

TIDSSKRIFT
FOR
PLANTEAVL

ORGAN FOR STATENS
FORSØGSVIRKSOMHED I PLANTEKULTUR

UDGIVET AF
STATENS PLANTEAVLSUDVALG

REDIGERET AF
E. HENNING JENSEN



80. BIND

KØBENHAVN

1976

INDHOLD

Eengangshøst i drueagurker. (Once over harvest of gherkins). <i>Johs. Jensen</i> . 1248. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	1
Optagelseshastighed for kvælstof tilført bygplanter ved bladgødskning med forskellige kvælstofforbindelser. (Foliar application of nitrogenous fertilizers to barley). <i>Arne Kyllingsbæk</i> . 1249. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	15
Afstandsforøg og forøg med 1. og 2. års kulturer af narcisser, kombineret med forskellig læggetid og forskellig afstand. (Effects of planting density and cropping duration of narcissus). <i>Erling Rasmussen</i> . 1250. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	20
Virkning af SADH og ethephon på <i>Crossandra infundibuliformis</i> 'Mona Wallhed'. (Effect of SADH and ethephon on <i>Crossandra infundibuliformis</i> 'Mona Wallhed'). <i>Erik Adriansen</i> . 1251. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	31
Indvirkningen af optagning, håndtering og rengøring på foderbeders opbevaringstab. (The storage loss of fodder beets as influenced by harvesting, handling and cleaning). <i>Erik Augustinussen</i> . 1252. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	41
Efterårsbehandling af frømarken med rød svingel (<i>Festuca rubra</i>). Autumn treatment of seed fields with red fescue (<i>Festuca rubra</i>). <i>Anton Nordestgaard</i> . 1253. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	49
Nitrate reduction in the subsoil. I. Introductory studies of the nitrate reduction in the subsoil, and its influence on ground water quality. <i>Magnus Brink Pedersen</i> and <i>Anne-Margrethe Lind</i> . 1254. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	73
Nitrate reduction in the subsoil. II General description of boring profiles, and chemical investigations on the profile cores. <i>Anne-Margrethe Lind</i> and <i>Magnus Brink Pedersen</i> . 1255. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	82
Nitrate reduction in the subsoil. III. Nitrate reduction experiments with subsoil samples. <i>Anne-Margrethe Lind</i> and <i>Magnus Brink Pedersen</i> . 1256. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	100
Nitrate reduction in the subsoil. IV. Some physical properties of the subsoil, their influence on chemical interchange in the soil, and on ground water quality. <i>Magnus Brink Pedersen</i> and <i>Anne-Margrethe Lind</i> . 1257. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	107
Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer 1973-74. (Experiments with Insecticides, Acaricides, Fungicides and Bactericides in Fruit Crops 1973-74). <i>Torkil Hansen</i> og <i>E. Schadeegg</i> . 1258. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	119
Produktionstidens årlige variation hos <i>Codiaeum variegatum</i> . (Seasonal variation in the production time of <i>Codiaeum variegatum</i>). <i>O. Voigt Christensen</i> . 1259. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	140
The seasonal variations in growth of <i>Codiaeum variegatum</i> under greenhouse conditions. (Den årlige vækstvariation hos <i>Codiaeum variegatum</i> dyrket i væksthuse). <i>O. Voigt Christensen</i> . 1260. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	145
Reduktion af saftafløbstab ved ensilering. (Reduction of Seepage Loss during Ensilage). <i>E. J. Nørgaard Pedersen</i> og <i>Norman Witt</i> . 1261. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	152
Augustasyge hos tulipaner. Markundersøgelser af tobak nekrose virus (TNV) og dets vektor, <i>Olpidium brassicae</i> . (Augusta disease in tulips. - Field experiments concerning tobacco necrosis virus and its vector <i>Olpidium brassicae</i>). <i>Lene Lange</i> . 1262. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	153
Vækst, vækstfaktorer og dyrkning af planter. (Growth, growth factors and cultivation of plants). Af <i>Niels Erik Nielsen</i>	170
Om formulering af næringsstofopløsninger og dyrkning af planter i vandkultur. (On formulation of nutrient solutions and cultivation of plants in water culture). Af <i>Niels Erik Nielsen</i>	175
Planters ionoptagelse og dyrkning af planter i vandkultur. (Ion-uptake by plants and cultivation of plants in water culture). Af <i>Niels Erik Nielsen</i>	181
Sammenligning af råproteinbestemmelse udført i friske, i tørrede samt i tørrede og formalede prøver af græsmarksafgrøder. (Comparison of Crude Protein Determination on Fresh, on Dried and on Dried and Milled Grass-Samples). <i>Norman Witt</i> og <i>E. J. Nørgaard Pedersen</i> . 1263. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	188
Tobacco mosaic virus (TMV). Effects of infection with strains of TMV on the yields of unprotected tomato plants and of plants protected with attenuated strains of TMV as compared to varieties resistant to TMV. (Tobakmosaik virus (TMV). Udbytteforsøg med TMV-linier til ubeskyttede tomatplanter og til planter beskyttet med svækket TMV-linie sammenlignet med TMV-resistente sorter). <i>N. Paludan</i> . 1264. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	189

