

# Inhaltsverzeichnis OBSTBAU 2011

## -36. Jahrgang-

**Leitartikel:** 3, 63, 123, 191, 259, 319, 379, 431, 483, 535, 587, 631

### **Aus der Arbeit der Fachgruppe Obstbau**

<b>Etwas Neues beginnt und Bewährtes bleibt</b>	<b>3</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz und Jörg Disselborg</i>	
<b>Verlängerung des deutschen Branntweinmonopols unter Dach und Fach BVL legt Pflanzenschutzkontrollprogramm 2009 vor Broccoli-Patent widerrufen – Position des Berufsstandes bestätigt</b>	<b>66</b>
<i>Dr. Hans Dieter Stallknecht</i>	
<b>Fachaustausch in internationaler Atmosphäre</b>	<b>67</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Internationale Grüne Woche 2011</b>	<b>126</b>
<i>Impressionen der Ausstellung</i>	
<b>FRUIT LOGISTICA 2011</b>	<b>194</b>
<i>Jörg Disselborg</i>	
<b>Kurzfristige Beschäftigung – gar nicht so einfach!</b>	<b>195</b>
<i>Burkhard Möller</i>	
<b>BOG in Diskussion mit den Abgeordneten des Ernährungsausschusses</b>	<b>262</b>
<i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	
<b>Überschreitungen der Rückstandshöchstgehalte nehmen stetig ab</b>	<b>322</b>
<i>BVL</i>	
<b>„Biene sucht Bauer und Winzer“</b>	<b>271</b>
<i>BDL, BID, DBV</i>	
<b>Neue EU-Zulassungsverordnung ist in Kraft</b>	<b>382</b>
<b>Fachgruppe Obstbau im Gespräch mit BMELV</b>	<b>382</b>
<b>EU-Mittel zur Absatzförderung: Jetzt Anträge stellen</b>	<b>383</b>
<i>BLE</i>	
<b>Bundesfreiwilligendienst im Obstbau gestartet</b>	<b>434</b>
<i>Bernd Eckhoff</i>	
<b>Ortel-Promotion auf dem Erdbeerhof Osterloh</b>	<b>435</b>
<i>Jörg Disselborg</i>	
<b>34. Sommertagung der Fachgruppe Obstbau im Alten Land</b>	<b>486</b>
<i>Jörg Disselborg</i>	
<b>Entwurf eines Gesetzes zur Neuordnung des Pflanzenschutzrechtes</b>	<b>538</b>
<i>Dr. Hans-Dieter Stallknecht</i>	
<b>Arbeitskreis Steinobst: ...und zum Jubiläum ging es an den See</b>	<b>539</b>
<i>Martin Balmer</i>	
<b>20 Jahre Pflanzenschutzberatertagung in Grünberg</b>	<b>590</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Azubi-Seminar 2011: Erfolgreich in die nächste Runde</b>	<b>591</b>
<b>Sondergebietsregelung für das Alte Land im Fokus</b>	<b>634</b>
<b>Bundesausschuss Obst und Gemüse tagte in Berlin</b>	<b>634</b>
<i>Dr. Hans Dieter Stallknecht</i>	
<b>BOG beim Bundesinstitut für Risikobewertung</b>	<b>535</b>
<i>Dr. Hans Dieter Stallknecht</i>	
<b>QS: Neuer Flyer zum Auslegen in Betrieben erschienen</b>	<b>636</b>
<i>Heike Wegener</i>	

