

# Jahresheft 2010

- 137 Impressum
- 1 Vorwort  
*Michael Ruhнау*
- 136 Autorenverzeichnis

## POMOLOGIE

- 4 Die Verbotene Aprikose  
*Clemens Wimmer*
- 6 Pomologische Untersuchungen an Mandelsorten der Pfalz  
*Philipp Eisenbarth*
- 16 Das Schicksal der unbekanntenen Sorten  
*Herbert Ritthaler*
- 19 Die Vereinsdechantsbirne  
*Hans-Jürgen Franzen*
- 22 6 Obstsorten des Jahres auf einen Blick  
*Sabine Fortak*
- 26 Exotisches Obstgehölz: Jujube  
*Steffen Kahl*
- 28 Baum des Jahres: Die Vogelkirsche  
*Werner Schuricht*
- 30 Deutschlands dickster und ältester Kirschbaum  
*Robert Scheibel*
- 32 Neu zugelassen: Sortenporträts  
– Berleis  
– Greencats  
*R. Lebe*

## THEMENSCHWERPUNKT

- 33 Düngung im Streuobstbau  
*Markus Zehnder*
- 38 Die Pflege von Streuobstwiesen durch Beweidung  
*Gerd Bauschmann*
- 54 Erziehung muss sein!  
*Hans-Joachim Bannier*
- 65 Moderne Pflege alter Obsthochstämme  
*Hans-Thomas Bosch*

## PROJEKTE

- 72 Insel Vilm  
*Lutz Grope*
- 78 Die Feststellung möglicher Fäulen und des Wurzelvolumens/Wurzelzustandes an Bäumen durch technische Geräte  
*Hans Letulé*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 81 Obstbau in Scherben  
*Klaus Schuh*
- 86 Ganz Bayern ein Garten  
*Hans Niedernhuber*
- 92 Erlebnisse aus der DDR-Geschichte eines großen Obstbaubetriebes  
*Günther Wildenhain, Werner Schuricht*
- 102 Zur Geschichte des Obstbaus in Mitteldeutschland  
*Rezension: Norbert Clement*
- 103 Nachlese zum 125-jährigen Jubiläum des OGV Kronberg e. V.  
*Volker André Bouffier*
- 106 Das Klassenzimmer im Grünen  
*Rezension: Susanne Labus*
- 107 Der Baum – Mittler zwischen Himmel und Erde  
*Rezension: Dr. Werner Schuricht*
- 108 Die Streuobstwiese

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 109 Apfellagerung in Apfelmastiegen  
*Willi Hennbrüder*
- 110 Rezepte  
*Michael Ruhnau*
- 111 Einige Hinweise zum Pflücktermin  
und der Lagerung von Kernobst  
für den Hobbygärtner  
*Hans-Jürgen Franzen*

## STREUOBST

- 115 Recht: Kein Ersatz bei Streuobstwiesen  
*Dr. Jörg Friedmann*
- 116 Vögel der Streuobstwiese (3)  
Der Gartenrotschwanz  
*Gerd Bauschmann*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 120 Pionierarbeit bei der Bestimmung von  
Pflaumensorten  
*Claudia Thöne, Hans-Joachim Bannier*
- 122 Eine Reise zur Wiege des Apfels 2009  
*Karl Frieser, Werner Schuricht*
- 129 Einladung zum 5. Treffen der Arbeits-  
gruppe Obstbaumpflege  
*Rüdiger Brandt*
- 130 Fortbildung Obstgehölze  
*Jan Bade*
- 121 Verfügbare Schriften in der  
PV-Geschäftsstelle  
*Joachim Brauss*
- 132 Neu: Jahreshefte auf CD
- 132 10. Internationales Pomologentreffen  
2010 in Hessen  
*Hans-Joachim Vogler*
- 133 Einladung zur Europom 2010 in Wisley,  
England  
*Jim Arbury, Übersetzung: Claudia Thöne*

## ZU GUTER LETZT

- 134 Das „Pomo-Klo“  
*Steffen Kahl*
- 136 Beiträge an die Redaktion ...

## KUNST

- 135 Brasilianische Kunst-Früchte-  
Kollektion „Cores Da Terra“  
*Steffen Kahl*



# Jahresheft 2011

## THEMENSCHWERPUNKT

- 4 Verkehrte Kirschenwelt  
*Hans-Joachim Bannier*
- 12 Biodiversität alter Süßkirschen  
*A. Braun-Lüllemann, H.-J. Bannier*
- 20 Lust auf bunte Vielfalt?  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 22 Coburger Maiherz, Typ Sahlis-Kohren  
*A. Braun-Lüllemann, H.-J. Bannier*
- 26 Sorte gesucht: Wer kennt die  
,D'Annonay'?  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 28 Kirschendetektivarbeit: Die unendliche  
Geschichte der Coburger Maiherz  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 33 Die Kirschen des Alten Landes  
*Eckart Brandt*
- 38 Kirschenanbau und -Forschung in  
der „Fränkischen Schweiz“  
*Hermann W. Schreiweis*
- 42 Die historischen Süßkirschen  
sorten der Pfalz  
*Philipp Eisenbarth*
- 52 Informationen über Forschungen bei  
Süßkirschen  
*Werner Schuricht*
- 62 Sprichwörtliches zu Kirschen  
*Werner Schuricht*

## POMOLOGIE

- 64 Pillnitzer „Pi-“ und „Re-“  
Sorten für Halb- und Hochstämme?  
*Prof. Manfred Fischer*
- 68 Auffinden und Sichern alter  
Obstsorten  
*Horst Friedrich*
- 74 Die Wallbirne  
*Horst Friedrich*
- 76 Die Birne ‚Olivier de Serres‘  
*Jürgen Franzen*
- 78 Bödikers Goldrenette  
*Tobias Böckermann*
- 82 Obstsorten des Jahres auf einen  
Blick  
*Sabine Fortak*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 88 Das Modellfrüchtekabinett  
*Klaus Schuh, Dr. Ute Schuh*
- 97 Von Fürsten, Pfarrern und  
Fabrikanten  
*Thomas Braun*
- 102 Die Kastaniengärten in  
Dannenfels/Pfalz  
*Volker André Bouffier*
- 120 Lokale und regionale  
Obstsorten im Rheinland – vom  
Aussterben bedroht  
*Sabine Fortak*
- 121 Nichts wie raus auf die  
Streuobst-Wiese!  
*Karin Rietmann*
- 122 Obstsortenwerk: Alte  
Süßkirschen  
*Sabine Fortak*
- 123 Kronenpflege alter  
Obsthochstämme  
*Dr. Uli Mayr*
- 124 Von Rosenäpfeln und  
Landbirnen  
*Hans-Thomas Bosch*

## PROJEKTE

- 127 Gentechnikfreie Region  
Thüringen  
*Michael Grolm*
- 130 Spendenaufruf zur Rettung  
des Südpfalzweins  
*Andreas Jung*

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 132 Kirschkonfekt – auch ohne Ostpreußische Bierkirschen ein Genuss!  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 134 Alternativer Verbisschutz und Haltekonstruktion  
*Georg Kaffenberger*

## STREUOBST

- 136 Obstsortenkartierung im Landkreis Würzburg erfolgreich abgeschlossen  
*Susanne Geber*
- 146 Streuobst in Luxemburg  
*Marc Thiel*
- 152 Weißer Trierer Weinapfel  
*Richard Dahlem*
- 155 Vögel der Streuobstwiese (4)  
Der Wendehals  
*Gerd Bauschmann*
- 160 Tourismus-Trends nutzen: Zur Rettung unserer „Obstkulturen“ und als „Lichtblicke für Streuobstwiesen“  
*Josef Wittmann*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 166 Bücherschau 2010  
*Joachim Brauss*
- 170 Oberdieck-Preis 2010 für Hermann Schreiweis  
*Hans-Joachim Bannier*
- 172 10. Internationales Pomologentreffen und Streuobsttag in Reichelsheim  
*Hans-Joachim Vogler*
- 178 Reif auf der Insel oder: England kann sehr kalt sein  
*Michael Ruhnau*
- 186 Schöner aus Wiltshire ist Harvey's Pippin  
*Hans-Thomas Bosch*
- 190 Im Pomologenhimmel: Birnensorten in England  
*Jens Meyer*

- 191 NABU-Apfelfest in Reichenbach 2010  
*Theo Bauer*
- 192 AG Obstbaumpflege  
*Jan Bade*
- 193 Ankündigung:  
Obstsortenbestimmungs-Seminar  
*Claudia Thöne*
- 195 Ankündigung:  
Fortbildung Obstgehölzpflege  
*Jan Bade*
- 196 Einladung zur Europom 2011 in Zug, Schweiz  
*Bettina Fortak*
- 197 Das Apfelsorten-Spiel – einfach aber wirkungsvoll  
*Robert Scheibel*
- 198 20 Jahre Pomologen-Verein, 10 Jahre Dresdner Spezialitätenbrennerei und ein Jubiläumsbrand  
*Marion Kunze*
- 201 Verfügbare Schriften  
*Joachim Brauss*
- 202 Gentechnik im Obstbau (Teil 4)  
*Herbert Ritthaler*

