

Am 27. 9. 1989 stellten die einzelnen Versuchsansteller die für 1990 geplanten Projekte vor.

Dr. Bosshard, Eidgenössische Forschungsanstalt Wädenswil  
(in Zusammenarbeit mit A. Häseli, FIBL)

- 1) Folgeprojekt - Erhebungen in Praxisbetrieben
  - wenn nötig Mittelprüfung (v.a. Mehлтаubekämpfung)
  - Arbeit mit Mikroorganismen (Amelomyces quisqualis u.a.)
- 2) Versuche mit Sachalinstaudenknöterich in Zusammenarbeit mit der BBA Dossenheim.
- 3) Versuche mit Efeuextrakt - Freilandtauglichkeit
  - Formulierung
- 4) "Bioparzelle" in Wädenswil - Sortenfragen
  - Versuchsprogramm
  - Betreuung
- 5) Versuche im Weinbau und anderen Spezialkulturen (vor allem FIBL).

Frau Herger, BBA Dossenheim

Freiland- und Laborversuche mit Pflanzenextrakten (Sachalinstaudenknöterich) gegen Apfelmehltau. Induzierte Resistenz.

K. Keipert, LVA Auweiler

Anbauprobleme im Apfel- und Gemüsebau.

G. Sartorius, Hessisches Landesamt Frankfurt

Fortführung des Parzellenvergleiches von 4 Anbausystemen bei Äpfeln. Anwendung bereits erprobter Pflanzenbehandlungsmittel, für die Anwendungsempfehlungen vorliegen (keine Grundlagenforschung). Auswertung nach Ertrag und Qualität, Feststellung von Blatt- und Fruchthaltstoffen (bisher keine sensorischen Prüfungen), Lagerversuche.

Hauptprobleme: Baumstreifenbehandlung, Schorfbekämpfung, Fruchtschalenberostung

Dr. Krüger, Forschungsanstalt Geisenheim

- Einsatz von Pflegemitteln und Kompostextrakten bei Erdbeeren und Stachelbeeren
- Alternativen zum Herbizideinsatz beim Apfel
- evtl. weitere Versuche bei Baumobst geplant

R. Boeringa, NRLO

- Zulassungsverfahren von Neem
- Züchtung schorffresistenter Sorten
- Sortenvergleich
- Baumstreifenbehandlung
- Kümmelöl-Formulierung
- 1- Optimierung der Schwefelanwendung
- Betriebssystementwicklung

D. Forti, Landwirtschaftsschule San Michele an der Etsch

- Wirkung von Ulmasud gegen Schorf und Nebenwirkungen dieses Präparats
- Wirkungen und Nebenwirkungen verschiedener biologischer Präparate auf Schädlinge und Nützlinge in Trentino

J. Kienzle, M. Straub, LVWO Weinsberg

- Screening von Pflegeprogrammen bei Erdbeeren
- Prüfung verschiedener Pflanzenbehandlungsmittel gegen Regenfleckenkrankheit beim Apfel
- Prüfung von Pflanzenbehandlungsmitteln auf ihre Wirkung gegen Blattläuse
- Erstellung einer Übersicht über ökologische Pflanzenbehandlungsmittel
- Prüfung verschiedener ökologischer Pflanzenbehandlungsmittel auf ihre Wirkung gegen Schorf und Mehltau beim Apfel
- Prüfung verschiedener Winterspritzungen auf ihre Auswirkungen auf die am Holz überwinterten Schädlinge und Nützlinge.
- Prüfung der Auswirkungen des Einsatzes von Pyrethrum gegen Apfelblütenstecher auf die Nützlingsfauna.

1990 soll auf jeden Fall wieder ein Erfahrungsaustausch stattfinden. Die Einladung erfolgt zu gegebener Zeit an alle Teilnehmer.

Weinsberg, den 24.1.1990

gez. M. Straub  
J. Kienzle  
LVWO Weinsberg