

Diplom-, Bachelor- und Masterarbeiten im Institut für Obstbau ab 1996

2020

- Auswirkung der Vorernteentblätterung bei den Apfelsorten SweetTango und Kanzi von *Andreas Obrecht* (Prof. Dr. P. Braun; Dr. E. Krüger-Steden).
- Untersuchung der Reaktion des Saftflusses von Spindel- und Kolumnarbäumen bei Apfel (*Malus domestica* BORKH.) bei anhaltendem Trockenstress in der Vegetationsperiode mittels der 'heat-pulse'-Methode von *Franziska Anna Schorr* (Prof. Dr. P. Braun; Dr. E. Krüger-Steden)

2019

- Bachelor-Thesis: Einfluss von Blattdünger auf die Platz- und Fruchtfestigkeit bei Süßkirschen am Standort der Obstproduktion Höhnstedt GmbH von *Robert Ehm* (Prof. Dr. P. Braun; Dr. E. Krüger-Steden).
- Frostschutz im Obstbau, Vergleich der Wasserverteilung einiger Überkronenberegnungsverfahren im Nachträglichen Einbau in eine bestehende Apfelanlage von *Lukas Myrzik* (Prof. Dr. P. Braun; Dr. E. Krüger).
- Bachelor-Thesis: Förderung der Seitentriebbildung bei Apfeljungbäumen mit Hilfe von Promalinbehandlungen von *Christian Nachtwey* (Prof. Dr. P. Braun; Gerhard Baab).
- Bachelor-Thesis: Eignung von repellenten Stoffen zur Bekämpfung von Wicklerarten (Tortricidae) im Wein- und Obstbau von *Marc-André Borsien* (Prof. Dr. Annette Reineke; Prof. Dr. P. Braun).
- Bachelor-Thesis: Vergleich zwischen Bi-Baum, Knip- und Durchwachsbaum bei Hand- und Maschinenschnitt anhand zweier Apfelsorten von *Benedikt Friedrich Klein* (Prof. Dr. P. Braun; Gerhard Baab)

2017

- Bachelor-Thesis: Einzelbetriebliche Beratung zur Förderung der Biodiversität. Entwicklung von Beratungsmaterialien und betriebsindividuellen Konzepten für den Erwerbsobstbau von *Robert Klitzing* (Dr. E. Krüger; M. Behrens).
- Bekämpfung von Konidien des Apfelschorfes, der Fruchtmonilia und der Sprühfleckenkrankheit mit Produkten des ökologischen Obstbaus von *Julika Stoll* (Dr. E. Krüger; B. Pfeiffer).
- Bachelor-Thesis: Effect of the cordon cultivation system and plastic tunnel on the yield and plant characteristics of white currant in North European conditions von *Claire Bles* (Dr. E. Krüger; S. Karhu).
- Bachelor-Thesis: Moderne Lagertechnik für Kern-, Stein- und Beerenobst von *Patrick Rink* (Dr. E. Krüger; Prof. Dr. P. Braun).

2016

- Veränderung der Krankheits- und Schädlingsdisposition im Obstbau in Deutschland im Kontext des Klimawandels und des internationalen Pflanzen- und Fruchtimportes von *Julian Böhm* (Dr. E.

Krüger; Prof. Dr. A. Reineke).

- Einsatz von Netzen und dem Insektizid SpinTor® zur Kontrolle der Kirschessigfliege *Drosophila suzukii* im Tafeltraubenanbau von *Frank Christian Fetzer* (Prof. Dr. A. Reineke; Dr. E. Krüger).
- pH-Wertabsenkung mittels Brennschlempe und Elementarschwefel in einer Himbeerneupflanzung von *Benjamin Fuchs* (Dr. E. Krüger; Dr. J. Max).
- Vergleich der Anbautechnik und Wirtschaftlichkeit unterschiedlicher Kulturverfahren bei remontierenden Erdbeeren von *Sebastian Pohl* (Dr. E. Krüger; Dipl. Ing. L. Linnemannstöns).
- Bachelor-Thesis: Einfluss von Kaliumdünger auf Apfelsorte AW106 'Sapora' von *Björn Schmitz* (Prof. Dr. P. Braun; Gerhard Baab).