## SONST

- 1 Vorwort  
*Michael Ruhnau*
- 87 Beiträge an die Redaktion
- 87 Richtigstellung
- 200 Anzeigenpreise
- 208 Autorenverzeichnis
- 208 Impressum



- 6 Blauer Portugieser – eine unendliche Geschichte  
*Mechthild und Theo Morgenschweis*
- 9 Erfahrungen mit Tafeltrauben im Vogtland  
*Udo Falge*
- 12 Zur Geschichte der interspezifischen Reben  
*Manfred Hahm*
- 14 Isabella – eine außergewöhnliche Rebsorte  
*Hermann Schreiweis*
- 18 Weingärten vom Gartenkünstler  
*Dr. habil. Clemens Alexander Wimmer*
- 24 Weinbau im Calmont, dem steilsten Weinberg Europas  
*Jürgen Franzen*
- 34 Was uns Rebsortennamen über die Geschichte der Rebsorten erzählen können  
*Andreas Jung*
- 64 In vino veritas?  
*Christoph Südbeck*

## POMOLOGIE

- 70 Deutscher Kaiser oder Rheinischer Zuckerfabrikant?  
*Hans-Joachim Bannier*
- 79 Die Goldparmäne – eine wahrhaft alte europäische Apfelsorte  
*Maike Windhorst*
- 83 Vom garstigen Frosch zur Königin – Zur Entstehung der Apfelsortenbezeichnung „Renette“  
*Walther Meiß*
- 84 Stina Lohmann und Der Edle von Kellinghusen  
*Olaf Dreyer*
- 86 Jonaspfapel und Schafstallerbirne – zwei alte Kernobstsorten an der Mosel  
*Jürgen Franzen*
- 90 Untersuchung des Sortenkomplexes „Zigeunerapfel“ / Roter von Simonffi  
*Christian Holler, Bernd Kajtna, Sanja Baric und Alberto Storti*
- 96 Apfel sein – das ist nicht schwer, Kiwi sein – dagegen sehr  
*Werner Merkel*
- 103 Die Baumhasel – ein Baum trotz allen Umweltbedingungen und Wetterkapriolen  
*Klaus Schuh*
- 106 Wer kennt sie noch, die „Ostpreußische Gelbe Spille“?  
*Irene Schellstede*
- 108 Schlüssel zur Bestimmung wichtiger Sippen der Sektion Prunus  
*Peter Schlottmann*
- 116 Meine Sortenbäume  
*Anton Klaus*
- 118 Oberdieck – der Vater der Probe- oder Sortenbäume  
*Werner Schuricht*
- 122 Obstsorten des Jahres auf einen Blick  
*Zusammengestellt von Sabine Fortak*

## PROJEKTE

- 128 Bericht über die obstbauliche Kartierung in Frankfurt/Main „Berger Hang“  
*Werner Nussbaum*
- 134 Erfahrungen mit der Sortenechtheit – Pollichia-Streuobstwiesenprojekt Bad Dürkheim-Leistadt  
*Philipp Eisenbarth*
- 140 Instandsetzung und Neueindeckung des Gewächshauses  
*Manfred Ruppert*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 142 Albert Wachsmann (1849-1928) – Siebenbürgischer Apotheker und verdienstvoller Pomologe  
*Rudolf Rösler*
- 150 The Story of the Apple  
*Klaus Zenker*
- 152 Die Botanik der Begierde  
*Klaus Zenker*
- 154 Pflanzung und Pflege von Streuobstbäumen – naturgemäßer Obstbaumschnitt für die Praxis  
*Sabine Fortak*
- 156 Die Obstmodelle aus dem Provinzial-Museum Hannover  
*Hans-Roland Müller*
- 157 Früchte, Beeren, Nüsse  
*Hans-Thomas Bosch*
- 159 Tabellenwerk Pflaumen  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 160 Schadbilder im Obstbau  
*Peter Lock*
- 161 Die Zeitschrift „Zandera“  
*Empfehlung der Redaktion*

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 162 Thermische Rindenschäden an Bäumen und mögliche Präventivmaßnahmen  
*Dr. Axel Schneidewind*
- 175 Muss der Wühlmauskorb verzinkt sein?  
*Fritz Kuhlenkamp*
- 176 Apfel, Nuss und Mandelkern – Apfelallergie aus pomologischer Sicht  
*Susanne Becker*

## STREUOBST

- 186 Vögel der Streuobstwiese (5) – die Meisen  
*Gerd Bauschmann*
- 194 Schutz von Obstbäumen vor Weidevieh  
*Hans Letulé*
- 199 Shropshire-Schafe bekämpfen Unkräuter in Obstanlagen  
*Michael Ruhnau*
- 202 Stammschutz bei Beweidung durch Schafe  
*Walther Meiß*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 204 Warum sind Lokalsorten für Pomologen wichtig?  
*Manfred Seydel*
- 206 10 Jahre Aktion Hessische Lokalsorte des Jahres  
*Steffen Kahl*
- 208 Andreas Jung ist Oberdieck-Preisträger 2011  
*Claudia Thöne*
- 209 Über das 11. Internationale Pomologen-Treffen in Bistritz 2011  
*Dr. Theodor Echim, Hedwig Deppner*
- 212 Rumänien – Kirschen, Klöster und Karpaten  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 222 EUROPOM 2011 in Zug/Schweiz  
*Sabine Fortak*
- 224 Obstsortenerhaltungsprojekt im Pomologenverein: Aktueller Projektstand  
*Annette Braun-Lüllemann, Jan Bade*
- 230 Die Boomgarden Gruppe – eine neue Regionalgruppe des Pomologen-Vereins  
*Eckart Brandt*
- 232 AG Obstbaumpflege  
*Hartmut Schmidt*
- 234 Neu in der Vereinsbibliothek – Bücherschau  
*Joachim Brauß, Martin Schack*

## TIPPS

- 238 Obstsortenbestimmungsseminar für Anfänger und Fortgeschrittene  
*Claudia Thöne*
- 239 Bunststiftzeichnungen nach der Natur  
*Sabine Fortak*
- 240 Obstbäume erhalten, nutzen und pflegen  
*Jan Bade*
- 241 Emaille-Schild vom Vereins-Logo
- 242 Europom 2012
- 243 Einladung zur Europom 2013  
*Elke Jahnke*
- 244 Neue SOMSO Modelle  
*Steffen Kahl*
- 245 Bildpostkarten  
*Martin Schack, Geschäftsstelle*
- 246 Besondere Bäume – besondere Kennzeichnung  
*Theo Morgenschweis*
- 246 Holzleitern  
*Holger Stein*
- 247 Die Hallendorfer Obst- und Gemüsestiege  
*Sabine Fortak*
- 248 Ein Kalenderprojekt für eine unveröffentlichte Pomologie  
*Sabine Fortak*
- 249 Heinrich Cotta, Weimar 1806
- 249 Naturbeobachtungen über die Bewegung und Funktion des Saftes in den Gewächsen mit vorzüglicher Hinsicht auf Holzpflanzen  
*Buchtipp der Redaktion*
- 250 Tafeln für Ihren Obstgarten  
*Bettina Fortak*

## ZU GUTER LETZT

- 251 Gerechte Strafe  
*Hermann Schreiweis*
- 253 Italien: Freilandversuch mit Gentechn-Pflanzen läuft illegal weiter

## SONST

- 1 Vorwort
- 69 Beiträge an die Redaktion ...
- 236 Anzeigenpreise
- 254 Autorenverzeichnis
- 255 Impressum



## THEMENSCHWERPUNKT

- 4 Genetische Verarmung bei modernen Apfelsorten: Krankheitsanfälligkeit und Inzucht inklusive  
*Hans-Joachim Bannier*
- 22 Neue Obstsorten – Profi-Züchtung und Zufallssämlinge  
*Herbert Ritthaler*
- 30 Züchtungsinitiative Niederelbe (ZIN): Privat finanzierte Apfelsortenzüchtung  
*Prof. Dr. Werner Dierend*
- 38 Apfelzüchtung von Agroscope in Wädenswil und Obstgenressourcen in der Schweiz  
*Markus Kellerhals*
- 44 Zur Geschichte der Müncheberger Obstsorten  
*Werner Schuricht und Friedrich Höhne*
- 52 Apfel: gut – Entwicklung ökologisch gezüchteter Obstsorten  
*Inde Sattler, Matthias Ristel, Peter Heyne*
- 58 Neue Kulturpflanzen ohne Züchtung? Erstaunliche Vielfalt der Apfel-Zufallssämlinge  
*Tom Leukefeld*
- 62 Neue Sorten und das Märchen der Resistenzen  
*Anton Klaus*

