

# OBSTBAU – Inhaltsverzeichnis 2019

43. Jahrgang  
1. Januar bis 31. Dezember 2019

<b>Leitartikel</b>	3, 71, 127, 195 (04), 195 (05), 259, 319, 367, 419, 479, 539, 603	Sommertagung der Bundesfachgruppe Obstbau in Schleswig-Holstein <i>Joerg Hilbers und Dr. Annette Urbanietz</i>	10-482
<b>Aus der Arbeit der Fachgruppe Obstbau</b>		Heimische Äpfel brauchen faire Preise <i>Brigitte Werner-Gnann</i>	10-485
Rechtssichere Internetseite: Preisausschreiben und Gewinnspiele <i>RA Cornelius Matutis</i>	01-6	Umfangreiches Aktionsprogramm für den Insektenschutz beschlossen <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	10-486
Im Dialog mit Bundeslandwirtschaftsministerin Julia Klöckner <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	01-7	Aktionsprogramm für den Insektenschutz <i>Jens Stechmann und Joerg Hilbers</i>	10-487
Rechtssichere Internetseite: Alles rund um Stock-Fotos <i>RA Cornelius Matutis</i>	02-74	Obstregion Bodensee – bald Geschichte? <i>Anja Renz</i>	11-542
Gesetzlicher Mindestlohn steigt in zwei Stufen <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	02-75	BfR-Verbraucherkonferenz „Genome Editing“ in Berlin: Viel Potenzial, aber klare Regeln erforderlich <i>Joerg Hilbers</i>	11-545
Delegiertentagung in Grünberg <i>Jörg Disselborg</i>	02-76	Insektenschutz nur mit der Landwirtschaft umsetzbar <i>Andrea Schneider</i>	11-546
Rechtssichere Internetseite: Impressum im Bereich Social Media <i>RA Cornelius Matutis</i>	03-130	Umweltbundesamt zu Besuch in der Pfalz <i>Uwe Harzer</i>	12-606
Förderung von Frostschutzberegnungsanlagen in die GAK aufgenommen <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	03-131	Wichtige berufsständische Themen diskutiert <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	12-608
Europawahl 2019: Kernanliegen des BOG (4/19) <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	04-198	Asiens Märkte der Zukunft <i>Lisa Kloke</i>	12-611
Ministerien sorgen für Verschärfung der Düngeverordnung <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	04-199	<b>Kernobst</b>	
Wo landet unser Obst? Warenstromanalyse für Tafelobst <i>Dr. Hans-Christoph Behr und Dr. Walter Dirksmeyer</i>	05-198	Maschinelles Schnitt und maschinelle Ausdünnung... <i>Dr. Lothar Wurm</i>	01-8
Herausforderungen 2019 <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	05-201	Apfelsortenforum in Klein-Altendorf <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	01-12
Rechtssichere Internetseite: Was ist bei einer Domainregistrierung zu beachten? <i>RA Cornelius Matutis</i>	05-202	Interpoma 2018: Der Blick über den Tellerrand gen Osten <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	02-81
Rheinische Obstbauern stehen für regionale Produktion <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	06-262	Marssonina – Anfälligkeit von Apfelsorten <i>Thomas Wöhner, Anne Bohr und Hans-Jakob Schärer</i>	03-172
Im Gespräch mit Bundestagsabgeordneten <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	06-264	Pink Lady® – die Story eines Marketing-Erfolgs <i>Dieter Linden</i>	03-179
Probleme und Chancen des deutschen Obst- und Gemüsebaus erörtert <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	07-322	Wie sollte im Jahr 2019 ausgedünnt werden? <i>Michael Zoth und Michael Clever</i>	04-200
Den Verbraucher vom Vorteil regionaler Produktion überzeugen <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	07-323	Äpfel: Marktumschwung möglich? <i>Helwig Schwartau</i>	04-205
Zur Novelle des Berufsbildungsgesetzes <i>Zentralausschuss der deutschen Landwirtschaft</i>	08-370	Die schmale Fruchtwand beim Apfel <i>Christian Andergassen und Daniel Pichler</i>	04-207
Verbundvorhaben Lückenindikationen <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	08-371	Neue Birnensorten auf dem Prüfstand <i>Gerhard Baab</i>	05-204
Betriebsvergleich 4.0 <i>Sabine Hübner</i>	08-372	SweeTango®: Der frühe Tanz mit dem starken Crunch <i>Dr. Martin Brüggewirrh, Jennifer Kruse und Joerg Hilbers</i>	05-211
Zum Volksbegehren „Rettet die Bienen“ in Baden-Württemberg <i>Antonia Kitt</i>	09-422	Geschmackvoll: ‘Gala’ Schnico®, ‘Ladina’ und ‘Tramin’ schneiden bei Blindverkostung am besten ab <i>Sylvia Metzner</i>	05-216
Öffentlichkeitsarbeit für den Deutschen Obstbau <i>Joerg Hilbers</i>	09-423	Der JUTEK „Wind Master“ <i>Anke Fischer</i>	06-269
„Natürlich artenreich. Deutscher Obstbau.“ <i>Heike Stommel und Joerg Hilbers</i>	09-424	Präzise und schnell: Neuer Sensor für das Monitoring der Atmungsrate in der Obst- und Gemüselagerung <i>Dr. Pramod Mahajan, Ingo Truppel, Nandita Keshri, Werner B. Herppich und Martin Geyer</i>	06-272

