

Inhaltsverzeichnis 1997

-22. Jahrgang-

Kernobst

Pyrodwarf	12
Prof. Dr. Helmut Jacob, Geisenheim	
Maschinelles Ausdünnen	14
Dr. Hermann Link und Michael Schröder, Bavendorf	
Wege aus der Alternanz	122
Wolfgang Jäger, Offenburg	
Einkaufen auf dem Bauernhof	127
Dr. Hans-Dieter Stallknecht, Bonn	
Knospenuntersuchungen 1996	174
Ewa Dolega und Dr. Hermann Link, Bavendorf	
Gefahr aus Brüssel für den Wochenmarkt	178
Bernd Eckhoff, Stade	
Apfelschorfbekämpfung	226
Uwe Harzer und Alfred Ort, Neustadt	
Überlegungen zur Handausdünnung	284
Hans-Josef Weber, Ahrweiler	
Fruchtfall beim Apfel	286
Dr. Margita Handschack, Dresden-Pillnitz	
Pflanzdichten unter Berücksichtigung anbautechnischer Kriterien	334
Gerd Meyer, Jork	
Festigkeitsverlust von Äpfeln in Zusammenhang dem Erntetermin	386
Dr. Anton de Jager, Wilhelminadorp	
Betriebswirtschaftliche Betrachtung unterschiedlicher Pflanzdichten	388
Mattias Görgens, Jork	
Bundessortenversuch Apfel	392
Gerhard Baab und Otto Rönn, Ahrweiler	
Cox Orange - Geschmackstest in Abhängigkeit von verschiedenen Ernteterminen	397
Gerhard Baab und Gisela Adams, Ahrweiler	
'Resi' und 'Renora'	399
Prof. Dr. Christa Fischer, Dresden-Pillnitz	
Leistung und Verfallsresistenz von verschiedenen OHF-Unterlagen	438
Erich Seemüller und Karl-Heinz Lorenz, Dossenheim	
Neue interessante Apfelsorten für das Alte Land Teil 1	439
Rolf Stehr, Jork	
Schorfresistente Apfelsorten - Teil 2	490
Rolf Stehr, Jork	
Moderne Erntetechnik für Baumobst	495
Dr. Werner Görne, Dresden	
Deutsche Obstzüchtung	500
Gunther Herr, Meckenheim	
Roden in Obstanlage - energie und kostensparende Lösungen	542
Adolf Belter, Dr. Siegfried Firus und Dr. Werner Görne, Dresden	
Pflanzdichten - der aktuelle Trend am Bodensee	546

Michael Weber, Friedrichshafen
Sortieranlagen für die Aufbereitung von Äpfeln 606
Andreas Moje, Jork

Beerenobst

Vergleich vektorresistenter Himbeersorten, Teil I 6
Dr. Rudolf Faby, Langförden
Vergleich vektorresistenter Himbeersorten, Teil II 58
Dr. Rudolf Faby, Langförden
Neue Strategien in der Stickstoffdüngung von Erdbeerkulturen 128
Reto Neuweiler, Wädenswil (CH)
Anbau von Kulturheidelbeeren auf Ackerland 180
Hilmar Schwärzel und Peter Schubert, Müncheberg
Das Schweizer Erdbeersortiment im Wandel der Zeit 184
Reto Neuweiler, Wädenswil (CH)
'Elsanta'-Frigopflanzen 240
Dr. Rudolf Faby, Langförden
Maschinelles Ernten von Himbeeren 290
Dr. Rudolf Faby, Langförden
Erdbeersorten 296
Dr. Friedrich Höhne, Rostock-Biestow
Lagerung von Stachelbeeren 402
Helmut Schirmer, Bernd Tauscher, Karlsruhe und Werner Ollig, Neustadt
Erdbeergrünpflanzen 405
Dr. Rudolf Faby, Langförden
Haltbarkeit von Erdbeeren 549
Erdbeeranbau in Kalifornien Teil 1 550
Dankwart Seipp, Hannover und Herbert Knuppen, Bonn
Erdbeeranbau in Kalifornien Teil 2 613
Dankwart Seipp, Hannover und Herbert Knuppen, Bonn

