



Beretninger og Meddelelser udkommet 1980-1985

	Side		Side
<i>I Landbrug</i>	3	5. Køkkenurter i væksthushus	18
1. Korn	3	6. Prydplanter på friland	18
2. Græsser	5	7. Blomsterkulturer i væksthushus	18
3. Bælgplanter	6	8. Blomsterløg	20
4. Rodfrugter	6	9. Gødskning	20
5. Kartofler	7	10. Opbevaring	20
6. Andre foderplanter	7		
7. Industriplanter	8	<i>III Plantepatologi</i>	20
8. Artsforsøg	8	1. Fysiogene sygdomme	20
9. Frøavl og forædling	8	2. Svampe- og bakteriesygdomme	20
10. Gødskning	9	3. Virussygdomme	21
11. Kalk og mergel	11	4. Skadedyr	22
12. Opbevaring	11	5. Afprøvning af bekæmpelsesmidler	23
13. Sædskifte	12		
14. Jordbehandling	12	<i>IV Ukrudtsbekæmpelse</i>	23
15. Vanding	12	1. Landbrugsafgrøder	23
16. Mose og marsk	13	2. Havebrugsafgrøder	23
		3. Planteskolekulturer	23
<i>II Havebrug</i>	14	4. Skovkulturer og læhegn	23
1. Frugttræer	14	5. Diverse	23
2. Frugtbuske	15		
3. Planteskolekulturer	15	<i>V Kemiske og bakteriologiske undersøgelser</i>	24
4. Køkkenurter på friland	16		
a. Flerårige	16	<i>VI Metodiske og forsøgstekniske undersøgelser</i>	25
b. Bælgplanter	16		
c. Bladurter	16	<i>VII Biavlsvforsøg og bestøvningsforhold</i>	26
d. Kål	17		
e. Rodurter	17	<i>VIII Forskellige forsøg og undersøgelser</i>	26
f. Tomater, løg agurk m.m.	17		
		<i>IX Andre publikationer</i>	27

Alle beretninger findes i Tidsskrift for Planteavl og fås, så længe oplag haves, tillige som særtryk for en mindre betaling.

Meddelelserne kommer som en særskilt serie, men kan også fås enkeltvis. Der kan tegnes abonnement på begge publikationer ved henvendelse til Statens Planteavlskontor, Kongevejen 83, 2800 Lyngby, tlf. (02) 85 50 57.

I Landbrug

1. Korn

Beretninger

- 1489 Høsttid i havre og byg. Ved Carl Chr. Olsen og P. Fynbo Hansen. 84. bd. 1980, s. 23-36.
- 1482 Forsøg med plansprøjtning og behovssprøjtning mod svampesygdomme på byg og hvede. 1974-76. Ved Bendt Welling og Knud E. Hansen. 84. bd. 1980, s. 45-54.
- 1495 Høsttid i vinterhvede, vårhvede og vinterrug. Ved Carl Chr. Olsen og P. Fynbo Hansen. 84. bd. 1980, s. 89-100.
- 1508 Smitteforsøg i korn i væksthushus med goldfodsyge-svampen *Gaeumannomyces graminis* (Sacc.) von Arx et Oliver. Smittetidspunktets og smitte-mængdens betydning. Ved Hellfried Schulz. 84. bd. 1980, s. 257-263.
- 1510 Grønslug. I. Udbytte og kvalitet. Ved Erik Møller og Sv. B. Hostrup. 84. bd. 1980, s. 295-310.
- 1511 Grønslug. II. Fortørning og konservering. Ved Erik Møller og Sv. B. Hostrup. 84. bd. 1980, s. 311-316.
- 1514 Vandingsfrekvensens indflydelse på udbytte og vandforbrug i byg. Ved V. Jørgensen. 84. bd. 1980, s. 335-342.
- 1543 Ensidedig dyrkning af byg og vårhvede: Halmens indflydelse på udbytte, kvalitet og fodsygeangreb. Ved Inge Jørgensen. 85. bd. 1981, s. 115-126.
- 1550 Reduceret jordbearbejdning ved monokultur i byg. Ved Karl J. Rasmussen. 85. bd. 1981, s. 171-183.
- 1562 Powdery mildew resistance genes in Northwest European winter barley varieties. Ved H. P. Jensen og J. Helms Jørgensen. 85. bd. 1981, s. 303-319.
- 1586 Stigende mængder fast svinegødning og svine-gylle til byg. Ved Ole Nemming. 86. bd. 1982, s. 127-132.
- 1594 Udbringningstider for svinegødning til byg. Ved P. Søndergård Klausen og Ole Nemming. 86. bd. 1982, s. 189-192.
- 1603 Grønslug. III. Udlæg af græsmarksafgrøder. Ved Erik Møller, Sv. B. Hostrup og Henning Laur-sen. 86. bd. 1982, s. 313-330.
- 1604 Grønslug. IV. Etablering af efterafgrøder. Ved Sv. B. Hostrup, Erik Møller og Henning Laur-sen. 86. bd. 1982, s. 331-348.
- 1618 Temperaturinversion og muligheder for frostbe-skyttelse ved luftblanding i en frugtplantage. Ved Jørgen Grauslund. 86. bd. 1982, s. 451-460.
- 1625 Ensilering af vintersædsafgrøder. Ved Norman Witt. 86. bd. 1982, s. 521-530.
- 1626 Jordbearbejdningmetoder til vintersæd. Ved Karl J. Rasmussen. 86. bd. 1982, s. 531-542.
- S1640 Grøn- og helsædshøst af kornafgrøder. Væksta-nalyse i vårsæd og vintersæd. Ved Svend B. Ho-strup. 87. bd. 1983, s. 118.
- 1651 Jordbearbejdning og efterafgrøde ved bygdyrk-ning. 1. Vækstbetingelser, jordfysiske målinger og udbytter ved ensidedig byg og sædskeftebyg. Ved Karl J. Rasmussen og Carl Chr. Olsen. 87. bd. 1983, s. 193-216.
- 1652 Jordbearbejdning og efterafgrøde ved bygdyrk-ning. 2. Bygplanternes morfologiske udvikling i relation til kvælstof. Ved Annette Andersen og Marianne Boye Jensen. 87. bd. 1983, s. 217-236.
- 1653 Jordbearbejdning og efterafgrøde ved bygdyrk-ning. 3. Indflydelse på ukrudtsbestanden. Ved Søren Thorup og Søren Peter Pinnerup. 87. bd. 1983, s. 237-256.
- 1654 Økologiske undersøgelser af jordbundens mikro-flora og fauna i dyrkningssystemer med reduceret jordbehandling, vårbbyg og efterafgrøde. Ved Cas-par Andersen, Finn Eiland og Finn Vinther. 87. bd. 1983, s. 257-296.
- 1674 Nedbrydning af halm. I. Byghalms tab af nærings-salte og tørstof som følge af udvaskning med vand. Ved Bent Tolstrup Christensen. 87. bd. 1983, s. 477-487.
- 1679 Sortsblandinger af vårbbyg. Ved Boldt Welling, Michael Lønbæk, Carl Chr. Olsen og Mogens S. Houmøller. 87. bd. 1983, s. 527-538.
- 1693 Nedbrydning af halm. II. Vægttab af bygghalm placeret på jordoverfladen og ændringer i hal-mens indhold af plantenæringsstoffer. Ved Bent Tolstrup Christensen. 88. bd. 1984, s. 37-48.
- 1694 Stofproduktion og næringsstofoptagelse i vinter-og vårbbyg ved forskellige vandingsfrekvenser. Ved E. Hejlesen og J. B. Andersen. 88. bd. 1984, s. 49-62.
- 1711 Bygghens bladpletsyge, (*Drechslera teres*). Obser-vationer for angreb i bygsorter, 1982. Ved An-ders Mondrup og Boldt Welling. 88. bd. 1984, s. 203-211.
- 1715 Kvælstof til vinterhvede, éngangs- eller delt ud-bringning. Ved Carl Chr. Olsen og K. E. Larsen. 88. bd. 1984, s. 243-256.
- 1716 Halm til foder. I. Ubehandlet halm. Ved Erik Møller, Norman Witt og Hans Z. Thellesen. 88. bd. 1984, s. 257-263.
- 1737 Ensilering af byg-ærtehel-sæd. Ved E. J. Nør-gaard Pedersen og Norman Witt. 88. bd. 1984, s. 425-430.

- 1738 Nedbrydning af halm. III. Jordtype og plantedækkes indflydelse på nedmuldet havre – og hvedehalms vægttab og indhold af næringssalte. Ved Bent Tolstrup Christensen. 88. bd. 1984, s. 431-442.
- 1739 Jordbearbejdningsmetoder til vårbyg på sandjord. Ved Karl J. Rasmussen. 88. bd. 1984, s. 443-452.
- 1742 Kvælstofgødskningens indflydelse på bygplanter skududvikling. Ved Arne Kyllingsbæk. 88. bd. 1984, s. 479-488.
- 1746 Sygdomme i vinterhvede. I. Gråplet (*Septoria tritici*). Ved Boldt Welling, Ghita Cordsen Nielsen og Bent J. Nielsen. 88. bd. 1984, s. 519-526.
- 1749 Vinterhvede i kornrige sædskifter. Ved Carl Chr. Olsen. 88. bd. 1984, s. 547-556.
- 1750 Såtid og såmængde i vinterhvede og vinterbyg. Ved Carl Chr. Olsen. 88. bd. 1984, s. 557-570.
- 1752 Halm til foder II. Tilsætning af natriumhydroxyd på flytbare gårdanlæg. Ved Erik Møller, Norman Witt og Hans Z. Thellesen. 88. bd. 1984, s. 581-592.
- 1753 halmnedmuldning og -afbrænding i relation til aggregater i jord. Ved Per Schønning. 88. bd. 1984, s. 593-608.
- 1759 Nedfældning af kvæggylle til byg og bederoer. Ved K. E. Larsen og P. Keller. 89. bd. 1985, s. 11-18.
- 1764 Vandforbrug i vårbyg i relation til jordbearbejdning og halmnedmuldning. Ved Jørgen Djurhuus. 89. bd. 1985, s. 47-60.
- 1767 Sygdomme i vinterhvede. II. Brunplet (*Septoria nodorum*). Ved Boldt Welling og Bent J. Nielsen. 89. bd. 1985, s. 73-80.
- 1770 Halm til foder. III. Tilsætning af natriumhydroxyd til fugtig halm. Ved Erik Møller, Norman Witt og Hans Z. Thellesen. 89. bd. 1985, s. 91-100.
- 1796 Ensidedig korndyrkning på marskjord. Ved Carl Nielsen. 89. bd. 1985, s. 309-318.
- 1807 Sortsblandinger af vårbyg 1983. Meldugangreb og udbytteforhold. Ved Boldt Welling, Mogens S. Houmøller og Carl Chr. Olsen. 89. bd. 1985, s. 385-392.
- 1568 Sorter af vinterhvede 1977-79. 14. august 1980.
- 1569 Sorter af rug 1977-79. 14. august 1980.
- 1575 Sorter af byg 1977-79. 11. september 1980.
- 1576 Sorter af vårhvede 1977-79. 11. september 1980.
- 1577 Sorter af havre 1977-79. 18. september 1980.
- 1584 Herbicidernes virkning på frøkrudt i vintersæd og vårsæd. 15. januar 1981.
- 1588 Sortsblandinger af vårbyg. 26. februar 1981.
- 1594 Effekten af normal- og overdosering af nogle nyere ukrudtsmidler i kornafgrøder. 2. april 1981.
- 1608 Sorter af vinterbyg 1978-80. 6. august 1981.
- 1609 Sorter af vinterhvede 1978-80. 6. august 1981.
- 1618 Bekæmpelse af tokimbladet ukrudt i vintersæd lige efter såningen. 3. september 1981.
- 1619 Sorter af havre 1978-80. 10. september 1981.
- 1620 Sorter af vårbyg 1978-80. 10. september 1981.
- 1621 Sorter af vårhvede 1978-80. 10. september 1981.
- 1653 Delt kvælstofgødskning af vinterhvede. 11. marts 1982.
- 1658 Bekæmpelse af hanekro i vårsæd. 1. april 1982.
- 1667 Sorter af vinterbyg 1979-81. 13. maj 1982.
- 1671 Sorter af vinterhvede 1979-81. 27. maj 1982.
- 1672 Sorter af vårhvede 1979-81. 27. maj 1982.
- 1675 Sorter af havre 1979-81. 3. juni 1982.
- 1679a Sorter af vårbyg 1979-81. 17. juni 1982.
- 1679b Sorter af vårbyg 1979-81. Bilag. 17. juni 1982.
- 1693 Kvælstof i vandingsvandet til hvede. 12. august 1982.
- 1707a Sorter af vårbyg 1980-82. 10. marts 1983.
- 1707b Sorter af vårbyg 1980-82. Bilag. 10. marts 1983.
- 1708 Sorter af havre 1980-82. 10. marts 1983.
- 1712 Sorter af vinterbyg og rug 1980-82. 7. april 1983.
- 1713 Sorter af vinterhvede 1980-82. 7. april 1983.
- 1723 Byg og ærter i blanding til helsæd. Udhytte og kvalitet (foreløbige resultater). 19. maj 1983.
- 1753 Enårigt græsukrudt i vintersæd. 24. november 1983.
- 1756a Sorter af vårbyg 1981-83. 19. januar 1984.
- 1756b Sorter af vårbyg 1981-83. 19. januar 1984.
- 1757 Sorter af vinterhvede og rug 1981-83. 19. januar 1984.
- 1763 Sorter af vinterbyg 1981-83. 9. februar 1984.
- 1785 Sortsblandinger af vårbyg 1983. 3. maj 1984.
- 1786 Stigende mængder kvælstof til vinterbyg, udbragt ad én eller flere gange. 3. maj 1984.
- 1792 Bekæmpelse af spildkornplanter i engrapgræs udlagt i vinterhvede. 14. juni 1984.
- 1794 Ensilerings- og fodringsforsøg med forskellige helsædsafgrøder. 12. juli 1984.
- 1797 Såtid og såmængde i vinterhvede og vinterbyg. 23. august 1984.
- 1802 Korn og bælgeplanter i blanding til helsæd. 22. november 1984.
- 1809 Sorter af korn 1985. 14. februar 1985.
- 1816 Vanding af vinterhvede. 21. marts 1985.
- 1817 Direkte såning af korn. 28. marts 1985.

Meddelelser

- 1525 Reduceret jordbehandling, efterafgrøde og nedbringning af halm ved bygdyrkning. 17. januar 1980.
- 1527 Kvælstofgødskning af vinterbyg. 31. januar 1980.
- 1530 Afsvampning af sædekorn. 28. februar 1980.
- 1543 Knækkefodsyge i vintersæd. 24. april 1980.
- 1544 Byg og ærter i blanding. 1. maj 1980.
- 1550 Vinterhvede til grønhøst og helsædshøst. 15. maj 1980.

- 1832 Bredsåskær contra alm. såskær. 18. juli 1985.
 1845 Halmhåndteringens indflydelse på kerneudbytte og goldfodsyge ved ensidig dyrkning af vårbyg. 10. oktober 1985.

2. Græsser

Beretninger

- 1521 Udvikling af almindelig rajgræs i fire slæt i første brugsår. Slættidens og kvælstofniveauets indflydelse på udbytte og kvalitet. Ved E. J. Nørgaard Pedersen og N. Witt. 84. bd. 1980, s. 415-446.
 1536 Genvækst efter fortørring af græsmarksafgrøder. II. Jordpakning i forbindelse med høst og transport. Ved Karl J. Rasmussen og Erik Møller. 85. bd. 1980, s. 59-71.
 1544 Genvækst efter fortørring af græsmarksafgrøder. III. Virkning af mekaniske behandlinger. Ved Erik Møller og Carl Nielsen. 85. bd. 1981, s. 127-138.
 1574 Græsarter i renbestand og i blanding til slæt. Ved Peter Winther. 86. bd. 1982, s. 7-22.
 1602 Udviklingen af 1. slæt af forskellige rajgræssorter. Ved E. J. Nørgaard Pedersen og Norman Witt. 86. bd. 1982, s. 297-312.
 S1617 Solbærsorter til mekanisk høst. Kriterier for egnethed og en vurdering af 145 sorter. Ved H. Daugaard og O. Vang-Petersen. 86. bd. 1982, s. 450.
 1671 Spiringsundersøgelser i græsmarksplanter. Ved Anton Nordestgaard. 87. bd. 1983, s. 445-456.
 1702 Udlæg af kløvergræs i og efter vinterbyg og vårbyg. Ved Sv. B. Hostrup og E. Hejlesen. 88. bd. 1984, s. 119-132.
 S1704a Vand og kvælstof til almindelig rajgræs. I. Planterproduktion, vandudnyttelse, jordtemperatur og morfologisk udvikling ved kontrolleret vandtilførsel. Ved Karen Søegaard. 88. bd. 1984, s. 140-141.
 S1704b Vand og kvælstof til almindelig rajgræs. II. Planternes kemiske sammensætning ved kontrolleret vandtilførsel. Ved Karen Søegaard. 88. bd. 1984, s. 142-143.
 S1704c Vand og kvælstof til almindelig rajgræs. III. Stormataresistens, klorofylindhold, nitratreduktase aktivitet og ribulose 1,5 difosfat carboxylase aktivitet ved kontrolleret vandtilførsel. Ved Karen Søegaard. 88. bd. 1984, s. 144-145.
 S1704d Vand og kvælstof til almindelig rajgræs. IV. Markforsøg med græs i renbestand og iblandet hvidkløver. Ved Karen Søegaard. 88. bd. 1984, s. 146.
 1730 Virkning af udtørningsgraden på udbytte og kemisk sammensætning af almindelig rajgræs. Ved Villy Jørgensen. 88. bd. 1984, s. 365-378.