## **Kernobst**

<b>Aronia oder Apfelbeere</b>	101
<i>Eva Maria Gantar</i>	
<b>Licht als „Produktionsfaktor“ in Obstsortierhallen</b>	104
<i>Margret Wicke</i>	
<b>Birnenverfall – und dann?</b>	132
<i>Hans-Josef Weber</i>	
<b>Neue Sterne in der GALA-xie</b>	135
<i>Dr. Thomas Rühmer</i>	
<b>Chemische Ertragsregulierung beim Apfel</b>	201
<i>Hans-Josef Weber</i>	
<b>Mechanische Fruchtbehangsregulierung</b>	204
<i>Dr. Michael Blanke und Dr. Lutz Damerow</i>	
<b>Erfahrungen mit der mechanischen Ausdünnung in der Steiermark</b>	207
<i>Dr. Gottfried Lafer</i>	
<b>Santana gut – Wellant besser – Braeburn spitze!</b>	212
<i>Hans Göding</i>	
<b>Regalis®</b>	215
<i>Gerhard Baab</i>	
<b>Jugala: Ein Stern in der GALA-xie!</b>	219
<i>Nachtrag zum 'Gala'-Artikel aus 3/2011</i>	
<b>Europas Konsumenten beurteilen neue Apfelsorten</b>	264
<i>Dr. Rolf Stehr</i>	
<b>Globaler Apfelmarkt</b>	270
<i>Helwig Schwartau</i>	
<b>Deutsche Konsumenten beurteilen neue Apfelsorten</b>	324
<i>Dr. Rolf Stehr</i>	
<b>Ausgedünnt schmeckt besser?!</b>	436
<i>Dr. Lothar Wurm</i>	
<b>Neue Apfelunterlagen aus den USA</b>	441
<i>Dr. Walter Guerra</i>	
<b>Deutschland: Wiederholt kleine Kernobsternte</b>	446
<i>Helwig Schwartau</i>	
<b>Trendprognose EU-Apfelernte 2011</b>	447
<i>Helwig Schwartau</i>	
<b>Heißwasserbehandlung: Das geht nicht nur bei Äpfeln!</b>	500
<i>Sabine E. Kulling, Helmut Schirmer und Bernhard Trierweiler</i>	
<b>'Galmac'</b>	503
<i>Michael Weber</i>	
<b>Apfelernte und Lagerung 2011</b>	541
<i>Dominikus Kitemann</i>	
<b>Gegen Trockenheit und Mäusefraß</b>	544
<i>Dr. Margita Handschack</i>	
<b>Einzelfahl oder Gerüst, Holz oder Beton?</b>	547
<i>Jörg Hilbers</i>	
<b>Neue Birnensorten für den Anbau in Deutschland</b>	592
<i>Dr. Franz Ruess</i>	
<b>Bio-Mostbirnenanbau als Spindel</b>	600
<i>Dr. Lothar Wurm, Dr. Manfred Gössinger, Ing. Sylvia Wendelin</i>	
<b>Fruchtfleischverbräunungen bei 'Braeburn'</b>	637
<i>Dr. Gottfried Lafer</i>	

## **Steinobst**

<b>Hallimasch im Alten Land</b>	9
<i>Telse Zimmmermann, Klaus Minners und Dr. Roland W. S. Weber</i>	
<b>Gisela 5 im Vergleich mit der Konkurrenz</b>	128
<i>Monika Möhler</i>	
<b>Neue Möglichkeiten der mechanischen Ausdünnung im Steinobst</b>	196
<i>Ute Ellwein</i>	
<b>Erste Erfahrungen mit Aprikosensorten in Norddeutschland</b>	272
<i>Dr. Friedrich Höhne</i>	
<b>Fungizideinsatz gegen Fruchtmonilia an Zwetschen</b>	328
<i>Stephanie Fritsch und Dr. Jan Hinrichs-Berger</i>	
<b>Lagerung von Steinobst</b>	384
<i>Dr. Lothar Wurm</i>	
<b>Einführung von Leistungslohn in der Steinobsternte</b>	389
<i>Margret Wicke</i>	
<b>Haltbare Zwetschen durch sorgfältige Ernte</b>	391
<i>Stephanie Fritsch</i>	
<b>Reiserschnittarten und aktuelle Zuchtklone im Fokus</b>	455
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Wiederholt unterdurchschnittliche Ernte bei Sauerkirschen</b>	456
<i>Helwig Schwartau</i>	
<b>Kirschen-Begehung Augustenberg 2011</b>	458
<i>Arno Fried</i>	
<b>Kirschentag in Oppenheim</b>	460
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Schwarze Nüsse nicht nur durch Walnussfruchtfliege</b>	552
<i>Dr. Jörg Samietz, Thomas Schwitzer, Heinrich Höhn, Dr. Martin Aluja und Dr. Larissa Guillén</i>	