Steinobst

Süßkirschen 10
Dr. Gustav Engel, Bonn
Bundessteinobstseminar 1996 134
Martin Balmer, Bad Neuenahr-Ahrweiler
Veilingen haben fusioniert 136
Süßkirschen auf Gisela und Weihroot 188
Werner Baumann, Tett nang
**Süßkirschen-Unterlagenversuch in
Buckenreuth/Fränkische Schweiz** 246
Tobias Vogel, Forchheim, Hubert Siegler, Veitshöchheim und Siegfried
Paluschka, Bamberg
Viel Optimismus auf belgischer Süßkirschenmesse in Sint Truiden 282
Martin Balmer, Ahrweiler
Kirschfrüchte schon drei Jahre nach der Kreuzung? 410
Kirschzüchtung in Ahrensburg
Prof. Dr. Hanna Schmidt, Andrea Ketzler, Catrin Ketzler,
Kirsten Köpcke, Manfred Radies und Margarete Schulze, Ahrensburg
Optimierung der Pflanzsysteme bei neuen Zwetschensorten 412
Michael Weber, Friedrichshafen

Erster Pillnitzer Süßkirschtage	456
Dr. Margita Handschack, Dresden-Pillnitz	
Scharka- neue Erkenntnisse	458
Dr. Walter Hartmann, Hohenheim	
Prunus tomentosa	554
Hubert Siegler, Veitshöchheim	
Neues über Kirschen	617
Dr. Sabine Franken-Bembenek,	
Pflanzenschutz	
Schlupfwespen und Raupenfliegen	18
Peter Galli, Paul Epp, Martin Trautmann, Hans Jürgen Brandt, Elfie Schell, Gerhard Martin und Hubertus Groth	
Plantomycin-Symposium in Dossenheim	22
Dr. Lutz Gündel, Mainz	
Praktische Erfahrungen mit der TurboDrop-Düse	63
Horst Knewitz und Friedrich Lehn, Mainz	
Höhlenbrütende Vogelarten in Obstanlagen	66
Harald Rank, Dresden-Pillnitz	
Colletotrichum-Fruchtfäule an Roter Johannisbeere	138
Dr. Ingo Nikusch und Uwe Diehl, Offenburg	
Baumscheren - Desinfektion bei der Feuerbrandbekämpfung	142
Dr. Esther Moltmann, Stuttgart	
Bekämpfung von Apfel- und Schalenwicklern mit Granuloseviren	144
Dr. M. Feldhege, Obrigheim	
Monilia-Fruchtfäule an verletzten Apfelfrüchten im Sommer	191
Manfred Hellmann, Bad Neuenahr-Ahrweiler	
Leserbrief	193
Jürgen Hass,	
Birngallmücke - eine neue Methode zur Schlupfkontrolle	193
Dr. Ingo Nikusch, Offenburg	
Neue Prüfanlage für den Pflanzenschutz in der Obstregion Bodensee	301
Erwin Setz, Tett nang	
Verpackungsrücknahme Pflanzenschutz	302
Industrieverband Agrar e.V.	
Mit dem Hubschrauber gegen Maikäfer	343
Dr. Georg Meinert, Stuttgart	
Raubmilben	444
Arno Fried und Elfie Schell, Karlsruhe	
Der Maiszünsler - ein Ackerschädling auf Abwegen	448
Paul Epp, Stuttgart	
Der Birnenknospenstechers Anthonomus pyri	502
Uwe Harzer und Alfred Orth, Neustadt	
Feuerbrandbekämpfung	595
Dr. Georg Meinert, Stuttgart	
Feuerbrand-Bekämpfungsversuche von 1994 - 1997	598
Arno Fried, Karlsruhe	
Sensorsteuerung für Obstbausprühgeräte	602
Dr. Heribert Koch, Peter Weißer und H.G. Funke, Mainz	