- 1731 Forskellige udbringningsmetoder for kvælstof til græs ved vanding. Ved Frede Jensen. 88. bd. 1984, s. 379-386.
 1760 Nedfældning af kvæggylle til græs. Ved K. E. Larsen og P. Keller. 89. bd. 1985, s. 19-24.

Meddelelser

- 1541 Forskellige udbringningstider for kvælstof ved frøavl af engsvingel. 24. april 1980.
 1542 Stigende mængder flydende, trykfri kvælstofgødning N-30 og kalkammonsalpeter ved frøavl af forskellige græsser. 24. april 1980.
 1559 Frøblandinger til græsmark. 12. juni 1980.
 1570 Sorter af italiensk rajgræs 1976-79. 21. august 1980.
 1571 Tidlige sorter af alm. rajgræs 1975-79. 28. august 1980.
 1572 Sildige sorter af alm. rajgræs 1975-79. 28. august 1980.
 1578 Sorter af hundegræs 1975-79. 18. september 1980.
 1579 Afbrænding af halm og udnyttelse af genvæksten efter frøhøst hos rød svingel, hundegræs og engsvingel. 25. september 1980.
 1581 Sorter af engsvingel 1975-79. 2. oktober 1980.
 1582 Sorter af rødkløver 1975-79. 2. oktober 1980.
 1631 Middeltidlige sorter af alm. rajgræs 1976-80. 15. oktober 1981.
 1632 Sorter af hundegræs 1976-80. 15. oktober 1981.
 1634 Sorter af californisk hejre 1976-80. 22. oktober 1981.
 1635 Sorter af engrapgræs 1974-80. 22. oktober 1981.
 1646 Forårsslæt i italiensk rajgræs til frøavl. 21. januar 1982.
 1687 Sorter af alm. rajgræs 1977-81. 15. juli 1982.
 1688 Sorter af italiensk rajgræs 1978-81. 15. juli 1982.
 1718 Sorter af hundegræs og engsvingel 1978-82. 5. maj 1983.
 1721 Sorter af alm. rajgræs 1977-82 og 1978-82. 12. maj 1983.
 1722 Sorter af italiensk rajgræs 1979-82 og hybrid rajgræs 1978-82. 12. maj 1983.
 1727 Forsøg med sorter af alm. rajgræs, rød svingel og engrapgræs 1979-82. 16. juni 1983.
 1740 Udlæg af græs og kløvergræs i vinterbyg og vårbyg 1978-1981. I. Vandet sandjord. 11. august 1983.
 1741 Udlæg af græs og kløvergræs i vinterbyg og vårbyg 1979-1982. II. Uvandet lerjord. 11. august 1983.
 1742 Ensilering i plastposer af rundballepresset græs. 18. august 1983.
 1752 Sådybder ved udlæg af græs. 10. november 1983.
 1773 Sorter af alm. rajgræs 1979-83 og 1980-83. 5. april 1984.
 1774 Sorter af italiensk rajgræs 1980-83. 5. april 1984.
 1775 Sorter af hundegræs og engsvingel 1979-83 og 1980-83. 5. april 1984.

- 1799 Fortsatte undersøgelser over tilsætning af mælkesyrebakterier ved ensilering af græsafgrøder. 6. september 1984.
- 1821 Sorter af græsmarksplanter 1985. 18. april 1985.
- 1826 Kvælstof til frøavl af italiensk rajgræs. Mængder og udbringningstider. 13. juni 1985.
- 1847 Rajgræs og kløvergræs til slæt. 1. brugsår. I. Ngødskning på uvandet jord. 28. november 1985.
- 1848 Rajgræs og kløvergræs til slæt. 1. brugsår. II. Ngødskning på vandet sandjord. 28. november 1985.

3. Bælgplanter

Beretninger

- 1671 Spiringsundersøgelser i græsmarksplanter. Ved Anton Nordestgaard. 87. bd. 1983, s. 445-456.
- 1701 Arter af bælgssæd. Ved Poul Flengmark, Erik Augustinussen og Anton Nordestgaard. 88. bd. 1984, s. 111-118.
- 1702 Udlæg af græs og kløvergræs i og efter vinterbyg og vårbyg. Ved Sv. B. Hostrup og E. Hejlesen. 88. bd. 1984, s. 119-132.
- 1737 Ensilering af byg-ærtehelesæd. Ved E.J. Nørgaard Pedersen og Norman Witt. 88. bd. 1984, s. 425-430.

Meddelelser

- 1540 Sædydbdens indflydelse på fremspiringen af hvidkløver, rødkløver og lucerne. 17. april 1980.
- 1544 Byg og ærter i blanding. 1. maj 1980.
- 1559 Frøblandinger til græsmark. 12. juni 1980.
- 1583 Sorter af lucerne 1974-79. 2. oktober 1980.
- 1627 Sorter af markært 1978-80. 1. oktober 1981.
- 1636 Sorter af rødkløver 1976-80. 22. oktober 1981.
- 1673 Sorter af markært 1979-81. 27. maj 1982.
- 1689 Sorter af hvidkløver 1975-81. 22. juli 1982.
- 1690 Sorter af lucerne 1976-81. 22. juli 1982.
- 1719 Sorter af rødkløver 1978-82. 5. maj 1983.
- 1740 Udlæg af græs og kløvergræs i vinterbyg og vårbyg 1978-1981. I. Vandet sandjord. 11. august 1983.
- 1741 Udlæg af græs og kløvergræs i vinterbyg og vårbyg 1979-1982. II. Uvandet lerjord. 11. august 1983.
- 1759 Sorter af markært 1981-83. 26. januar 1984.
- 1760 Viklerlarver på ærteplanter. 2. februar 1984.
- 1777 Sorter af rødkløver 1979-83 og hvidkløver 1977-83. 12. april 1984.
- 1802 Korn og bælgplanter i blanding til helsæd. 22. november 1984.
- 1811 Sorter af bælgssæd og olieplanter 1985. 28. februar 1985.
- 1815 Vandingsbehov i forskellige vækstfaser hos ærter. 21. marts 1985.
- 1821 Sorter af græsmarksplanter 1985. 18. april 1985.
- 1847 Rajgræs og kløvergræs til slæt. 1. brugsår. I. Ngødskning på uvandet jord. 28. november 1985.

- 1848 Rajgræs og kløvergræs til slæt. 1. brugsår. II. Ngødskning på vandet sandjord. 28. november 1985.

4. Rodfrugter

Beretninger

- 1501 Kvælstof-, natrium- og kaliumgødningers indvirkning på sukkerroers udbytte og saftkvalitet. Ved Erik Augustinussen. 84. bd. 1980, s. 179-190.
- 1530 Undersøgelser over roenematodens (*Heterodera schachtii*) betydning som skadevolder i sukkerroer. Ved J. Jakobsen. 84. bd. 1980, s. 537-545.
- 1554 Indvirkning af plantebestandens størrelse og fordeling på udbytte og kvalitet af bederoe. Ved Erik Augustinussen og S. P. Lyngby Christensen. 85. bd. 1981, s. 209-234.
- 1583 Kvælstofgødningens indvirkning på sukkerroers saftkvalitet og sukkertab under opbevaring. Ved Erik Augustinussen og Erling Smed. 86. bd. 1982, s. 97-106.
- 1605 Fodersukkerroers holdbarhed under opbevaring ved lave temperaturer. Ved Erik Augustinussen. 86. bd. 1982, s. 349-356.
- 1681 Bederoer eller majs som alternative afgrøder ved omsåning. Ved S. P. Lyngby Christensen. 87. bd. 1983, s. 547-556.
- 1700 Opbevaring af fodersukkerroer i kule og hus. Ved Erik Augustinussen. 88. bd. 1984, s. 101-110.
- 1714 Aftopningsmådens indflydelse på opbevaringstabet hos fodersukkerroe. Ved Erik Augustinussen. 88. bd. 1984, s. 233-242.
- 1747 Chemical control and economic damage threshold for *Collembola (Onyshiurus sp.)* in sugar beets (*Beta vulgaris*). Ved Lars Monrad Hansen. 88. bd. 1984, s. 527-532.
- 1748 Anvendelse af ufuldstændige blokforsøg i sortsafprøvninger – en undersøgelse i bederoer. Ved Kristian Kristensen. 88. bd. 1984, s. 533-546.
- 1758 Cultivar distinction in sugar beet (*Beta vulgaris* L.) by electrophoretic genotype determination. Ved Kim Itenov og Kristian Kristensen. 89. bd. 1985, s. 1-10.
- 1759 Nedfældning af kvæggylle til byg og bederoer. Ved K. E. Larsen og P. Keller. 89. bd. 1985, s. 11-18.

Meddelelser

- 1545 Forskelligt antal år mellem bederoer. 1. maj 1980.
- 1625 Sorter af foderbeder 1978-80. 24. september 1981.
- 1684 Sorter af sukkerroe til fabrik 1979-81. 1. juli 1982.
- 1730 Sorter af sukkerroer til fabrik 1980-82. 30. juni 1983.

- 1767 Agerugler (*Agrotis segetum*) – knopormeangreb. 15. marts 1984.
 1770 Sorter af sukkerroer til fabrik 1981-83. 29. marts 1984.
 1818 Majs/Roer. 28. marts 1985.
 1823 Sorter af rodfrugter, majs og grønfoderplanter. 16. maj 1985.

5. Kartofler

Beretninger

- 1500 Forskellige faktorerers indflydelse på kvalitet af læggekartofler. Ved S. P. Østergaard og Svend Nielsen. 84. bd. 1980, s. 171-178.
 1629 Virkninger af saltholdigt vandingsvand til kartofler, gulerødder og hvidkål. Ved Villy Jørgensen, 86. bd. 1982, s. 577-590.
 1639 Råd i kartofler efter optagning ved forskellig jordtemperatur. Ved S. P. Østergaard og J. Bak Henriksen. 87. bd. 1983, s. 111-117.
 1683 Forsøg med forskellig stængeltæthed i kartofler. Ved Svend Nielsen og Sv. E. Hansen. 87. bd. 1983, s. 567-574.
 1722 Nogle kartoffelsorters modtagelighed for ringrust. Ved B. Engsbros. 88. bd. 1984, s. 311-316.
 1740 Vandforsyningens indflydelse på udbytte og kvalitet af kartofler. Ved V. Jørgensen. 88. bd. 1984, s. 453-468.
 1751 Virkninger af nedsprøjtningstidspunkt på udbytte og kvalitet af kartofler. Ved J. Bak Henriksen og S. P. Østergaard. 88. bd. 1984, s. 571-580.
 1769 Kvalitetsfejl hos spisekartofler i detailhandelen og virkninger af oparbejdning og forvarmning på beskædigelsesgraden. Ved S. P. Østergaard og J. Bak Henriksen. 89. bd. 1985, s. 85-90.
 1785 Vækstanalyse i kartofler 1981-83. Ved Aage Bach og Svend Nielsen. 89. bd. 1985, s. 215-224.

Meddelelser

- 1566 Forbehandling af læggekartofler. 7. august 1980.
 1616 Sandflugtsdæmpning i kartofler. 3. september 1981.
 1633 Tidlige kartoffelsorter 1979-80. 15. oktober 1981.
 1637 Middeltidlige kartoffelsorter 1978-80. 29. oktober 1981.
 1638 Sildige kartoffelsorter 1978-80. 29. oktober 1981.
 1662 Læggedybde og knoldstørrelse for kartofler. 22. april 1982.
 1666 Læggemængdens betydning for kartoflers udbytte og knoldstørrelse. 6. maj 1982.
 1743 Optagningstidspunktets betydning for opformering af kartoffelnematoden ved dyrkning af nematodmodtagelige kartofler. 25. august 1983.
 1771 Sildige kartoffelsorter 1981-83. 29. marts 1984.
 1772 Kvalitet af læggekartofler. 29. marts 1984.
 1814 Sorter af kartofler 1985. 14. marts 1985.

6. Andre foderplanter

Beretninger

- 1488 Solsikke som grønfoderafgrøde sammenlignet med majs. Ved K. E. Pedersen. 84. bd. 1980, s. 15-22.
 1523 Kombineret plantetætheds-, rækkeafstands- og kvælstofgødsningsforsøg i majs til ensilering, 1974-78. Ved Anton Nordestgaard. 84. bd. 1980, s. 457-478.
 1564 Såtidsforsøg med majs til ensilering. Ved S. P. Lyngby Christensen. 85. bd. 1981, s. 335-344.
 1603 Grønug. III. Udlæg af græsmarksafgrøder. Ved Erik Møller, Sv. B. Hostrup og Henning Laurssen. 86. bd. 1982, s. 313-330.
 1604 Grønug. IV. Etablering af efterafgrøder. Ved Sv. B. Hostrup, Erik Møller og Henning Laurssen. 86. bd. 1982, s. 331-348.
 1615 Vanding af majs 1976-1980. Ved A. K. Gregersen. 86. bd. 1982, s. 427-436.
 S1640 Grøn- og helsædshøst af kornafgrøder. Vækstanalyse i vårsæd og vintersæd. Ved Svend B. Hostrup. 87. bd. 1983, s. 118.
 1681 Bederoer eller majs som alternative afgrøder ved omsåning. Ved S. P. Lyngby Christensen. 87. bd. 1983, s. 547-556.
 1712 Korrelationer mellem vækstmåde og tidlighed hos majssorter. Ved R. Salvó. 88. bd. 1984, s. 213-226.
 1727 Ensilering af CCM og majsstængler. Ved E.J. Nørgaard Pedersen og Norman Witt. 88. bd. 1984, s. 343-348.
 1741 Delt kvælstof til majs på vandet sandjord. Ved A. K. Gregersen. 88. bd. 1984, s. 469-478.
 1761 Kvæggylle til majs i vækstperioden. Ved Johs. Meincke. 89. bd. 1985, s. 25-29.
 1529 Kombineret plantetætheds-, rækkeafstands- og kvælstofgødsningsforsøg i majs til ensilering, 1976-78. 21. februar 1980.

Meddelelser

- 1533 Såtidsforsøg med majs til ensilering. 20. marts 1980.
 1550 Vinterhvede til grønhøst og helsædshøst. 15. maj 1980.
 1564 Sorter af korsblomstrede grønfoderafgrøder 1977-79. 24. juli 1980.
 1565 Sorter af majs til grønhøst 1977-79. 24. juli 1980.
 1607 Sorter af foderræddike som efterafgrøde 1978-80. 30. juli 1981.
 1624 Sorter af fodermarvkål 1978-80. 24. september 1981.
 1650 Sorter af majs til grønhøst 1978-80. 11. februar 1982.
 1665 Inddeling af majssorter i tidlighedsklasser. 6. maj 1982.

- 1678 Sorter af majs til grønhøst 1979-81. 17. juni 1982.
- 1723 Byg og ærter i blanding til helsød. Udbytte og kvalitet (foreløbige resultater). 19. maj 1983.
- 1729 Sorter af majs til grønhøst 1980-82. 30. juni 1983.
- 1768 Plantebestande ved kolbemajsdyrkning. 22. marts 1984.
- 1769 Sorter af majs til grønhøst 1981-83. 22. marts 1984.
- 1787 Plasticdækning og lækamme i majs. 10. maj 1984.
- 1788 Ensilering af CCM og majsstængler. 10. maj 1984.
- 1796 Majsens udvikling gennem modningsfasen. 16. august 1984.
- 1818 Majs/Roer. 28. marts 1985.
- 1823 Sorter af rodfrugter, majs og grønfoderplanter. 16. maj 1985.

7. Industriplanter

Beretninger

- 1607 Frøstørrelsens betydning i vårraps. Ved Anton Nordestgaard. 86. bd. 1982, s. 375-381.
- 1673 Frøkvalitet hos vårraps ved gødskning med kvælstof, fosfor og kalium. Ved Erik Augustinussen, Anton Nordestgaard og Poul Flengmark. 87. bd. 1983, s. 465-476.
- 1680 Udsædsmængdens og kvælstofgødskningens indflydelse på udbytte og kvalitet af vårrys (*Brassica campestris oleifera*). Ved Erik Augustinussen, Poul Flengmark og Anton Nordestgaard. 87. bd. 1983, s. 539-546.
- 1682 Høstmetoder i vårraps. Ved Poul Flengmark. 87. bd. 1983, s. 557-566.
- 1690 Dyrkning af solsikke. Ved Poul Flengmark. 88. bd. 1984, s. 1-14.
- 1726 Kvælstof- og kaliumgødskningen indflydelse på vinterrapsens frøkvalitet. Ved Anton Nordestgaard, Erik Augustinussen og Poul Flengmark. 88. bd. 1984, s. 337-342.

Meddelelser

- 1549 Vanding af vårraps. Foreløbige resultater. 15. maj 1980.
- 1567 Sorter af vinterraps 1977-79. 7. august 1980.
- 1573 Sorter af vårraps 1976-79. 4. september 1980.
- 1574 Sorter af valmue 1977-79. 4. september 1980.
- 1605 Sorter af vinterraps 1978-80. 30. juli 1981.
- 1606 Sorter af gul sennep som efterafgrøde 1978-80. 30. juli 1981.
- 1626 Sorter af valmue 1978-80. 1. oktober 1981.
- 1628 Sorter af vårraps 1978-80. 1. oktober 1981.
- 1657 Frøstørrelsens betydning i vårraps. 1. april 1982.
- 1668 Sorter af vinterraps 1979-81. 13. maj 1982.
- 1674 Udlægsmetoder for vinterraps. 3. juni 1982.
- 1709 Sorter af vårraps 1980-82. 17. marts 1983.
- 1711 Sorter af vinterraps 1980-82. 31. marts 1983.
- 1715 Vanding af vinterraps. 21. april 1983.