Opbevaringsforsøg med læggeløg af narcisser. (Storage of Narcissus bulbs for field Planting). <i>Erling Rasmussen</i> . 1265. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	204
Placering og bredsåning af NPK-gødning til sildige kartofler. (Placement and broadcasting of NPK-fertilizer for late mature potatoes). <i>Jens V. Højmark</i> . 1266. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	211
Standarddyrkning af <i>Euphorbia pulcherrima</i> 'Annette Hegg' ved naturlig daglængde. (Standard growing of <i>Euphorbia pulcherrima</i> 'Annette Hegg' at natural daylength). <i>A. Magle Pedersen</i> og <i>Erik Moes</i> . 1267. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	221
Forsøg med forskellige dækningsmaterialer til narcisser 1969-1973. (Effects of mulching materials on growth of narcissus, 'Golden Harvest'). <i>Erling Rasmussen</i> . 1268. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	232
Husdyrgødning til kløvergræs og rent græs. (Animal manure for clover grass and pure grass). <i>Ole Nemming</i> . 1269. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	239
Drivning af tulipaner, dyrkningssubstrat og kassehøjde. (Forcing of tulips in various substrates and in boxes of varying height). <i>Erling Rasmussen</i> . 1270. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	258
Om anvendelse af farvebindingsmetoden til bestemmelse af proteinindhold i græsmarksplanter. (On the use of the dye binding method for determination of protein content in grassland crops). <i>Jørgen Mortensen</i> . 1271. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	263
Køpaløg. Optagningstidens indflydelse på udbytte og holdbarhed. (Onions (<i>Allium cepa</i> L.). Yield and keeping quality as influenced by time of lifting). <i>T. N. Steen</i> . 1272. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	277
Revnedannelse i kirsebær. <i>J. Vittrup Christensen</i> . 1273. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	289
Græsarter ved stigende mængde kvælstofgødning og vanding 1968-71. (Varieties of grass by rising application of nitrogen fertilizer and irrigation 1968-71). <i>H. Knudsen</i> og <i>A. Gregersen</i> . 1274. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	325
Biologisk nedbrydning af pesticider i jord og deres indflydelse på jordbundens mikroflora. <i>Arne Helweg</i> . 1275. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	352
Tidspunkt for begyndende vækst og gødskning i græs. <i>Carl Nielsen</i> . 1276. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	353
Forsøg med sorter af spindhør 1962-1968. (Experiments with varieties of fibre flax 1962-1968). <i>Anton Nordestgaard</i> . 1277. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	364
Undersøgelse af forekomst af migrerende nematoder - særlig <i>Pratylenchus penetrans</i> - i rosenrundstammekulturer i danske planteskoler. (A survey of migratory nematodes - especially <i>Pratylenchus penetrans</i> - in root-stocks of roses in Danish plant nurseries). <i>Jørgen Jakobsen</i> . 1278. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	365
Indholdet af nitrat og protein i hovedsalat (<i>Lactuca sativa</i> var. <i>capitata</i> (Butterhead salat)) dyrket under forskellige vilkår. (The content of nitrate and protein in lettuce (<i>Lactuca sativa</i> var. <i>capitata</i> (Butterhead salat)) grown under different conditions). <i>Holger Hansen</i> . 1279. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	370
Programmering af knoldfreesia I. Temperatur-forbehandling, kølebehandlings varighed samt belysning af knoldene under kølebehandling. (Programming the corm raised freesia (<i>Freesia</i> × hybrida) crop I. Heating treatments duration of cooling treatment and irradiation during cooling treatment). <i>Niels Bredmose</i> . 1280. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	381
Vækstregulatorer til frugttræer. IV. Virkning af SADH til æblesorten 'Cortland'. (Growth regulators on Fruit trees. IV. The effect SADH on the apple cultivar 'Cortland'). <i>Jørgen Grauslund</i> . 1281. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	391
Forsøg med hvert andet års beskæring af 3 æblesorter. (Alternate-year pruning trial with 3 apple cultivars). <i>J. Vittrup Christensen</i> . 1282. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	400
Undersøgelser og forsøg vedrørende jordbårne vira. I. Rattlevirus, fortsatte undersøgelser i kartofler 2. (Soil-borne viruses. I. Rattle virus (continued investigations 2)). <i>B. Engsbro</i> . 1283. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	405
Dyrkning af soyabønner <i>Glycine max</i> (L.) Merrill (Growing of soybean (<i>Glycine max</i> (L.) Merrill)). <i>Poul Flengmark</i> og <i>Erik Augustinussen</i> . 1284. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	411
Såtidder for ærter til modenhed. (Various times of sowing for peas for maturity). <i>K. E. Pedersen</i> . 1285. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	424
Bælgædarter 1969-73. (Species of grain legumes 1969-73). <i>Poul Flengmark</i> . 1286. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	433
Foder-sorghum, Hybrid 31 (sorghum × sudangræs). (Fodder Sorghum, Hybrid 31	