## POMOLOGIE

- 64 Roter Krieger – Eine sehr alte Apfelsorte  
*Jens Meyer*
- 70 Apfelsorte Wunder aus Rae – Botanische Rarität und pomologisches Rätsel  
*Siegfried Bernkopf*
- 73 Für mehr Pflaumenvielfalt!  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 78 Wildapfelbäume im östlichen Schwarzwald  
*Hans Letulé*
- 82 Obstsorten des Jahres auf einen Blick  
*Zusammengestellt von Sabine Fortak*

- 88 Einige Anmerkungen zur Pomologie – gestern und heute  
*Klaus Schuh*

## PROJEKTE

- 94 Obstbau von Mensch zu Mensch  
*Simon Junge*
- 96 Bericht über die obstbauliche Kartierung  
*Werner Nussbaum*
- 101 Neue Wege in der Sortenerhaltung: Das Rebsortenarchiv Südpfalzweinberg  
*Andreas Jung*
- 108 Mundraub.org  
*Konstantin Schroth*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 110 Obstmodelle, einst und jetzt – historische Aspekte  
*Jürgen Götze und Christiane Schilling*
- 126 Geschichte(n) des Lübecker Obstes: Vom Mittelalter bis heute  
*Heinz Egleder*
- 142 Vor 100 Jahren starb Ludwig (Louis) Maurer, Deutschlands großer Beerenobst-Pomologe  
*Werner Schuricht*
- 146 Zum 200. Todestag von Johann Ludwig Christ (1739-1813)  
*Volker André Bouffier*
- 153 Pfälzer Obstkultur  
*REZENSION: Hans-Werner Schepper*
- 154 Obstatlas der Russischen Kolonie Alexandrowka in Potsdam  
*REZENSION: Joachim Brauß*
- 155 Äpfel und Birnen  
*REZENSION: Sabine Fortak*
- 156 Obstbau in Ostpreußen  
*REZENSION: Irene Schellstede*
- 158 Normalobstsortiment für das Königreich Sachsen 1885  
*REZENSION: Ralf Frenzel*
- 160 Wildbienen & Wespen in Nisthilfen –  
*REZENSION: Rolf Witt*

- 161 Wissen über Wespen  
162 Tafeltraubenanbau – Reben von Rügen  
bis Römhild  
*REZENSION: Werner Schuricht*

### OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 163 Humusaufbau  
*Simon Junge*  
166 Äpfel gegen Krebs?  
*Christoph Südbeck*  
168 Der Apfelwickler im Streuobst: Lebens-  
weise und Bekämpfung  
*Stefan Wiemer*  
173 Schadensberechnung bei falsch geliefer-  
ten Obstbäumen  
*Hans Letulé*

### STREUOBST

- 178 Vögel der Streuobstwiese (6) –  
Die Würger  
*Gerd Bauschmann*  
186 Beweidung von Streuobstwiesen  
*Dorothee Hochgürtel*  
188 Soay – eine robuste Schafrasse zur  
Beweidung von Streuobstwiesen  
*Hans Schmidt*  
189 Farbige Überzüge auf Obstbäumen  
*Alexander Vorbeck*  
192 Dehesa – die etwas andere Obstwiese  
*Gerd Bauschmann*

### BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 200 Edwin Balling – Nachruf  
*Hans-Thomas Bosch*  
201 Marlene Gilsdorf – Nachruf  
*Joachim Brauss*  
202 Der Korbiniansapfel als Baum des  
Widerstandes  
*Manfred Seydel*  
204 Oberdieck-Preis 2012 für Dr. Annette  
Braun-Lüllemann  
*Norbert Clement*

- 206 Europom 2012 in Klosterneuburg/  
Österreich  
*Werner Nussbaum*  
210 „Jenseits von Eden“ Wenig Äpfel – aber  
reiche Ernte bei den Altenkirchener  
ApfelkulturTagen 2012  
*Harry Sigg*  
214 15. Hessische Pomologentage 2012  
*Claudia Thöne*  
217 Neues aus der AG Obstbaumpflege  
*Lissy Mihaly*  
220 Erhalternetzwerk Obstsortenvielfalt:  
Zielsetzung und aktueller Projektstand  
*Annette Braun-Lüllemann*  
224 Bücherschau: Literaturzugang 2012  
(Auswahl)  
*Joachim Brauss*

### TIPPS

- 228 Neues Angebot zur Gestaltung eines  
individuellen Obstsorten-Werbedruckes  
*Steffen Kahl*  
229 Fortbildung Obstgehölzpflege  
*Jan Bade*  
231 Erfahrungen und Beobachtungen  
weitergeben  
*Herbert Ritthaler*  
232 Hessische Lokalsorte Siebenschläfer als  
Fruchtnachbildung  
*Steffen Kahl*

### ZU GUTER LETZT

- 233 Anti-Verbräunungsäpfel  
*Martina Adams*  
234 Stoppt die EU-Rechtsvorschläge für  
Saat- und Pflanzgut!  
*Susanne Gura*  
237 Regierung fördert Pflanzenbiotechno-  
logie mit 45 Millionen €  
238 Worpsweder Apfelkunst  
*Wolf-Dietmar Stock*  
219 Impressum

# Jahresheft 2014

213 Impressum

## THEMENSCHWERPUNKT

- 4 Eine neue Obstart – die Kiwibeere verspricht ein Erfolg zu werden  
*Sabine Fortak*
- 5 Der lange Weg eines Pflanzensammlers  
*Werner Merkel*
- 10 Systematik und Geschichte der Kiwi-kultur  
*Piotr Latocha*
- 16 Die Kiwibeere im Jahreslauf  
*Piotr Latocha*
- 24 Kiwibeeren – Kleine „Vitalstoffbomben“ für die Gesundheit  
*Piotr Latocha*
- 26 Auswahl von Sorten/Selektionen und Ziel künftiger Züchtung in Warschau  
*Piotr Latocha*
- 31 Erfahrungen im Anbau von Kiwibeeren an der LWG Veitshöchheim  
*Hubert Siegler*
- 36 Kiwibeeren-Sorten *Tabelle 1*
- 39 Sachsen-Kiwis *Tabelle 2*
- 46 Kiwibeeren-Züchtung  
*Werner Merkel*
- 50 Kiwibeeren-Pflanzsysteme  
*Heiko Meyer*
- 53 Kiwibeeren – Pflegeerfahrungen und Verwertungstipps für Hobbygärtner  
*Dieter Hecht*
- 56 Quo vadis, Kiwibeere?  
*Werner Merkel*
- 58 Weiki und kein Ende  
*Doris Reiter, Vitus Reiter*

## POMOLOGIE

- 60 Die Seidenhemdchen  
*Dr. Olaf Anderßon*

- 72 Der Weiße Winterkalvill  
*Hans-Jürgen Franzen*
- 74 Ritters Stolz  
*Rudolf Steuckardt*
- 77 Frühe Mirabelle von Bergthold  
*Annette Braun-Lüllemenn*
- 82 Bamberger Kugelbirne  
*Hermann W. Schreiweis*
- 84 Genetische Ähnlichkeit von Aprikosensorten  
*Hilmar Schwärzel, Peter Lentzsch*
- 87 Sorten-Unterlagen-Kombinationen bei Aprikosen für Diluvialstandorte  
*Hilmar Schwärzel, Monika Schwärzel*
- 90 Obstsorten des Jahres  
*Zusammengestellt von Sabine Fortak*

## PROJEKTE

- 101 Neuigkeiten zur Wurzelbehandlung  
*Hans Letulé*
- 102 Kirschpflanzung am Europaweg in Jena-Vierzehnheiligen  
*Werner Schuricht*
- 106 Erhaltung und Nutzung alter Kernobstsorten im bayerischen Allgäu und am bayerischen Bodensee  
*Hans-Thomas Bosch, Alexander Vorbeck*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 112 Der Pomologe Rudolf Goethe (1841–1911)  
*Klaus Schuh*
- 116 Kein schönerer Anblick für Tafel und Balkon – Obstorangerien im Scherben  
*Matthias Riedel*
- 128 Alte Obstsorten für Niedersachsen-Bremen neu entdeckt  
*Rezension: Volker Deterding*
- 129 Gärten der Zukunft – Pädagogischer Gartenbau an Waldorfschulen  
*Rezension: Sabine Fortak*
- 130 Im schwäbischen Streuobstparadies  
*Rezension: Sabine Fortak*