Kernobstbetriebe mit besseren Ergebnissen als in der Vorsaison <i>Sabine Hübner</i>	06-275	Was gibt es Neues bei den Strauchbeeren? <i>Verena Hersping</i>	09-450
Sonnenbrand bei Äpfeln – Entstehung und Gegenmaßnahmen <i>Martin Thalheimer, Julia Martinelli, Ines Ebner und Norbert Paoli</i>	08-374	Hohe Nachfrage und niedrige Preise: Das Trendprodukt Heidelbeere <i>Claudio Gläßer</i>	10-502
Anbausysteme bei Birne <i>Dr. Thomas Karl Schlegel</i>	08-378	XII Rubus & Ribes Symposium <i>Gunhild Muster</i>	10-505
Weniger Kernobst, optimistische Markteinschätzung <i>Helwig Schwartau</i>	09-426	Ganz im Zeichen des geschützten Anbaus <i>Steffen FINDER</i>	11-567
Verschiedene Hagelnetzfarben im Apfelanbau <i>Dr. Leonhard Steinbauer</i>	09-429	Miscanthus als Pflanzsubstrat für Erdbeeren – eine nachhaltige Alternative? <i>Thorsten Kraska, Ralf Pude et. al.</i>	11-570
Mit klassischer Züchtungsarbeit gegen den Klimawandel <i>Annette Schörner</i>	10-488	Neue Schwarze Johannisbeersorten aus Baden-Württemberg <i>Stefan Volgenandt et al.</i>	12-626
Weniger deutsche Äpfel im Lager <i>Helwig Schwartau</i>	12-612		
Tradition erlebt eine Renaissance <i>Jens Anderson</i>	12-614	<b><u>Pflanzenschutz</u></b>	
Obstbauern wollen neue Sorten selbst einführen! <i>Josef Leicht</i>	12-616	Wühlmausbekämpfung, eine Daueraufgabe in Obstanlagen! <i>Dr. Adrian Engel</i>	01-17
<b><u>Steinobst</u></b>		Problem unterm Dach gelöst? <i>Ralf Jung</i>	03-138
Anlagerung und Abdriftminderung – geht das bei hohen Baumformen? <i>Hans-Dieter Beuschlein</i>	04-229	Ist eine Regulierung des Apfelblütenstechers zukünftig noch möglich? <i>Martin Trautmann, Eveline Maring, Elfie Schell und Ralf Jung</i>	03-147
Große Kirschen von kleinen Bäumen <i>Monika Möhler</i>	06-265	Die Apfelrostmilbe <i>Martin Trautmann</i>	04-213
Pflanzenschutz im Bio-Aprikosenanbau <i>Dr. Lothar Wurm</i>	07-325	Wie wirkt sich ein potenzieller Befall mit der Kirschessigfliege auf den Obstbau aus? <i>Jennifer Johns</i>	04-220
Süßkirschen – Gute Ernte in Sicht <i>Eva Württenberger</i>	07-330	Apfelschorfprognose mit SIMSCAB <i>Juliane Schmitt, Dr. Benno Kleinhenz und Dr. Paolo Racca</i>	05-222
Kirschenbegehung auf dem Augustenberg <i>Elfie Schell</i>	08-394	Die Schwarze Wurzelfäule an Erdbeeren <i>Prof. Dr. Roland W. S. Weber</i>	05-229