## **Beerenobst**

<b>Flair - Eine neue frühreifende Erdbeersorte</b>	50
<i>Ludger Linnemannstöns</i>	
<b>Einsatz von Hagelnetzen in Erdbeeren</b>	68
<i>Markus Litterst</i>	
<b>Von 'Flair' bis 'Filicia'</b>	172
<i>Wolfgang Bauer</i>	
<b>Verbesserung der Spritztechnik in Erdbeeren</b>	229
<i>Horst Knewitz und Olliver Strub</i>	
<b>Botrytisbekämpfung bei Erdbeeren</b>	233
<i>Manfred Hellmann und Franz-Josef Scheuer</i>	
<b>Substratrinnenanbau von Erdbeeren</b>	297
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Einsatz verschiedener Bewässerungsverfahren bei der Himbeere</b>	299
<i>Gunhild Muster</i>	
<b>Prüfung neuer Erdbeersorten in Bayern</b>	302
<i>Klaus Schilling und Prof. Dr. Hans-Ulrich Helm</i>	
<b>Erdbeeren – Mildes Frühjahr und Frost prägen den Saisonstart</b>	347
<i>Eva Würtenberger</i>	

<b>Alles zum geschützten Erdbeeranbau</b>	<b>348</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Aktuelle Versuche im Beerenobst</b>	<b>449</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Neue Heidelbeersorten für den europäischen Markt</b>	<b>488</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Pflanzmaterial bei Strauchbeeren – vorhandene Reserven nutzen</b>	<b>492</b>
<i>Gunhild Muster und Markus Litterst</i>	
<b>Schwarze Johannisbeeren</b>	<b>561</b>
<i>Eva Würtenberger</i>	
<b>Zwei Messen, ein Termin</b>	<b>562</b>

## **Wildobst**

<b>Prüfung großfruchtiger Kornelkirschensorten als Hecke und Spindel</b>	<b>504</b>
<i>Dr. Lothar Wurm, Manfred Kickenweiz und Bernd Innthaler</i>	
<b>Sanddorn – Alternative und Perspektive für den Erwerbsobstbau?!</b>	<b>508</b>
<i>Dr. Rolf Hornig und Dr. Friedrich Höhne</i>	

## **Pflanzenschutz**

<b>Kirschfruchtfliegenbekämpfung 2010</b>	<b>14</b>
<i>Günter Hensel und Werner Dahlbender</i>	
<b>Die Europäische Steinobstvergilbung (ESVY) an Pfirsich und Aprikosen</b>	<b>16</b>
<i>Isabelle Lampe und Uwe Harzer</i>	
<b>Einsatz abdriftmindernder Applikationstechnik</b>	<b>44</b>
<i>Kristin Dröge</i>	
<b>Der Erdbeerglanzkäfer</b>	<b>73</b>
<i>Arno Fried</i>	
<b>Schorfregulierung am Bodensee – zunehmend problematischer?</b>	<b>75</b>
<i>Dr. Christian Scheer</i>	
<b>Feuerbrand: Hagelversuche zur Wirkstofftestung</b>	<b>79</b>
<i>Georg Bantleon und Dr. Christian Scheer</i>	
<b>Feuerbrand – Bekämpfungsversuch 2010</b>	<b>139</b>
<i>Arno Fried</i>	
<b>Fungizid-Resistenzen bei Botrytis im Beerenobst</b>	<b>144</b>
<i>Dr. Roland W. S. Weber und Arno Fried</i>	
<b>Untersuchungen zum Auftreten und zur Bekämpfung von Monilia-Arten im Steinobst – Teil 1</b>	<b>220</b>
<i>Eveline Maring und Heike Lienshöft</i>	
<b>Auf der Mauer auf der Lauer saß 'ne kleine Wanze...</b>	<b>225</b>
<i>Martin Trautmann und Harald Wetzler</i>	
<b>Untersuchungen zum Auftreten und zur Bekämpfung von Monilia-Arten im Steinobst – Teil 2</b>	<b>277</b>
<i>Eveline Maring und Heike Lienshöft</i>	
<b>Hornissen als Nützlinge im Obstbau</b>	<b>284</b>
<i>Katja Hinzmann und Reinhold Schneider</i>	
<b>Die Maulbeerschildlaus</b>	<b>286</b>
<i>Hans-Dieter Beuschlein</i>	
<b>Beobachtungen zur Nützlings- Fauna der Maulbeerschildlaus</b>	<b>289</b>
<i>Helmut Rauleder</i>	