- 1720 Skadedyr i raps. Biologi og bekæmpelse. 5. maj 1983.
- 1726 De anerkendte rapsskadedyrmidlers farlighed over for honningbier. 9. juni 1983.
- 1731 Udbringningstid for kvælstof til vinterraps. 7. juli 1983.
- 1758 Sorter af vårraps 1981-83. 26. januar 1984.
- 1784 Sorter af olieholder 1980-82. 3. maj 1984.
- 1795 Specialsåmaskine til såning af raps. 19. juli 1984.
- 1811 Sorter af bælgssæd og olieplanter 1985. 28. februar 1985.

8. Artsforsøg

9. Frøavl og forædling

Beretninger

- 1531 Forskellige udbringningstider for kvælstof om foråret ved frøavl af engsvingel (*Festuca pratensis*). Ved Anton Nordestgaard. 85. bd. 1981, s. 1-12.
- 1542 Afbrænding af halm og udnyttelse af genvæksten efter frøhøst hos rød svingel (*Festuca rubra*), hundegræs (*Dactylis glomerata*) og engsvingel (*Festuca pratensis*). Ved Anton Nordestgaard. 85. bd. 1981, s. 97-114.
- 1565 Frøavlsforsøg med skorzonerrod (*Scorzonera hispanica*). Ved Anton Nordestgaard. 85. bd. 1981, s. 345-356.
- 1566 Forskellige udbringningstidspunkter for kvælstof om foråret ved frøavl af hundegræs (*Dactylis glomerata*), rød svingel (*Festuca rubra*), engrapgræs (*Poa pratensis*), timothe (*Phleum pratense*) og lav timothe (*Phleum bertolonii*). Ved Anton Nordestgaard. 85. bd. 1981, s. 357-388.
- 1567 Sædidsforsøg med rajgræs til frøavl. Ved Anton Nordestgaard. 85. bd. 1981, s. 389-398.
- 1606 Forårsslæt og kvælstofmængder i italiensk rajgræs til frøavl. Ved Anton Nordestgaard. 86. bd. 1982, s. 357-374.
- 1613 Fjernelse af dæksædens halm ved udlæg af hundegræs, almindelig rajgræs, engsvingel og rød svingel til frøavl. Ved Anton Nordestgaard. 86. bd. 1982, s. 405-414.
- 1670 Samnordiske frøavlsforsøg med sorter af engrapgræs (*Poa pratensis*) og rød svingel (*Festuca rubra*). Ved Anton Nordestgaard. 87. bd. 1983, s. 429-444.
- 1672 Kvælstofmængder ved frøavl af timothe og lav timothe. Ved Anton Nordestgaard. 87. bd. 1983, s. 457-464.
- 1691 Udlæg i byg af hundegræs, rød svingel og engsvingel til frøavl. Ved Anton Nordestgaard. 88. bd. 1984, s. 15-24.

- 1695 Virkning på kvalitet af drivtid af forskellige opbevaringstemperaturer før og efter lægning af 5⁰ tulipaner. Ved Erling Rasmussen. 88. bd. 1984, s. 63-68.
- 1713 Frøavl af italiensk rajgræs. Såmængder og rækkeafstande. Ved Anton Nordestgaard. 88. bd. 1984, s. 227-232.
- 1736 Efterårsudlæg af engrapgræs til frøavl i vinterhvede. Ved Anton Nordestgaard. 88. bd. 1984, s. 417-424.
- 1784 Kvælstof til frøavl af italiensk rajgræs. Mængder og udbringningstider. Ved Anton Nordestgaard. 89. bd. 1985, s. 205-214.
- 1793 Tidspunkt for kvælstoftilførsel om foråret i frøgræsser med forskellige kvælstofniveauer om efteråret. Ved Anton Nordestgaard. 89. bd. 1985, s. 289-302.
- 1794 Såmængde og rækkeafstand ved frøavl af lucerne. Ved Anton Nordestgaard. 89. bd. 1985, s. 303-307.
- Meddelelser**
- 1555 Udlægsmåder for kommen. 29. maj 1980.
- 1579 Afbrænding af halm og udnyttelse af genvæksten efter frøhøst hos rød svingel, hundegræs og engsvingel. 25. september 1980.
- 1587 Piles (*Salix sp.*) værdi som biplanter. 19. februar 1981.
- 1610 Kvælstof til frøavl af hundegræs. 13. august 1981.
- 1611 Kvælstof til frøavl af rød svingel og engrapgræs. 13. august 1981.
- 1613 Frøavlsforsøg med skorzonnerod. 20. august 1981.
- 1615 Kvælstof til frøavl af timothe (*Phleum pratense*) og lav timothe (*Phleum bertolonii*). 27. august 1981.
- 1617 Såtid for italiensk og almindelig rajgræs til frøavl. 3. september 1981.
- 1646 Forårsslæt i italiensk rajgræs til frøavl. 21. januar 1982.
- 1651 Sådybdens indflydelse på fremspiringen af chrysanthemum, purløg, dild og gulerod ved udlæg til frøavl. 18. februar 1982.
- 1683 Dæksædens halm ved udlæg af hundegræs, alm. rajgræs, engsvingel og rød svingel til frøavl. 1. juli 1982.
- 1732 Frøavl af chrysanthemum (*Chrysanthemum coronarium L.*). 14. juli 1983.
- 1733 Frøavl af purløg. 14. juli 1983.
- 1737 Udlæg i byg af hundegræs, rød svingel og engsvingel til frøavl. 28. juli 1983.
- 1755 Frøavl af kruspersille. 12. januar 1984.
- 1791 Efterårsudlæg af engrapgræs til frøavl i vinterhvede. 14. juni 1984.
- 1792 Bekæmpelse af spildkornplanter i engrapgræs udlagt i vinterhvede. 14. juni 1984.
- 1793 Frøavl af gulerødder. 21. juni 1984.
- 1836 Udlægsmåder og kaligødskning ved frøavl af kruspersille. 1. august 1985.
- 1837 Såtidspunkt, kali- og delt kvælstofgødskning ved frøavl af efterårssæt spinat. 1. august 1985.
- 10. Gødskning**
- Beretninger**
- 1501 Kvælstof-, natrium- og kaliumgødningers indvirkning på sukkerroers udbytte og saftkvalitet. Ved Erik Augustinussen. 84. bd. 1980, s. 179-190.
- 1502 Vand og kvælstofgødning til flerårigt græs og kløvergræs. Ved Anders K. Gregersen. 84. bd. 1980, s. 191-208.
- 1513 Sandbeds- og centrifugeafvandet slam. Ved P. Søndergaard Klausen. 84. bd. 1980, s. 331-334.
- 1515 Optagelse af urea i bygplanter efter sprøjtning med en ureaopløsning på forskellige tidspunkter i døgnnet. Ved Arne Kyllingsbæk. 84. bd. 1980, s. 343-348.
- 1522 The effects of manure and NPK fertilizers on the soil microorganisms in a Danish long-term field experiment. Ved Finn Eiland. 84. bd. 1980, s. 447-454.
- 1531 Forskellige udbringningstider for kvælstof om foråret ved frøavl af engsvingel (*Festuca pratensis*). Ved Anton Nordestgaard. 85. bd. 1981, s. 1-12.
- 1552 Fosforvirkning af kemisk fældet slam. Ved K. E. Larsen og S. Damgaard-Larsen. 85. bd. 1981, s. 185-192.
- 1560 The influence of increasing amounts of nitrogen on the propagation of the cereal cyst nematode (*Heterodera avenae* Woll.) II. Ved Mogens Juhl. 85. bd. 1981, s. 281-290.
- 1566 Forskellige udbringningstidspunkter for kvælstof om foråret ved frøavl af hundegræs (*Dactylis glomerata*), rød svingel (*Festuca rubra*), engrapgræs (*Poa pratensis*), timothe (*Phleum pratense*) og lav timothe (*Phleum bertolonii*). Ved Anton Nordestgaard. 85. bd. 1981, s. 357-388.
- 1583 Kvælstofgødskningens indvirkning på sukkerroers saftkvalitet og sukkertab under opbevaring. Ved Erik Augustinussen og Erling Smed. 86. bd. 1982, s. 97-106.
- 1584 Kalk, gips, superfosfat og kvælstof til klægholdig lavbundsjord i Skjernådalene og i det vestjyske fjordområde. Ved Th. Jessen. 86. bd. 1982, s. 107-118.
- 1586 Stigende mængder fast svinegødning og svinegylle til byg. Ved Ole Nemming. 86. bd. 1982, s. 127-132.

- 1594 Udbringningstider for svinegødning til byg. Ved P. Søndergård Klausen og Ole Nemming. 86. bd. 1982, s. 189-192.
- 1606 Forårsslæt og kvælstofmængder i italiensk rajgræs til frøavl. Ved Anton Nordestgaard. 86. bd. 1982, s. 357-374.
- 1609 Kaliumgødning til klægholdig lavbundsjord. Ved Th. Jessen. 86. bd. 1982, s. 383-387.
- 1631 Kvælstofgødskningens indflydelse på udvaskning af plantenæringsstoffer fra jorden. Lysimeterforsøg med anvendelse af ^{15}N . Ved V. Kjellerup og A. Dam Kofoed. 87. bd. 1983, s. 1-22.
- 1632 Gødskningens indflydelse på jords og planters cadmiumindhold. Undersøgelser i de langvarige markforsøg ved Askov forsøgsstation 1894-1981. Ved A. Dam Kofoed og P. Søndergård Klausen. 87. bd. 1983, s. 23-32.
- 1641 Gødningsvirkningen af afgasset og ikke afgasset gylle. Ved A. Dam Kofoed og P. Søndergård Klausen. 87. bd. 1983, s. 119-128.
- 1643 Kvælstof i vandingsvandet til byg. Ved A. Gregersen og E. Hejlesen. 87. bd. 1983, s. 141-151.
- 1652 Jordbearbejdning og efterafgrøde ved bygdyrking. 2. Bygplanternes morfologiske udvikling i relation til kvælstof. Ved Annette Andersen og Marianne Boye Jensen. 87. bd. 1983, s. 217-236.
- S1669 Kvælstof og planteproduktion. Ved Jørgen Hansen og Arne Kyllingsbæk (red.). 87. bd. 1983, s. 427-428.
- 1672 Kvælstofmængder ved frøavl af timothe og lav timothe. Ved Anton Nordestgaard. 87. bd. 1983, s. 457-464.
- 1673 Frøkvalitet hos vårraps ved gødskning med kvælstof, fosfor og kalium. Ved Erik Augustinussen, Anton Nordestgaard og Poul Flengmark. 87. bd. 1983, s. 465-476.
- 1680 Udsædsmængdens og kvælstofgødskningens indflydelse på udbytte og kvalitet af vårrybs (*Brassica campestris oleifera*). Ved Erik Augustinussen, Poul Flengmark og Anton Nordestgaard. 87. bd. 1983, s. 539-546.
- 1715 Kvælstof til vinterhvede, éngangs- eller delt udbringning. Ved Carl Chr. Olsen og K. E. Larsen. 88. bd. 1984, s. 243-256.
- 1726 Kvælstof- og kaliumgødskningens indflydelse på vinterrapsens frøkvalitet. Ved Anton Nordestgaard, Erik Augustinussen og Poul Flengmark. 88. bd. 1984, s. 337-342.
- 1728 Tungmetallindhold i husdyrgødning. Ved A. Dam Kofoed og V. Kjellerup. 88. bd. 1984, s. 349-352.
- 1731 Forskellige udbringningsmetoder for kvælstof til græs ved vanding. Ved Frede Jensen. 88. bd. 1984, s. 379-386.
- 1741 Delt kvælstof til majs på vandet sandjord. Ved A. K. Gregersen. 88. bd. 1984, s. 469-478.
- 1742 Kvælstofgødskningens indflydelse på bygplanters skududvikling. Ved Arne Kyllingsbæk. 88. bd. 1984, s. 479-488.
- 1754 Kalk, gips og superfosfat til græs på marskjord. Ved Carl Nielsen. 88. bd. 1984, s. 609-620.
- 1759 Nedfældning af kvæggylle til byg og bederoer. Ved K. E. Larsen og P. Keller. 89. bd. 1985, s. 11-18.
- 1760 Nedfældning af kvæggylle til græs. Ved K. E. Larsen og P. Keller. 89. bd. 1985, s. 19-24.
- 1761 Kvæggylle til majs i vækstperioden. Ved Johs. Meincke. 89. bd. 1985, s. 25-29.
- 1787 Vand og kvælstof til vinterhvede på sandjord. Ved A. K. Gregersen og E. Hejlesen. 89. bd. 1985, s. 231-240.
- 1793 Tidspunkt for kvælstoftilførsel om foråret i frøgræsser med forskellige kvælstofniveauer om efteråret. Ved Anton Nordestgaard. 89. bd. 1985, s. 289-302.
- S1795 Dyrkningsmetoders indflydelse på udbytte, plantekvalitet, jord og miljø. I. Gødskning. Ved Kirsten Høj. 89. bd. 1985, s. 308.
- 1799 Soil air concentration of N_2O over 3 years of field experiments with animal manure and inorganic N-fertilizer. Ved Anne-Margrethe Lind. 89. bd. 1985, s. 331-340.
- S1809 Husdyrgødning og dens anvendelse. Ved A. Dam Kofoed, P. Søndergård Klausen, B. Tolstrup Christensen, V. Kjellerup og K. E. Larsen. 89. bd. 1985, s. 409-410.

Meddelelser

- 1527 Kvælstofgødskning af vinterbyg. 31. januar 1980.
- 1539 Karforsøg med dolomitkalk. 17. april 1980.
- 1541 Forskellige udbringningstider for kvælstof ved frøavl af engsvingel. 24. april 1980.
- 1542 Stigende mængder flydende, trykfri kvælstofgødning N-30 og kalkammonsalpeter ved frøavl af forskellige græsser. 24. april 1980.
- 1610 Kvælstof til frøavl af hundegræs. 13. august 1981.
- 1611 Kvælstof til frøavl af rød svinkel og engrapgræs. 13. august 1981.
- 1614 Husdyrgødningens indhold af kobber og bor. 27. august 1981.
- 1615 Kvælstof til frøavl af timothe (*Phleum pratense*) og lav timothe (*Phleum bertolonii*). 27. august 1981.
- 1653 Delt kvælstofgødskning af vinterhvede. 11. marts 1982.
- 1693 Kvælstof i vandingsvandet til hvede. 12. august 1982.
- 1704 Kvælstoftab gennem drænvand 1971-81. 24. februar 1983.
- 1710 Halmfyrringsaskens indhold af plantenæringsstoffer. 24. marts 1983.

- 1731 Udbringningstid for kvælstof til vinterraps. 7. juli 1983.
- 1736 Kvælstofgødskningens indflydelse på drænvandets indhold af nitratkvælstof. 1973-81. 28. juli 1983.
- 1765 Kvælstoftab ved vanding med kvælstofholdigt vand. 8. marts 1984.
- 1786 Stigende mængder kvælstof til vinterbyg, udbragt ad én eller flere gange. 3. maj 1984.
- 1803 Tab af kvælstof til luftform ved denitrifikation. 6. december 1984.
- 1813 Kvælstofvirkning af kvæggylle tilsat inhibitorer. 14. marts 1985.
- 1826 Kvælstof til frøavl af italiensk rajgræs. Mængder og udbringningstider. 13. juni 1985.

1. Kalk og mergel

Beretninger

- 1573 Karforsøg med dolomitkalk. Ved Jens Jensen. 86. bd. 1982, s. 1-6.
- 1584 Kalk, gips, superfosfat og kvælstof til klægholdig lavbundsjord i Skjernådalene og i det vestjyske fjordområde. Ved Th. Jessen. 86. bd. 1982, s. 107-118.
- 1684 Éngangskalkning og årlig kalkning. Ved Th. Jessen. 87. bd. 1983, s. 575-580.
- 1703 Kalkning og pløjefri jordbehandling på svær klægjord. Ved Th. Jessen 88 bd. 1984, s. 133-139.
- 1754 Kalk, gips og superfosfat til græs på marskjord. Ved Carl Nielsen. 88. bd. 1984, s. 609-620.

12. Opbevaring

Beretninger

- 1486 Ladetørring af højtrykspresset hø. Ved Peter Winther. 84. bd. 1980, s. 1-4.
- 1509 Fraktionering af grønafrøder ved udspreddning af saft og konservering af pressede afgrøder og saft. I. Ensilering af pressede afgrøder. Ved J. Mortensen og Chr. Sørensen. 84. bd. 1980, s. 265-294.
- 1532 Fraktionering af grønafrøder ved udpresning af saft og konservering af presset afgrøde og saft. II. Konservering af saft. Ved E. J. Nørgaard Pedersen og Norman Witt, J. Mortensen og Chr. Sørensen. 85. bd. 1981, s. 13-30.
- 1536 Genvækst efter fortørring af græsmarksafgrøder. II. Jordpakning i forbindelse med høst og transport. Ved Karl J. Rasmussen og Erik Møller. 85. bd. 1981, s. 59-71.
- 1544 Genvækst efter fortørring af græsmarksafgrøder. III. Virkning af mekaniske behandlinger. Ved Erik Møller og Carl Nielsen. 85. bd. 1981, s. 127-138.