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 131 Altes Heilmittel für Baumwunden: Lehm  
*Hans-Joachim Bannier*
- 134 Warum legen viele Baumschulen so wenig Wert auf Sortenechtheit?  
*Irene Schellstede*
- 138 Kennen Sie „Maus-Lelm“?  
*Marie-Luise Keil*
- 140 Stäben als Methode zum Schutz der Jungbaumspitze  
*Gerhard Weyers*
- 142 Wühlmausschutz für Obstbäume durch Steine  
*Gerhard Weyers*
- 146 Drahtkorb schützt vor Wühlmausverbiss  
*Markus Zehnder*
- 148 Anleitung zum Erstellen eines Drahtkorbes für Obst-Hochstämme  
*aus: Markus Zehnder/Friedrich Weller*
- 150 Wurzelentwicklung und -Schnitt in der Baumschule  
*Simon Maurer*

## STREUOBST

- 156 Vögel der Streuobstwiese (7) – Die Grasmücken  
*Gerd Bauschmann*
- 162 Das armseligste Volk unter den Pflanzen  
*Alexander Vorbeck*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 167 PV-Jubiläum 2016  
*Sabine Fortak*
- 168 Bücherschau: Literaturzugang 2013  
*Joachim Brauss*
- 170 Oberdieck-Preis 2013 an Willi Hennebrüder  
*Dr. Norbert Clement*
- 172 Die Vielfalt in der Welt der Früchte  
*Josef Wittmann, Jan Hinterholzinger*
- 178 Europom 2013 in Hamburg  
*Werner Nussbaum*

- 181 Vorträge auf der Europom 2013  
*Ulrich Kubina*
- 182 Euro Croq'pom in Limoges (Frankreich)  
*Werner Nussbaum, Hartmut Brückner*
- 184 Ausbildung Obstgehölzpflege  
*Hubert Grundler*
- 188 Sonnenlicht und Frühlingszeit  
*Joachim Reinig*
- 190 Erhalternetzwerk Obstsortenvielfalt:  
*Annette Braun-Lüllemann*

## TIPPS

- 196 Obstsortendatenbank des BUND Lemgo  
*Willi Hennebrüder, Lemgo*
- 197 Die offene Obstsorten-Datenbank  
*Herbert Ritthaler*
- 198 Streuobstwiesen-Kataster Niedersachsen  
*Sabine Washof*
- 198 An Apple a Day  
*gefunden von Martin Engelhard*
- 199 National Fruit Collection Brogdale  
*Sabine Fortak*
- 199 Bio siegt im Wissenschaftsstreit
- 200 Neue SOMSO-Modelle aus Hessen  
*Steffen Kahl*
- 202 Hermelin und Mauswiesel helfen bei der Bekämpfung von Wühlmäusen  
*Willi Hennebrüder*
- 204 Apfel-Romane  
*Karin Rietmann*
- 206 Veredlungsbox  
*Sabine Fortak*

## ZU GUTER LETZT

- 207 Eine Obstfabel  
*gefunden von Andreas Lindner*

## FÜR DIE SINNE

- 210 Der Impressionist und die Natur  
*Wolf-Dietmar Stock*

## THEMENSCHWERPUNKT

- 5 Der russische Pomologe und Obstzüchter I. W. Mitschurin (1855-1935)  
*Dr. Werner Schuricht*
- 16 Der Apfel entwickelt sich seit 60 Millionen Jahren  
*Josef Weimer*
- 23 Rudolf Koloc (1901-1981) – Gärtner und Pomologe  
*Dr. Werner Schuricht*
- 26 Dr. Georg Liegel, Pomologe aus Braunau  
*Dr. Siegfried Bernkopf*
- 36 Züchtungsarbeit des Großherzoglichen Hofgärtners H. G. Fießer  
*Markus Heinitz*
- 43 Auf den Spuren der Hugenotten und Waldenser  
*Manfred Seydel*
- 46 Die Gärtnerfamilie Göschke aus Köthen  
*Manfred Ruppert, Dr. Werner Schuricht*
- 49 Der Pomologische Garten des ehemaligen Schlosses in Laumersheim/Pfalz  
*Philipp Eisenbarth*
- 55 Forschungsanstalt für Garten- und Weinbau in Geisenheim/Rheingau
- 56 Obstbau in Sachsens Elbtal um 1950  
*Dr. Werner Schuricht*
- 60 „Und wenn ich wüßte, dass morgen die Welt unterginge, so würde ich noch heute ein Apfelbäumchen pflanzen.“  
*Willi Hennebrüder*
- 63 Vom Hochstamm in den urbanen Raum: Erweiterter Blickwinkel tut Not  
*Dr. Peter Lock*
- 67 Obstdörren  
*Klaus Schuh*

## POMOLOGIE

- 74 Gustavs Dauerapfel  
*Dr. Rudolph Steuckardt*
- 77 „Susanne Apfel“  
*Dr. Rudolph Steuckardt*
- 78 Wiederentdeckung der Apfelsorte ‚Steebs Unerreicht‘  
*Anton Klaus*
- 80 Pohls Schlotterapfel oder (m)ein Weg zur Pomologie  
*Jens Meyer*
- 84 Rotfleischige Apfelsorten für den Frischverzehr?  
*Walter Guerra*
- 89 Pomologische Entdeckungsreise von Deutschland nach Schweden und zurück  
*Jan Bade*
- 92 Pomologischer Sensationsfund in der Uckermark  
*Dr. Hilmar Schwärzel*
- 96 Kuhfuß, Blutbirne und viele Unbekannte  
*Josef Wittmann*
- 100 Kochbirnen in holländischer Landschaft  
*Tammo J. Katuin*
- 107 Grosse Britzer Eierpflaume alias Marunke  
*Dr. Annette Braun-Lüllemann*
- 112 Prunus brigantina – die Briançon-Pflaume  
*Dr. Wolfgang Stieler*
- 120 Quitten – die richtige Sorte für verschiedene Zwecke  
*Hans Göding*
- 129 Obstsorten des Jahres 2015 auf einen Blick  
*Zusammengestellt von Sabine Fortak*
- 129 Anhalter  
*Steffen Kahl*
- 132 Süßkirsche Frühe Rote Meckenheimer  
*Dr. Philipp Eisenbarth*
- 136 Zwetschke Anna Späth  
*Siegfried Bernkopf*

## PROJEKTE

- 138 Rotgoldene Perlen aus Großherzogs  
Schatzkammer  
*Dr. Annette Braun-Lüllemann, Richard  
Dahlem*
- 152 Anders leben, also auch ander(e)s  
Obst anbauen  
*Jan Bade*
- 154 Projekt „Alte Streuobstwiesen am  
Rothenberg“/Uslar  
*Gabi Dinkel*
- 158 Ein Museum für die Frankelbacher  
*Rainer Rausch*
- 162 Apfel-Kunstwerk am Fröbelweg in  
Thüringen  
*Hans-Jürgen Mortag*
- 163 Die Initiative „Deutschland summt!“  
*Cornelis Hemmer*
- 164 Pommes, Bier ... – und Apfelschnitz!  
*Klaus Zenker*
- 166 Streuobstwiese Atzelsberg  
*Dr. Stefan Els, Ursula Grasse*

## STREUOBST

- 170 Vögel der Streuobstwiese (8) –  
Die „Exoten“  
*Gerd Bauschmann*
- 176 Sanierungsversuch stark mit Misteln  
befallener Streuobstbäume  
*Jörg Bäurles*
- 181 Biologie der Laubholzmistel  
*Jörg Bäurles*
- 182 Wühlmaus und Mauswiesel  
*Klaus Zenker*
- 184 Meine Baumschutzlösung  
*Dr. Wolfgang Stieler*
- 186 Baumschutzgitter  
*Freundeskreis Eberstädter Streuobst-  
wiesen e. V.*
- 187 Mitwachsender Baumschutz  
*Ingmar Dalchow*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 188 Europom 2014 – Zum Jubiläum wieder  
in Alden Biesen  
*Sabine Fortak*
- 191 Pomologentreffen 2014 in Südtirol  
*Josef Wittmann*
- 192 Arbeitsgruppen im PV  
*Sabine Fortak*
- 193 Oberdieck-Preis an Jan Bade  
*Norbert Clement*
- 194 Klausurtagung 2015 der Pomologen  
in Naumburg  
*Claudia Thöne*
- 196 Als Ideenbotschafter auf der Weltaus-  
stellung EXPO 2015 in Mailand  
*Eckart Brandt*

## FÜR DIE SINNE

- 198 Kardinal und Sternrenette  
*Martin Elsbroek*
- 200 Apfelkunst  
*Wolf-Dietmar Stock*

## TIPPS

- 203 Eckart Brandt:  
Schmeckt!
- 203 Projekt mit heimischen Wildäpfeln  
*Eckart Brandt*

## ZU GUTER LETZT

- 204 Doch keine Gentechnik-Fliegen in  
Spanien  
[www.keine-gentechnik.de](http://www.keine-gentechnik.de)