(sorghum × sudan grass). <i>K. E. Pedersen</i> . 1287. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	442
Sortsforsøg med <i>Campanula</i> 1970-74. (Trials with cultivars of <i>Campanula</i> 1970-74). <i>Grethe Clausen</i> . 1288. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	443
Virkning af gylle tilsat forskellige strøelsesmidler. (Effect of slurry mixed with different litter-materials). <i>Ole Nemming</i> . 1289. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	462
Dækningsmetoder ved ensilering i stak. (Methods of sealing of silage stacks). <i>E. J. Nørregaard Pedersen</i> , <i>Norman Witt</i> og <i>E. Bülow Skovborg</i> . 1290. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	467
Græsarter i renbestand og i blanding på lavbundsjord. (Grasses in pure stand and in mixture on low, reclaimed areas). <i>Peter Winther</i> . 1291. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	483
Anvendelse af aldicarb og thioxamyl til bekæmpelse af <i>Pratylenchus penetrans</i> og <i>P. vulnus</i> i Rosenkulturer i væksthuse. (Treatment with aldicarb and thioxamyl to control <i>Pratylenchus penetrans</i> and <i>P. vulnus</i> in roses in glasshouses). <i>Jørgen Jakobsen</i> og <i>A. Nøhr Rasmussen</i> . 1292. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	510
Udvikling af standardprogram for dyrkning af <i>Dipladenia sanderi</i> 'Rosea'. (Development of a standard programme for the cultivation of <i>Dipladenia sanderi</i> 'Rosea'). <i>Erik Moes</i> og <i>Ove Berendt</i> . 1293. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur ..	515
Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i landbrugs- og specialafgrøder 1975. (Experiments with Fungicides and Insecticides in Agricultural Crops 1975). <i>Knud E. Hansen</i> . 1294. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	525
Efterårs-, vinter- og forårsnedfældning af flydende ammoniak uden og med N-Serve. (Autumn, winter and spring application of anhydrous ammonia and N-Serve). <i>H. T. Fogh</i> . 1295. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	541
Halmafrændingens mikrobiologiske virkninger. (Effects of straw burning on soil microflora). <i>T. Vincents Nissen</i> . 1296. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur ..	547
Flydende trykfri N-gødning og kalkkammonsalpeter til byg og bederoer. (Nitrogen solutions and solid nitrogen fertilizer for barley and fodder beets). <i>H. T. Fogh</i> . 1297. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	556
Virkning af N, P og K samt af K som svovlsurt eller klorsurt kali på udbyttet af drivløg i tulipaner. (The effects of nitrogen and phosphorous and of potassium as sulphate and chloride on the yield of forcing bulbs and tulip). <i>Erling Rasmussen</i> . 1298. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	569
Græssygdomme og gødskning. (Grassdiseases and fertilizing). <i>Boldt Welling</i> . 1299. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	575
Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer og havebrug 1975. (Experiments with Insecticides, Acaricides and Fungicides in Fruit Crops and Gardening 1975). <i>Torkil Hansen</i> og <i>E. Schadegg</i> . 1300. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	587
Forsøg med planteafstande og dobbelttrækker til æbletræer. (Tree density and double row system in apple orchard). <i>J. Vittrup Christensen</i> . 1301. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	603
Forsøg med vanding af spindhør samt genanvendelse af rødningsvand. (Experiments on irrigation of fibre flax and re-use of retting water). <i>Anton Nordestgaard</i> . 1302. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	620
Stauder til afskæring. Undersøgelse af blomsterproduktion og holdbarhed. (Flowerproduction and keeping quality of perennials). <i>Grethe Clausen</i> . 1303. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	621
Træer og buske i læhegn. (Trees and shrubs in shelterbelts). <i>Carl Chr. Olsen</i> . 1304. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	642
Udtagning af jordprøver i væksthuse med drypvanding. (Soil sampling in drip irrigated glasshouse). <i>Karen Dalbro</i> og <i>K. Dorph-Petersen</i> . 1305. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	651
Eftervirkning af magnesium. (After-effect of magnesia). <i>Carl Chr. Olsen</i> . 1306. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	656
Planteproduktion og miljø. Arbejdsgruppen vedr. økologi og planteproduktion. 1307. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	665
Appendix til 1181. beretning. <i>E. Kirknel</i>	666
Udlæg af kløvergræs og lucerne i byg og havre til helsædhøst. Whole crops of barley and oats as cover crops for clover grass and lucerne). <i>Svend B. Hostrup</i> . 1308. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	667
Kaliumfrigørelse i udyrket jord. (Potassium release in uncultivated soil). <i>J. Dissing Nielsen</i> . 1309. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	692