- 1563 Ensilering af sukkerroeaaffald. Ved E. J. Nørgaard Pedersen og Norman Witt. 85. bd. 1981, s. 321-334.
- 1605 Fodersukkerroers holdbarhed under opbevaring ved lave temperaturer. Ved Erik Augustinussen. 86. bd. 1982, s. 349-356.
- 1625 Ensilering af vintersædsafgrøder. Ved Norman Witt. 86. bd. 1982, s. 521-530.
- 1639 Råd i kartofler efter optagning ved forskellig jordtemperatur. Ved S. P. Østergaard og J. Bak Henriksen. 87. bd. 1983, s. 111-117.
- 1692 Fraktionering af grønafrøder ved udpresning af saft og konservering af presset afgrøde og saft. III. Relationen mellem afgrødens og saftens kemiske sammensætning. Ved E. J. Nørgaard Pedersen, Norman Witt og J. Mortensen. 88. bd. 1984, s. 25-36.
- 1700 Opbevaring af fodersukkerroer i kule og hus. Ved Erik Augustinussen. 88. bd. 1984, s. 101-110.
- 1714 Aftopningsmådens indflydelse på opbevaringsstab hos fodersukkerroer. Ved Erik Augustinussen. 88. bd. 1984, s. 233-242.
- 1727 Ensilering af CCM og majsstængler. Ved E. J. Nørgaard Pedersen og Norman Witt. 88. bd. 1984, s. 343-348.
- 1737 Ensilering af byg-ærtehelssæd. Ved E. J. Pedersen og Norman Witt. 88. bd. 1984, s. 425-430.
- 1752 Halm til foder II. Tilsætning af natriumhydroxyd på flytbare gårdanlæg. Ved Erik Møller, Norman Witt og Hans Z. Thellessen. 88. bd. 1984, s. 581-592.
- 1769 Kvalitetsfejl hos spisekartofler i detailhandelen og virkninger af oparbejdning og forvarmning på beskadigelsesgraden. Ved S. P. Østergaard og J. Bak Henriksen. 89. bd. 1985, s. 85-90.
- 1770 Halm til foder. III. Tilsætning af natriumhydroxyd til fugtig halm. Ved Erik Møller, Norman Witt og Hans Z. Thellessen. 89. bd. 1985, s. 91-100.
- 1786 Ensilering af bederoetop iblandet ludet eller ammoniakbehandlet halm. Ved E. J. Nørgaard Pedersen og Norman Witt. 89. bd. 1985, s. 225-230.

Meddelelser

- 1529 Kombineret plantetætheds-, rækkeafstands- og kvælstofgødskningsforsøg i majs til ensilering. 1976-78. 21. februar 1980.
- 1561 Kuleopbevaring af fabrikskartofler. 3. juli 1980.
- 1580 Forskellige konserveringsmetoder ved høfremstilling. 25. september 1980.
- 1643 Ammoniakbehandling af halm i rundballer med og uden plastdækning. 10. december 1981.

- 1725 Tilsætning af mælkesyrebakterier ved ensilering af græsafrøder. 2. juni 1983.
- 1742 Ensilering i plastposer af rundballepresset græs. 18. august 1983.
- 1747 Ensilerings- og fodringsforsøg med byghelsød tilsat ammoniak. 22. september 1983.
- 1762 Beskyttelse af dækfolien ved ensilering med Nicosil-presenning. 9. februar 1984.
- 1788 Ensilering af CCM og majsstængler. 10. maj 1984.
- 1794 Ensilerings- og fodringsforsøg med forskellige helsædsafgrøder. 12. juni 1984.
- 1799 Fortsatte undersøgelser over tilsætning af mælkesyrebakterier ved ensilering af græsafrøder. 6. september 1984.
- 1822 Saftafløb ved ensilering af roetop. 25. april 1985.

13. Sædskifte

Beretninger

- 1543 Indflydelse af dyrkning af byg og vårhvede: Halmens indflydelse på udbytte, kvalitet og fodsygeangreb. Ved Inge Jørgensen. 85. bd. 1981, s. 115-126.
- 1550 Reduceret jordbearbejdning ved monokultur i byg. Ved Karl J. Rasmussen. 85. bd. 1981, s. 171-183.
- 1651 Jordbearbejdning og efterafgrøde ved bygdyrking. 1. Vækstbetingelser, jordfysiske målinger og udbytter ved ensidig byg og sædskiftebyg. Ved Karl J. Rasmussen og Carl Chr. Olsen. 87. bd. 1983, s. 193-216.
- 1749 Vinterhvede i kornrige sædskifter. Ved Carl Chr. Olsen. 88. bd. 1984, s. 547-556.
- S 1802 Dyrkningsmetoders indflydelse på udbytte, plantekvalitet, jord og miljø. III. Sædskifte. Ved Kirsten Høeg. 89. bd. 1985, s. 366.

Meddelelser

- 1545 Forskelligt antal år mellem bederoer. 1. maj 1980.

14. Jordbehandling

Beretninger

- 1536 Genvækst efter fortørring af græsmarksafgrøder. II. Jordpakning i forbindelse med høst og transport. Ved Karl J. Rasmussen og Erik Møller. 85. bd. 1981, s. 59-71.
- S 1539 Såbedets tilstand i forårssåede marker. Ved Karl J. Rasmussen. 85. bd. 1981, s. 75.
- 1544 Genvækst efter fortørring af græsmarksafgrøder. III. Virkning af mekaniske behandlinger. Ved Erik Møller og Carl Nielsen. 85. bd. 1981, s. 127-138.
- 1550 Reduceret jordbearbejdning ved monokultur i byg. Ved Karl J. Rasmussen. 85. bd. 1981, s. 171-183.

- 1585 Dybpløjning og kalkning af lagdelt klægjord med sur undergrund. Ved Th. Jessen. 86. bd. 1982, s. 119-126.
- 1626 Jordbearbejdningsmetoder til vintersæd. Ved Karl J. Rasmussen. 86. bd. 1982, s. 531-542.
- 1628 Reduceret jordbearbejdning på svær marskjord. Ved Carl Nielsen og Lorens Hansen. 86. bd. 1982, s. 567-576.
- 1651 Jordbearbejdning og efterafgrøde ved bygdyrking. 1. Vækstbetingelser, jordfysiske målinger og udbytter ved ensidig byg og sædskiftebyg. Ved Karl J. Rasmussen og Carl Chr. Olsen. 87. bd. 1983, s. 193-216.
- 1652 Jordbearbejdning og efterafgrøde ved bygdyrking. 2. Bygplanternes morfologiske udvikling i relation til kvælstof. Ved Annette Andersen og Marianne Boye Jensen. 87. bd. 1983, s. 217-236.
- 1653 Jordbearbejdning og efterafgrøde ved bygdyrking. 3. Indflydelse på ukrudtsbestanden. Ved Søren Thorup og Søren Peter Pinnerup. 87. bd. 1983, s. 237-256.
- 1654 Økologiske undersøgelser af jordbundens mikroflora og fauna i dyrkningssystemer med reduceret jordbehandling, vårbyg og efterafgrøde. Ved Caspar Andersen, Finn Eiland og Finn Vinther. 87. bd. 1983, s. 257-296.
- 1739 Jordbearbejdningsmetoder til vårbyg på sandjord. Ved Karl J. Rasmussen. 88. bd. 1984, s. 443-452.
- 1763 Jordpakning ved forskellig belastning. Ved Karl J. Rasmussen. 89. bd. 1985, s. 31-46.
- 1764 Vandforbrug i vårbyg i relation til jordbearbejdning og halmnedmuldning. II. Ved Jørgen Djurhuus. 89. bd. 1985, s. 47-60.
- 1810 Porøsitetsforhold i landbrugsjord. I. Modeller og jordtypeforskelle. Ved Per Schjønning. 89. bd. 1985, s. 411-424.
- 1811 Porøsitetsforhold i landbrugsjord. II. Effekt af halmnedmuldning og jordbearbejdning. Ved Per Schjønning. 89. bd. 1985, s. 425-434.

Meddelelser

- 1525 Reduceret jordbehandling, efterafgrøde og nedbringning af halm ved bygdyrking. 17. januar 1980.
- 1551 Såbedets tilstand i forårssåede marker. 15. maj 1980.
- 1817 Direkte såning af korn. 28. marts 1985.

15. Vanding

Beretninger

- 1497 Vindhastighed, vandbalance og vandingsbehov 1957-78. Ved A. Gregersen og Hardy Knudsen. 84. bd. 1980, s. 111-162.

- 1502 Vand og kvælstodgødning til flerårigt græs og kløvergræs. Ved Anders K. Gregersen. 84. bd. 1980, s. 191-208.
- 1514 Vandingsfrekvensens indflydelse på udbytte og vandforbrug i byg. Ved V. Jørgensen. 84. bd. 1980, s. 335-342.
- 1535 Udbringning af spildevand fra kartoffelmelsproduktion (frugtvand) til landbrugsafgrøder på sandjord. Ved Frede Jensen. 85. bd. 1981, s. 47-58.
- S1537 Normalværdier for vandingsbehov, afstrømning og nettovandbehov ved forskellig rodzonekapacitet. Ved A. Gregersen og H. Knudsen. 85. bd. 1981, s. 72.
- 1549 Mejerispildevand til landbrugsafgrøder på sandjord. Ved Frede Jensen. 85. bd. 1981, s. 159-170.
- 1587 Grundvandsspejlets højde og fluktationer i et hedesletteområde 1969-81. Ved V. Jørgensen. 86. bd. 1982, s. 133-140.
- 1595 Mineralstofbortførsel fra græsdekke jord i lysimeter efter tilførsel af mejerispildevand. Ved Frede Jensen. 86. bd. 1982, s. 193-204.
- 1615 Vanding af majs 1976-1980. Ved A. K. Gregersen. 86. bd. 1982, s. 427-436.
- 1616 Østersøvand til vanding af græsmarksplanter. Ved V. Jørgensen. 86. bd. 1982, s. 437-449.
- 1629 Virkninger af saltholdigt vandingsvand til kartofler, gulerødder og hvidkål. Ved Villy Jørgensen. 86. bd. 1982, s. 577-590.
- 1643 Kvælstof i vandingsvandet til byg. Ved A. Gregersen og E. Hejlesen. 87. bd. 1983, s. 141-151.
- S1668 Sandsynlige værdier for merudbytte ved vanding i vårbyg, græs og kartofler. Ved A. Gregersen og J. E. Olesen. 87. bd. 1983, s. 426.
- 1676 Udvaskning af næringsstoffer fra lysimeter ved tilførsel af frugtvand. Ved Frede Jensen. 87. bd. 1983, s. 489-504.
- 1694 Stoffproduktion og næringsstofoptagelse i vinter- og vårbyg ved forskellige vandingsfrekvenser. Ved E. Hejlesen og J. B. Andersen. 88. bd. 1984, s. 49-62.
- S1704a Vand og kvælstof til almindelig rajgræs. I. Plan-teproduktion, vandudnyttelse, jordtemperatur og morfologisk udvikling ved kontrolleret vandtilførsel. Ved Karen Søegaard. 88. bd. 1984, s. 140-141.
- S1704b Vand og kvælstof til almindelig rajgræs. II. Planternes kemiske sammensætning ved kontrolleret vandtilførsel. Ved Karen Søegaard. 88. bd. 1984, s. 142-143.
- S1704c Vand og kvælstof til almindelig kvælstof. III. Stomataresistens, klorofylindhold, nitratreduktase aktivitet og ribulose 1,5 difosfat carboxylase aktivitet ved kontrolleret vandtilførsel. Ved Karen Søegaard. 88. bd. 1984, s. 144-145.
- S1704d Vand og kvælstof til almindelig rajgræs. IV. Markforsøg med græs i renbestand og iblandet hvidkløver. Ved Karen Søegaard. 88. bd. 1984, s. 146.
- 1718 Vanding af blomkål. Ved Villy Jørgensen og Kaj Henriksen. 88. bd. 1984, s. 265-276.
- 1731 Forskellige udbringningsmetoder for kvælstof til græs ved vanding. Ved Frede Jensen. 88. bd. 1984, s. 379-386.
- 1740 Vandforsynings indflydelse på udbytte og kvalitet af kartofler. Ved V. Jørgensen. 88. bd. 1984, s. 453-468.
- 1741 Delt kvælstof til majs på vandet sandjord. Ved A. K. Gregersen. 88. bd. 1984, s. 469-478.
- 1787 Vand og kvælstof til vinterhvede på sandjord. Ved A. K. Gregersen og E. Hejlesen. 89. bd. 1985, s. 231-240.
- Meddelelser*
- 1524 Nedbør, fordampning og vandbalance 1979. 17. januar 1980.
- 1549 Vanding af vårraps. Foreløbige resultater. 15. maj 1980.
- 1586 Nedbør, fordampning og vandbalance 1980. 29. januar 1981.
- 1647 Nedbør, fordampning og vandbalance 1981. 21. januar 1982.
- 1693 Kvælstof i vandingsvandet til hvede. 12. august 1982.
- 1699 Nedbør, fordampning og vandbalance 1982. 27. januar 1983.
- 1715 Vanding af vinterraps. 21. april 1983.
- 1740 Udlæg af græs og kløvergræs i vinterbyg og vårbyg 1978-1981. I. Vandet sandjord. 11. august 1983.
- 1761 Nedbør, fordampning og vandbalance 1983. 2. februar 1984.
- 1765 Kvælstof tab ved vanding med kvælstofholdigt vand. 8. marts 1984.
- 1806 Nedbør, fordampning og vandbalance 1984. 31. januar 1985.
- 1810 Vanding af rug. 21. februar 1985.
- 1815 Vandingsbehov i forskellige vækstfaser hos ærter. 21. marts 1985.
- 1816 Vanding af vinterhvede. 21. marts 1985.

16. Mose og marsk

Beretninger

- 1584 Kalk, gips superfosfat og kvælstof til klægholdig lavbundsjord i Skjernådal og i det vestjyske fjordområde. Ved Th. Jessen. 86. bd. 1982, s. 107-118.
- 1585 Dybpløjning og kalkning af lagdelt klægjord med sur undergrund. Ved Th. Jessen. 86. bd. 1982, s. 119-126.

- 1609 Kaliumgødning til klægholdig lavbundsjord. Ved Th. Jessen. 86. bd. 1982, s. 383-387.
- 1614 Afvandingsmetoder på svær marskjord. Ved Carl Nielsen. 86. bd. 1982, s. 415-426.
- 1628 Reduceret jordbearbejdning på svær marskjord. Ved Carl Nielsen og Lorens Hansen. 86. bd. 1982, s. 567-576.
- 1684 Éngangskalkning og årlig kalkning. Ved Th. Jessen. 87. bd. 1983, s. 575-580.
- 1703 Kalkning og pløjefri jordbehandling på svær klægjord. Ved Th. Jessen. 88. bd. 1984, s. 133-139.
- S1717 Kultur- og dyrkningsforsøg i de vestjyske fjordenge og i Skjernådalene 1956-1982. Ved Th. Jessen. 88. bd. 1984, s. 264.
- 1729 Forsøg på svær klægjord med kalk, gødning og såtid. Ved Th. Jessen. 88. bd. 1984, s. 353-364.
- 1754 Kalk, gips og superfosfat til græs på marskjord. Ved Carl Nielsen. 88. bd. 1984, s. 609-620.
- 1796 Ensidig korndyrkning på marskjord. Ved Carl Nielsen. 89. bd. 1985, s. 309-318.
- 1797 Drænvandsundersøgelser på marsk- og dyb tørvejord 1971-84. Ved E. Frimodt Pedersen. 89. bd. 1985, s. 319-329.