## SONST

- 204 Impressum
- 205 Autorenverzeichnis
- 208 Auf Seiten dieser Ausgabe

## THEMENSCHWERPUNKT

- 4 Wie ich Mitbegründer und aktives Mitglied des Pomologen-Vereins wurde  
*Werner Schuricht*
- 10 Vor der Vereinsgründung  
*Gerold Brüntjen*
- 12 Persönliche Erinnerungen an Begebenheiten aus der „Vor- und Frühgeschichte“ des Pomologen-Vereins  
*Eckart Brandt*
- 17 Einige Gedanken über 25 Jahre Pomologen-Verein e. V. und 15 Jahre Landesgruppe Hessen  
*Klaus Schuh*
- 24 Was bedeutet der PV für Sie? – Interviews mit Mitgliedern  
*Gertrud Walenda*  
*Jörg Grützmann*  
*August Kottman, Ditzenbach-Gosbach*  
*Herbert Ritthaler*
- 28 Pomologie in Österreich – Streiflichter durch die letzten 25 Jahre  
*Siegfried Bernkopf*
- 34 Zur Herkunft und Interpretation des Begriffs „Streuobst“  
*Gerhard Weyers*
- 46 UrbanPom: Obstgehölze im öffentlichen Raum  
*Joachim Reinig*
- 51 Apfelzüchtung – Vorhersagbares Scheitern monogenetischer Züchtungsstrategien  
*Hans-Joachim Bannier*
- 54 Die Arbeitsgruppe Gentechnik im Pomologen-Verein  
*Martina Adams*
- 58 Meine Notizen über die Obstbautage 2016 in Jork  
*Peter Lock*
- 60 Genetische Ressourcen  
*Manfred Fischer, Martin Geibel,*  
*Rolf Büttner*

- 63 Deutsche Genbank Obst  
*Monika Höfer*
- 66 Erhaltnetzwerk Obstsortenvielfalt  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 70 6 Jahre Arbeitsgruppe Obstgehölzpflege  
*Hubert Grundler*
- 76 Der Oberdieck-Preis  
*Claudia Thöne*
- 78 Eduard-Lucas-Medaille 2015 an Hans-Thomas Bosch  
*Sabine Fortak*
- 79 Ausstellung zum 200. Geburtstag von Eduard Lucas  
*Hermann Schreiwies*
- 81 Mehr Gehör im politischen Raum  
*Susanne Gura, Hans-Joachim Bannier*
- 84 Berichte aus den Landesgruppen  
*Gerold Brüntjen*  
*Grit Striese*  
*Horst Friedrich*  
*Hermann Schreiwies*  
*Robert Scheibel, Steffen Kahl*  
*Manfred Seydel*

## POMOLOGIE

- 96 Und es gibt sie doch!  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 102 Sortenbeschreibung Dankelmann  
*Annette Braun-Lüllemann*
- 106 Die Wiederentdeckung des Tietjenapfels  
*Uwe Ciesla*
- 108 Christkindler  
*Rainer Rausch*
- 109 Apfelsorte Schöner aus Gebenhofen  
*Anton Klaus*
- 111 Rückmutationen an Obstbäumen  
*Jürgen Franzen*
- 112 Wer kennt ihn noch, den Ostpreußischen Sommerhasenkopf?  
*Irene Schellstede*
- 115 Rosengarts wurzelechte Ostpreußische Rote Sauerkirsche  
*Irene Schellstede*

- 118 Obstsorten des Jahres:
- Weilburger
  - Gelbe Sächsische Renette
  - Rheinisches Seidenhemdchen
  - Horneburger Pfannkuchen
  - Porzenapfel
  - Ulmer Butterbirne
  - Schauenburger
  - Gute Graue

## PROJEKTE

- 128 Arbeitskreis Historische Obstsorten Pfalz-Elsass-Kurpfalz  
*Philipp Eisenbarth, Rainer Rausch*
- 134 Gesucht und gefunden: Birne Dr. Martin und Weissapfel  
*Jörg Schmidt*
- 136 Mein Sortengarten  
*Jürgen Franzen*
- 138 Ausbildung zum Obstbaum-Fachwart  
*Heinz Halfwassen*
- 142 Streuobstnetzwerk Mecklenburg-Vorpommern  
*Dirk Müller, Anja Abdank*
- 146 Der Streuobstgenussschein®  
*Thorsten Permien, Ulrike Gisbier*
- 150 Projekt Erhaltung alter Obstsorten – ein Beitrag zur Biodiversität  
*Marita Tjarks*
- 151 Streuobstbörse  
*Monika Lambert-Debong*
- 152 Bericht über die obstbauliche Kartierung  
*Werner Nussbaum*
- 156 Führung auf dem Fruithof in Frederiksoord  
*Marianne van Lienden*
- 158 Vorkommen des Wildapfels *Malus sylvestris* im Riesewohld  
*Malte Reichert*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 162 Carl Mathieu, ein Berliner Pomologe  
*Siegfried Bernkopf*
- 169 Siegfried Labus  
*Susanne Labus*

- 172 Die Obstsortentafeln aus „Nach der Arbeit“  
*Clemens Alexander Wimmer*
- 176 Der Apfel Ambro –  
*Frits Doornenbal, Nynke Zijlstra*
- 178 Die Pomologie ist um ein neues Bestimmungsbuch reicher  
*Rezension: Marita Tjarks*
- 179 Apples a field guide  
*Rezension: Dr. Peter Lock*

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 180 Zwischenveredelung  
*Olaf Anderßen*
- 188 Alte Birnensorten im Landkreis Diepholz  
*Dr. Ute Hoffmann-Deterding*
- 190 Stammpflege  
*Roderich Wesemann*
- 191 Baumschutzgitter  
*Mascha Werth*
- 192 Verbisschutz aus Recyclingmaterial  
*Roderich Wesemann*
- 193 Obstbaumpflanzung mit dauerhaftem Wühlmausschutz  
*Hartmut Brückner*

## STREUOBST

- 194 Vögel der Streuobstwiese (9) – Stimmenimitatoren  
*Gerd Bauschmann*

## FÜR DIE SINNE

- 200 Blühende Obstbäume bizarr  
*Wolf-Dietmar Stock*

## TIPPS

- 202 Erhaltenswerte Obstsorten für Hessen
- 203 Naturgemäße Kronenpflege am Obsthochstamm
- 204 Länderübergreifende Pomologische Treffen  
*Sabine Fortak*
- 205 Zur Kasse: Bildrechte im Internet und im Jahresheft
- 206 Autorenverzeichnis
- 207 Impressum

# Pomologen-Verein Jahresheft 2017

## THEMENSCHWERPUNKT

- 4 Nussbau in allen Lagen  
*Werner Schuricht*
- 8 Die Walnuss: Herkunft, Eigenschaften, Standortansprüche und Krankheiten  
*Friedhelm Haun*
- 19 Walnusskultur im Streuobstbau  
*Friedhelm Haun*
- 26 Verwandte Gehölze aus der Familie der Walnussgewächse  
*Friedhelm Haun*
- 32 Sortenwahl bei der Walnuss  
*Friedhelm Haun*  
Tabelle: Sortenübersicht Walnüsse
- 42 Walnussanbau im Norden Deutschlands  
*Peter Klock*
- 48 Sortenwahl außerhalb der Weinbaugebiete  
*Vivian Böllersen*  
Tabelle: Das ‚neue‘ deutsche Walnuss-sortiment
- 58 Nuss-Vermarktungsmöglichkeiten  
*Vivian Böllersen*
- 63 Mehr Zukunft für Walnüsse aus Deutschland!  
*Vivian Böllersen*
- 67 Schnitt der Walnuss  
*Jörg Bäurle*
- 72 Walnuss-Veredlung  
*Hans-Sepp Walker*
- 74 Grünveredlung von Walnüssen  
*Walther Meiß und Claus Curtius*
- 76 Die merkwürdige Mühlhäuser Würfelnuss und ihre mühevolle Rettung  
*Andreas Lindner*
- 82 Die Mandschurische Walnuss  
*Rainer Rausch*
- 84 Baumnüsse in der Schweiz  
*Ralph Bachmann*
- 85 Rote Gublernuss 1  
*Ralph Bachmann*

- 86 Pflanz Walnussbäume für Obstbaumpaten!  
*Manfred Seydel*
- 89 Revival der Walnuss  
*Buchankündigung*
- 90 Herstellung von Walnusslikör  
*Friedhelm Haun*