Kvælstofgødskningens indflydelse på grønsagers kemiske sammensætning. (The influence of nitrogen fertilization on the chemical composition of vegetables). <i>Holger Hansen</i> . 1310. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	697
Kvælstof, fosfor, kalium og magnesium til Lammefjordens inddæmmede arealer. (Nitrogen, phosphorus, potassium and magnesium applied to the reclaimed areas of the Lammefjord). <i>Inge Jørgensen</i> . 1311. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	713
Jordtyper ved Statens Forsøgsstationer. (Soil Types at the Danish State Experimental Stations). <i>Lorenz Hansen</i> . 1312. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	742
Efterårsbehandling af frømarker med hundegræs (<i>Dactylis glomerata L.</i>), alm. rajgræs (<i>Lolium perenne L.</i>), engsvingel (<i>Festuca pratensis Huds.</i>) og engrapgræs (<i>Poa pratensis L.</i>). (Autumn treatment of seed fields with cocksfoot (<i>Dactylis glomerata L.</i>), perennial rye grass (<i>Lolium perenne L.</i>), meadow fescue (<i>Festuca pratensis Huds.</i>) and smooth meadow grass (<i>Poa pratensis L.</i>). <i>Anton Nordestgaard</i> . 1313. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	759
Reaktionstallets indflydelse på forskellige græssers vækst og sygdomme. (Growth and diseases of grasses at different pH). <i>Boldt Welling</i> . 1314. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	785
Vanding af grønsager med grundvand og saltholdigt vand. (The effect of saline irrigation water on some vegetables under field conditions.). <i>V. Jørgensen</i> . 1315. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	791
Ensiling af byg- og havrehelsæd. (Ensiling of barley and oats whole-crop.). <i>N. Witt, Kr. G. Mølle og E. J. Nørgaard Pedersen</i> . 1316. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	810
Jordpakning ved færdsel om foråret. (Soil Compaction by Traffic in Spring) I. Vækstbetingelser og kærneudbytter af byg. (Conditions of Growth and Yields of Barley). <i>Karl J. Rasmussen</i> . 1317. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	821
Jordpakning ved færdsel om foråret. (Soil Compaction by Traffic in Spring). II. Jordfysiske målinger. (Soil Physical Measurements). <i>Karl J. Rasmussen</i> . 1318. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	835
Blomsterinduktion hos bromeliaceer med ethephon. (Induction of flowering in bromeliads with ethephon). <i>Erik Adriansen</i> . 1319. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	857
Vækstanalytiske undersøgelser i tulipaner. (Studies on the growth pattern of tulip). <i>Holger Hansen</i> . 1320. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	869
Vækstregulatorer til frugttræer V. Virkningen af ethephon på frugtomdning i tre tidlige æblesorter. (Growth regulators on fruit trees. V. The effect of ethephon on fruit ripening of three early apple cultivars). <i>Jørgen Grauslund</i> . 1321. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	893
Beskrivelse af surkirsebærsorten 'Stevnsbær'. (Description of the sour cherry cultivar 'Stevnsbær'). <i>J. Vittrup Christensen</i> . 1322. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	911
Determination of ammonium in plants. (Bestemmelse af ammoniumkvælstof i planter). <i>Arne Kyllingsbæk</i> . 1323. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	915
Virkning af ethephon på <i>Brunfelsia pauciflora var. calycina</i> . (Effect of ethephon on <i>Brunfelsia pauciflora var. calycina</i>). <i>Erik Adriansen</i> . 1324. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	921
Gødnings-, tvangsmodnings- og sortsforsøg med spindehamp. (<i>Cannabis sativa L.</i>). (Varietal experiments and experiments on fertilization and premature ripening of spinning hemp. (<i>Cannabis sativa L.</i>)). <i>Anton Nordestgaard</i> . 1325. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	928
Temperaturens indflydelse på opbevaringstab hos foderroer. (The influence of temperature on loss during storage of fodder beets). <i>Erik Augustinussen</i> . 1326. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	929

