr. Rudolf Faby und Ralf Eickhoff</i>	510
Erfahrungen zum maschinellen Schnitt <i>Gerhard Baab und Lisa Klophaus</i>	487	'Laprima' und 'Leora' <i>Dr. Erika Krüger</i>	541
Ertragsergebnisse in maschinell geschnittenen Anlagen <i>Dr. Klaus Griesbach und Peter Griesbach</i>	494	10 Jahre Sortenprüfung bei Holunder <i>Monika Möhler</i>	544
Lagerung der Birnensorte Xenia®/Oksana/Nojabrskaja/Novembra® <i>Dr. Gottfried Lafer</i>	497	expoSE und expoDirekt: Erneuter Ausstellerzuwachs erwartet <i>Simon Schumacher</i>	548
Anbausysteme beim Apfel <i>Prof. Dr. Werner Dierend und Anette Bier-Kamotzke</i>	555	Heidelbeersaison 2014 enttäuschte <i>Eva Würtenberger</i>	598
Äpfel bereit für den Winterschlaf <i>Brigitte Werner-Gnann</i>	561	Der Verzehrmonitor Himbeeren (Juni bis September) <i>Birgit Rogge</i>	647
Run auf Äpfel <i>Helwig Schwartau</i>	638		
Steinobst		Pflanzenschutz	
Maschineller Schnitt und Fruchtwände bei Steinobst <i>Ute Ellwein</i>	68	Wirkungsweise der Heißwasserbehandlung von Äpfeln <i>Dr. Peter Maxin und Dr. Roland W. S. Weber</i>	13
Wachstum in Abhängigkeit vom Boden <i>Manuela Zude-Sasse, Jana Käthner, Alex Weckschmied und Jörn Selbeck</i>	128	Bekämpfung von Obstbaumkrebs mit Kupfer <i>Dr. Rudolf Faby</i>	79
Befruchtung bei Süßkirschen <i>Dr. Mirko Schuster, Isabel Mühlentz und Mérylle Censier</i>	234	Kurz-Heißwassertauchen <i>Dr. Peter Maxin und Dr. Roland W. S. Weber</i>	84
Wiederholt umfangreiche Erntemenge bei Sauerkirschen <i>Helwig Schwartau</i>	408	Feuerbrandbekämpfung <i>Arno Fried</i>	134
Sauerkirschenanbau in Deutschland – ein kleines Update <i>Peter Hilsendegen</i>	410	LMA – Hinweise zur Löslichkeit, zur Mischbarkeit und erste Erfahrungen im Praxiseinsatz <i>Dr. Christian Scheer, Ulrike Holz, Eveline Maring, Arno Fried und Hans-Dieter Beuschlein</i>	137
Neue Sauerkirschen aus dem Julius Kühn-Institut <i>Dr. Mirko Schuster</i>	412	Wirkungsspektrum der Heißwasserbehandlung von Äpfeln <i>Dr. Peter Maxin und Dr. Roland W. S. Weber</i>	142
'Azura' und 'Jofela' – zwei neue interessante Zwetschensorten <i>Dr. Walter Hartmann</i>	415	Raubmilbeneinbürgerung in Apfelanlagen <i>Franz Josef Scheuer</i>	165