2015

- Master-Thesis: Untersuchungen zur Photosynthese bei Roten Johannisbeeren (*Ribes rubrum* L.) cv. Rovada von *Kevin Kozinna* (Dr. E. Krüger; Prof. Dr. P. Braun).
- Herbizidversuch an Erdbeeren: Untersuchung der Wirkung von Herbizidmischungen mit dem Herbizid Lontrel® 100 auf die Phytotoxizität der *Fragaria*-Kulturpflanzen von *Jan Petershofer* (Dr. E. Krüger; Frau S. Müller).
- Einfluss von Kulturmaßnahmen auf den Ernteverlauf und das Ertragsverhalten bei remontierenden Erdbeeren von *Erik Appel* (Dr. E. Krüger; Dipl. Ing. Agr. L. Linnemannstöns).
- Modellierung des Blüh- und Erntezeitpunktes bei Erdbeeren von *Fabian W. Frings* (Dr. E. Krüger; Dr. Katrin Kahlen).

2014

- Modellierung von Blüh- und Erntedaten bei Erdbeeren von *Georg Beck* (Dr. E. Krüger, Prof. Dr. Kai Velten).
- Aktuelle Maßnahmen zur Regulierung von bedeutenden Krankheiten und Schädlingen sowie zur Regulierung des Fruchtansatzes im ökologischen Apfelanbau von *Benedikt Degener* (Dr. E. Krüger, Prof. Dr. A. Reineke).
- Nachbauprobleme im Obstbau von *Philipp Heid* (Dr. E. Krüger, Prof. Dr. P. Braun).
- Einfluss der Drainwassermenge auf den Ertrag und die Fruchtqualität von Himbeeren in Substratkultur von *Tobias Linnemannstöns* (Dr. E. Krüger, Dipl. Ing. A. Ançay).
- Analyse der Lieferbeziehungen von Frankreich nach Deutschland am Beispiel ausgewählter Obstarten von *Grégoire Jacquot* (Dipl. Ing. Agr. E. Kaim, Dr. E. Krüger).
- Einfluss unterschiedlicher Düngungsstrategien auf das Ertragsverhalten und die Fruchtqualität von Himbeeren beim Anbau von gekühlten Ruten von *Simon Schrey* (Dr. E. Krüger, Dipl. Ing. Agr. L. Linnemannstöns).
- Entwicklung eines Konzepts zur Optimierung der Direktvermarktung am Beispiel vom Reinhardtshof von *Marianne Reinhardt* (Prof. Dr. P. Braun; Dipl. Ing. Agr. E. Kaim).

- Hintergründe und Konsequenzen der Einschränkung des Einsatzes neonicotinoidhaltiger Pflanzenschutzmittel für den deutschen Gartenbau von *Nachtigall* (Prof. Dr. A. Reineke; Prof. Dr. P. Braun).

2013

- Master-Thesis: Untersuchung zur genetischen Diversität in Stachelbeeren von *Elisabeth Bayer* (Dr. Klaus Eimert, Dr. E. Krüger).
- Rentabilitätsvergleich der Betriebszweige eines diversifizierten Obstbauunternehmens von *Benjamin Braun* (Prof. Dr. K. Sparke, Dr. E. Krüger-Steden).
- Analyse der Vermarktungsstrukturen von Beerenobst in der Bodenseeregion von *Andrea Fürst* (Dipl. Ing. Eike Kaim; Dr. E. Krüger-Steden).
- Bewertung von Infektionszeiträumen unter Berücksichtigung der Reifeentwicklung auf den Befall mit *Gloeosporium spec.* an der Apfelsorte Pinova von *Thomas Arnegger* (Prof. Dr. P. Braun; Ulrich, Mayr).
- Gestaltung einer Betriebsübergabe eines Gemüsebaubetriebs in der Pfalz von *Benjamin Staub* (Prof. Dr. K. Sparke; Prof. Dr. P. Braun).
- Entwicklung eines Konzepts zur Einführung einer neuen Apfelsorte für den Privatgarten von *Melanie Dahlmann* (Prof. Dr. P. Braun; Dipl. Ing. Eike Kaim).
- Implementierung eines Qualitätssicherungssystems in einem direkt absetzenden Betrieb am Beispiel vom Gutshof Klostereck von *Daniel Scherer* (Dipl. Ing. Eike Kaim; Prof. Dr. P. Braun).