<b>Die Rote austernförmige Schildlaus (<i>Epidiaspis leperii</i>)</b>	<b>293</b>
<i>Günter Hensel und Werner Dahlbender</i>	
<b>Bekämpfung der Kirschfruchtfliege mit Mospilan SG</b>	<b>334</b>
<i>Paul Epp</i>	
<b>Phytophthora – eine neue Bedrohung für den Obstbau?</b>	<b>339</b>
<i>Thomas Schuster und Dr. Thomas Jung</i>	
<b>Rutenschäden bedrohen den Himbeeranbau</b>	<b>341</b>
<i>Prof. Dr. Christian Neubauer und Benedikt Heitmann</i>	
<b>Kirschfruchtfliege im Alten Land</b>	<b>396</b>
<i>Dorothee Mohr und Dr. Gerd Palm</i>	
<b>Carbonate zur Schorfbekämpfung</b>	<b>400</b>
<i>Dr. Stephan Kunz und Malin Hinze</i>	
<b>Die Kirschessigfliege <i>Drosophila suzukii</i></b>	<b>452</b>
<i>Dr. Heidrun Vogt und Dr. Peter Baufeld</i>	
<b>Feuerbrand – Vielversprechende Ergebnisse bestätigt!</b>	<b>556</b>
<i>Uwe Harzer und Dr. Hermann-Josef Krauthausen</i>	
<b>Nützlinge der San-Jose-Schildlaus beobachtet</b>	<b>605</b>
<i>Helmut Rauleder</i>	
<b>„Neue“ Blattfallkrankheit an Apfel</b>	<b>645</b>
<i>Dr. Jan-Hinrichs Berger</i>	
<b>Europäische Konferenz zu Sonderkulturen und Lückenindikationen</b>	<b>649</b>
<i>Dr. Hans Dieter Stallknecht</i>	

## **Hinweise zu neuen Zulassungen und Genehmigungen im Erwerbsobstbau**

(Dr. Adrian Engel) **49, 74, 224, 295, 338, 399, 455, 499, 608, 648**

## **Pflanzenschutz in Erdbeeren**

(Ralf Jung) **228, 296, 346, 404, 498, 560, 609**

## **Interview**

**Einfach, aber effektiv** **405**

Heinz Gierath setzt in seinem Erdbeerbetrieb auf möglichst einfache, aber effektive Strukturen bei der Erdbeerernte

*Dr. Annette Urbanietz*

**Immer an Kundenwünschen orientiert** **495**

OBSTBAU sprach mit Klaus-Peter Grimm, Betriebsleiter des Himbeerhofs Steinwehr, Bovenau

*Dr. Annette Urbanietz*

**Einladung zum Selberpflücken** **642**

Im Betrieb Umberg in Bottrop-Kirchhellen wird erfolgreich verschiedenes Obst zum selber pflücken angeboten