Süßkirschen im Aufwind <i>Helwig Schwartau</i>	437	Das Schorffahr 2013 in der Pfalz <i>Uwe Harzer</i>	208
Intensive Zusammenarbeit in Sachen Steinobst	517	Neue Pflanzenstärkungsmittel <i>Dr. Alexandra Makulla</i>	212
Sortenneuheiten der G4-Gruppe <i>David Ries</i>	518	Abdrift reduzieren <i>Simon Schweizer, Heinrich Höhn, Andreas Naef und Peter Kauf</i>	215
Schwierige Zwetschensaison 2014 <i>Eva Würtenberger</i>	552	Mehltaubekämpfung in Schwarzen Johannisbeeren <i>Dr. Rudolf Faby und Albert Nordmann</i>	220
Beerenobst		Symmetrische Luftverteilung – wichtigstes Kriterium für Sprühgeräte <i>Karl Lind</i>	277
Tafeltraubenanbau <i>Bruno Hugentobler</i>	16	Ist Ihr Sprühgerät richtig eingestellt? <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	281
Widerstandsfähigkeit von Erdbeeren <i>Dr. Henryk Flachowsky und Markus Bestfleisch</i>	169	Die Kirschessigfliege <i>Dr. Kirsten Köppler und Dr. Heidrun Vogt</i>	286
Tropfbewässerung und Fertigation bei Heidelbeeren <i>Dr. Rudolf Faby und Alfred-Peter Entrop</i>	224	Bekämpfung von Verticillium <i>Prof. Dr. Christian Neubauer</i>	335
Fruchtqualität von Erdbeeren: Bestäubung spielt eine entscheidende Rolle <i>Dr. Björn K. Klatt</i>	231	Pflanzenschutz: Es gibt nach wie vor gravierende Lücken! <i>Dr. Adrian Engel, Arno Fried, Uwe Harzer, Dr. Josef Huber, Dr. Olaf Kriehoff, Eveline Maring, Dr. Christian Scheer und Dr. Roland Weber</i>	388
Deutsche Erdbeeren – Erntebeginn so früh wie nie <i>Eva Würtenberger</i>	341	Pflanzenschutzmittel-Rückstandssituation an der Niederelbe und Minimierungsstrategien <i>Hinrich H. F. Holthusen</i>	392
Substrat-Anbau im Detail <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	342	Moderne Applikationstechnik im Fokus <i>Martin Strauß</i>	401
Erdbeeren –so früh wie nie <i>Ludger Linnemannstöns</i>	344	Fragen zum Kauf eines Sprühgerätes <i>Karl Lind, Peter Triloff und Markus Knoll</i>	406
Blüteninduktion bei Erdbeeren: Einfluss der Blätter und des Mehltaubefalls <i>Dr. Rudolf Faby</i>	452		