Der Obstmarkt (Helwig Schwartau, ZMP Nord)	
Preise durch Konsumschwäche hinter den Erwartungen	31
Apfelmarkt nicht zufrieden	145
Apfelmarkt wieder unter Preisdruck	197
Stabiler Apfelmarkt im Sommer ?	302
Noch reichliche Apfelvorräte	345
Spitzenpreise für kleine Weichobsternte ?	415
Bernhard Altringer	
Die Apfelsaison 1996/97 - ein Rückblick	454
Herbstgeschäft mit Äpfeln unter Preisdruck	515
Verunsicherter Herbstmarkt	559
Trendwende am Apfelmarkt	621

Marktanalysen (Dr. W. Ellinger, ZMP Bonn)	
Erster Überblick über die Apfelvorräte 1996/97	32
Erstaunlich vielfältiges Apfelsortiment im Lebensmitteleinzelhandel	146
Dr. Hans-Christoph Behr	
Wettereinflüsse verringern Apfelangebot der südlichen Hemispäre	198
Lagerkapazitäten in Obstbaubetrieben	304
Frostschäden dezimieren europäische Obsternte erheblich	347
Pflaumen/Zwetschen: Ernteauffälle in den meisten , aber nicht in allen Ländern	416
EU-Apfelernte 1997: Frostschäden ja, aber geringer als befürchtet	450
Niederlande: Obstflächen weiterhin leicht rückläufig	557
Petra Viehmann	
Obstanbauerhebung 1997	620
Barbara Viehmann	

Interview	
OBSTBAU sprach mit Matthias Wolf, Leidersbach/Spessart	34
Dr. Helga Buchter-Weisbrodt, Rödersheim	
OBSTBAU sprach mit Jos van Wamel, Beneden-Leeuwen	225
Herbert Knuppen, Bonn	
OBSTBAU sprach mit Karel Fleuren	516
Herbert Knuppen, Bonn	
OBSTBAU sprach mit Familie Paul Raadts, Kalkar	560
Herbert Knuppen, Bonn	
OBSTBAU sprach mit Erich Vill, Schlanders/Südtirol	622
Dr. Helga Buchter-Weisbrodt, Rödersheim	

Berichte aus dem In- und Ausland	
Vitaminpower durch Autobauer	36
LVEO, Stuttgart	
1997 erneut kräftiger Anstieg der Sozialversicherungsbeiträge	37
Dr. Hans-L. Dornbusch, St. Augustin	
Rheinisch-Nassauische Obstbautagung	73
Herbert Knuppen, Bonn	
Steuerliche Vorteile der Beschäftigung des Ehegatten im eigenen Obstbaubetrieb 1997	95
Dr. Hans-L. Dornbusch, St. Augustin	