II Havebrug

1. Frugttræer

Beretninger

- 1490 Blomsterknoppers frostfølsomhed i surkirsebær-sorten 'Stevnsbær' (*Prunus cerasus* L.). Ved Jørgen Grauslund og Poul Hansen. 84. bd. 1980, s. 37-43.
- 1504 Blomsterknopdannelse hos æbletræer. Nogle virkninger af bæring, vækst og klima. Ved Poul Hansen og Jørgen Grauslund. 84. bd. 1980, s. 215-228.
- 1525 Virkning af kvælstof og beskæring på udbytte og frugtkvalitet hos 'Cortland' og 'McIntosh'. Ved Poul Hansen og J. Vittrup Christensen. 84. bd. 1980, s. 491-498.
- 1526 Virkning af skudvækst, bæring og blomstermængde på frugtsætningen hos æbletræer. Ved Poul Hansen. 84. bd. 1980, s. 499-506.
- 1527 Virkning af bestøvning på frugtsætning og udbytte i 'Cox's Orange'. Ved Poul Hansen. 84. bd. 1980, s. 507-518.
- 1528 Frugtudynding. V. Forsøg med kemisk og mekanisk udynding af blomster. Ved Jørgen Grauslund. 84. bd. 1980, s. 519-530.
- S1557 Diskontering ved økonomiberegning i frugtkulturer. Ved O. Vang-Petersen. 85. bd. 1981, s. 258.
- 1568 Rodfunktion, blad- og frugtudynding hos æbletræer. Ved Poul Hansen. 85. bd. 1981, s. 399-404.
- 1569 Boron toxicity and bud development in apple trees. Ved Poul Hansen. 85. bd. 1981, s. 405-410.
- 1570 Bestøvning og frugtsætning hos surkirsebær-sorten 'Stevnsbær'. Ved Poul Hansen. 85. bd. 1981, s. 411-419.
- 1572 Post harvest and early summer Ca-spraying effect on fruit Ca content, Bitter pit and Jonathan spot in apple c.v. 'Rother Ananasapfel'. Ved O. Vang-Petersen. 85. bd. 1981, s. 421-425.
- 1578 Udbytte og frugtstørrelse i danske 'Cox's Orange'-plantninger 1976-80. Ved Poul Hansen. 86. bd. 1982, s. 47-54.
- 1579 The effect of virus on yield components and fruit quality in three apple cultivars. Ved Poul Hansen. 86. bd. 1982, s. 55-63.
- 1633 Embryoudvikling hos surkirsebær-sorten 'Stevnsbær'. Ved Gert B. Poulsen. 87. bd. 1983, s. 33-38.
- 1634 Frugtenes løsningssevne hos sorter af sødkirsebær. Ved Claus Østergaard og J. Vittrup Christensen. 87. bd. 1983, s. 39-46.
- 1677 Blomsterknopdannelse og frugtsætning i relation til skudlængde hos surkirsebær-sorten 'Stevnsbær'. Ved Kirsten Rasmussen, Ester Kold og Jørgen Vittrup Christensen. 87. bd. 1983, s. 505-514.
- 1678 Navngivning af dyrkede havebrugsplanter. Ved Poul Erik Brander. 87. bd. 1983, s. 515-526.
- 1687 Vækstregulatorer til frugttræer. VI. Virkning af gibberellin og auxin på frugtsætning og frugtkvalitet i kirsebær. Ved Kirsten Rasmussen og Jørgen Grauslund. 87. bd. 1983, s. 605-616.
- 1688 Vækstregulatorer til frugttræer. VII. Virkningen af chlormequat til fire pæresorter. Ved Jørgen Grauslund. 87. bd. 1983, s. 617-632.
- 1698 Gødskning med kvælstof og kalium til surkirsebær (*Prunus cerasus* L.). Ved O. Vang-Petersen. 88. bd. 1984, s. 81-90.

- 1710 Sortsforsøg med æbler. ved P. Molls Rasmussen. 88. bd. 1984, s. 193-202.
- 1719 Evaluation of qualitative characteristics of 48 sweet cherry cultivars. IV. Ved J. Vittrup Christensen. 88. bd. 1984, s. 177-186.
- 1733 Vurdering af æblesorter. 1984. Ved J. Grauslund, P. Molls Rasmussen, J. Vittrup Christensen og Poul Hansen. 88. bd. 1984, s. 395-404.
- 1734 Magnesium til æble. II. Ved Birka Falk Pedersen og O. Vang-Petersen. 88. bd. 1984, s. 405-412.
- 1768 *Prunus necrotic ring spot virus* (PNRV) identified with ISEM directly from the trees. Ved Jens Begtrup, Karen Jørgensen og Arne Thomsen. 89. bd. 1985, s. 81-84.
- 1815 Mist spraying with low spray volumes and reduced amounts of pesticides against apple scab (*Venturia inaequalis*). Ved Steen Lykke Nielsen, 89. bd. 1985, s. 459-466.

Meddelelser

- 1526 Den sæsonmæssige kvælstofforsyning og frugtudviklingen hos æbletræer. 24. januar 1980.
- 1548 Kemisk og mekanisk udtynding af blommer. 8. maj 1980.
- 1630 Udbytte og frugtstørrelse i danske 'Cox's Orange' plantninger. 8. oktober 1981.
- 1661 Bekæmpelse af nattefrost i frugtplantager. 15. april 1982.
- 1663 Plantekvalitet hos laurbærkirsebær, *Prunus laurocerasus* 'Otto Luyken' dyrket ved forskellig surhedsgrad. 29. april 1982.
- 1676 Fremstilling af sundt kernemateriale af havebrugsplanter. 10. juni 1982.
- 1695 Sortsforsøg med midteldtlig og sene sorter af sødkirsebær. 23. september 1982.
- 1714 Kloner af surkirsebærssorten 'Stevnsbær'. 14. april 1983.
- 1717 Væksthæmning af pæretræer med Cycocel. 28. april 1983.
- 1748 Forbedring af frugtkvaliteten på ældre æbletræer. 13. oktober 1983.
- 1749 Kemisk frugtudtynding af æblesorten 'Spartan'. 13. oktober 1983.
- 1751 Kvælstof og kalium til blomme og sødkirsebær. 27. oktober 1983.
- 1754 Sorter af sødkirsebær. 1. december 1983.
- 1764 Barkultur til frugttræer. 1. marts 1984.
- 1781 Æblesortsvurdering 1984. 19. april 1984.
- 1801 Blommeudtynding ved rystning. 8. november 1984.
- 1807 Magnesium til æble. 7. februar 1985.
- 1820 Tætplantning af æbler. 11. april 1985.

2. Frugtbuske

Beretninger

- 1553 Solbærsorter. Ved K. Kaack og I. Groven. 85. bd. 1981, s. 193-207.
- S1559 Faktorer af betydning for blomster- og bærfald hos solbær (*Ribes nigrum* L.). En litteraturoversigt. Ved Holger Daugaard. 85. bd. 1981, s. 280.
- S1580 Faktorer af betydning ved etablering af buskfrugtplantager. I. *Ribes*. En litteraturoversigt. Ved H. Daugaard og O. Vang-Petersen. 86. bd. 1982, s. 64.
- S1590 Faktorer af betydning ved etablering af buskfrugtplantager. II *Rubus*. Ved H. Daugaard og O. Vang-Petersen. 86. bd. 1982, s. 166.
- S1610 Hindbærsorter til mekanisk høst med portalmaskiner. Kriterier for egnethed og en vurdering af 193 sorter. Ved H. Daugaard og O. Vang-Petersen. 86. bd. 1982, s. 388.
- 1678 Navngivning af dyrkede havebrugsplanter. Ved Poul Erik Brander. 87. bd. 1983, s. 515-526.

Meddelelser

- 1602 Produktion af ribsbuske i containere. 23. juli 1981.
- 1603 Produktion af solbærbuske i containere. 23. juli 1981.
- 1676 Fremstilling af sundt kernemateriale af havebrugsplanter. 10. juni 1982.
- 1745 Sortsforsøg med solbær. 8. september 1983.
- 1780 Maskinhøst af nye hindbærsorter ved horisontal kulturmetode. 19. april 1984.

3. Plantereskolekulturer

Beretninger

- S1571 Beskrivelse af selekterede kloner af buske til anlæg, læ og haver. Ved Poul Erik Brander. 85. bd. 1981, s. 420.
- 1599 Investigation concerning clone selection of trees and shrubs used for ornamental and landscaping purposes. Ved Poul Erik Brander. 86. bd. 1982, s. 241-254.
- 1678 Navngivning af dyrkede havebrugsplanter. Ved Poul Erik Brander. 87. bd. 1983, s. 515-526.
- 1765 Forsøg med forskellige træarter i læplantningen II. Ved I. Groven. 89. bd. 1985, s. 61-71.
- 1806 Befrugtningsundersøgelser hos arter af *Rosa*. Ved Birgit Hansen, 89. bd. 1985, s. 381-384.

Meddelelser

- 1546 Muligheder for at erstatte elm (*Ulmus*) med andre træer. 8. maj 1980.
- 1547 Gode *Forsythia* til haver og anlæg. 8. maj 1980.
- 1552 Vinteropbevaring af bøg (*Fagus sylvatica* L.). 22. maj 1980.
- 1554 Substrattemperatur til stiklinger af storbladede *Rhododendron*. 22. maj 1980.

- 1560 Produktion af *Clematis*. 19. juni 1980.
- 1585 *Lonicera ledebourii* 'Vian' til læplantning. 22. januar 1981.
- 1597 *Rhododendron* 'Cunninghams White' dyrket ved forskellig surhedsgrad. 23. april 1981.
- 1600 *Chiliodendrum diffusum* 'Siska'. En ny stedsegrøn, kurvblomstrende busk. 16. juli 1981.
- 1601 Levermosbevoksningens indflydelse på væksten af træer, buske og stauder i containere. 16. juli 1981.
- 1602 Produktion af ribsbuske i containere. 23. juli 1981.
- 1603 Produktion af solbærbuske i containere. 23. juli 1981.
- 1622 Stiklingeformerede Buskroser. Roddannelse, overlevelse og tilvækst. 17. september 1981.
- 1649 Hurtigproduktion af *Forsythia*-planter til drivning. 4. februar 1982.
- 1654 Sortsforsøg med Miniaturroser. Podninger og stiklinger. 18. marts 1982.
- 1669 Gødskning af containerplanter. Produktion, overvintring, plantning. 20. maj 1982.
- 1670 Udplantning af eg som barrods- og containerplanter. 20. maj 1982.
- 1676 Fremstilling af sundt kernemateriale af havebrugsplanter. 10. juni 1982.
- 1692 Produktion af eg i containere. 5. august 1982.
- 1724 Hurtigproduktion af prydbuske i containere. 26. maj 1983.
- 1738 Stiklingeformering af *Cercidiphyllum japonicum* (hjetetræ). 4. august 1983.
- 1739 Sortsforsøg med Lave Roser. 4. august 1983.
- 1746 Sorts- og klonforsøg med *Buddleia*. 15. september 1983.
- 1750 To nye frøkilder *Rosa carolina* fk. Inda og *Rosa virginiana* fk. Vigi. 20. oktober 1983.
- 1819 Stiklingeformering af løvfældende *Rhododendron*. 4. april 1985.
- 1824 Planteproduktion af eg af forskellige frøkilder. 23. maj 1985.
- 1834 *Myrica pensylvanica* 'Myda' og 'Myriman'. 25. juli 1985.
- 1835 Bedre planteproduktion ved rengøring af containerbede med kvaternære ammoniumforbindelser. 25. juli 1985.
- 1840 Udpegede frøkilder af træer og buske. 29. august 1985.
- 1841 Frøkilder af bøg, eg og ær til miljø- og landskabsformål. 29. august 1985.
- 1843 Podning af valnød. 12. september 1985.

4. Køkkenurter på friland

Beretninger

- 1678 Navngivning af dyrkede havebrugsplanter. Ved Poul Erik Brander. 87. bd. 1983, s. 515-526.

a. Flerårige

Beretninger

- 1555 Sortsforsøg med jordbær 1978-79. Ved A. Thuesen. 85. bd. 1981, s. 235-244.
- 1592 Sortsvurdering af rabarber 1977-79. Ved A. Thuesen. 86. bd. 1982, s. 177-184.
- 1696 Forskellige udplantningstider af jordbær. Ved A. Thuesen. 88. bd. 19 ((s. 69-74.
- 1697 Udbytteforsøg med meristemformerede jordbærplanter. Ved A. Thuesen. 88. bd. 1984, s. 75-80.
- 1778 Vurdering af jordbærsorter 1982-83. Ved A. Thuesen. 89. bd. 1985, s. 171-184.

Meddelelser

- 1598 Sortsforsøg med jordbær 1978-79. 23. april 1981.
- 1640 Sortsvurdering af rabarber 1977-79. 26. november 1981.
- 1676 Fremstilling af sundt kernemateriale af havebrugsplanter. 10. juni 1982.
- 1734 Forskellige udplantningstider af jordbær. 21. juli 1983.
- 1735 Udbytteforsøg med meristemformerede jordbærplanter. 21. juli 1983.
- 1779 Maskinhøst af jordbær. 19. april 1984.
- 1805 Vurdering af jordbærsorter 1982-83. 24. januar 1985.

b. Bælgplanter

Beretninger

- 1517 Bacterial wilt of beans (*Corynebacterium flaccumfaciens* (Hedges) Dowson). Ved Ib G. Dinesen. 84. bd. 1980, s. 361-370.

Meddelelser

- 1534 Sorter af lave marværter 1976 og 1977. 27. marts 1980.
- 1535 Sorter af lave marværter 1977 og 1978. 27. marts 1980.
- 1592 Sorter af lave marværter 1978 og 1979. 19. marts 1981.
- 1596 Ukrudtsbekæmpelse i bønner. 9. april 1981.
- 1698 Sorter af lave, grønne bønner. 13. januar 1983.
- 1700 Sorter af høje ærter i bælg. 10. februar 1983.
- 1790 Såtider for lave marværter til konserveringsbrug. 24. maj 1984.

c. Bladurter

Beretninger

- S1644 Lagring af kinakål, porre og blomkål. En litteraturoversigt. I. Kinakål og porre. Ved P. Molls Rasmussen. 87. bd. 1983, s. 152.
- S1647 Lagring af kinakål, porre og blomkål. En litteraturoversigt. II. Blomkål og grønsager generelt. Ved P. Molls Rasmussen. 87. bd. 1983, s. 178.

Meddelelser

- 1590 Sorter af almindelig salat til friland. 12. marts 1981.
1591 Sorter af issalat til friland. 12. marts 1981.
1644 Plastdækning i issalat. 14. januar 1982.
1677 Dyrkning af knoldfennikel. 10. juni 1982.
1804 Sorter af issalat på friland. 24. januar 1985.
1827 Plastdækning af såede grønsager. 20. juni 1985.

d. Kål

Beretninger

- 1629 Virkninger af saltholdigt vandingsvand til kartofler, gulerødder og hvidkål. 86. bd. 1982, s. 577-590.
S1644 Lagring af kinakål, porre og blomkål. En litteraturoversigt. I. Kinakål og porre. Ved P. Molls Rasmussen. 87. bd. 1983, s. 152.
S1647 Lagring af kinakål, porre og blomkål. En litteraturoversigt. II. Blomkål og grønsager generelt. Ved P. Molls Rasmussen. 87. bd. 1983, s. 178.
1718 Vanding af blomkål. Ved Villy Jørgensen og Kaj Henriksen. 88. bd. 1984, s. 265-276.

Meddelelser

- 1589 Netbeskyttelse af grønsager mod flyvende skadedyr. 5. marts 1981.
1682 Sorter af sommerblomkål. 24. juni 1982.
1685 Sorter af kinakål. 8. juli 1982.
1686 Sorter af sensommerblomkål. 8. juli 1982.
1691 Sorter af sommerhvidkål. 29. juli 1982.
1701 Sorter af broccoli. 10. februar 1983.
1812 Dyrkning af kinakål under plast. 7. marts 1985.
1839 Sorter af kinakål. 15. august 1984.

e. Rodurter

Beretninger

- 1518 Virusangreb i porrer: Kortlægning, diagnostisering, sortsmodtagelighed og overvintring. Ved Niels Paludan. 84. bd. 1980, s. 371-386.
1591 Sådybdens og kvælstofgødskningens indflydelse på fremspiring, udbytte og kvalitet hos gulerødder. Ved Inge Jørgensen. 86. bd. 1982, s. 167-176.
1629 Virkninger af saltholdigt vandingsvand til kartofler, gulerødder og hvidkål. Ved Villy Jørgensen. 86. bd. 1982, s. 577-590.

Meddelelser

- 1528 Forsøg med bors indflydelse på kvalitet af gulerødder. 7. februar 1980.
1532 Sorter af rodpersille. 13. marts 1980.
1589 Netbeskyttelse af grønsager mod flyvende skadedyr. 5. marts 1981.
1612 Sådybde og kvælstof til gulerødder. 20. august 1981.

- 1642 Optagningstidens indflydelse på udbytte og holdbarhed i hånd- og maskinoptagne gulerødder. 3. december 1981.
1680 Sorter af skorzoner. 24. juni 1982.
1681 Sorter af rund rødbede. 24. juni 1982.
1702 Sorter af knoldselleri. 17. februar 1983.
1705 Sorter af radis til tidlig frilandsbrug. 3. marts 1983.
1716 Såning af gulerødder med nøgent eller pilleret frø. 21. april 1983.
1766 Gulerødsfluen (*Psila rosae*) – orm i gulerødder. 15. marts 1984.
1767 Ageruglen (*Agrotis segetum*) – knopormeangreb. 15. marts 1984.
1778 Forskelligt antal år mellem gulerødder. 12. april 1984.
1782 Beddyrkning af porrer til konserveringsbrug. 26. april 1984.
1783 Så- og optagningstider i gulerødder. 26. april 1984.
1827 Plastdækning af såede grønsager. 20. juni 1985.
1844 Sorter af sommer- og vintergulerødder. 19. september 1985.
1849 Jorddesinfektion med metam-Na til gulerødder. 12. december 1985.

f. Tomater, løg, agurk m.m.

Beretninger

- 1524 Vanding af asieagurker. Ved Kaj Henriksen. 84. bd. 1980, s. 479-490.
S1656 Purløg (*Allium schoenoprasum* L.). Et litteraturstudium. Ved Niels Poulsen. 87. bd. 1983, s. 299.
1745 Infektionsforsøg med gråskimmel (*Botrytis cinerea*) i tomatplanter. Ved H. Mygind. 88. bd. 1984, s. 511-518.
1755 Kvælstofgødskning af såløg (*Allium cepa*) ved god vandforsyning. Ved Kaj Henriksen. 88. bd. 1984, s. 621-631.

Meddelelser

- 1531 Vanding af asieagurker. 13. marts 1980.
1536 Sorter af asieagurker. 10. april 1980.
1537 Sorter af drueagurker. 10. april 1980.
1538 Dyrkning af kepaløg overvintret på friland. 10. april 1980.
1593 Sorter af kepaløg. 19. marts 1981.
1652 Startgødning til kepaløg. 4. marts 1982.
1655 Nye sorter af drueagurker til engangshøst. 18. marts 1982.
1733 Frøavl af purløg. 14. juli 1983.
1800 Kvælstofgødskning af såede kepaløg. 13. september 1984.
1827 Plastdækning af såede grønsager. 20. juni 1985.
1842 Frøtyper og såeteknik i kepaløg. 5. september 1985.