Stand des biologischen Pflanzenschutzes in Deutschland	450	Dr. Rudolf Faby auf dem Erdbeertag in Langförden verabschiedet	179
Diagnostik von Phytoplasmosen im Obstbau <i>Hélène Johnston, Markus Bünter, Santiago Schärer und Mauro Genini</i>	500	<i>Albert Nordmann</i>	
Harmonisierung der Pflanzenschutzmittelzulassung rückt in weite Ferne <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	505	Ergebnisse aus Grundlagen- und Praxisforschung <i>Christian Kröling</i>	181
Feld- und Wühlmäuse – Befall in Obstanlagen nimmt zu <i>Werner Dahlbender und Günter Hensel</i>	505	Deutsche Erzeugerorganisationen auf der Fruit Logistica 2014	183
Rücknahmesystem PRE entsorgt unbrauchbare Pflanzenschutzmittel	595	Schnitt- und Rodungsholz aus Obstplantagen: Nutzungsmöglichkeiten als biogener Festbrennstoff <i>Dr. Martin Schmid und Prof. Dr. Ralf Pude</i>	237
Situation der Raubmilben in Apfelanlagen des Bodenseegebietes <i>Martin Trautmann, Sybille Späth, AnnaSophie Zeiser und Christoph Denzel</i>	642	Tag der Technik im Obst- und Weinbau 2014 <i>Martin Strauß</i>	240
		Perspektiven für das Alte Land <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	242
		„Man trifft sich auf der Fruchtwelt“ <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	244
		Süddeutschlands Spargel- und Erdbeererzeuger mit neuer Führungsstruktur	248
		Erdbeeranbau in Südafrika <i>Dr. Andreas Aschentrup</i>	290
		1. Öko-Beerenobsttag in Nordrhein-Westfalen <i>Sandra Müller</i>	295
		Gute Preise nur mit guter Ware <i>Klaus Niehörster</i>	297
		5. Azubi-Tag von NRW, Rheinland-Pfalz und Hessen <i>Lisa Klophaus</i>	300
		Der Weiterbildungsbedarf ist hoch! <i>Elke Mohnhaupt</i>	301
		Perspektiven für das Alte Land <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	304
	588	Nachbesserungen beim Mindestlohn gefordert <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	307
		Fruchtwelt Bodensee: In der Tat eine bedeutende Fachmesse für den Obstbau <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	308
	649	Was macht der Apfelmarkt? <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	311
		Mehr als 13.000 Unterschriften für den Pflanzenschutz <i>Heinz Breuer</i>	312
	18	Die Sanddornwelt traf sich in Potsdam <i>Dr. Friedrich Höhne</i>	346
	46	Der Verzehrmonitor: Bio-Obst <i>Birgit Rogge</i>	350
	49	Fachkräftesicherung und Nachwuchswerbung im Fokus <i>Larisa Chvartsman</i>	352
	106	Meisterkursus in Klein-Altendorf erfolgreich abgeschlossen <i>Martin Balmer</i>	354
	110	EU-Zulassungspolitik – und was kommt auf uns zu? <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	355
	113	Äpfel als Weltraumnahrung <i>Dr. Michael Blanke</i>	356
	114	Fünfeckige Citrusfrüchte für Prüflinge <i>Annette Schörner</i>	360
	115	Trotz Extremwetterlagen – Vereinigte Hagel hält Kurs <i>Daniel Rittershaus</i>	362
	173	Aktuelle Tendenzen und Entwicklungen in Europas Beerenobstszene <i>Dirk Metzloff</i>	363
	175	Und zum Abschluss ging es in den „Tiefen Westen“ ... <i>Eva Baumgartner</i>	419
	177		
Hinweise zu neuen Zulassungen und Genehmigungen im Erwerbsobstbau			
(Dr. Adrian Engel)	15, 83, 141, 214, 285, 334, 399, 448, 504, 554, 591, 646		
Pflanzenschutz in Erdbeeren			
(Ralf Jung)	138, 223, 289, 340, 407, 449, 506, 553, 596		
Interview			
Enge Verzahnung von Anbau, Baumschule und Züchtung OBSTBAU sprach mit Erich Kiefer, Kiefer Obstwelt, Ortenberg, Dr. Walter Hartmann, Filderstadt, und Dr. Michael Neumüller, Hallbergmoos <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	519		
Mit Frühzeitigkeit im Anbaubereich punkten OBSTBAU sprach mit Franziska und Henning Meyer, Leeswig <i>Dr. Annette Urbanietz</i>			
Nüsse			
Haselnussanbau in Deutschland <i>Carola Nitsch</i>			
Aus dem In- und Ausland			
Der Obstbau in Polen – Teil 2 <i>Dr. Vera Belaya</i>			
3. Beerenobstlehrfahrt für junge Obstbauern <i>Henriette von der Leyen und Britta Schmitz</i>			
Ökologischer Erdbeeranbau: Pflanzenschutz bleibt schwierig <i>Dr. Annette Urbanietz</i>			
expoSE und expoDirekt 2013 – Guter Rundumschutz <i>Dr. Helga Buchter-Weisbrodt</i>			
22. Augustenberger Obstbautag <i>Elfie Schell</i>			
AK Niederbayern besuchte Altes Land <i>Hans Göding</i>			
11. Januar: Tag des Deutschen Apfels <i>BVEO</i>			
Fruchtwelt Bodensee 2014 und agrarwelt: Internationales Messedoppel liefert neue Impulse für Anbauer			
Wie Obstbauern ihren Schnitt machen können <i>Klaus Niehörster</i>			
Autonomer Pflanzenschutz <i>Dr. Michael Blanke</i>			
13. Trier-Luxemburger Obstbautag in Schweich (D) <i>Franz Kremer und Franz Josef Scheuer</i>			