2012

- Qualitätserhaltende Maßnahmen bei Obst im Nacherntebereich von *Miriam Moser* (Dr. E. Krüger-Steden, Prof. Dr. P. Braun).
 - Master-Thesis: Entwicklung eines Erhebungskonzeptes zur Untersuchung von Marktstrukturen und Marktverhalten für den Markt von frischem Beerenobst von *Stefanie Reiche* (Dipl.-Ing. Eike Kaim, Dr. E. Krüger-Steden).
 - Master-Thesis: Gezielte Ertragsregulierung bei Äpfeln unter Berücksichtigung natürlicher Fruchtfälle von *Theresa M. Pfeifer* (Prof. Dr. P. Braun; Dr. E. Krüger-Steden)

2011

- Grad der herbstlichen Blüteninduktion bei Himbeeren auf Wachstum und Ertrag im Folgejahr von *Hubertus Wedde* (Dr. E. Krüger-Steden, Prof. Dr. P. Braun).
- Vergleich der inneren Qualität von ökologisch und konventionell produzierten Möhren am Beispiel der Carotinoid- und Phenolsäuregehalte von *Maike Schwahn* (Prof. Dr. J. Heller, Dr. E. Krüger-Steden).
- Einfluss von Wasser- und Nährstoffangebot auf den Blütendrogenenertrag von Echter Kamille *Matricaria recutita* L. Rauschert von *Marieke Wöber* (Prof. Dr. J. Zinkernagel, Dr. E. Krüger-

Steden).

- Master-Thesis: Development of molecular markers for genetic map construction of a diploid and a tetraploid blueberry population von *Knäbel, Mareike* (Prof. Dr. P. Braun; Claudia Wiedow).
- Master-Thesis: Apple colour von *Frederik Polzin* (Prof. Dr. P. Braun; Richard Espley).
- Schattenbäume im Teeanbau von *Marcella Seuthe* (Prof. Dr. J. Heller; Prof. Dr. P. Braun).
- Master-Thesis: Untersuchungen zur genetischen Diversität in Apfel-Selektionen von *Adrian Albers* (Dr. Klaus Eimert; Prof. Dr. P. Braun).

2010

- Züchtungsziele bei Erdbeeren und Himbeeren von *Erik Bade* (Dr. E. Krüger-Steden, Prof. Dr. A. Reineke).
- Adjustment of the assimilation model **MaluSim** to climate and cultivation methods in Germany by *Lena Neumann* (Prof. Dr. P. Braun, Prof. Dr. K. Velten).
- *Malus domestica* 'Gala': An apple with difficulties. MaluSim-Carbon Partitioning Modeling by *Franziska Dörflinger* (Prof. Dr. P. Braun, Prof. Dr. A. N. Lasko).
- Molekulargenetische Untersuchungen zum Kolumnar-Wachstum bei *Malus x domestica* (Borkh.). Ermittlung molekularer Marker für das Kolumnar-Gen. Expressionsanalyse der *LFY*-Homologen *AFL1* und *AFL2* von *Myriam Declercq* (Prof. Dr. M.-B. Schröder, Prof. Dr. P. Braun).
- Einfluss von Wachstumsregulatoren bei Gehölzen unter besonderer Berücksichtigung der Habitusregulierung von *Constanze Zimmermann* (Dr. V. Behrens, Prof. Dr. P. Braun)
- Impact of the Harlequin Ladybird (*Harmonia axyridis*) on the Apple Production and the Ecosystem in Europe by *Freya Margarethe Oellers* (Prof. Dr. A. Reineke, Prof. Dr. P. Braun).
- Imageanalyse zur Positionierung am Beispiel des direktabsetzenden Obst- und Gemüsebaubetriebes Fürst von *Stefanie Fürst* (Dipl. Ing. E. Kaim, Prof. Dr. P. Braun).
- Lagerung von Speisepilzen und Kräutern in High-Tech Folien von *Thomas Kuhn* (Prof. Dr. P. Braun, Dipl. Ing. U. Groos).
- Vergleich von Methoden zur Produktbilanzierung und Anwendung eines ausgewählten Instrumentes zur Analyse der Umweltwirkungen am Beispiel des Tafeltraubenanbaus eines Anbaupartners des Handelsunternehmens SanLucar, Fruit S.L. von *Mareike Knäbel* (Dipl. Ing. E. Kaim, Prof. Dr. P. Braun).
- Gleitende Unternehmensnachfolge in familiengeführten Obstbaubetrieben. Übernahme durch den Sohn/die Tochter von *Theresa Pfeifer* (Prof. Dr. P. Braun, Prof. Dr. D. Reymann).
- Diplomarbeit: Modellierung phänologischer Daten für Nordwestdeutschland von *Gesa Meyer* (Prof. Dr. Andreas Hense; Prof. Dr. Peter Braun).