Neue Süßkirschsornten im späten Reifebereich <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	09-447	Abdrift vermeiden! <i>Felix Ruppert</i>	08-382
<b><u>Beerenobst</u></b>		Projekt EUFRUIT: Austausch zur Integrierten Apfelproduktion auf europäischer Ebene – Teil 1 <i>Franziska Zavagli et. al.</i>	09-435
Jan-Niklas Berger erhielt Förderpreis für herausragende Studienabschlussarbeit <i>Prof. Dr. Werner Dierend</i>	01-21	Notfallzulassungen im Obstbau – Fluch oder Segen? <i>Uwe Harzer</i>	09-440
Beerenfachleute – weltweit vernetzt <i>Gunhild Muster</i>	01-22	Fachgespräch im BVL zu Kennzeichnungsaufgaben und Anwendungsbestimmungen <i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	09-446
Substratkultur – Wie funktioniert das? <i>Andrea Sausmikat</i>	02-84	Projekt EUFRUIT: Austausch zur Integrierten Apfelproduktion auf europäischer Ebene – Teil 2 <i>Franziska Zavagli et. al.</i>	10-497
Großbritannien: Neuer Ernteroboter scheint großes Potenzial zu haben	02-107	Umfangreiche Versuchsarbeit vorgestellt <i>Dr. Christian Scheer</i>	11-554
Kältebedarf von Erdbeeren <i>JanNiklas Berger, Ludger Linnemannstöns und Prof. Dr. W. Dierend</i>	03-132	Wanzen verursachen in der Schweiz immer größere Schäden	11-557
5. Tunneltag in Auweiler <i>Ludger Linnemannstöns</i>	04-228	Projekt EUFRUIT: Austausch zur Integrierten Apfelproduktion auf europäischer Ebene – Teil 3 <i>Franziska Zavagli et al.</i>	11-560
Die Rubus-Stauche <i>Erika Krüger, Holger Linck und Annette Reineke</i>	05-235	Projekt EUFRUIT: Austausch zur Integrierten Apfelproduktion auf europäischer Ebene – Teil 4 <i>Franziska Zavagli et al.</i>	12-620
Erdbeeren – Knappes Angebot im Mai <i>Eva Württenberger</i>	06-284		
Tunneltag in Deutschlands „Mekka des Beerenobstanbaus“ <i>Dr. Annette Urbanietz</i>	06-286		
Beerenobstversuche im Tunnel im Fokus <i>Arno Fried und Wolfgang Bauer</i>	07-337	<b><u>Hinweise zu neuen Zulassungen und Genehmigungen im Erwerbsobstbau</u></b>	
Schwarze Johannisbeeren – Ernteausfälle durch Spätfröste <i>Eva Württenberger</i>	08-390	( <i>Dr. Adrian Engel</i> ) 16, 80, 145, 218 (04), 220 (05), 279, 332, 381, 438, 496, 558, 624	
Interaspa praxis 2019 <i>Fred Eickhorst</i>	08-392	<b><u>Pflanzenschutz in Erdbeeren</u></b>	
		( <i>Ralf Jung</i> ) 143, 225 (04), 228 (05), 281, 336, 387, 443, 504, 566	