Sagregister

Tallene, som følger efter tekst og årstal, angiver sidetallet. Hvor det samme emne omtales i flere sideordnede, sammenhørende afsnit, er der kun henvist til det første af disse.

- Afskæring af stauder, undersøgelse af blomsterproduktion og holdbarhed 621
- Afstandsforsøg og forsøg med 1. og 2. års kulturer af narcisser, kombineret med forskellig læggetid og forskellig afstand 20
- Aldicarb og thioxamyl til bekæmpelse af *Pratylenchus penetrans* og *p. vulnus* i rosenkulturer i væksthuse 510
- Ammonium determination in plants 915
- Appendix til 1181. beretning 666
- Arter af bælgسэд 1969–73 433
- Augustasyge hos tulipan 153
- Beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plante-kultur:
- 1248. Eengangshøst i drueagurker 1
 - 1249. Optagelseshastighed for kvælstof tilført bygplanter ved bladgødskning med forskellige kvælstofforbindelser 15
 - 1250. Afstandsforsøg og forsøg med 1. og 2. års kulturer af narcisser, kombineret med forskellig læggetid og forskellig afstand 20
 - 1251. Virkning af SADH og ethephon på *Crossandra indfundibuliformis* 'Mona Wallhed'. 31
 - 1252. Indvirkningen af optagning, håndtering og rengøring på foderbeders opbevaringstab 41
 - 1253. Efterårsbehandling af frømarken med rød svingel (*Festuca rubra*) 49
 - 1254. Nitrate reduction in the subsoil. I. Introductory studies of the nitrate reduction in the subsoil, and its influence on ground water quality 73
 - 1255. Nitrate reduction in the subsoil. II. General discription of boring profiles, and chemical investigations on the profile core 82
 - 1256. Nitrate reduction in the subsoil. III. Nitrate reduction experiments with subsoil samples 100
 - 1257. Nitrate reduction in the subsoil. IV. Some physical properties of the subsoil, their influence on chemical interchange in the soil, and on ground water quality 107
 - 1258. Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer 1973–74 119
 - 1259. Produktionstidens årlige variation hos *Codiaeum variegatum* 140
- Beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plante-kultur:
- 1260. The seasonal variations in growth of *Codiaeum variegatum* under greenhouse conditions 145
 - 1261. Reduktion af saftafløbstab ved ensilering 152
 - 1262. Augustasyge hos tulipaner. Markundersøgelser af tobak nekrose virus (TNV) og dets vektor, *Olpidium brassicae* 153
 - 1263. Sammenligning af råproteinbestemmelse udført i friske, i tørrede samt i tørrede og formalede prøver af græsmarksafgrøder 188
 - 1264. Tobacco mosaic virus (TMV). Effects of infection with strains of TMV on the yields of unprotected tomato plants and of plants protected with attenuated strains of TMV as compared to varieties resistant to TMV 189
 - 1265. Opbevaringsforsøg med læggeløg af narcisser 204
 - 1266. Placering og bredsåning af NPK-gødning til sildige kartofler 211