2009

- Möglicher Einfluss des Klimawandels auf Schädlinge und Krankheiten im Obstbau von *Jochen Stahl* (Dr. E. Krüger-Steden, Prof. Dr. A. Reineke).

- Verfahren zur Qualitäts- und Reifebestimmung von Obst von *Lena Neumann* (Prof. Dr. P. Braun, Dr. E. Krüger-Steden).
- Mikrosatelitenanalyse von Apfelwickler-Populationen (*Cydia pomonella* L.) mit unterschiedlicher Apfelwickler-Granuloseviren Sensitivität von *Monika Bischoff-Schaefer* (Prof. Dr. A. Reineke, Prof. Dr. P. Braun).
- *Opuntia ficus-indica* in Argentinien. Bedeutung des Anbaus und potenzieller Nutzen von *Kristina Knaack* (Prof. Dr. J. Heller, Prof. Dr. P. Braun).
- Anbau der Pekannuss *Carya illinoensis* in den USA und Möglichkeiten des Anbaus in weiteren Regionen von *Cornelius Tapai* (Prof. Dr. J. Heller, Prof. Dr. P. Braun).
- Molekular- und cytogenetische Untersuchungen am Kolumnar-Gen (Co) von *Malus x domestica* Borkh. von *Lisa C. Badstieber* (Prof. Dr. P. Braun, Prof. M.-B. Schröder).
- Diplomarbeit: Einfluss der Erntezeitpunkte auf das Aroma und Sensorik bei Äpfeln von *Gregor Matthias Müller*.

2008

- Die geschichtliche Entwicklung der Sortenvielfalt einiger Gemüsearten unter besonderer Berücksichtigung der Jahre 1972-2007 von *Michael Specht* (Prof. Dr. J. Heller, Prof. Dr. P. Braun).
- Kontrolle der *Monilia*-Krankheit im ökologischen Steinobstanbau: Laborversuche zu hemmenden Wirkung von Alternativprodukten von *Elke Schneider* (Prof. Dr. A. Reineke, Prof. Dr. P. Braun).

2007

- Einfluss der Bewässerung auf Ertrag und Fruchtqualität bei Genotypen von *Prunus x domestica* von *Daniel Agster* (Dr. E. Krüger-Steden, Prof. Dr. P. Braun).
- Apfelsterben im hessischen Streuobstanbau von *Eva-Maria Fellner* (Prof. Dr. Braun; Prof. Dr. Wohanka)
- Einfluss unterschiedlicher Bewässerungsmaßnahmen auf Fruchtwachstum, Ertrag und Fruchtqualität von Äpfeln von *Ivonne Götsch* (Dr. Krüger; Prof. Dr. Braun)
- Der Einfluss von Schattenbäumen auf Qualität und Ertrag von Kaffee von *Robert Kunz* (Prof. Dr. Heller; Prof. Dr. P. Braun).

2006

- Eignung von RAL-Design-Farben zur Reifebestimmung bei Genotypen von *Prunus domestica* von *Marion Elsner* (Dr. E. Krüger-Steden, Prof. Dr. M. Schroeder).
- Tafeltraubenproduktion in Deutschland. Nische oder Wachstumsmarkt von *Christoph Hothum* (Prof. Dr. E. Rühl, Dr. E. Krüger-Steden).
- Die Ziele und der Beitrag von Nichtregierungsorganisationen zum Erhalt Pflanzengenetischer Ressourcen im Vergleich zu einer Genbank am Beispiel der Tomate von *Alexander Schartner* (Prof. Dr. J. Heller, Dr. E. Krüger-Steden).