Lagertemperatur bei Kernobst	98
koel advies Wim Schmitz, Posterholt (NL)	
Erdbeertag in Forst	99
Wolfgang Bauer, Bruchsal und Arno Fried, Karlsruhe	
Obstbaudelegierte tagten in Grünberg	102
Herbert Knuppen, Bonn	
Hagelschutz mit Netzen - auch bei uns bald Standard	148
Werner Ollig, Neustadt	
Große Betriebe - geringe Produktivität	151
Werner Riedel, Neustadt	
Düngungsempfehlungen für den Obstbau	204
Prof Dr. Dieter Alt und Prof Dr. Wolfgang Dierend, Osnabrück	
Einsatz von Hummeln zur Bestäubung in Obstanlagen	206
Dr. Margita Handschack, Dresden-Pillnitz	
Krankenversicherung für ausländische Saisonarbeitskräfte	238
Dr. Alfred Großgebauer, Bonn	
Aktive Qualitätspolitik	256
Herbert Knuppen, Bonn	
Studienreise für Beerenobstanbauer	258
Herbert Knuppen, Bonn	
Aktuelles von der DRV-Fachtagung	259
Sabine Lieberz, Bonn	
Qualität und Resistenz	260
Dr. Helga Buchter-Weisbrodt, Rödersheim	
Die neue Kernobstversicherung	307
Britta Kampmann und Michael Lösche, Gießen	
Obstbau-Tagung in Langförden	310
Albert Nordmann, Langförden	
Bundesgartenschau Gelsenkirchen eröffnet	312
Herbert Knuppen, Bonn	
Neue Ideen und Anregungen	314
Herbert Knuppen, Bonn	
Umsatzsteuerpauschalierung bleibt erhalten	322
Integrierte Produktion europaweit anerkennen	322
Gentechnik	350
Dr. Herwig Köhler, Oppenheim	
Politische Forderungen der Obstbauern	354
Landesverband Baden-Württemberg	
Qualität bei Obst ist machbar	354
Herbert Knuppen, Bonn	
Was darf es sein?	356
Barbara Paeffgen, Köln	
Die meliorative Bodenbearbeitung im Obstbau	357
Dr. H. Schulte-Karring, Ahrweiler	
Obstbau wächst wieder	360
Friedrich-Karl-Helmholtz, Berlin	
Veränderungen in Sachsen-Anhalt	361
Pomus, Sarstedt	
Märkte vollziehen Umsetzung der neuen Marktorganisation	362
Günther Junker, Karlsruhe	
Goodbye Fiesta	362
Dr. Helga Buchter-Weisbrodt, Rödersheim	

Bewässerung bei Obst	363
Dr. Herwig Köhler, Oppenheim und Dr. Peter Braun, Bonn	
Äpfel - kulinarisch präsentiert	366
Ewald Häberlein, Offenburg	
Gebäude für Obst- und Beerenanbaubetrieb im Außenbereich	366
Dr. Franz Otto, Witten	
Neues Rodeprogramm für Apfel- und Birnbäume vorgelegt	367
Immer wieder die gleiche Falle	420
Burkhard Möller, Bonn	
Jubiläum bei Obstbauern in Mittelsachsen	421
Friedrich-Karl Helmholz, Berlin	
Sonderkulturbetriebe benötigen osteuropäische Saisonarbeitskräfte	459
Manfred Hofmeister, Stuttgart	
Der Obstbau in Polen	460
Werner Ollig, Neustadt	
Neue Erkenntnisse sichern die Zukunft	463
Hubert Siegler, Veitshöchheim	
Sortenvielfalt	467
Prof. Dr. Manfred Fischer, Dresden-Pillnitz	
Sortenschutz bei Obstarten	469
Dr. Johann Habben, Hannover	
Findet die Ernte im Alten Land nicht statt?	470
Bernd Eckhoff, Stade	
Jubiläum in Dresden-Pillnitz	471
Dr. Gabi Krieghoff, Dresden	
Verkaufen will gelernt sein	471
Barbara Paeffgen, Köln	
Bundes-Obstarten-Verzeichnis	473
Prof. Dr. Manfred Fischer, Dresden-Pillnitz	
Lagerung Kernobst 1997	519
Wim Schmitz, Posterholt (NL)	
Highlights aus Rheinland-Pfalz	520
Joachim Zech, Neustadt	
Argentinien auf dem Wege zur Integrierten Produktion	521
Dr. R. Melzer, General Roca, Argentinien	
Freundlichkeit ist das A und O	522
Barbara Paeffgen, Köln	
Deutsche Apfelsaison eröffnet!	562
Herbert Knuppen, Bonn	
Schlußschau auf der BuGa Gelsenkirchen	563
Joachim Zech, Neustadt	
Erfolg auf der BuGa	565
Ludger Rövekamp, Münster	
Jubiläum in Jork	566
Jacob-Hinrich Feindt, Stade	
Aufstellen eines Jahreswerbepplans	567
Barbara Paeffgen, Köln	
Waldgrün" als Einkommensquelle Teil 1	568
Bernhard Mettendorf, Tübingen	
Rechtliches zur Anlage von Christbaum- und Zierreisig-Kulturen	570
Klaus Richert, Tübingen	
Arbeitskräfte beherrschendes Thema	571