## POMOLOGIE

- 92 Veredelte Esskastanien  
*Peter und Thorsten Klock*
- 100 Die Haselnuss  
*Peter und Thorsten Klock*
- 107 Gaesdonker Renette: Verschollene Apfelsorte oder Fata Morgana?  
*Hans-Joachim Bannier*
- 112 Einheimische Mandelsorten  
*Philipp Eisenbarth*
- 118 *Pyrus spinosa* – Die Mandelblättrige Birne  
*Wolfgang Stieler*
- 124 Obstsorten des Jahres  
Hartapfel  
*Steffen Kahl*  
Safranapfel  
*Ralf Frenzel*  
Tietjenapfel  
*Michael Ruhnau*  
Alt und neu  
*Jahresheft Redaktion*  
Sonnenwirtsapfel  
*Rolf Heinzelmann*  
Erbachhofer Mostapfel  
*Monika Lambert-Debong*  
Goldpirmäne  
Joiser Einsiedekirsche  
Autoren: *Elisabeth Schüller, Theresa Spörr, Andreas Spornberger*  
Quitte  
*Franziska Oertli*

## PROJEKTE

- 136 Vorstellung des internationalen  
Kochbirnenprojektes  
*Tammo Katuin*
- 140 Streuobstprojekt in Heroldingen,  
Bayerisch Schwaben, zieht Kreise  
*Ralf Hermann Melber*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 147 Oberförster August Friedrich Schmidt  
*Klaus Schuh*
- 154 Joseph Schmidberger  
*Siegfried Bernkopf*
- 162 Birnbäume und Marienwallfahrten  
*Klaus Hünerfauth*
- 173 Lokale und regionale Obstsorten im  
Rheinland – neu entdeckt!  
*Rezension: Werner Schuricht*
- 174 Ur-Obst  
*Rezension: Michael Ruhnau*
- 176 Birnbäume: Charakterbäume der  
Westpfalz  
*Rezension: Volker A. Bouffier*

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 178 (Unter-)Lage, (Unter-)Lage, (Unter-)Lage  
*Wolfgang Stieler*
- 192 Wühlmausschutz durch Steine  
*Jörg Bäurle*
- 194 Die Biber kommen!  
*Joachim Reinig*
- 196 Der Schwefel hält die Weine jung  
*Willi Reisinger*

## STREUOBST

- 198 Die Pflanzenwelt der Streuobstwiesen  
*Thomas Gladis*
- 202 Vögel der Streuobstwiese (10)  
Rabenvögel I  
*Gerd Bauschmann*

## FÜR DIE SINNE

- 207 Ein Obstgarten im Teufelsmoor  
*Wolf-Dietmar Stock*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 208 Der Pomologen-Verein feierte 25-jähriges  
Bestehen  
*Robert Scheibel*
- 212 Jubiläumsbäume für 25 Jahre Pomologen-  
Verein  
*Manfred Hallwatz*
- 214 Qualitätsstandards für die Obstbaum-  
pflege – Ein „Werkstattbericht“  
*Hubert Grundler*
- 218 Oberdieck-Preis 2016 – Verleihung an  
Jacobus Bosschaerts  
*Claudia Thöne*

## VERZEICHNISSE

- 219 Autorenverzeichnis
- 225 Impressum

# Pomologen-Verein Jahreshaft 2018

## THEMENSCHWERPUNKT

- 4 Von ‚Obst-Wildlingen‘ zum gezüchteten  
Unterlagen-Sortiment  
*Herbert Ritthaler*
- 12 Die Obstunterlagen im Bundessortenamt  
*Erik Schulte*
- 16 Unterlagenwahl bei Süßkirschen  
*Monika Möhler*
- 27 Apfeltriebsuchteresistente Unterlagen  
*Wolfgang Jarausch, Erich Seemüller*
- 34 Untersuchung der Resistenz von Birnen-  
unterlagen gegenüber Pear decline  
*Michael Petruschke*
- 38 Die Kakipflaume (*Diospyros kaki*) und  
ihre interspezifischen Hybriden  
*Wolfgang Stierer*
- 52 200-jährige Obstallee bei Müncheberg  
*Olaf Anderßon*
- 56 Die Kyffhäuser-Zufallssämlinge  
*Ingo Rintisch*
- 58 Birne ‚William’s Christ‘ erfolgreich  
vermehrt durch Langstecklinge  
*Wolfgang Spethmann*
- 65 Ergänzende Gedanken zum Themen-  
schwerpunkt  
*Sabine Fortak*
- 66 Tabelle: Einblick ins historische und  
aktuelle Sortiment der Obstunterlagen  
*Herbert Ritthaler*

## POMOLOGIE

- 82 Die Edel-Kastanie, Baum des Jahres 2018  
*Volker A. Bouffier*
- 99 Gelbe Frühbirne  
*Jens Meyer*
- 102 Der Guldentaler Knorzekopp  
*Hans Faus*
- 104 Nußlocher Kotäckerle  
*Rainer Rausch*
- 107 Wiederentdeckung ‚Roter Erpftinger‘  
*Anton Klaus*

- 108 Obstsorten des Jahres  
*Zusammengestellt von Sabine Fortak*  
Ruhm aus Kelsterbach  
*Steffen Kahl*  
Brasilienapfel  
Mirabelle aus Nancy  
*Monika Lambert-Dehong*  
Maibiers Parmäne  
*Ralf Frenzel*  
Knausbirne  
*Rolf Heinzelmann*  
Salzburger Rosenstreifling  
*Siegfried Bernkopf*  
Hauszwetschge

## PROJEKTE

- 118 Rote Nüsse für Guldental  
*Hans Faus*
- 124 Bei *Malus sieversii*, dem „Wilden“ aus den  
Himmelsbergen im Tienschan  
*Meinolf Hammerschmidt*
- 128 Herbstzauber – alte Obstsorten und  
Wildbienen neu entdeckt  
*Heinz Halfwassen*
- 130 Streuobstanbau – zwischen Idealismus  
und Wirtschaftlichkeit  
*Mathias und Anika Bosse*
- 135 Goldener Apfel für Jochen Stoos  
*Bettina Fortak*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 136 Das ‚Physiologische Gleichgewicht‘ in der Baumpflege  
*Gerhard Weyers*
- 150 Modellfrüchtebestand von Emil Haas  
*Klaus Schuh*
- 154 C. H. von Heineken, ein Kunstexperte Sachsens als Pomologe im 18. Jahrhundert  
*Werner Schuricht*
- 158 Die alte Birnen-Allee in Siebenbrunn am Lech  
*Klaus Zenker*
- 162 Die Baumschule Karl Zinsser in Uelzen  
*Olaf Anderßon*
- 167 Dat Appel-Bookje – Äpfel in Ostfriesland  
*Rezension: Marita Tjarks*
- 168 Oberschwäbische Früchtchen  
*Rezension: Werner Schuricht*
- 169 Obstgärten | Frutteti  
*Rezension: Sabine Fortak*
- 170 Phasententwicklung und Verjüngung als Entwicklungsmotiv bei *Malus Toringoides*  
*Josef Weimer*
- 175 Almanach zum 40. Jubiläum des Vereins ‚Les Croqueurs de Pommes‘  
*Rezension: Peter Lock*

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 179 Schnitt der Walnussbäume  
*Hans-Joachim Banner*
- 188 Warum Bäume unter einer zu tiefen Pflanzung leiden  
*Claudia Taeger*
- 190 Jacobskreuzkraut – Eine schlimme Schönheit in Obstanlagen  
*Jürgen Sinneker*
- 192 Die Büffelzikade / Buckelzirpe  
*Stictocephala bisonia*  
*Anke Kurz*

## STREUOBST

- 194 Vögel der Streuobstwiese (10) Rabenvögel II  
*Gerd Bauschmann*
- 202 Es grünt unter den Obstbäumen  
*Thomas Gladis*
- 206 Beweidung von Streuobstwiesen  
*Jörg Bäuerle*

## TIPPS

- 211 Mähen mit der Sense  
Nostalgie oder Renaissance?  
*Michael Seewald*
- 212 Von Regenwürmern und lila Kartoffeln  
*Ciani Hoeder, Thomas Gladis*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 214 Nachruf Michel Matter  
*Doris Siegel und Rainer Rausch*
- 216 Nachruf Dr. med. vet. ing. agr. Hans Schmidt  
*Marita Tjarks*
- 217 Oberdieckpreis 2017 an Hans-Thomas Bosch  
*Norbert Clement*
- 218 Horst Friedrich – Pomologe aus Berufung und mit Leidenschaft – zum Ehrenmitglied ernannt!  
*Jens Meyer und Friedrich Höhne*