5. Køkkenurter i væksthuss

Beretninger

- S1491 Root disease of lettuce and tomato in water culture systems, caused by *Pythium debaryanum* Hesse. Ved E. Yoganathan, J. Willumsen og H. Mygind. 84. bd. 1980, s. 44.
- 1597 Evaluation and control of the nutritional status of lettuce (*Lactuca sativa* var. *capitata* L. 'Ostinata') grown in water culture. I. Models of diagnosis and yield prognosis. Ved P. Yoganathan, W. V. Selvaratnam og J. Willumsen. 86. bd. 1982, s. 211-226.
- 1598 Evaluation and control of the nutritional status of lettuce (*Lactuca sativa* var. *capitata* L. 'Ostinata') grown in water culture. II. Nutrient therapy controlling quantity of final yield. Ved W. V. Selvaratnam, P. Yoganathan og J. Willumsen. 86. bd. 1982, s. 227-240.
- S1766 Gråskimmel (*Botrytis cinerea*) i tomatkulturer. Klima- og næringsstofundersøgelser i 8 gartnerier, 1979 og 1980. Ved H. Mygind. 89. bd. 1985, s. 72.
- S1782 Tyllose i væksthussagurk, en medvirkende årsag til for tidlig senescens. Ved H. Mygind. 89. bd. 1985, s. 196.

Meddelelser

- 1556 Virusangreb i peber (*Capsicum annuum* L.) med særlig henblik på tobakmosaikvirus. 5. juni 1980.
- 1599 Tobakmosaikvirus i danske peberkulturer. 2. juli 1981.
- 1623 Tomat i vandkultur: Regulering af pH og tilførsel af næringsstoffer. 17. september 1981.
- 1645 Sortsforsøg med væksthussagurker, 1981. 14. januar 1982.
- 1656 Sortsforsøg med sød peber, 1981. 25. marts 1982.
- 1703 Sorter af radis til koldt hus, forår. 17. februar 1983.
- 1706 Sorter af radis til koldt hus, efterår. 3. marts 1983.
- 1830 Salat i vandkultur. Regulering af pH og optagelse af næringsstoffer I. 11. juni 1985.
- 1831 Salat i vandkultur sammensætning og tilførsel af næringsstofopløsninger II. 11. juni 1985.
- 1846 Sortsforsøg med væksthustomat 1984. 24. oktober 1985.

6. Prydplanter på friland

Beretninger

- S1571 Beskrivelse af selekterede kloner af buske til anlæg, læ og haver. Ved Poul Erik Brander. 85. bd. 1981, s. 420.
- 1599 Investigations concerning clone selection of trees and shrubs used for ornamental and landscaping purposes. Ved Poul Erik Brander. 86. bd. 1982, s. 241-254.

- 1623 Bestøvning hos træer og buske til anvendelse som landskabsplanter. Ved Birgitte Stougaard. 86. bd. 1982, s. 509-519.
- 1636 Forsøg med forskellige træarter i læplantningen. Ved I. Groven. 87. bd. 1983, s. 57-68.
- 1678 Navngivning af dyrkede havebrugsplanter. Ved Poul Erik Brander. 87. bd. 1983, s. 515-526.
- 1744 Sortsforsøg med *Erica*. Ved Poul Erik Brander. 88. bd. 1984, s. 503-510.

Meddelelser

- 1563 Forsøg med sorter af alm. rajgræs, rød svingel og alm. hvene til plæne 1976-79. 17. juli 1980.
- 1595 Forsøg med sorter af alm. rajgræs, rød svingel, engrapgræs, alm. hvene og krybende hvene til plæne 1977-80. 9. april 1981.
- 1604 Dyrkning af tulipaner på bede eller rygge. 23. juli 1981.
- 1641 En metode til at undgå for kraftig strækningsvækst hos afskårne tulipaner. 26. november 1981.
- 1664 Forsøg med sorter af alm. rajgræs, rød svingel, engrapgræs, fåresvingel og udspærret annelgræs til plæne 1978-81. 29. april 1982.
- 1676 Fremstilling af sundt kernemateriale af havebrugsplanter. 10. juni 1982.
- 1739 Sortsforsøg med Lave Roser. 4. august 1983.
- 1746 Sorts- og klonforsøg med *Buddleia*. 15. september 1983.
- 1750 To nye frøkluder *Rosa carolina* fk. Inda og *Rosa virginiana* fk. Vigi. 20. oktober 1983.
- 1776 Forsøg med sorter af alm. rajgræs, rød svingel, engrapgræs og alm. hvene til plæne 1980-83. 12. april 1984.
- 1825 Sorter af plænegræsser 1985. 23. maj 1985.
- 1828 Sortsforsøg med Klatre- og Espalierroser 1972-80. 27. juni 1985.
- 1829 Sortsforsøg med 34 sorter af Lave Roser. 27. juni 1985.
- 1838 Sortsforsøg med 31 sorter af Lave Roser. 8. august 1985.

7. Blomsterkultur i væksthuss

Beretninger

- 1505 Virkning af temperatur og luftfugtighed i hvileperioden på udbyttet i væksthussroser, *Rosa* L. Ved H. E. Kresten Jensen. 84. bd. 1980, s. 229-236.
- 1506 Virkning af afløvning i hvileperioden på udbyttet i væksthussroser, *Rosa* L. Ved H. E. Kresten Jensen. 84. bd. 1980, s. 237-244.
- 1516 Dværgsyge og klorotisk spætning hos chrysanthemum. Etablering af sunde chrysanthemumplanter og køleopbevaring af chrysanthemum, nelliker og pelargonier i rørglas. Ved Niels Paludan. 84. bd. 1980, s. 349-360.

- 1520 Virkning af daglængde og tilførselsmetode for ancymidol på blomstring og vækst hos *Clerodendrum thomsoniae* Balf. f. Ved Erik Adriansen. 84. bd. 1980, s. 399-414.
- 1529 Virkning af vækstreterarderende stoffer på blomsterstilk hos *Paphiopedilum* Pfitz. Ved Erik Adriansen. 84. bd. 1980, s. 531-536.
- 1556 Årsager til split hos småblomstrende snitchrysanthemum. Ved Erik Adriansen. 85. bd. 1981, s. 245-257.
- 1558 Undersøgelser af vækstfaktorer ved produktion af potteplanter (*Hedera*) i væksthuse. V. Introduktion af et kvantitativt gødsningssystem til væksthusekulturer. Ved Jens Møller Nielsen og Jens Willumsen. 85. bd. 1981, s. 259-279.
- 1576 Holdbarheden hos *Hibiscus rosa-sinensis* og *Begonia 'Nixe'* efter udsættelse for høje og lave temperaturer. Ved Jens Rystedt. 86. bd. 1982, s. 31-36.
- 1577 Holdbarheden hos *Hibiscus rosa-sinensis* og *Begonia 'Nixe'* efter ophold i mørke. Ved Jens Rystedt. 86. bd. 1982, s. 37-46.
- 1596 Holdbarhed hos afskårne blomsterstande af *Euphorbia leucocephala* Lotsy. Ved Niels Bredmose. 86. bd. 1982, s. 205-210.
- 1611 *Dieffenbachia maculata* (Lodd.) G. Don. Virus attack in Danish cultures, survey and diagnosis. Ved Helge Bjerre. 86. bd. 1982, s. 389-398.
- 1612 *Dieffenbachia maculata* (Lodd.) G. Don. Virus attack in Danish cultures, survey and diagnosis. Ved Niels Paludan og J. Begtrup. 86. bd. 1982, s. 399-404.
- S1624 Potteplanter holdbarhed. Et litteraturstudium over forhold, der påvirker potteplanter holdbarhed. Ved Jens Rystedt og Lars Høyer. 86. bd. 1982, s. 520.
- 1635 Udvælgelse af kloner hos *Pelargonium-zonale*-hybrider. Ved Ole Voigt Christensen. 87. bd. 1983, s. 47-56.
- 1645 Virkninger af kuldioxydtilførsel og igangsættningstidspunkter på udbytte og økono i i væksthuse, *Rosa* L. Ved H. E. Kresten Jensen. 87. bd. 1983, s. 153-166.
- 1646 Virkning af gødskningsperioder, Reducymol og Atrinal hos 2 *Aeschynanthus*-arter. Ved Erik Adriansen og Henny Andersen. 87. bd. 1983, s. 167-177.
- S1657 Potteplanter følsomhed over for vinddrift af bladherbicider. Ved Georg Noyé. 87. bd. 1983, s. 300-301.
- 1678 Navngivning af dyrkede havebrugsplanter. Ved Poul Erik Brander. 87. bd. 1983, s. 515-526.
- 1685 Potteplanteproduktion, klima og energiforbrug i isolerede væksthuse. Ved Helge Bjerre og Marius G. Amsen. 87. bd. 1983, s. 581-596.
- 1686 Atrinal-behandling af rodede ledstiklinger af *Aeschynanthus hildebrandii* og *Aeschynanthus speciosus*. Ved Erik Adriansen og Henny Andersen. 87. bd. 1983, s. 597-604.
- 1709 Virkning af temperatur, vandingshyppighed, gødningssammensætning og spagnumtype på *Saintpaulia*. Ved Henny Andersen. 88. bd. 1984, s. 183-192.
- 1743 Knop-, blomster- og bladfald hos *Hibiscus rosa-sinensis* forårsaget af ætylen og mørke. Ved Lars Høyer. 88. bd. 1984, s. 489-502.
- 1779 Udvælgelse af kloner af *Dieffenbachia maculata* (Lodd.) G. Don. Ved Anne-Mette Bech, Ole Voigt Christensen og Carl-Otto Ottosen. 89. bd. 1985, s. 185-189.
- 1781 Inactivation of *Kalanchoë* latent virus strain 1 in *Kalanchoë* using heat treatment and meristem-tip culture. Ved Niels Paludan. 89. bd. 1985, s. 191-195.
- 1791 Inactivation of tobacco mosaic virus in *Aeschynanthus hildebrandii* by means of heat treatment, chemotherapy and meristem-tip culture. Ved Niels Paludan. 89. bd. 1985, s. 273-278.
- 1812 Retardering af blomsterstilkens vækst med ancymidol, piproctanyliumbromid og daminozid hos 9 sorter småblomstrende snitkrysantemum. Ved Erik Adriansen. 89. bd. 1985, s. 435-444.
- 1813 Mindre blomsterstandshøjde og -diameter med Alar 85 hos 9 sorter småblomstrende snitkrysantemum. Ved Erik Adriansen. 89. bd. 1985, s. 445-452.
- 1814 Residues of ancymidol cultivating *Aeschynanthus* in recirculating nutrient solution. Ved Erik Adriansen og Peder Odgaard. 89. bd. 1985, s. 453-458.

Meddelelser

- 1557 Afskårne roser kan lagres en måned ved lavt tryk. 5. juni 1980.
- 1562 Kuldioxyd til roser. 10. juli 1980.
- 1629 Virkning af nogle holdbarhedsmidler på afskårne roser efter 4 døgn køl. 8. oktober 1981.
- 1648 Kuldioxyd til roser i væksthuse øger indtjeningen. 28. januar 1982.
- 1659 Dyrkning af potteplanter på undervandingsmåtter, dækket med perforeret plasticfolie. 15. april 1982.
- 1660 Året-rundt produktion af knoldfreesia 'Ballerina'. 15. april 1982.
- 1676 Fremstilling af sundt kernemateriale af havebrugsplanter. 10. juni 1982.
- 1694 Viroser i pelargonier. 26. august 1982.
- 1696 Året-rundt produktion af knoldfreesia 'Golden Melody'. 25. november 1982.
- 1697 Virkning af ætylen og lysmangel på *Hibiscus rosa-sinensis*. 2. december 1982.

- 1744 Forsøg med holdbarhedsmidler og »knusning« eller »kogning« hos snit-*Chrysanthemum*. 1. september 1983.

8. Blomsterløg

Beretninger

- 1498 Selektion i tulipansorten 'Brilliant Star'. Ved Erling Rasmussen. 84. bd. 1980, s. 163-168.
- 1575 Læggetoder og -afstande ved to kvælstofniveauer til tulipaner. Ved Erling Rasmussen. 86. bd. 1982, s. 23-30.
- 1593 Hindring af strækningsvækst i øverste internodie på afskårne tulipaner ved hjælp af ethephon. Ved Erling Rasmussen. 86. bd. 1982, s. 185-188.
- 1678 Navngivning af dyrkede havebrugsplanter. Ved Poul Erik Brander. 87. bd. 1983, s. 515-526.
- 1757 Tulipaner som en- og toårige kulturer. Ved Erling Rasmussen. 88. bd. 1984, s. 633-638.

Meddelelser

- 1641 En metode til at undgå for kraftig strækningsvækst hos afskårne tulipaner. 26. november 1981.
- 1728 Lad tulipanerne starte 5° drivningen med 1 uge ved 13° i spirerum. 23. juni 1983.
- 1798 Tulipaner som en- og toårige kulturer. 30. august 1984.

9. Gødskning

Beretninger

- 1698 Gødskning med kvælstof og kalium til surkirsebær (*Prunus cerasus* L.). Ved O. Vang-Petersen. 88. bd. 1984, s. 81-90.
- 1755 Kvælstofgødskning af såløg (*Allium cepa*) ved god vandforsyning. Ved Kaj Henriksen. 88. bd. 1984, s. 621-631.

Meddelelser

- 1526 Den sæsonmæssige kvælstofforsyning og frugt udviklingen hos æbletræer. 24. januar 1980.
- 1528 Forsøg med bors indflydelse på kvalitet af gulerødder. 7. februar 1980.
- 1751 Kvælstof og kalium til blomme og sødkirsebær. 27. oktober 1983.
- 1800 Kvælstofgødskning af såede kepaløg. 13. september 1984.

10. Opbevaring

Beretninger

- S1644 Lagring af kinakål, porre og blomkål. En litteraturoversigt. I. Kinakål og porre. Ved P. Molls Rasmussen. 87. bd. 1983, s. 152.
- S1647 Lagring af kinakål, porre og blomkål. En litteraturoversigt. II. Blomkål og grønsager generelt. Ved P. Molls Rasmussen. 87. bd. 1983, s. 178.

III Plantepatologi

1. Fysiogene sygdomme

Beretninger

- 1572 Post harvest and early summer Ca-spraying effect on fruit Ca content, Bitter pit and Jonathan spot in apple c.v. 'Rother Ananasapfel'. Ved O. Vang-Petersen. 85. bd. 1981, s. 421-425.
- 1734 Magnesium til æble. II. Ved Birka Falk Pedersen og O. Vang-Petersen. 88. bd. 1984, s. 405-412.

2. Svampe- og bakteriesygdomme

Beretninger

- S1491 Root disease of lettuce and tomato in water culture systems, caused by *Pythium debaryanum* Hesse. Ved E. Yoganathan, J. Willumsen og H. Mygind. 84. bd. 1980, s. 44.
- 1492 Forsøg med plansprøjtning og behovsprøjtning mod svampesygdomme på byg og hvede. 1974-76. Ved Boldt Welling og Knud E. Hansen. 84. bd. 1984, s. 45-54.

- 1508 Smitteforsøg i korn i væksthushus med goldfodsyge-svampen *Gaeumannomyces graminis* (Sacc.) von Arx et Oliver. Smittefordspunktets og smitte-mængdens betydning. Ved Hellfried Schulz. 84. bd. 1980, s. 257-263.
- 1517 Bacterial wilt of beans (*Corynebacterium flaccumfaciens* (Hedges) Dowson). Ved Ib G. Dinesen. 84. bd. 1980, s. 361-370.
- 1541 Nogle rajgræssorters modtagelighed over for goldfodsyge (*Gaeumannomyces graminis* Sacc.) og deres evne til at overføre smitte til en efterfølgende bygafgrøde. Ved H. Schulz. 85. bd. 1981, s. 93-96.
- 1543 Ensidiq dyrkning af byg og vårhvede: Halmens indflydelse på udbytte, og kvalitet og fodsygeangreb. Ved Inge Jørgensen. 85. bd. 1981, s. 115-126.
- 1562 Powdery mildew resistance genes in Northwest European winter barley varieties. Ved H. P. Jensen og J. Helms Jørgensen. 85. bd. 1981, s. 303-319.