Herbert Knuppen, Bonn	
Buchbesprechungen	575
Gentechnik im Obstbau	625
Herbert Knuppen, Bonn und Dr. Gabriele Krczal, Neustadt	
Weihnachtsbaum- und Schnittgrünanbau als Produktionsalternative	627
Bernhard Mettendorf, Tübingen	
Vermarktung	
Direktvermarkter aufgepaßt!	629
Mechthild Högemann, Wallenhorst	
Aus den Versuchsanstalten	
Jonagold und Elstar liegen vorn	158
Herbert Bischof, Überlingen	
Was leistet die Fertigation ?	340
Monika Möhler, Erfurt	
Verfrüfung bei Erdbeeren	524
Ludger Linnemannstöns, Köln-Auweiler	
Persönliches	
Willi Croll, - 70 Jahre	41
Hans-Günter Michel im Ruhestand	42
Dr. Harald Heiber gestorben	42
Ludger Rövekamp neuer Obstbauberater	42
Dr. Schnieder - 70 Jahre	42
Josef Köhne - 70 Jahre	42
Theodor Wahlen - 65 Jahre	43
DBV-Präsident Heeremann - 65 Jahre	107
Wiederhold - 60 Jahre	107
Ernst Rosenberger gestorben	108
Führungswechsel bei AGRIOS	160
Dr. Hambüchen neuer Geschäftsführer der CMA	203
Nationaler Gartenbau Unternehmerpreis 1997 für Karel Fleuren	204
Wilhelm Bockstedte gestorben	204
Adolf Weber im Ruhestand	212
Gerhard Schulz - 50 Jahre	267
Jochen Otte ausgeschieden	267
Stefan Klein neuer Vorsitzender der Obstbaujunioren Rheinland	267
Dr. Gorges Coullin gestorben	267
Dr. Hans-Jürgen Wick - 70 Jahre	267
Bernd Werner - 60 Jahre	267
Prof. Dr. Walter Feucht emeritierte zum Ende des Wintersemesters 1996/97	267
Dr. Gerd Hohmann - 70 Jahre	320
Grünberg-Mannschaft komplett	320
Prof. Lenz verabschiedet	320
Josef Klein wiedergewählt	320
Fred Wahnsiedler neue Präsident des ZV	320
Dr. Friedrich Bernhard Hausmann - 65 Jahre	321
Dr. Hubert Dorenkamp wiedergewählt	321

Prof. Loewel gestorben	321
Fritz Zahn - ein Pionier des Kirschenanbaues	375
Neue Meister hat das Land!	426
Dr. Rolf Meyer Nachfolger für Bernhard Hausmann	426
Herbert Sanzenbacher ausgeschieden	426
Dr. Andreas Brügger neuer Vorsitzender	426
Herbert Petzold gestorben	426
Günther Wildenhain im Ruhestand	427
Fritz Schmitz-Hübsch gestorben	477
Personalwechsel im BML	477
Elf neue Obstbaumeister	478
Präsident Karl Zwermann mit überwältigender Mehrheit wiedergewählt	529
Richard Walz im Ruhestand	529
Dr. Walter O'Daniel - 80 Jahre	530
Garlef Steinborn im Ruhestand	530
Willi Fetkenhauer - 70 Jahre	530
Dr. Adolf von Rosenberg - 75 Jahre	530
Karl Schmitz - 50 Jahre	580
Helmut Maethe gestorben	633
Karl Eigen - 70 Jahre	633
Herbert Sanzenbacher und Richard Walz ausgeschieden	633
Karl Ley - 75 Jahre	633

Aus der Industrie

AKKOWIN	107
Handy	159
Witterungsschutz für verderbliche Sommerfrüchte	367