*Dr. Annette Urbanietz*

## **Aus dem In- und Ausland**

<b>Auf das Profil kommt es an</b>	52
<i>Karl Lind</i>	
<b>Rückstände am Apfel konkret interpretiert</b>	54
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>ExpoSE 2010</b>	55
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Obstbauschule: Feierliche Einweihung mit Ministerpräsident McAllister</b>	106
<i>Walter Hollweg</i>	
<b>Südschiene will Interessen gemeinsam vertreten</b>	107
<i>Eberhard Stümpfle</i>	
<b>„Produktion mit Handschellen“</b>	108
<i>Herbert Netter</i>	
<b>Mecklenburg-Vorpommern: Landeseigenes Schulprogramm erfolgreich gestartet</b>	110
<i>Dr. Rolf Hornig</i>	
<b>Generationenprojekt „Äpfel aus Deutschland“</b>	111
<i>Kristin Unruh</i>	
<b>10. Trier-Luxemburger Obstbautag</b>	175
<i>Helmut Lui</i>	
<b>Beerenobstseminar mit Generalversammlung im GBZ Münster-Wolbeck</b>	177
<i>Ulrich Bußmann</i>	
<b>Hagelbeihilfe soll nachgebessert werden</b>	179
<i>Brigitte Werner-Gnann</i>	
<b>Der 11. 1. 2011 war der Tag des deutschen Apfels</b>	181
<i>Kristin Unruh</i>	
<b>Der Norddeutsche Obstbautag ist fit für die Zukunft</b>	182
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Vielfältige Fachinformation für Betriebserfolg notwendig</b>	182
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Wir brauchen langfristige Planungssicherheit!</b>	183
<i>Dr. Annette Urbnietz</i>	
<b>Eine Veranstaltung mit Zukunft</b>	183
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>4. Arbeitstreffen Monilia im Steinobst</b>	200
<i>Dr. Mirko Schuster und Prof. Dr. Petra Scheewe</i>	
<b>Erfolgreicher „Tag der Ausbildung“ auf IPM 2011</b>	223
<i>Walter Holbeck</i>	
<b>Sauerkirsch- und Himbeeranbau in Serbien</b>	238
<i>Prof. Dr. Eberhard Makosz</i>	
<b>Sauerkirschen</b>	241
<i>Helwig Schwartau</i>	
<b>Norddeutsche Obstbautage in Jork</b>	244
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>An Profilen arbeiten, Spielräume nutzen</b>	247
<i>Dr. Annette Urbanietz und Günter Hensel</i>	
<b>Ein Jahr Schulobstprogramm in Nordrhein-Westfalen</b>	249
<i>Sandra Müller</i>	
<b>Innovationspreis auf der Fruitlogistica verliehen</b>	251
<i>Dr. Michael Blanke</i>	

<b>Achtung Zecken – so schützen Sie sich!</b>	<b>305</b>
<i>Dr. Lioba Wagner</i>	
<b>Erster Lehrgang zur „Zertifizierten Fachkraft Spargel- und Beerenobst“ war ein voller Erfolg</b>	<b>307</b>
<i>Ludger Rövekamp</i>	
<b>Jahreshauptversammlung des Landesverbandes „Sächsisches Obst“ e.V.</b>	<b>308</b>
<i>Udo Jentzsch</i>	
<b>Auszubildende sind die Betriebsleiter von morgen!</b>	<b>310</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Vielfältige Fachinformation für Betriebserfolg notwendig!</b>	<b>311</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Der Lagerpapst tritt ab</b>	<b>351</b>
<i>Brigitte Werner-Gnann</i>	
<b>Betriebsmanagement im Obstbau</b>	<b>353</b>
<i>Timo Hirrte, Mirjam Blunschi und Esther Bravin</i>	
<b>Einstellen von festen Mitarbeitern</b>	<b>357</b>
<i>Margret Wicke</i>	
<b>Erfolgreich bestanden</b>	<b>360</b>
<i>Uwe Michelfelder</i>	
<b>Der ukrainische Frischobstmarkt</b>	<b>361</b>
<i>Maryna Mykhalenko</i>	
<b>Frostschäden 2011: Die verflixten Jahre mit der Eins</b>	<b>364</b>
<i>Dr. Franz Rueß</i>	
<b>Heizen mit Äpfeln</b>	<b>368</b>
<i>Jürgen Beckhoff</i>	
<b>Erdbeeren, Paraguayos und Platerinas aus Spanien</b>	<b>408</b>
<i>Klaus Schilling</i>	
<b>Eröffnung der Erdbeersaison 2011 in Sachsen</b>	<b>412</b>
<i>Udo Jentzsch</i>	
<b>Synergieeffekte nutzen – Gemeinsamkeit stärken</b>	<b>413</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Ein Veranstaltung mit Zukunft</b>	<b>415</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Blickpunkt Obst</b>	<b>417</b>
<i>Tatjana Schmolke</i>	
<b>Alles über Essig</b>	<b>418</b>
<i>Tatjana Schmolke</i>	
<b>Praktikantenprogramm Ukraine – Start in die dritte Runde!</b>	<b>419</b>
<i>Tatjana Schmolke</i>	
<b>Apfelanbau und –vermarktung im Iran</b>	<b>420</b>
<i>Eberhard Makosz</i>	
<b>Tag der Technik im Obst- und Weinbau 2011</b>	<b>462</b>
<i>Martin Strauß</i>	
<b>Bundesbeerenobstseminar in Weinsberg 2011</b>	<b>465</b>
<i>Gundhild Muster</i>	
<b>Das Bundeskernobstseminar 2011</b>	<b>468</b>
<i>Gerhard Baab, Ralf Nörthemann und Manfred Fischer</i>	
<b>„Frische Impulse für eine verbraucherorientierte Steinobstproduktion“</b>	<b>471</b>
<i>Peter Hilsendegen, Werner Dahlbender, Günter Hensel und Martin Balmer</i>	
<b>Saisonöffnung der Heidelbeerernte</b>	<b>474</b>
<i>Bernd Eckhoff</i>	