- 1588 Undersøgelser over smitteveje for *Mycogone perniciosa* og *Verticillium fungicola*, to patogene svampe på den dyrkede champignon. Ved Kaj Bech, Birgit D. Jacobsen og Georg Kovács. 85. bd. 1982, s. 141-150.
- 1619 Indflydelse af jorddesinfektion med methylobromid på indholdet af bromid i jord og planter. Ved Arne Helweg og Asger Nøhr Rasmussen. 86. bd. 1982, s. 461-470.
- 1621 Danske fund af de tre elmebarkbillearter i relation til elmesygen. Ved Susanne Harding og Hans Peter Ravn. 86. bd. 1982, s. 477-496.
- 1622 Elmesygen og naturlige hindringer for dens spredning. Ved A. Yde-Andersen. 86. bd. 1982, s. 497-507.
- 1679 Sortsblandinger af vårbyg. Ved Boldt Welling, Michael Lønbæk, Carl Chr. Olsen og Mogens S. Houmøller. 87. bd. 1983, s. 527-538.
- 1711 Byggenes bladpletsyge (*Drechslera teres*). Observationer for angreb i bygsorter, 1982. Ved Anders Mondrup og Boldt Welling. 88. bd. 1984, s. 203-211.
- 1735 Desinfektionsmidlers effekt på *Corynebacterium sepedonicum* (kartoflens ringbakteriose). Ved Ib G. Dinesen. 88. bd. 1984, s. 413-416.
- 1745 Infektionsforsøg med gråskimmel (*Botrytis cinerea*) i tomat planter. Ved H. Mygind. 88. bd. 1984, s. 511-518.
- 1746 Sygdomme i vinterhvede. I. Gråplet (*Septoria tritici*). Ved Boldt Welling, Ghita Cordsen Nielsen og Bent J. Nielsen. 88. bd. 1984, s. 519-526.
- S1766 Gråskimmel (*Botrytis cinerea*) i tomatkulturer. Klima- og næringsstofundersøgelser i 8 gartnerier, 1979 og 1980. Ved H. Mygind. 89. bd. 1985, s. 72.
- 1767 Sygdomme i vinterhvede. II. Brunplet (*Septoria nodorum*). Ved Boldt Welling og Bent J. Nielsen. 89. bd. 1985, s. 73-80.
- S1782 Tylløse i væksthussagurk, en medvirkende årsag til for tidlig senescens. Ved H. Mygind. 89. bd. 1985, s. 196.
- 1790 Investigation of the Danish *Bremia lactucae* (lettuce downy mildew) population in the period 1979-1984. Ved Kirsten Thinggaard. 89. bd. 1985, s. 263-272.
- 1807 Sortsblandinger af vårbyg 1983. Meldugangreb og udbytteforhold. Ved Boldt Welling, Mogens S. Houmøller og Carl Chr. Olsen. 89. bd. 1985, s. 385-392.
- 1815 Mist spraying with low spray volumes and reduced amounts of pesticides against apple scab (*Venturia inaequalis*). Ved Steen Lykke Nielsen. 89. bd. 1985, s. 459-466.
- 1676 Fremstilling af sundt kernemateriale af havebrugsplanter. 10. juni 1982.
- 1845 Halmhåndteringens indflydelse på kerneudbytte og goldfodsyge ved ensidig dyrkning af vårbyg. 10. oktober 1985.

3. Virussygdomme

Beretninger

- 1516 Dværgsyge og klorotisk spætning hos chrysanthemum. Etablering af sunde chrysanthemumplanter og køleopbevaring af chrysanthemum, nelliker og pelargonier i rørglas. Ved Niels Paludan. 84. bd. 1980, s. 349-360.
- 1518 Virusangreb i porrer: Kortlægning, diagnosticering, sortsmotagelighed og overvintring. Ved Niels Paludan. 84. bd. 1980, s. 371-386.
- 1579 The effect of virus on yield components and fruit quality in three apple cultivars. Ved Poul Hansen. 86. bd. 1982, s. 55-63.
- 1612 *Dieffenbachia maculata* (Lodd.) G. Don. Virus attack in Danish cultures, survey and diagnosis. Ved Niels Paludan og J. Begtrup. 86. bd. 1982, s. 399-404.
- 1648 *Arctium lappa* L., a new host for Tobacco Ringspot Virus (TobRV) identified with immunosorbent electron microscopy (ISEM). Ved Jens Begtrup. 87. bd. 1983, s. 179-182.
- 1649 PTA preservation of the serological activity in virus suspensions – also useful for consignments of samples over long distances. Ved Jens Begtrup. 87. bd. 1983, s. 183-188.
- 1650 Mycoplasma-like organism in the rhizomes of *Cirsium arvense* L. and *Rubus idaeus* L. Ved Jens Begtrup. 87. bd. 1983, s. 189-192.
- 1721 Mykoplasma-lignende organismer (MLO) og deres udbredelse i Danmark. Ved Jens Begtrup og Arne Thomsen. 88. bd. 1984, s. 299-310.
- 1722 Nogle kartoffelsorters modtagelighed for ringrust. Ved B. Engsbro. 88. bd. 1984, s. 311-316.
- 1768 *Prunus* necrotic ring spot virus (PNRV) identified with ISEM directly from the trees. Ved Jens Begtrup, Karen Jørgensen og Arne Thomsen. 89. bd. 1985, s. 81-84.
- 1781 Inactivation of *Kalanchoë* latent virus strain 1 in *Kalanchoë* using heat treatment and meristem-tip culture. Ved Niels Paludan. 89. bd. 1985, s. 191-195.
- 1791 Inactivation of tobacco mosaic virus in *Aeschynanthus hildebrandii* by means of heat treatment, chemotherapy and meristem-tip culture. Ved Niels Paludan. 89. bd. 1985, s. 273-278.
- 1816 Spread of viruses by recirculated nutrient solutions in soilless cultures. Ved Niels Paludan. 89. bd. 1985, s. 467-474.

Meddelelser

- 1543 Knækkefodsyge i vintersæd. 24. april 1980.

Meddelelser

- 1556 Virusangreb i peber (*Capsicum annuum* L.) med særlig henblik på tobakmosaikvirus. 5. juni 1980.
1599 Tobakmosaikvirus i danske peberkulturer. 2. juli 1981.
1676 Fremstilling af sundt kernemateriale af havebrugsplanter. 10. juni 1982.
1694 Viroser i pelargonier. 26. august 1982.
1808 Byggulmosaik. 14. februar 1985.

4. Skadedyr

Beretninger

- 1519 Monitoring of flight periods of *Agrotis segetum* using sex traps baited with virgin females. Ved P. Esbjerg, H. Philipsen og O. Zethner. 84. bd. 1980, s. 387-398.
1530 Undersøgelser over roenematodens (*Heterodera schachtii*) betydning som skadevolder i sukkerroer. Ved J. Jakobsen. 84. bd. 1980, s. 537-545.
1560 The influence of increasing amounts of nitrogen on the propagation of the cereal cyst nematode (*Heterodera avenae* Woll.). II. Ved Mogens Juhl. 85. bd. 1981, s. 281-290.
1561 The influence of climatic factors on cutworm (*Agrotis segetum*) attack level, investigated by means of linear regression models. Ved Søren A. Mikkelsen og Peter Esbjerg. 85. bd. 1981, s. 291-302.
1619 Indflydelse af jorddesinfektion med methylbromid på indholdet af bromid i jord og planter. Ved Arne Helweg og Asger Nøhr Rasmussen. 86. bd. 1982, s. 461-470.
1620 Studies on the specificity of *Agrotis segetum* Granulosis Virus fed to larvae of 17 species of noctuids. Ved Ole Zethner og Leif Øgaard. 86. bd. 1982, s. 471-476.
1621 Danske fund af de tre elmebarkbillearter i relation til elmesygen. Ved Susanne Harding og Hans Peter Ravn. 86. bd. 1982, s. 477-496.
1658 Integreret bekæmpelse af skadedyr med gulerødder, gulerodsfluen (*Psila rosae* F., Dipt. Psilidae) og ageruglen (*Agrotis segetum* Schiff., Lep., Noctuidae) som afgrøde-skadedyr model. Ved P. Esbjerg, J. Jørgensen, J. K. Nielsen, H. Philipsen, O. Zethner og L. Øgaard. 87. bd. 1983, s. 303-356.
1659 Integreret bekæmpelse – principper og definitioner. Ved Peter Esbjerg. 87. bd. 1983, s. 357-364.
1660 Prøvetagning af skadedyr. Planlægning og bedømmelse i forbindelse med integreret bekæmpelse. Ved Mikael Münster-Swendsen. 87. bd. 1983, s. 365-370.
1661 Fangst af agerugler (*Agrotis segetum*) og nedbørsmåling som baggrund for knopormevarsling. Ved Peter Esbjerg. 87. bd. 1983, s. 371-378.

- 1662 Bestemmelse af æg- og puppeantal af gulerodsfluen (*Psila rosae* F.) ved indsamling af jordprøver. Ved Jens Kvist Nielsen. 87. bd. 1983, s. 379-388.
1663 Brug af gule limplader til vurdering af risiko for angreb af gulerodsfluen (*Psila rosae* F.). Ved Holger Philipsen. 87. bd. 1983, s. 389-398.
1664 *Entomophthora*-svampe på gulerodsfluen (*Psila rosae* F.). Muligheder for anvendelse af *Entomophthora*-svampe til biologisk bekæmpelse af skadedyr. Ved Jørgen Eilenberg. 87. bd. 1983, s. 399-406.
1665 Mulighederne for anvendelse af insektvirus til biologisk bekæmpelse af skadelige insekter. Ved Leif Øgaard. 87. bd. 1983, s. 407-416.
1666 Produktion af insektvirus til biologisk bekæmpelse. Udvikling af metode til produktion af ageruglens kapselvirus (AsGV). Ved Bitten Bolet. 87. bd. 1983, s. 417-424.
1723 Pitfall trapping as the basis for studying ground beetle (*Carabidae*) predation in spring barley. Ved Henrik Vibe Scheller. 88. bd. 1984, s. 317-324.
1747 Chemical control and economic damage threshold for *Collembole* (*Onychiurus* sp.) in sugar beets (*Beta vulgaris*). Ved Lars Monrad Hansen. 88. bd. 1984, s. 527-532.
1783 The influence of temperature on multiplication of the potato-cyst nematode (*Globodera rostochiensis*). Ved Lars Monrad Hansen og Jørgen Jakobsen. 89. bd. 1985, s. 197-203.
1792 Distribution of pathotypes of the potato cyst nematode (*Globodera* spp.) in Danish gardens. Ved Lars Monrad Hansen og Jørgen Jakobsen. 89. bd. 1985, s. 279-285.
1817 The effect of *Hirsutella heteroderae* on the multiplication of the beet cyst nematode on sugar beet. Ved Mogens Juhl. 89. bd. 1985, s. 475-480.
1818 Occurrence of soil-borne pests in Danish sugar beet fields. Ved Lars Monrad Hansen. 89. bd. 1985, s. 481-486.
1819 An investigation of the occurrence of the black currant gall mite (*Cecidophyopsis ribis* (Westw.)) in a planting of black currants (*Ribes nigrum*). Ved Steen Lykke Nielsen. 89. bd. 1985, s. 487-490.

Meddelelser

- 1589 Netbeskyttelse af grønsager mod flyvende skadedyr. 5. marts 1981.
1720 Skadedyr i raps. Biologi og bekæmpelse. 5. maj 1983.
1726 De anerkendte rapsskadedyrmidlers farlighed over for honningbier. 9. juni 1983.

- 1743 Optagningstidspunktets betydning for opformering af kartoffelnematoden ved dyrkning af nematodmodtagelige kartofler. 25. august 1983.
- 1760 Viklerlarver på ærteplanter. 2. februar 1984.
- 1766 Gulerodsfluen (*Psila rosae*) – orm i gulerødder. 15. marts 1984.
- 1767 Ageruglen (*Agrotis segetum*) – knopormeangreb. 15. marts 1984.
- 1789 Varroasyge hos honningbier. 17. maj 1984.
- 1833 Forekomst af havrenematoden i danske vårbygmarker. 18. juli 1985.
- 1507 Undersøgelser over restindhold af dithiocarbamater og ethylthiourinstof (ETU) i forskellige afgrøder. Ved M. Green Lauridsen, Mogens H. Dahl, Knud E. Hansen og Torkil Hansen. 84. bd. 1980, s. 245-256.
- 1540 Forsøg med afsvampning af sædekorn. II. Markforsøg. Ved Knud E. Hansen. 85. bd. 1981, s. 77-92.
- 1582 Forsøg med afsvampning af sædekorn. III. Laboratorie- og væksthushorsøg. Ved Knud E. Hansen. 86. bd. 1982, s. 79-94.
- 1699 Forsøg med bekæmpelse af glimembøsser (*Meligethes aeneus*), skulpesnudebiller (*Ceutorrhynchus assimilis*) og skulpegalmyg (*Dasyneura brassicae*) i vinter- og vårraps. Ved Knud E. Hansen. 88. bd. 1984, s. 91-100.
- 1815 Mist spraying with low spray volumes and reduced amounts of pesticides against apple scab (*Venturia inaequalis*). Ved Steen Lykke Nielsen. 89. bd. 1985, s. 459-466.

5. Afprøvning af bekæmpelsesmidler

Beretninger

- 1493 Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i frugtavlshavebrugskulturer 1978. Ved Torkil Hansen og E. Schadeegg. 84. bd. 1980, s. 55-74.

IV Ukrudtsbekæmpelse

1. Landbrugsafgrøder

Beretninger

- 1494 Forskellige metoder til at undgå afdrift ved marksprøjtning og virkningen på ukrudt ved sprøjtning med herbicider. Ved Ole Permin. 84. bd. 1980, s. 75-88.
- 1581 Produktion af underjordiske udløbere hos alm. kvik (*Agropyron repens* (L.) Beauv.) ved vækst i konkurrence med byg og andre landbrugsafgrøder. Ved Ole Permin. 86. bd. 1982, s. 65-78.
- 1589 Virkning af reduceret væskemængde og dosis på afdriftens omfang og ukrudt. Ved Ole Permin. 86. bd. 1982, s. 151-165.

Meddelelser

- 1558 Kemisk bekæmpelse af frøukrudt i kartofler. 12. juni 1980.
- 1584 Herbicidernes virkning på frøukrudt i vintersæd og vårsæd. 15. januar 1981.
- 1594 Effekten af normal- og overdosering af nogle nyere ukrudtsmidler i kornafgrøder. 2. april 1981.
- 1618 Bekæmpelse af tokimbladet ukrudt i vintersæd lige efter såningen. 3. september 1981.
- 1658 Bekæmpelse af hanebro i vårsæd. 1. april 1982.
- 1753 Enårigt græsukrudt i vintersæd. 24. november 1983.
- 1792 Bekæmpelse af spildkornsplanter i engrapgræs udlagt i vinterhede. 14. juni 1984.

2. Havebrugsafgrøder

Beretninger

- S1657 Potteplanter følsomhed over for vinddrift af bladherbicider. Ved Georg Noyé. 87. bd. 1983, s. 300-301.

Meddelelser

- 1596 Ukrudtsbekæmpelse i bønner. 9. april 1981.

3. Planteskolekulturer

4. Skovkulturer og læhegn

Meddelelser

- 1553 Et nyt skovbrugsherbicid, hexazinon (Velpar). 22. maj 1980.
- 1639 Bekæmpelse af ørnebregne (*Pteridium aquilinum*). 5. november 1981.

5. Diverse

Beretninger

- 1637 Fordeling af bladherbicider med hydrauliske dysetyper. Ved Ole Permin. 87. bd. 1983, s. 69-96.
- 1653 Jordbearbejdning og efterafgrøde ved bygdyrking. 3. Indflydelse på ukrudtsbestanden. Ved Søren Thorup og Søren Peter Pinnerup. 87. bd. 1983, s. 237-256.