- Qualitätserhaltende Maßnahmen bei Beeren- und Steinobst auf dem Weg vom Erzeuger zum Verbraucher von *Ralph Scheyer* (Dr. E. Krüger-Steden, Prof. Dr. J. Paschold).

2005

- Behangregulierung im Süßkirschenanbau. Eine Maßnahme zur Verbesserung der Fruchtgröße und Fruchtfestigkeit von *Jörg Hangarter* (Prof. Dr. H. Jacob, Dipl. Ing. M. Zoth).
- Erweiterte Qualitätsbetrachtung bei Pflanzen verschiedener Anbauverfahren unter besonderer Beachtung der züchterischen Abstammung von *Sven Berghammer* (Prof. Dr. J. Heller, Dr. E. Krüger-Steden).
- Diplomarbeit: *Aronia melanocarpa*, eine neue interessante Obstart: Anbau und Verwendung von *Denise Reiter*. (Prof. Dr. H. Jacob; Walter, E.)
- Diplomarbeit: Erhebungsuntersuchung an Süßkirschen, Nährstoffdynamik im Boden und Nährstoffgehalte von Pflanzenorganen von *Tanja Markgraf*. (Prof. Dr. Brückner; Prof. Dr. Jacob).
-

2004

- Einführung der Sonderkultur Apfel in einen mittelbäuerlichen Ackerbaubetrieb: Botanik, Klima und Boden; Produktionstechnische Maßnahmen zur Qualitätserzeugung; Qualitätssicherungssysteme; Marktanalyse und Wirtschaftlichkeitsberechnungen von *Peter Zens* (Prof. A. Janinhoff; Prof. Dr. H. Jacob).
- Verschiedene Modellierungsansätze zur Ernteprognose von Erdbeeren an verschiedenen Standorten von *Ulf Berbig* (Dr. E. Krüger; Dr. H. Jagoutz).
- Ernte- und Ertragsprognosen von Erdbeeren am Standort Geisenheim unter Berücksichtigung verschiedener Kulturtechniken von *Michael Koch* (Dr. E. Krüger; Dr. W. Ellinger).
- Zur Anfälligkeitsstruktur von Apfelsorten mit Normal- und Kolumnarwuchs gegenüber dem Feuerbranderreger (*Erwinia amylovora* Winslow et al.) unter Gewächshausbedingungen von *Dennis Waltenberg* (Prof. Dr. H. Jacob, Dr. W. Wohanka).
- Bedeutung und Entwicklung des Biomarktes für Obst und Gemüse in der Europäischen Union von *Matthias Beul* (Prof. Dr. H. Jacob, Dipl. Ing. M. Strzoda).
- Züchtungsversuche zu Apfelsorten mit geringem Kühlebedarf und columnarem Wachstum: Ein Beitrag für den Apfelanbau in warmen Klimaten von *Daniela Hennecke* (Prof. Dr. H. Jacob, Dr. T. Geier).

2003

- Untersuchungen zur äußeren und inneren Fruchtqualität bei der Apfelsorte 'Pinova' in unterschiedlichen Unterlagen- und Zwischenveredlungskombinationen von *Jan Reinke* (Prof. Dr. H. Jacob, Prof. Dr. P.J. Paschold).
- Untersuchung schwachwuchsinduzierender Apfelunterlagen auf Wuchseigenschaft, Qualitätsertrag und Rentabilität von *Martin Kockerols* (Prof. Dr. H. Jacob, Dipl. Ing. G. Baab).
- Ertrags- und Qualitätsoptimierung bei den Apfelsorten 'Elstar' und 'Gala' unter Berücksichtigung betriebswirtschaftlicher Aspekte von *Claudia Susanne Heyn* (Prof. Dr. H. Jacob, Dr. M. Schröder).