<b>Hagelbeihilfe – Fortführung des Risikomanagementprogramms in 2011</b>	<b>475</b>
<i>Tatjana Schmolke</i>	
<b>Sanddorn und vieles mehr...</b>	<b>514</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>30. Tag der Technik in der Steiermark</b>	<b>516</b>
<i>Karl Lind</i>	
<b>Obstbauprüfung im Norden</b>	<b>518</b>
<i>Bernd Eckhoff</i>	
<b>BAYER: Mit neue Mitteln gut aufgestellt</b>	<b>519</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Obstbaumeister des Jahrgangs 2011 aus Weinsberg</b>	<b>520</b>
<i>Dr. Franz Ruess</i>	
<b>Landesfachklasse Obstbau für das zweite Ausbildungsjahr zugesagt</b>	<b>521</b>
<i>Tatjana Schmolke</i>	
<b>Arbeitskreis Obstbauliche Leistungsprüfung tagt in Wurzen</b>	<b>522</b>
<i>Hans Göding</i>	
<b>Verstetigung der Hagelbeihilfe soll kommen</b>	<b>523</b>
<i>Tatjana Schmolke</i>	
<b>Prognosfruit 2011</b>	<b>525</b>
<i>Helwig Schwartau</i>	
<b>Bestimmt keine Eintagsfliege!</b>	<b>564</b>
<i>Hubert Hengge</i>	
<b>Apfeltag in Klein-Altendorf: Erfolgreicher Tag in zwei Schichten</b>	<b>566</b>
<i>Jörg Disselborg</i>	
<b>Versuchsführung Augustenberg 2011</b>	<b>569</b>
<i>Elfie Schell</i>	
<b>Der Deutsche Obstbau präsentiert die neue Apfelernte</b>	<b>572</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Start in die Bodensee-Apfelsaison</b> <i>Brigitte Werner-Gnann</i></li> <li>• <b>Apfelsaisoneneröffnung im Alten Land 2011</b> <i>Bernd Eckhoff</i></li> <li>• <b>Apfelsaisoneneröffnung in Sachsen</b> <i>Marlis Heinz</i></li> <li>• <b>Apfelsaisoneneröffnung in Mecklenburg-Vorpommern</b> <i>Dr. Rolf Hornig</i></li> </ul>	
<b>Gipfeltreffen der Apfelköniginnen</b>	<b>610</b>
<i>Christin Unruh</i>	
<b>Der Obstbau wird bunter</b>	<b>611</b>
<i>Brigitte Werner-Gnann</i>	
<b>Tag des offenen Hofes 2011 im Alten Land</b>	<b>613</b>
<i>Bernd Eckhoff</i>	
<b>Obst in China</b>	<b>615</b>
<i>Dr. Michael Blanke</i>	
<b>Pflanzenschutz, Bio-Anbau und mechanischer Schnitt im Fokus</b>	<b>618</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Generationenprojekt „Äpfel aus Deutschland“</b>	<b>620</b>
<i>Kristin Unruh</i>	
<b>Mit neuen Sorten neue Märkte erschließen</b>	<b>622</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	
<b>Weitere Pflanzenschutzmittelreduktion durch gezielte Beratung?</b>	<b>623</b>
<i>Dr. Annette Urbanietz</i>	