Deutsche und Neuseeländische Partner treten der internationalen Partnerschaft für rotfleischige Apfelsorten IFORED bei	422	12. Internationaler Birnen-Kongress in Leuven/Belgien <i>Dr. Michael Blanke</i>	616
Kirschen-Begehung Augustenberg 2014 <i>Arno Fried</i>	457	Gründung der Öko-Beratung Baden-Württemberg e.V. (ÖBBW) <i>Dr. Christian Eichert</i>	619
Treffen des Arbeitskreises „Obstbauliche Leistungsprüfung“ <i>Christian Kröling</i>	459	Urlaub? Ja klar! Aber... <i>RA Stephan Eichner</i>	654
Beim Steinobst schlummern noch Reserven <i>Brigitte Werner-Gnann</i>	460	3. Apfeltag der Züchtungsinitiative Niederelbe <i>Prof. Dr. Werner Dierend</i>	657
Stufenlos von 1900 bis 2014 <i>Martin Strauß</i>	462	Fitmacher für den schärferen Wettbewerb <i>Dr. Helga Buchter-Weisbrodt</i>	659
Steinobstproduktion von morgen: Innovativ, umweltfreundlich und verbrauchernah <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	464	Ausschreibung Deutscher Innovationspreis Gartenbau 2015 <i>Bernd Eckhoff</i>	663
Kirschenanbau aktuell <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	467	Bundesausschuss Obst und Gemüse tagte in Berlin <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	664
Nützliche Hilfen zum Schutz der Frucht <i>Brigitte Werner-Gnann</i>	522		
Freisprechungsfeier für Obstbauehilfen auf der ESTEBURG <i>Bernd Eckhoff</i>	524	<u>Persönliches</u>	
Agrarrat diskutiert Schulobst- und Gemüseprogramm sowie die gemeinsame Marktorganisation <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	526	Berthold Knoblauch verstorben	118
Hohe Standards in der QS-Laboranerkennung	527	Josef Wolf – 80 Jahre	118
Sorten und Anbautechnik im Fokus <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	564	Willi Bennerscheidt verabschiedet	119
INTERPOMA 2014	567	August Löckener: 35 Jahre Betriebstreue	233
Versuchsführung Augustenberg 2014 <i>Elfie Schell</i>	570	Süddeutschlands Spargel- und Erdbeererzeuger mit neuer Führungsstruktur	248
Tief im Westen... <i>Christiane Mager und Lisa Klophas</i>	572	Bernhard Didinger verstorben	252
Fachgespräch Kirschesigfliege am OGM Oberkirch <i>Markus Litterst</i>	603	Fritz-Georg Zahn – 80 Jahre	423
Erdbeerpflanzenproduktion live erleben <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	604	Neues Mitglied in der Bundesfachgruppe Obstbau: Die Vereinigung der Johannisbeer- Anbauer in Deutschland e.V.	527
10 Jahre Norddeutsche Kooperation im Gartenbau <i>Jan-Peter Beese</i>	608	Eberhard Peters verstorben	622
Hier regiert der Apfel <i>Pressebüro deutsche Obst und Gemüse</i>	610	Dr. Reinhard Schietinger verstorben	665
Superlative: Tag des offenen Hofes im Alten Land <i>Bernd Eckhoff</i>	612		
Apfelverkostung regt Nachfrage an <i>Peter Muß</i>	614	<u>Einhefter</u>	
Gelungenes Hoffest „rund um den Apfel“ <i>Dieter Linden</i>	615	Mitteempfehlungen und Hinweise zum Pflanzenschutz in Strauchbeeren 2013	19
		Mitteempfehlungen und Hinweise zum Pflanzenschutz in Steinobst 2013	85
		Mitteempfehlungen und Hinweise zum Pflanzenschutz in Kernobst 2013	145
		Pflanzenschutzmittelliste 2013 für den kontrolliert Integrierten Anbau	181
		<u>Gesamtinhaltsverzeichnis 2013</u>	29

Herausgeber und Verlag:

Fachgruppe Obstbau im Bundesausschuss Obst und Gemüse,
Haus der Land- und Ernährungswirtschaft
Claire-Waldoff-Str. 7, 10117 Berlin

Redaktion:

Jörg Disselborg
Claire-Waldoff-Str. 7, 10117 Berlin
Telefon 030 200065-23, Fax 030 200065-29
Dr. Annette Urbanietz
Godesberger Allee 142-148, 53175 Bonn
Telefon 0228 8100249, Fax 0228 8100264

Gesamtherstellung:

projekt m/c, Mauritzheide 4, 48145 Münster

E-Mail:

info@projekt-mc.de