2002

- Ertrags- und Qualitätsregulierung bei der Apfelsorte 'Braeburn', Ausdünnung - Einsatz von GIBB Plus von *Markus Haberern* (Prof. Dr. H. Jacob, W. Ollig).
- Charakterisierung von Himbeersorten hinsichtlich Farbe und Festigkeit von *Florian Strobel* (Dr. E. Krüger; Prof. Dr. H. Jacob).
- Nichtinvasive Schnellmethoden zur Bestimmung der inneren Qualität von Obst und Gemüse - eine Literaturstudie von *Claudia Hofmann* (Dr. E. Krüger; Prof. Dr. B. Tauscher).

2001

- Cashewnussanbau in Auroville/Südindien von *Sascha Bohnert* (Prof. Dr. H. Jacob; Dr. I. Heller).
- Kalkulation von Überdachungsanlagen im intensiven Süßkirschenanbau von *Kai Rothmund* (Prof. Dr. H. Jacob; Dr. I. Uetrecht).

2000

- Ermittlung von Reifekriterien verschiedener Sauerkirschsorten an unterschiedlichen Standorten und deren Beziehung zur Verarbeitungsqualität von *Simone Olzem* (Dr. E. Krüger; Dr. H. Köhler (SLVA Oppenheim)).
- Messung der Fruchtfleischfestigkeit von Erdbeeren mit dem Gerät Firm Tech 2 im Vergleich zu anderen Fruchtfleischfestigkeitsmessgeräten und Beziehung der Fruchtfleischfestigkeit zu anderen Fruchtparametern von *Alexandra S. Küppers* (Dr. E. Krüger; Prof. Dr. K.H. Steinberg).
- Nebenwirkungen von Schwefelkalk- und Netzschwefel-Anwendungen im Apfelanbau auf *Typhlodromus Pyri*, *Panonychus ulmi* und *Trichogramma cacoeciae* von *Claudia Kaiser* (Prof. Dr. H. Holst; Dr. E. Krüger).
- Die Auswirkungen unterschiedlicher Pflanzenschutzstrategien auf Ertrag, Qualität und Kostenaufwand an schorfresistenten Apfelsorten von *Jürgen Belz* (Prof. Dr. H. Jacob; Dr. F. Reuß).
- Erwerbssobstanbau in Wiesbaden am Beispiel der Süßkirschen - Historische Entwicklung, Bedeutung, Probleme und deren Lösungsansätze von *Anita Kaufmann* (Prof. Dr. H. Jacob; Dipl.-Ing. Löchel).
- Einsatz von Schwefelkalk zur Bekämpfung des Apfelschorfes (*Venturia inaequalis* (Cooke) Winter) nach dem RIM-pro-Modell und seine Nebenwirkung auf Blütenausdünnung und Fruchtberostung von *Burghard Hein* (Dr. E. Krüger; Prof. Dr. H. Holst).
- Qualitätskriterien von Himbeeren in Abhängigkeit von der Reife von *Giuseppina Cocca* (Dr. E. Krüger; Dr. E. Schöpplein).

1999

- Dynamics of reproductive and vegetative growth of apple (*Malus domestica* Borkh.): 'Golden Delicious' as submitted to different crop loads and the self-thinning INRA-Hybrid 'X 3274' von

Stefan Benzing (Dr. E. Krüger; Dr. J.J. Kelner). Die Diplomarbeit wurde an der ENSA (Ecole Nationale Supérieure d'Agriculture), Montpellier, Frankreich, durchgeführt.

- Reifeentwicklung und Reifekriterien von Himbeeren von *Heike Fischer* (Dr. E. Krüger; Dr. C.D. Patz).
- Süßkirschenflächen mit Pfeffingerkrankheit: Ist ihre weitere Nutzung mit Süßkirschen sinnvoll? von *J. Schnabel* (Dr. E. Krüger; Sylvia Schütz).
- Bekämpfung des Apfelschorfs nach dem RIMpro-Modell im biologischen Anbau von *Daniel Hagl* (Dr. E. Krüger; Dr. W. Wohanka).
- Einfluss N-haltiger Produkte auf die Sporenproduktion und Zersetzung bei mit Schorf (*Venturia inaequalis*) infizierten Apfelblättern von *Tanja Rehmet* (Dr. E. Krüger; Dr. W. Wohanka).
- Nacherntephysiologie und Qualitätserhaltung bei Beerenobst von *Ludger Aldenhoff* (Dr. E. Krüger; Prof. Dr. M. Schröder).