V Kemiske og bakteriologiske undersøgelser

Beretninger

- 1496 Denitrification in the root zone. Ved Anne-Margrethe Lind. 84. bd. 1980, s. 101-110.
- 1501 Kvælstof-, natrium- og kaliumgødningers indvirkning på sukkerroers udbytte og saftkvalitet. Ved Erik Augustinussen. 84. bd. 1980, s. 179-190.
- 1507 Undersøgelser over restindhold af dithiocarbamater og ethylenthionurinstof (ETU) i forskellige afgrøder. Ved M. Green Lauridsen, Mogens H. Dahl, Knud E. Hansen og Torkil Hansen. 84. bd. 1980, s. 245-256.
- 1512 Omsætning af organiske stoffer i jord målt gennem optagelse og udvaskning af kvælstof. Askov 1958-71. Ved J. Lindhard. 84. bd. 1980, s. 317-330.
- 1515 Optagelse af urea i bygplanter efter sprøjtning med en ureaopløsning på forskellige tidspunkter i døgnnet. Ved Arne Kyllingsbæk. 84. bd. 1980, s. 343-348.
- 1522 The effects of manure and NPK fertilizers on the soil microorganisms in a Danish long-term field experiment. Ved Finn Eiland. 84. bd. 1980, s. 447-454.
- 1533 Sammenligning af nogle analysemetoder til vurdering af fosfortilstanden i forskellige jordtyper. Ved Jørgen Dissing Nielsen. 85. bd. 1981, s. 31-38.
- 1534 The effects of application of sewage sludge on microorganisms in soil. Ved Finn Eiland. 85. bd. 1981, s. 39-46.
- 1545 On determination of tyrosine by acid hydrolysis of grass in presence of formaldehyde or nitrate. Ved Jørgen V. Mortensen. 85. bd. 1981, s. 139-144.
- 1546 The effects of high doses of slurry and farmyard manure in microorganisms in soil. Ved Finn Eiland. 85. bd. 1981, s. 145-152.
- 1547 Om forekomst af kløverbakterier i nogle udvalgte danske landbrugsjorde. Ved T. Vincents Nissen. 85. bd. 1981, s. 153-157.
- 1630 Den danske samling af kvælstofbindende knoldbakterier. Katalog og metodik. Ved T. Vincents Nissen. 86. bd. 1982, s. 591-608.
- 1642 Gradient elution of soil columns. Ved J. Dissing Nielsen. 87. bd. 1983, s. 129-140.
- 1654 Økologiske undersøgelser af jordbundens mikroflora og fauna i dyrkningssystemer med reduceret jordbehandling, vårbyg og efterafgrøde. Ved Caspar Andersen, Finn Eiland og Finn Vinther. 87. bd. 1983, s. 257-296.
- S1675 Bestemmelse af ombytteligt Ca og Mg. Ved Jens Jensen. 87. bd. 1983, s. 488.
- 1693 Nedbrydning af halm. II. Vægttab af bygghalm placeret på jordoverfladen og ændringer i halms indhold af plantenæringsstoffer. Ved Bent Tolstrup Christensen. 88. bd. 1984, s. 37-48.
- 1705 The effect of inoculating lucerne (*Medicago sativa*) with vesicular-arbuscular mycorrhizal fungi and *Rhizobium meliloti*. Ved Anni Jensen og Jørgen Dissing Nielsen. 88. bd. 1984, s. 147-154.
- 1707 Determination of acid in plant material. I. Extraction of organic acid from plants. Ved Arne Kyllingsbæk. 88. bd. 1984, s. 169-174.
- 1708 Determination of organic acid in plant material. II. Determination of organic acid in plant extracts by anion exchange chromatography. Ved Arne Kyllingsbæk. 88. bd. 1984, s. 175-182.
- 1730 Virkning af udtørningsgraden på udbytte og kemisk sammensætning af almindelig rajgræs. Ved Villy Jørgensen. 88. bd. 1984, s. 365-378.
- 1732 Bestemmelse af flavanoler (tanniner) i bygkerne. Ved Ebbe Truelsen. 88. bd. 1984, s. 387-394.
- 1738 Nedbrydning af halm. III. Jordtype og plantedækkes indflydelse på nedmuldet havre – og hvedehalms vægttab og indhold af næringssalte. Ved Bent Tolstrup Christensen. 88. bd. 1984, s. 431-442.
- 1788 Fosforreserven i danske jorde. Ved J. Dissing Nielsen. 89. bd. 1985, s. 241-252.
- 1789 Chemical composition of barley varieties with different nutrient supplies. I. Concentration of nitrogen, tannins, phytate, B-glucans and minerals. Ved Chresten Sørensen og Ebbe Truelsen. 89. bd. 1985, s. 253-262.
- 1799 Soil air concentration of N_2O over 3 years of field experiments with animal manure and inorganic N-fertilizer. Ved Anne-Margrethe Lind. 89. bd. 1985, s. 331-340.
- 1800 Effect of molybdenum, manganese and magnesium on the reduction of nitrate in spinach and oat. Ved Jørgen Mortensen. 89. bd. 1985, s. 341-350.
- 1801 Denitrification in a sandy loam soil as influenced by climatic and soil conditions. Ved Søren Christensen. 89. bd. 1985, s. 351-365.
- 1803 Seasonal variation in numbers and activity of denitrifying bacteria in soil. Taxonomy and physiological groups among isolates. Ved Søren Christensen og G. J. Bonde. 89. bd. 1985, s. 367-372.

- 1804 Bakteriel denitrifikation i dyrket jord. Ved Søren Christensen. 89. bd. 1985, s. 373-379.
- 1808 Correlation between residual analysis of 3 soil-incorporated insecticides and effect on the parasiti-

zation capacity of the rove beetle *Aleochara bilineata* (Gyll.). Ved Erik Kirknel, 89. bd. 1985, s. 393-406.

VI Metodiske og forsøgstekniske undersøgelser

Beretninger

- S1499 Statistisk analyse af data fra selvstændigheds- og ensartethedsundersøgelser af sorter. Ved Kristian Kristensen. 84. bd. 1980, s. 169-170.
- S1548 Metodik ved automatisk registrering af temperatur og fugtighed i jord. Ved Søren Christensen, Arne Helweg og Anne-Margrethe Lind. 85. bd. 1981, s. 158.
- 1597 Evaluation and control of the nutritional status of lettuce (*Lactuca sativa* var. *capitata* L. 'Ostinata') grown in water culture. I. Models of diagnosis and yield prognosis. Ved P. Yoganathan, W. V. Selvaratnam og J. Willumsen. 86. bd. 1982, s. 211-226.
- 1598 Evaluation and control of the nutritional status of lettuce (*Lactuca sativa* var. *capitata* L. 'Ostinata') grown in water culture. II. Nutrient therapy controlling quantity of final yield. Ved W. V. Selvaratnam, P. Yoganathan og J. Willumsen. 86. bd. 1983, s. 227-240.
- S1608 Mikrobølgeovn og dybfryser som hjælpemiddel ved forbehandling af saftfyldte analyseprøver. Ved Holger Hansen. 86. bd. 1982, s. 382.
- 1638 Description and prediction of night minimum temperature by means of statistical models. Ved Jørgen E. Olesen og Søren A. Mikkelsen, 87. bd. 1983, s. 97-110.
- S1658 Integreret bekæmpelse af skadedyr med gulerødder, gulerodsfluen (*Psila rosae* F., *Dipt. Psilidae*) og ageruglen (*Agrotis segetum* Schiff., *Lep., Noctuidae*) som afgrøde-skadedyr model. Ved P. Esbjerg, J. Jørgensen, J. K. Nielsen, H. Philipson, O. Zethner og L. Øgaard. 87. bd. 1983, s. 303-356.
- 1660 Prøveudtagning af skadedyr. Planlægning og bedømmelse i forbindelse med integreret bekæmpelse. Ved Mikael Münster-Swendsen. 87. bd. 1983, s. 365-370.
- 1662 Bestemmelse af æg- og puppeantal af gulerodsfluen (*Psila rosae* F.) ved indsamling af jordprøver. Ved Jens Kvist Nielsen. 87. bd. 1983, s. 379-388.
- 1663 Brug af gule limplader til vurdering af risiko for angreb af gulerodsfluen (*Psila rosae* F.). Ved Holger Philipsen. 87. bd. 1983, s. 389-398.
- 1666 Produktion af insektvirus til biologisk bekæmpelse. Udvikling af metode til produktion af ageruglens kapselvirus (AsGV). Ved Bitten Bolet. 87. bd. 1983, s. 417-424.
- S1668 Sandsynlige værdier for merudbytte ved vanding i vårbyg, græs og kartofler. Ved A. Gregersen og J. E. Olesen. 87. bd. 1983, s. 426.
- 1676 Udvaskning af næringsstoffer fra lysimeter ved tilførsel af frugt vand. Ved Frede Jensen. 87. bd. 1983, s. 489-504.
- 1723 Pitfall trapping as the basis for studying ground beetle (*Carabidae*) predation in spring barley. Ved Henrik Vibe Scheller. 88. bd. 1984, s. 317-324.
- 1748 Anvendelse af ufuldstændige blokforsøg i sortsafprøvninger – en undersøgelse i bederoer. Ved Kristian Kristensen. 88. bd. 1984, s. 533-546.
- 1756 Referenceprøver ved smagbedømmelse af hvidkål under opbevaring. Ved Holger Hansen. 88. bd. 1984, s. 632.
- S1762 Udstyr til afdræning af jordprøver for jordfysiske analyser. Ved Per Schjønning. 89. bd. 1985, s. 30.
- S1773 En laboratoriemetode til måling af luftdiffusion i jord. Ved P. Schjønning. 89. bd. 1985, s. 132.

VII Biavlsforsøg og bestøvningsforhold

Beretninger

- 1527 Virkning af bestøvning på frugtsætning og udbytte i 'Cox's Orange'. Ved Poul Hansen. 84. bd. 1980, s. 507-518.
- 1623 Bestøvning hos træer og buske til anvendelse som landskabsplanter. Ved Birgitte Stougaard. 86. bd. 1982, s. 509-519.
- 1689 Pollination in *Rosa multiflora*. Ved Birgitte Stougaard. 87. bd. 1983, s. 633-642.
- 1720 Analysis of variation in progeny from *Rosa multiflora* crosses. Ved Birgitte Stougaard. 88. bd. 1984, s. 287-298.
- 1724 Methods for determining the presence of the foulbrood bacterium *Bacillus larvæ* in honey. Ved Henrik Hansen. 88. bd. 1984, s. 325-328.
- 1725 The incidence of the foulbrood bacterium *Bacillus larvæ* in honeys retailed in Denmark. Ved Henrik Hansen. 88. bd. 1984, s. 329-336.

Meddelelser

- 1587 Piles (*Salix sp.*) værdi som biplanter. 19. februar 1981.
- 1726 De anerkendte rapsskadedyrmidlers farlighed over for honningbier. 9. juni 1983.
- 1789 Varroasyge hos honningbier. 17. maj 1984.

VIII Forskellige forsøg og undersøgelser

Beretninger

- 1487 Jordbundsforhold og rodudvikling på Tylstrup forsøgsstation. Ved Henrik Breuning Madsen. 84. bd. 1980, s. 5-14.
- 1494 Forskellige metoder til at undgå afdrift ved marksprøjtning og virkningen på ukrudt ved sprøjtning med herbicider. Ved Ole Permin. 84. bd. 1980, s. 75-88.
- 1497 Vindhastighed, vandbalance og vandingsbehov 1957-78. Ved A. Gregersen og Hardy Knudsen. 84. bd. 1980, s. 111-162.
- 1503 Kompost af husholdningsaffald. Ved P. Søndergård Klausen. 84. bd. 1980, s. 209-214.
- 1513 Sandbeds- og centrifugeafvandet slam. Ved P. Søndergaard Klausen. 84. bd. 1980, s. 331-334.
- S1538 Jordbrugsmeteorologi. Ved Søren Aggergaard Mikkelsen. 85. bd. 1981, s. 73.
- S1551 Undersøgelse over anvendelse af garverislam i jordbruget. Ved S. Damgaard-Larsen og K. E. Larsen. 85. bd. 1981, s. 184.
- 1561 The influence of climatic factors on cutworm (*Agrotis segetum*) attack level, investigated by means of linear regression models. Ved Søren A. Mikkelsen og Peter Esbjerg. 85. bd. 1981, s. 291-302.
- 1587 Grundvandsspejlets højde og fluktationer i et hedesletteområde 1969-81. Ved V. Jørgensen. 86. bd. 1982, s. 133-140.
- 1589 Virkning af reduceret væskemængde og dosis på afdriftens omfang og ukrudt. Ved Ole Permin. 86. bd. 1982, s. 151-165.
- 1595 Mineralstoffbortførsel fra græs-dækket jord i lysimeter efter tilførsel af mejerispildevand. Ved Frede Jensen. 86. bd. 1982, s. 193-204.
- 1600 Spraying of apple trees with air mist blower and Ultra Low Volume sprayer with normal and reduced amounts of pesticides. Ved O. Vang-Petersen. 86. bd. 1982, s. 255-295.
- S1601 Normaldøgn. Ved Søren A. Mikkelsen og Jørgen E. Olesen. 86. bd. 1982, s. 296.
- 1618 Temperaturinversion og muligheder for frostbeskyttelse ved luftblanding i en frugtplantage. Ved Jørgen Grauslund. 86. bd. 1982, s. 451-460.
- 1627 Grundvandsundersøgelser på sandjord 1975-1979. Ved E. Frimodt Pedersen. 86. bd. 1982, s. 543-566.
- 1637 Fordeling af bladherbicider med hydrauliske dysetyper. Ved Ole Permin. 87. bd. 1983, s. 69-96.
- S1655 Jordbrugsmeteorologi II. Ved Søren A. Mikkelsen, Jørgen E. Olesen og Ege Friis. 87. bd. 1983, s. 297-298.
- 1661 Fangst af agerugler (*Agrotis segetum*) og nedbørsmåling som baggrund for knopormevarsling. Ved Peter Esbjerg. 87. bd. 1983, s. 371-378.
- 1664 *Entomophthora*-svampe på gulerodsfluen (*Psila rosae* F.). Muligheder for anvendelse af *Entomophthora*-svampe til biologisk bekæmpelse af skadedyr. Ved Jørgen Eilenberg. 87. bd. 1983, s. 399-406.
- 1665 Mulighederne for anvendelse af insektvirus til biologisk bekæmpelse af skadelige insekter. Ved Leif Øgaard. 87. bd. 1983, s. 407-416.

- S1667 Drænvandsundersøgelser 1971-81. Ved E. Friemodt Pedersen. 87. bd. 1983, s. 425.
- 1674 Nedbrydning af halm. I. Byghalms tab af nærings-salte og tørstof som følge af udvaskning med vand. Ved Bent Tolstrup Christensen. 87. bd. 1983, s. 477-487.
- 1706 Klassificering af 5 jordprøfiler fra forsøgsstationer i Danmark. Ved J. Dissing Nielsen og J. P. Møberg. 88. bd. 1984, s. 155-168.
- 1716 Halm til foder. I. Ubehandlet halm. Ved Erik Møller, Norman Witt og Hans Z. Thellesen. 88. bd. 1984, s. 257-263.
- 1753 Halmnedmuldning og -afbrænding i relation til aggregater i jord. Ved Per Schjønning. 88. bd. 1984, s. 593-608.
- 1765 Forsøg med forskellige træarter i læplantningen II. Ved I. Groven. 89. bd. 1985, s. 61-71.
- 1771 Vandbalance og kvælstofudvaskning på 4 jordtyper. I. Jordfysik og -kemisk beskrivelse af forsøgsarealer. Ved Sv. E. Simmelsgaard. 89. bd. 1985, s. 101-116.
- 1772 Vandbalance og kvælstofudvaskning på 4 jordtyper. II. Vandbalance, aktuel fordampning og afstrømning til dræn og undergrund. Ved Sv. E. Simmelsgaard. 89. bd. 1985, s. 117-131.
- 1774 Vandbalance og kvælstofudvaskning på 4 jordtyper. III. Kvælstofkoncentration, -udvaskning og -balance. Ved Sv. E. Simmelsgaard. 89. bd. 1985, s. 133-154.
- S1775 Planternes tørkeresistens, rodudvikling og vandforråd på sandjord. Ved Mathias N. Andersen. 89. bd. 1985, s. 155-156.
- 1776 Klassificering af jordprofiler fra forsøgsstationer i Danmark. Ved J. Dissing Nielsen og J. P. Møberg. 89. bd. 1985, s. 157-168.
- S1777 Determination of adenosine triphosphate (ATP) and adenylate energy charge (AEC) in soil and use of adenine nucleotides as measures of soil microbial biomass and activity. Ved Finn Eiland. 89. bd. 1985, s. 169-170.
- 1780 Oprindelsesbetegnelser på havebrugsplanter. Ved Poul Erik Brander. 89. bd. 1985, s. 190.
- S1795 Dyrkningsmetoders indflydelse på udbytte, plantekvalitet, jord og miljø. I. Gødskning. Ved Kirsten Høg. 89. bd. 1985, s. 308.
- S1798 Dyrkningsmetoders indflydelse på udbytte, plantekvalitet, jord og miljø. II. Plantebeskyttelse. Ved Kirsten Høg. 89. bd. 1985, s. 330.
- S1802 Dyrkningsmetoders indflydelse på udbytte, plantekvalitet, jord og miljø. III. Sædskifte. Ved Kirsten Høg. 89. bd. 1985, s. 366.
- S1805 Dyrkningsmetoders indflydelse på udbytte, plantekvalitet, jord og miljø. IV. Økologisk jordbrug. Ved Kirsten Høg. 89. bd. 1985, s. 380.
- 1806 Befrugtningsundersøgelser hos arter af *Rosa*. Ved Birgit Hansen. 89. bd. 1985, s. 381-384.

Meddelelser

- 1524 Nedbør, fordampning og vandbalance 1979. 17. januar 1980.
- 1586 Nedbør, fordampning og vandbalance 1980. 29. januar 1981.
- 1614 Husdyrgødningens indhold af kobber og bor. 27. august 1981.
- 1647 Nedbør, fordampning og vandbalance 1981. 21. januar 1982.
- 1699 Nedbør, fordampning og vandbalance 1982. 27. januar 1983.
- 1704 Kvælstoftab gennem drænvand 1971-81. 24. februar 1983.
- 1710 Halmfyringsaskens indhold af plantenæringsstoffer. 24. marts 1983.
- 1736 Kvælstofgødskningens indflydelse på drænvandets indhold af nitratkvælstof. 1973-81. 28. juli 1983.
- 1747 Ensilerings- og fodringsforsøg med byghelsættilsat ammoniak. 22. september 1983.
- 1761 Nedbør, fordampning og vandbalance 1983. 2. februar 1984.
- 1762 Beskyttelse af dækfolien ved ensilering med Nicosil-presenning. 9. februar 1984.
- 1779 Maskinhøst af jordbær. 19. april 1984.
- 1780 Maskinhøst af nye hindbærsorter ved horisontal kulturmetode. 19. april 1984.
- 1787 Plasticdækning og lækamme i majs. 10. maj 1984.
- 1794 Ensilerings- og fodringsforsøg med forskellige helsædsafgrøder. 12. juli 1984.
- 1795 Specialsåmaskine til såning af raps. 19. juli 1984.
- 1803 Tab af kvælstof til luftform ved denitrifikation. 6. december 1984.

IX Andre publikationer

Beretninger udgivet af Fællesudvalget for Statens Planteavls- og Husdyrbrugsforsøg

- 1980 Erik Møller, J. E. Augustinussen og K. Vestergaard Thomsen: Majs til ensilering. 8. beretning fra Fællesudvalget for Statens Planteavls- og Husdyrbrugsforsøg. 48 sider.

- 1983 Peter Winther (†), E. Bülow Skovborg, V. Friis Kristensen, Jens Wolstrup, E. Holm og A. Lund: Forskellige konserveringsmetoder for hø. 9. beretning fra Fællesudvalget for Statens Planteavls- og Husdyrbrugsforsøg. 40 sider.