 - 1267. Standarddyrkning af *Euphorbia pulcherrima* 'Annette Hegg' ved naturlig daglængde 221
 - 1268. Forsøg med forskellige dækningsmaterialer til narcisser 1969–1973 232
 - 1269. Husdyrgødning til kløvergræs og rent græs 239
 - 1270. Drivning af tulipaner, dyrkningssubstrat og kassehøjde 258
 - 1271. Om anvendelse af farvebindingsmetoden til bestemmelse af proteinindhold i græsmarksplanter 263
 - 1272. Kepaløg. Optagelsestidens indflydelse på udbytte og holdbarhed 277
 - 1273. Revnedannelse i Kirsebær 289
 - 1274. Græsarter ved stigende mængde kvælstofgødning og vanding 1968–71 325
 - 1275. Biologisk nedbrydning af pesticider i jord og deres indflydelse på jordbundens mikroflora 352
 - 1276. Tidspunkt for begyndende vækst og gødskning i græs 353
 - 1277. Forsøg med sorter af spindhør 1962–1968 364

Beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plante-
kultur:

- 1278. Undersøgelse af forekomst af migrerende nematoder – særlig *Pratylenchus penetrans* – i rosengrundstammekulturer i danske planteskoler 365
- 1279. Indholdet af nitrat og protein i hovedsalat (*lactuca sativa* var. *capitata* (Butterhead salat)) dyrket under forskellige vilkår 370
- 1280. Programmering af knoldfreesia I. Temperatur-forbehandling, kølebehandlings varighed samt belysning af knoldene under kølebehandling 381
- 1281. Vækstregulatorer til frugttræer. IV. Virkning af SADH til æblesorten 'Cortland' 391
- 1282. Forsøg med hvert andet års beskæring af 3 æblesorter 400
- 1283. Undersøgelser og forsøg vedr. jordbårne vira. I. Rattlevirus, fortsatte undersøgelser i kartofler 2 405
- 1284. Dyrkning af soyabønner *Glucine max.* (L.) Merrill 411
- 1285. Såtider for ærter til modenhed 424
- 1286. Bælgsædarter 1969–73 433
- 1287. Foder-sorghum, Hybrid 31 (*sorghum* × *sudangræs*) 442
- 1288. Sortsforsøg med *Campanula* 1970–74 443
- 1289. Virkning af gylle tilsat forskellige strølesmidler 462
- 1290. Dækningsmetoder ved ensilering i stak 467
- 1291. Græsarter i renbestand og i blanding på lavbundsjord 483
- 1292. Anvendelse af aldcarb og thioxamyl til bekæmpelse af *Pratylenchus penetrans* og *P. vulnus* i Rosenkulturer i væksthuse 510
- 1293. Udvikling af standardprogram for dyrkning af *Dipladenia sanderi* 'Rosea' 515
- 1294. Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i landbrugs- og specialafgrøder 1975 525
- 1295. Efterårs-, vinter- og forårsnedfældning af flydende ammoniak uden og med N-Serve 541
- 1296. Halmafbrændingens mikrobiologiske virkninger 547
- 1297. Flydende trykfri N-gødning og kalkamonsalpeter til byg og bederoer 556
- 1298. Virkning af N, P og K samt af K som svovlsurt eller klorsurt kali på udbyttet af drivløg i tulipaner 569
- 1299. Græssygdomme og gødskning 575
- 1300. Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer og havebrug 1975 587

Beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plante-
kultur:

- 1301. Forsøg med planteafstande og dobbelt-rækker til æbletræer 603
- 1302. Forsøg med vanding af spindhør samt genanvendelse af rødningsvand 620
- 1303. Stauder til afskæring. Undersøgelse af blomsterproduktion og holdbarhed 621
- 1304. Træer og buske i læhegn 642
- 1305. Udtagning af jordprøver i væksthuse med drypvanding 651
- 1306. Eftervirkning af magnesium 656
- 1307. Planteproduktion og miljø 665
- 1308. Udlæg af kløvergræs og lucerne i byg og havre til helsædhøst 667
- 1309. Kaliumfrigørelse i udyrket jord 692
- 1310. Kvælstofgødsningens indflydelse på grønsagers kemiske sammensætning 697
- 1311. Kvælstof, fosfor, kalium og magnesium til Lammefjordens inddæmmede arealer 713
- 1312. Jordtyper ved Statens Forsøgsstationer 742
- 1313. Efterårsbehandling af frømarker med hundegræs (*Lolium perenne* L.), engsvingel (*Festuca pratensis* Huds.) og engrapgræs (*Poa pratensis* L.) 759
- 1314. Reaktionstallets indflydelse på forskellige græssers vækst og sygdomme 785
- 1315. Vanding af grønsager med grundvand og saltholdigt vand 791
- 1316. Ensilering af byg- og havrehelsæd 810
- 1317. Jordpakning ved færdsel om foråret. I. Vækstbetingelser og kærneudbytter af byg 821
- 1318. Jordpakning ved færdsel om foråret. II. Jordfysiske målinger 835
- 1319. Blomsterinduktion hos bromeliaceer med ethephon 857
- 1320. Vækstanalytiske undersøgelser i tulipaner 869
- 1321. Vækstregulatorer til frugttræer V. Virkningen af ethephon på frugtmodning i tre tidlige æblesorter 893
- 1322. Beskrivelse af surkirsebærsorten 'Stevnsbær' 911
- 1323. Bestemmelse af ammoniumkvælstof i planter 915
- 1324. Virkning af ethephon på *Brunfelsia pauciflora* var. *calycina* 921
- 1325. Gødnings-, tvangsmodnings- og sortsforsøg med spindehamp. (*Cannabis sativa* L.) 928
- 1326. Temperaturen indflydelse på opbevaringstabet hos foderroer 929