## Pflanzenschutz im Gewächshausanbau

### von Strauchbeeren

(Ralf Jung) 144, 226 (04), 226 (05), 282, 334, 388, 444, 500, 558

### Interview

Direktvermarktung aus der Region – mit mehrfach ausgezeichneten Verarbeitungsprodukten  
OBSTBAU sprach mit Josef Hausner, Erdbeeren Hausner, Burgkirchen

Annette Schörner

Mit Service und Qualität punkten  
OBSTBAU sprach mit Florian Milke, Fruchtwerk Milke, Bad Sassendorf

Dr. Annette Urbanietz

Ein fairer Preis für unsere Äpfel ist existenziell!

Dr. Annette Urbanietz

### Aus dem In- und Ausland

Rheinisch-Nassauische Obstbautagung

Herbert Netter

Bozen, die Apfelhauptstadt der Welt!

Dr. Annette Urbanietz

Ausstellerrekord auf der expoSE – expoDirekt

Annette Schörner

38. Bruchsaler Erdbeertag

Elfie Schell

Der Obstbau-BOOM in Russland

Dr. Michael Blanke

Was passiert auf dem Balkan?

Martin Balmer

Zugkräftige Kampagne für Äpfel aus Deutschland!

Lisa Kloke

Junge UnternehmensleiterIn FITTER gemacht

Katharina Esser

Norddeutsche Obstbautage in Jork

Dr. Annette Urbanietz

Junge Obstbauern unterwegs

Kathrin Kramer

30. Biofach in Nürnberg: ein Rekord jagt den nächsten

Annette Schörner

Rheinischer Obstbautag

Dr. Annette Urbanietz

Strauchbeerenfläche steigt weiter

Eva Würtenberger

Hochschule Osnabrück: Studiengang Gartenbau heißt jetzt

„Angewandte Pflanzenbiologie“

Christian Neubauer, Juli Gravenstein

Nachfrage für BIO-OBST wächst

Ursula Schockemöhle

Mit Praxis und Theorie zur Fachoberschulreife

Veitshöchheimer Obstbautag 2019

Annette Schörner

Neuigkeiten aus dem Hause BayerCropScience

Dr. Annette Urbanietz

Azubi-Tag 2019

Dr. Annette Urbanietz

Rechtssichere Internetseite: Trackingpixel und Analysetools

RA Cornelius Matutis

Spinnmilben im Kalifornischen Erdbeeranbau

10. Bundes-Beerenobstseminar an der LVWO Weinsberg

Annette Schörner

Von Hasel- und Walnüssen...

Dr. Annette Urbanietz

Betriebsklima: Warum eine gute Arbeitsatmosphäre so wichtig ist

Rolf Leicher

67. Obstbautag Sachsen-Anhalt 2019

Dr. Thomas Karl Schlegel

Dreißigstes Obstbauseminar mit vielen Informationen

Julia Strobl, Klaus Kapauer und Markus Prantl

„Vorbei ist die schöne Schulzeit!“

Uwe Michelfelder

Breitenhof-Tagung 2019

Simon Schweizer und Simone Reinhart

BOTT 2019: Der Bodensee-Obstbau-Technik-Tag geht in die 8. Runde

Maschinenring Tett nang

Kirschentag in Oppenheim

Dr. Annette Urbanietz

Abdriftmindernde Pflanzenschutztechnik im Fokus

Dr. Annette Urbanietz

Erdbeer- und Baumobstbauern trafen sich in Deutenkofen

Christine Hochreiter

Der Blick in die Zukunft

Anke Fischer

Alte Folien vom Feld sammeln und recyceln

35. Tag der Technik in der Steiermark – ein voller Erfolg!

Annette Schörner

Fachlicher Austausch wichtig

Joerg Hilbers

Importe aus Drittstaaten gefährden einheimischen Kirschenanbau!

Herbert Knuppen

Beerenobst-Forschung in Silberberg

Annette Schörner

3. Informationsfahrt Pflanzenschutz des BOG

Dr. Hans-Dieter Stallknecht

Wenn im Obstbau der Wurm drin ist

Gerhard Bernauer

Stellenangebote erfolgreich gestalten

Rolf Leicher

Brüssel verklagt Deutschland bei der Mehrwertsteuer-pauschalierung

Dr. Hans-Dieter Stallknecht

Verpackungslizenzierung: Übergroße Packungen sind außen vor

Friedrich Ellerbrock

Nicht nur Spaß an der Arbeit – auch Zeit für Familie und Freunde

Dr. Franz Rueß

Apfeltag in Klein-Altendorf 2019

Dr. Annette Urbanietz

Gelungene Werbung für regionales Obst

Herbert Knuppen

Ausbildungszahlen für 2018 veröffentlicht

Zentralverband Gartenbau e.V.