## FÜR DIE SINNE

- 220 Obstblüte im Alten Land  
*Wolf-Dietmar Stock*

## VERZEICHNISSE

- 222 Autorenverzeichnis
- 223 Impressum

# Pomologen-Verein Jahreshaft 2019

## THEMENSCHWERPUNKT

- 5 Was ist ein gutes Edelreis?  
*Herbert Ritthaler*
- 33 Langreiserveredelung  
Palmers Beitrag zur Veredelungspraxis  
*Jan Hoffmann*
- 40 Der Wochenmarkt als ungewöhnliche  
Quelle für Zitrus-Edelreiser  
*Wolfgang Stieler*
- 46 Veredelung von Kirsche auf  
Lorbeerkirsche  
*Dimas Wiese*
- 57 Vermehrung meines Apfelbaumes  
durch Abmoosen  
*Jörg Gundelach*

## POMOLOGIE

- 62 Warum einzelne Gene und CRISPR/Cas  
nicht die Fehlentwicklungen im Bereich  
Pflanzenzüchtung retten können  
*Hans-Joachim Bannier*
- 73 Wer kennt den Apfel Rahmender  
Kalvill!?  
*Steffen Kahl*
- 74 Tafelbirnen  
Krankheitsanfälligkeiten beim  
Standard-Sortiment und Alternativen  
*Jan Bade*
- 80 Blutbirne – Blutwunder  
*Josef Wittmann*
- 82 Wiederentdeckung von Himbsels  
Rambur  
*Anton Klaus*
- 85 Napoleonapfel  
*Urte Delft und Hermann Stolberg*

- 90 Obstsorten des Jahres  
*Zusammengestellt von Sabine Fortak*
- 90 Kalbfleischapfel  
*Steffen Kahl*
- 93 Moseleisenapfel  
*Monika Lambert-Debong*
- 94 Dithmarscher Paradiesapfel  
*Klaus-Jürgen Paulsen*
- 96 Kleiner Herrenapfel  
*Ralf Frenzel*
- 98 Minister Doktor Lucius  
*Ralf Frenzel*
- 100 Roter Spenling  
*Siegfried Bernkopf*
- 102 Öhringer Blutstreifling  
*Rolf Heinzelmann, LOGL*
- 103 Lüina

## PROJEKTE

- 104 Osterzgebirgs-Pomologie  
*Thomas Lochschmidt*
- 109 „Obst-Abenteuer“ an der Lübecker  
Gotthard-Kühl-Schule (GKS)  
*Heinz Egleder*
- 114 Bäume der Zukunft – eine naturnahe  
Form der Landwirtschaft  
*Wilfried Ehnert*
- 120 Oberlausitz-Stiftung – neues Modell  
zum Obstsortenerhalt  
*Bettina Schlitt und Michael Schlitt*
- 124 Obstbauliche Reise nach Transsilvanien  
*Josef Wittmann*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 130 Geschichte der Unterlagen beim Apfel  
*Susanne Becker*
- 138 Wilhelm Lauche  
*Klaus Schuh*
- 144 Josef Löschnig – Obstbaupionier und Pomologe  
*Siegfried Bernkopf*
- 154 Verzeichnis aller in Deutschland angebauten Kernobstsorten  
*Rezension: Norbert Clement*
- 155 Das Bienenbuch vom Apfelmann  
*Rezension: Manfred Seydel*
- 156 Streuobstwirtschaft  
*Rezension: Peter Lock*
- 158 Alte Apfelsorten im Norden  
*Rezension: Klaus Schuh*
- 160 Stachelbeeren, Sortenvielfalt und Kulturgeschichte  
*Rezension: Peter Lock*
- 161 Studie zu den historischen Wurzeln der Apfelbäume  
*Rezension: Jürgen Golz*

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 162 Wildbienen und Kirschen – eine bewundernswerte Symbiose  
*Monika Möhler*
- 171 Zypressenhecken im Obstbau – effizienter Schutz vor Wind, Austrocknung und Kälte  
*Wolfgang Stieler*
- 182 Die Abdeckung mit Miscanthus  
*Übersetzung: Peter Lock*
- 184 Auf die richtige Wahl der Unterlage kommt es an!  
*Gerold Brüntjen*

## STREUOBST

- 192 Vögel der Streuobstwiese (11) Drosseln  
*Gerd Bauschmann*
- 201 Dreibock für Weideflächen  
*Thomas Lochschmidt*
- 210 Es grünt unter den Obstbäumen (3) – keimen mit einem Blatt  
*Thomas Gladis*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 216 Die Bibliothek des Pomologen-Verein  
*Norbert Clement*
- 217 Laudatio Hermann Schreiweis  
*Werner Nussbaum*

## ZU GUTER LETZT

- 218 Eduard-Lucas-Medaille an Hermann Schreiweis  
*Walter Hartmann*

## FÜR DIE SINNE

- 220 Elisabeth von Eicken (1862–1940)  
*Wolf-Dietmar Stock*

## TIPPS

- 222 Das Apfelmikrobiom – Studie der TU Graz  
*Bettina Fortak*

## VERZEICHNISSE

- 221 Impressum
- 223 Autorenverzeichnis

# Pomologen-Verein Jahreshaft 2020

## THEMENSCHWERPUNKT

- 5 Ist Streuobstbau noch zeitgemäß?  
*Jörg Bäurle*
- 8 Wieviel trägt ein Apfel-Hochstamm im Streuobstbau?  
*Werner Schuricht*
- 19 Hochstamm – (k)ein Baum für alle Fälle?  
*Andreas Baumann*
- 27 Obstparadies  
*Martin Geng*
- 36 Misteln: Das Ende der Streuobstwiesen?  
*Karl Rudi Reiter*
- 40 Streuobstaktionsplan Landkreis Aschaffenburg  
*Alexander Vorbeck*
- 50 Handlungskonzept Streuobst Thüringen  
*Grit Tetzl*
- 52 Möglichkeiten zur Verbesserung der Wirtschaftlichkeit des Streuobstbaus  
*Martin Degenbeck*
- 61 Apfelernte mit dem Auffangschirm  
*Norbert Clement*
- 62 Ein Lastenfahrzeug ersetzt das Auto  
*Jörg Bäurle*
- 64 Obstbaum-Sortenbeschilderung  
*Miklas Staiger*
- 68 Der Bau eines Dörrfens  
*Max Röber*
- 72 Mostprämierung  
*Eugen Schuker*
- 77 Streuobstgenusschein  
*Ulrike Gisbier*
- 80 Lösungsansätze zur Zukunftsfähigkeit des Streuobstbaus im Zollernalbkreis  
*Markus Zehnder*
- 84 ‚Schatzsuche‘ auf der Streuobstwiese: Erfahrungen in der Jugendbildung  
*Andreas Beesten*
- 88 Last minute Streuobstpädagogik  
*Miklas Staiger*

- 91 Streuostwiesen und Kinder – Wertschöpfung für die Zukunft  
*August Kottmann*
- 94 Ist Streuobst enkeltauglich?  
*Manfred Seydel*

## POMOLOGIE

- 96 Holsteiner Cox  
*Reimer Esselborn*
- 101 Der Luikenapfel  
*August Kottmann*
- 112 Sertürners Renette  
*Roderich Wesemann*
- 115 Der Apfel Ruhm aus Thüringen ist keine Lokalsorte  
*Hans-Jürgen Mortag*
- 118 Obstsorten des Jahres  
*Zusammengestellt von Sabine Fortak*
- 118 Lippoldsberger Tiefenblüte  
*Steffen Kahl*
- 121 Sächsischer Königsapfel  
*Ralf Frenzel*
- 123 Danziger Kantapfel  
*Jan Bade*
- 124 Pommerscher Krummstiel  
*Ulrike Gisbier*
- 125 Große Prinzesskirsche  
*Monika Lambert-Debong*
- 126 Gelbe Wadelbirne  
*Rolf Heinzelmann*
- 126 Weißer Rosmarin  
*Siegfried Bernkopf*
- 128 Die Schweizer Bratbirne  
*Franziska Oertli*

## PROJEKTE

- 130 Blühzeiten hessischer Apfelsorten  
*Robert Scheibel*
- 139 Praxispapier ‚Gemeingutbasierte ökologische Obstzüchtung‘  
*Hendrik Wolter und Caroline Hoops*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 144 Zur Entwicklung der vegetativ vermehrbaren Apfel-Unterlagen  
*Dr. Werner Schuricht*
- 150 Conrad Bernhard Rosenthal  
*Siegfried Bernkopf*
- 156 Der Pomologe Leutnant Friedrich Wilhelm Donauer  
*Klaus Schuh*
- 162 Weltkriege und Walnussbestände in Deutschland  
*Peter Lock*
- 167 Die Walnuss  
*Rezension: Peter Lock*
- 168 Einheimische Mandeln  
*Rezension: Rainer Rausch*
- 170 Die Edelkastanie – Waldbaum und Obstgehölz  
*Rezension: Peter Lock*
- 171 Die Vielfalt unserer Streuobstwiesen  
*Rezension: Hans-Thomas Bosch*
- 172 Untersuchungen zu den Arten der Streuobstwiesen in Sachsen-Anhalt  
*Rezension: Werner Schuricht*
- 174 Der originale Palmer-Schnitt  
*Rezension: Sabine Fortak*
- 175 Der professionelle Obstbaumschnitt  
*Rezension: Manfred Seydel*
- 176 Praxishandbuch Wurzelraumansprache  
*Rezension: Peter Lock*
- 177 Beiträge zur Gehölzkunde  
*Rezension: Werner Schuricht*
- 178 Pillnitzer Apfelsorten  
*Rezension: Werner Schuricht*
- 179 Sachsens historische Obstsorten  
*Rezension: Norbert Clement*
- 180 Die erste Hälfte meines Lebens  
*Rezension: Sabine Fortak*
- 181 Alte Sorten  
*Rezension: Anke Kurz*