<b>Umfangreiche Versuchsaktivitäten im Pflanzenschutz</b>	<b>650</b>
<i>Dr. Christian Scheer</i>	
<b>Russisch-Deutsche Kaukasusexpedition 2011</b>	<b>652</b>
<i>Dr. Henry Flachowsky, Prof. Dr. Magda-Viola Hanke und Dr. Monika Höfer</i>	
<b>Hagelschutz International</b>	<b>657</b>
<i>Michael Zoth</i>	
<b>Werbung für Steinobst aus Südafrika</b>	<b>659</b>
<i>Jenny Peacock</i>	
<b>Jubiläum in Rostock: 10 Jahre Apfel- und Räuchermarkt</b>	<b>660</b>
<i>Dr. Rolf Hornig</i>	
<b>„Apfelkabinett“ im Bundeskanzleramt</b>	<b>661</b>
<i>Kristin Unruh</i>	
<b>Vorbilder gefunden!</b>	<b>662</b>
<i>Eva Baumgartner</i>	
<b>Sechsjahre Fränkisches Haselnussprojekt</b>	<b>663</b>
<i>Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten</i>	
<b>EU fördert Beerenobstforschung</b>	<b>664</b>
<i>Erika Krüger, Helmut Dietrich, Eike Kaim und Detlef Ulrich</i>	

## **Persönliches**

<b>Gerd Clostermann verstorben</b>	<b>48</b>
<b>Bundesverdienstkreuz für Josef Spanagel</b>	<b>112</b>
<b>Gerhard Kneib mit Andreas-Hermes- Medaille geehrt</b>	<b>134</b>
<b>Peter Sander erhielt die Goldene Ehrennadel des ZVG</b>	<b>178</b>
<b>Vorbild in der Direktvermarktung NRW: Minister Remmel verleiht</b>	
<b>Gartenbaupreis an Betrieb Schmitz-Hübsch, Bornheim</b>	<b>180</b>
<b>Heinrich Quast scheidet aus ZVG-Umweltausschuss aus</b>	<b>218</b>
<b>Dr. Dietrich Dähne verstorben</b>	<b>240</b>
<b>Peter Bleser ist neuer parlamentarischer Generalsekretär im BMELV</b>	<b>248</b>
<b>Dr. Paul Sörgel verstorben</b>	<b>292</b>
<b>Professor Dr. Hans-Albrecht Dicke verstorben</b>	<b>312</b>
<b>15. Sächsische Blütenkönigin Christin I. gekrönt</b>	<b>399</b>
<b>Dr. Gustav Engel verstorben</b>	<b>422</b>
<b>Heinz Grundmann – 80 Jahre</b>	<b>439</b>
<b>Hans-Werner Engel – 80 Jahre</b>	<b>476</b>
<b>Ludwig Schmitt mit Silberner Medaille der LWK Rheinland-Pfalz</b>	
<b>ausgezeichnet</b>	<b>524</b>
<b>Adolf Weber verstorben</b>	<b>528</b>
<b>Prof. Dr. Hermann Schlagheck mit Andreas-Hermes-Medaille geehrt</b>	<b>559</b>
<b>Gerhard Kneib 70 Jahre</b>	<b>559</b>
<b>Hermann Kast verstorben</b>	<b>621</b>
<b>Josef Köhne – 85 Jahre</b>	<b>644</b>
<b>Heinz Theodor Wahlen – 80 Jahre</b>	<b>656</b>

## **Einhefter**

<b>Mitteempfehlungen und Hinweise zum Pflanzenschutz in Strauchbeeren 2011</b>	<b>19</b>
<b>Mitteempfehlungen und Hinweise zum Pflanzenschutz in Steinobst 2011</b>	<b>81</b>
<b>Mitteempfehlungen und Hinweise zum Pflanzenschutz in Kernobst 2011</b>	<b>145</b>
<b>Pflanzenschutzmittelliste 2010 für den kontrolliert Integrierten Anbau</b>	<b>166</b>
<b>Gesamtinhaltsverzeichnis 2010</b>	<b>29</b>