1998

- Literaturübersicht und Versuche zu Saatbeizen unter besonderer Berücksichtigung des organisch biologischen und biologisch-dynamischen Anbaus von *Andrea Jaeger* (Dr. E. Krüger; Dr. H. Spieß).
- Monografie über die chilenische Murtilla (*Ugni molinae* Turcz.) Myrtaceae von *Marcus Zenker* (Prof. Dr. H. Jacob; Dr. C. Klein).
- Beeinflussung der Kompostierung von Apfelfalllaub zur Regulierung des Schorfpilzes *Venturia inaequalis* (Cke.) Wint. von *Petra Zwermann* (Dr. E. Krüger; Dr. W. Wohanka).

1997

- Einsatz von Goemar Fruton Spezial und Bortrac bei Erdbeeren von *Anja Düll* (Dr. E. Krüger; Prof. Dr. M. B. Schröder).
- Veränderungen von Pflanzenschutzmittel-Rückständen während der Apfelverarbeitung von *Christina Fama* (Dr. F. Will; Dr. E. Krüger-Steden).
- Entwicklung eines Marketing-Konzeptes für Apfelsaft aus ökologischen Anbau von *Klaus Dieter Schmidt* (Prof. Dr. D. Reymann; Dr. E. Krüger).
- Existenzgründung im ökologischen Obstbau von *Frank Lüske* (Prof. Dr. D. Reymann; Dr. E. Krüger).

1996

- Bewertung neuer Pfirsich-, Nektarinen- und Pflaumensorten für die Region Alto Valle/ Negro in Argentinien von *Henrike Behrend* (Prof. Dr. H. Jacob; Dr. R. Melzer).
- Untersuchungen zur Anfälligkeit verschiedener Quittenklone und -sorten gegenüber *Erwinia amylovora* von *Stefan Ernst* (Prof. Dr. H. Jacob; Dr. B. Berkelmann-Löhnertz).

- Fruchttechnologischer Untersuchungen von Quittensorten und -klonen unter besonderer Berücksichtigung der Eignung zur Saftherstellung von *Annette Faber* (Prof. Dr. H. Jacob; Prof. Dr. H. Dietrich).
- Entwicklung und Perspektiven des Anbaues von Macademianüssen in Ecuador von *Heinz J. Gattringer Sánchez* (Prof. Dr. H. Jacob; Prof. Dr. D. Reymann).
- Der Einsatz von EDV im Obstbau: Möglichkeiten und Schwierigkeiten von *Markus Graf* (Prof. Dr. D. Reymann; Prof. Dr. H. Jacob).
- Welchen Einfluss hat "Herbali", ein Seealgenpräparat, auf das vegetative und generative Wachstum von Erdbeeren von *Andreas Herrmann* (Dr. E. Krüger; Prof. Dr. M. B. Schröder).
- Monographie zur chilenischen Haselnuß *Gevuina avellana* Molina von *Francisca Klein* (Prof. Dr. H. Jacob; Dr. F. Infante).
- Untersuchungen zur Mikrovermehrung von Apfel-Genotypen mit Säulenwuchs von *Annette Kroll* (Dr. T. Geier; Prof. Dr. H. Jacob).
- Versuche zur alternativen Bekämpfung pilzlicher Lagerfäulen an der Kiwi (*Actinidia deliciosa*) von *Sabine Rasim* (Dr. E. Krüger; Dr. B. Berkelmann-Löhnertz).
- Phänologie und Samenertrag zweier Ökotypen der *Jatropha curcas* L. auf verschiedenen Standorten in Nicaragua von *Florian Thirolf* (Prof. Dr. H. Jacob; Dr. B. Berkelmann-Löhnertz).
- Gegenwärtiger Stand und Ergebnisse der Resistenzzüchtung bei Apfel und Birne von *Gerd Volkemer* (Prof. Dr. H. Jacob; Dr. W. Wohanka).