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 182 Anlage einer Obstwiese  
*Michael Grolm*
- 196 Wurzelentwicklung beim Wühlmausschutz mit Steinen  
*Jörg Bäurle*
- 198 Splintholzkäfer  
*Jörg Bäurle*
- 201 Stammanstrich  
*Markus Zehnder*

## TIPPS

- 202 Baumbeschilderung  
*Manfred Wenst und Sabine Fortak*

## STREUOBST

- 204 Vögel der Streuobstwiese (12) Hühner  
*Gerd Bauschmann*
- 208 Es grünt unter den Obstbäumen (4)  
*Thomas Gladis*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 214 Den Wachstumsprozessen stellen!  
*Joachim Reinig*
- 218 Oberdieckpreis 2019 an Meinolf Hammerschmidt  
*Norbert Clement*
- 219 Das Regionale ist politisch  
*Ulrike Gisbier*

## FÜR DIE SINNE

- 220 Emmy Meyer: Obstblüte in Worpsswede  
*Wolf-Dietmar Stock*

## ZU GUTER LETZT

- 224 Statt Lastenfahrrad  
*Bettina Fortak / Theodor Fontane*

## VERZEICHNISSE

- 222 Impressum
- 223 Autorenverzeichnis

# Jahresheft 2021 – Obstbau international



## THEMENSCHWERPUNKT

- 6 Planet der Früchte  
*Andreas Lindner*
- 16 Bären halfen Äpfel züchten  
*Klaus Gersbach*  

- 23 Apfeldiversität entlang der Seidenstraße Pakistans  
*Martin Wiehle, Richard Dahlem*  


## INTERNAT. POMOLOGENTREFFEN

- 28 Das Internationale Pomologentreffen (IPT) – Eine schweizer Idee  
*Josef Wittmann*  

- 31 Auswirkungen des Klimawandels auf den Streuobstanbau  
*Hans Göding*
- 38 Wie ich ein Birnen-Fan wurde  
*Tammo J. Katuin*  

- 43 200-jähriger Baumbestand in Bistrița  
*Bilegan Mihai*  

- 46 Erfahrungen mit der Sortenerhaltung in Mähren und Schlesien  
*Radim Lokoc*  

- 56 Tirols Obst- und Gartenbauvereine (OGV) pflanzen Zukunft  
*Manfred Putz*  

- 60 Alte und neue Obstbestände in militärischem Sperrgebiet  
*Bernd Weber*
- 66 Juradistl-Streuobst  
*Josef Sedlmeier*
- 72 Apfelsaft und Aufpreisvermarktung  
*Sabine Fortak*

## POMOLOGIE

76 Sind alte Obstsorten besser als neue?

*Kaspar Hunziker*



78 Zitruspflanzen in der Pomologie (I)

*Peter und Thorsten Klock*

90 Die Alutscha-Pflaume –  
Eine Prunus-Art in Georgien

*Thomas Hädrich*



96 Indianerbanane – Obst der Zukunft?

*Peter und Thorsten Klock*

104 Untersuchung der Gesamtphenole in  
hessischen Regional- und Lokalsorten

*Steffen Kahl*

114 Traditional European fruit in the Czech  
database of old varieties

*Kateřina Štrossová, Martin Lípa*



120 Ribston Pepping doch nicht Elternsorte  
von Cox Orange

*Andreas Baumann*

122 Gemeinsam pomologische  
Nüsse knacken

*Jakob Schierscher*



124 Schätze der Schweizer Apfelsorten

*Anna Dalbosco*



128 Bergischer Herrenapfel  
... über seine Auffindung

*Carina Pfeffer*

134 Fahndungserfolg Rahmeder Kalvill (AN)

*Steffen Kahl, Volker Knipp*

137 Pomologie zum Schmunzeln

*Josef Wittmann*

138 **Obstsorten des Jahres**

*Zusammengestellt von Sabine Fortak*

138 Hofheimer Glanzrenette

*Steffen Kahl*

142 Ingrid Marie

142 Gelber Richard

*Ulrike Gisbier*

143 Purpurroter Zwiebelapfel

*Rolf Heinzelmann*

144 Oberlausitzer Muskatrenette

*Ralf Frenzel*

147 Roter Trierer Weinapfel

*Monika Lambert-Debong*

148 Achatzlbirne

*Siegfried Bernkopf*



150 Usterapfel

*FRUCTUS*



ENLISCH

## PROJEKTE

- 153 Kosztela Project  
*Ela Priwiezienczew, Grzegorz Hodun*  

- 162 Vielfacher Nutzen von Obstwiesen:  
Lübecker „Obstbiotope“  
*Heinz Egleder*
- 166 Streuobst aus Sicht der Geowissen-  
schaft und IT-Entwicklung  
*Erwin Holzer*
- 171 Standards in der Obstgehölzpflege  
*Alexander Seyboth*
- 172 Neue Bäume braucht das Land –  
Zeit für einen neuen Blick auf Sämlinge  
*Dr. Günter Gilch*

## HISTORIE UND LITERATUR

- 174 Ein 200 Jahre altes Obstsorten-  
verzeichnis von Dr. Diel  
*Friedhelm Haun*
- 178 Der Einfluss von Cider und Perry  
auf die Pomologie Großbritanniens  
*Barry Masterson*  

- 188 Eine Reise in die Vergangenheit  
*Nynke Zijlstra*  

- 192 300 Obstsorten  
*Rezension: Hans-Thomas Bosch*
- 193 Besondere Obstarten  
*Online-Shop-Empfehlung*
- 194 Wild- und Zieräpfel  
*Rezension: Rolf Hornig*
- 195 Sachsens historische Apfelsorten  
*Buchankündigung*
- 196 Die alten Obstsorten  
*Rezension: Peter Lock*
- 197 Die Haselnuss  
*Buchankündigung*

## OBSTBAU UND OBSTVERWERTUNG

- 198 Erneuerungsschnitt alter  
Obstbaumkronen  
*Hans-Thomas Bosch*
- 202 Die Welt unter unseren Füßen  
*Hubert Grundler, Jan Bade*
- 206 Arbeitssicherheit beim  
Obstbaumschnitt  
*Peter Trapet*
- 212 Fahrbare Leiter  
*Jörg Bäurle*
- 214 Zum Effekt von Schnitttermin und  
„Bluten“ bei jungen Walnussbäumen  
*Rainer Schulz, Tanja André*
- 218 Ein praktisches Veredelungskästchen  
mit Anleitung zum Selbermachen  
*Klaus Schuh*
- 222 Kletzenbirnen im Dreiländereck –  
Dörrtradition in Italien, Österreich  
und Slowenien  
*Philipp Bodner*  

- 226 Was tun mit den vielen Äpfeln?  
„Cidre de hielo“ (Cidre aus Eis)  
*Peter Lock*  


## STREUOBST

- 229 Vögel der Streuobstwiese (13) –  
Greifvögel  
*Gerd Bauschmann*
- 238 Biodiversität in Streuobstwiesen  
Maßnahmen-Beispiele zur Förderung  
der Artenvielfalt  
*Philipp Schiefenhövel*
- 250 Verbissschutz an Jungbäumen  
mit Hilfe von Rosen  
*Max Röber*
- 252 Obstbau versus Naturschutz?  
*Kai Bergengruen*
- 256 Erfassung der Flora und Fauna einer  
Streuobstwiese –  
Biosphärenreservat Schaalsee  
*Anja Abdank*

## BERICHTE AUS DEM VEREIN

- 262 Oberdieck-Preis 2020 an  
Jürgen Sinnecker  
*Norbert Clement*
- 264 Nachruf Wilfried Marquardt  
*Sabine Fortak und Ulrich Kubina*

## ZU GUTER LETZT

- 266 Vom Traum zur Realität –  
Jakob Fischer  
*Bernhard Schmid*

## FÜR DIE SINNE

- 268 Blühendes Apfelbäumchen  
Fritz Overbeck  
*Wolf-Dietmar Stock*

## VERZEICHNISSE

- 270 Autorenverzeichnis  
271 Impressum