Versuchsführung Augustenberg 2019

Elfie Schell

Gelungene Messe rund um den Beerenobstanbau

Dr. Annette Urbanietz

Auf Entdeckungstour durch Serbien

Jan-Henrik Wiebusch und Christoph Kruse

06-293

06-300

06-304

06-307

06-310

06-312

07-346

07-348

07-350

07-354

07-356

08-398

08-402

08-403

08-407

08-408

09-453

09-457

09-460

09-462

09-465

09-466

09-468

10-511

10-516

10-517

10-518

10-521

10-524

Öffentlichkeitsarbeit für den deutschen Obstbau – Ein Zwischenfazit <i>Bundesfachgruppe Obstbau</i>	10-527	„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 5 <i>Martin Trautmann</i>	04-233
Die Branche fest im Blick <i>Isabelle Bohnert</i>	11-575	„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 6 <i>Martin Trautmann</i>	05-240
Zertifizierte Fachkraft für Spargel-, Erdbeer- und Beerenobstanbau <i>Bernd Möllers</i>	11-579	„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 7 <i>Martin Trautmann</i>	06-298
Volksbegehren Artenschutz in Baden-Württemberg: Großveranstaltung in Überlingen <i>Anja Renz</i>	11-582	„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 8 <i>Martin Trautmann</i>	07-344
Alles rund um Recycling, Verpackung und Mikroplastik <i>Annette Schörner</i>	11-584	„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 9 <i>Martin Trautmann</i>	08-400
Feldtag in Schlachters 2019 <i>Annette Schörner</i>	11-588	„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 10 <i>Martin Trautmann</i>	09-458
Über den Tellerrand geschaut <i>Thomas Progl und Hans Göding</i>	11-592	„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 11 <i>Martin Trautmann</i>	10-514
Royalser Besuch im Kanzleramt <i>BVEO</i>	11-593	„Vielfalt statt Einfalt...“ – Teil 12 <i>Martin Trautmann</i>	11-552
Messe SITEVI in Montpellier: Die Preview-Tour <i>Markus Litterst</i>	11-594	Ökologische Vielfalt im integriert bewirtschafteten Obstanbau <i>Dr. Hannah Jaenicke et al.</i>	12-635
Machen viel mit: Outdoorfähige Smartphones & Tablets <i>Christine Schonschek</i>	12-648	„Vielfalt statt Einfalt...“ – Teil 13 <i>Martin Trautmann</i>	12-640
Erschließung von Obstbauflächen zur Bewässerung <i>Andrea Schneider</i>	12-652	Insektenrückgang weitreichender als vermutet	12-642
Abzocke im bio-Produkt-Sektor <i>Dieter Linden</i>	12-654	Honorierung von Landschaftspflegeleistungen im Obstbau <i>Dr. Annette Urbanietz und Dr. Jürgen Lorenz</i>	12-644
Im Westen wieder was Neues <i>Andreas Löbke und Franz Josef Scheuer</i>	12-656	<b><u>Persönliches</u></b>	
Kritikgespräche ohne Klimastörungen <i>Rolf Leicher</i>	12-657	Dr. Hans-Dieter Stallknecht 60 Jahre	01-51
Insektenschutz gemeinsam voranbringen <i>Joerg Hilbers</i>	12-661	Prof. Dr. Georg Backhaus im Ruhestand	02-108
<b><u>Nüsse</u></b>		Wahlen in der Landesfachgruppe Obstbau in Niedersachsen	03-186
Nüsse – Chance für den deutschen Anbau? <i>Eva Würtenberger und Ursula Schockemöhle</i>	11-580	Prof. Dr. Wolfgang Bokelmann: 40 Jahre Forschung und Lehre für nachhaltige Lebensmittel	09-470
Haselnussanbau in Deutschland – die vier W-Fragen <i>Carola Nitsch</i>	12-630	Hermann Schimmelpfeng verstorben	12-660
<b><u>Biodiversität</u></b>		<b><u>Einhefter</u></b>	
„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 2 <i>Martin Trautmann</i>	01-14	Mittelempfehlungen und Hinweise zum Pflanzenschutz in Strauchbeeren 2019	01-23
„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 3 <i>Martin Trautmann</i>	02-78	Mittelempfehlungen und Hinweise zum Pflanzenschutz in Steinobst 2019	02-87
„Vielfalt statt Einfalt ...“ – Teil 4 <i>Martin Trautmann</i>	03-182	Mittelempfehlungen und Hinweise zum Pflanzenschutz in Kernobst 2019	03-149
		<b><u>Sonderheft</u></b>	
		Zukünftige Verfügbarkeit von Insektiziden im deutschen Obstbau	04-226
		<b><u>Gesamtinhaltsverzeichnis 2018</u></b>	01-33

#### Herausgeber und Verlag:

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

#### Redaktion:

Joerg Hilbers  
Claire-Waldoff-Str. 7, 10117 Berlin  
Telefon 030 200065-23, Fax 030 200065-29  
Dr. Annette Urbanietz  
Campus Klein-Altendorf 2, 53359 Rheinbach  
Telefon 02225 98087-30, Fax 02225 98087-29

#### Gesamtherstellung:

projekt m/c, Mauritzheide 4, 48145 Münster

#### E-Mail:

info@projekt-mc.de