- Beskrivelse af surkirsebærsorten 'Stevnsbær' 911
 Beskæring af 3 æblesorter 400
 Biologisk nedbrydning af pesticider i jord og deres indflydelse på jordbundens mikroflora 352
 Bladgødsning med forskellige kvælstofforbindelser. Optagelseshastighed for kvælstof til bygplanter 15
 Blomsterinduktion hos bromeliaceer med ethephon 857
 Blomsterproduktion og holdbarhed af stauder til afskæring 621
 Bromeliaceer, blomsterinduktion med ethephon 857
 Brunfelsia pauciflora var. calycina, virkning af ethephon på 921
 Buske og træer i læhegn 642
 Byg- og havrehelsød, ensilering 810
 Byg og havre til helsædhøst, udlæg af kløvergræs og lucerne 667
 Bælgsædarter 1969-73 433
- Campanula, sortsforsøg med 443
 Codiaum variegatum, den årlige vækstvariation ved dyrkning i væksthuse 145
 Codiaum variegatum, produktionstidens årlige variation 140
 Crossandra infundibuliformis 'Mona Wallhed', virkning af SADH og ethephon 31
- Determination of ammonium in plants 915
 Dipladenia sanderi 'Rosea', standarddyrkning 515
 Drueagurker, eengangshøst 1
 Dyrkning af soyabønner 411
 Dyrkningssubstrat og kassehøjde ved drivning af tulipaner 258
 Dækningsmaterialer til narcisser 232
 Dækningsmetoder ved ensilering i stak 467
- Eengangshøst i drueagurker 1
 Eftervirkning af magnesium 656
 Efterårsbehandling af frømarker med hundegræs, alm. rajgræs, engsvingel og engrapgræs 759
 Efterårsbehandling af frømarker med rød svingel 49
 Ensilering af byg- og havrehelsød 810
 Ensilering i stak, dækningsmetoder 467
 Ensilering, reduktion af saftafløbstab 152
 Ethephon. Blomsterinduktion hos bromeliaceer 857
 Ethephon og SADH, virkning på Crossandra infundibuliformis 'Mona Wallhed' 31
- Ethepons virkning på frugtmodning i tre tidlige æblesorter 893
 Ethephon, virkning på Brunfelsia pauciflora var. calycina 921
 Euphorbia pulcherrima 'Anette Hegg' Standarddyrkning ved naturlig daglængde 221
- Farvebindingsmetode til bestemmelse af proteinindhold i græsmarksplanter 263
 Flydende ammoniak, efterårs-, vinter- og forårsnedfældning uden og med N-serve 541
 Flydende trykfri N-gødning og kalkkammonsalpeter til byg og bederoer 556
 Foderbeders opbevaringstab, indvirkning af optagning, håndtering og rengøring 41
 Foderroer, temperaturens indflydelse på opbevaringstab 929
 Foder-sorghum, Hybrid 31 (sorghum × Sudan-græs) 442
 Freesia, programmering. Temperaturforbehandling, kølingsbehandlings varighed samt belysning af knoldene under kølebehandling 381
 Frugtavlskulturer, forsøg med plantebeskyttelsesmidler 1973-74 119
 Frugtavlskulturer og havebrug, forsøg med plantebeskyttelsesmidler 1975 587
 Frugttræer, vækstregulatorer V. Virkningen af ethephon på frugtmodning i tre tidlige æblesorter 893
 Frøgræsser, efterårsbehandling af frømarker 759
 Frømarker med hundegræs, alm. rajgræs, engsvingel og engrapgræs, efterårsbehandling 759
 Færdsel om foråret, jordpakning ved I. Vækstbetingelser og kærneudbytte af byg 821
 Færdsel om foråret, jordpakning. II. Jordfysiske målinger 835
- Grundvand og saltholdigt vand til grønsager 791
 Græsarter i renbestand og i blanding på lavbunds-jord 483
 Græsarter ved stigende mængde kvælstofgødning og vanding 1968-71 325
 Græs, husdyrgødning til 239
 Græsmarksafgrøder, sammenligning af råproteinbestemmelse udført i friske, i tørrede samt i tørrede og formalede prøver af græsmarksafgrøder 188
 Græsmarksplanter, bestemmelse af proteinindhold ved farvebindingsmetoden 263
 Græssygdomme og gødsning 575
 Græsvækst og sygdomme, reaktionstallets indflydelse 785

- Græsvækst, tidspunkt for begyndende 353
- Grønsagers kemiske sammensætning, kvælstofgødsningens indflydelse 697
- Grønsagers vanding med grundvand og saltholdigt vand 791
- Gylle tilsat forskellige strølesmidler 462
- Gødningstidspunkt i græs 353
- Gødnings-, tvangsmødnings- og sortsforsøg med spindehamp 928
- Gødskning og græssygdomme 575
- Halmafbrændingens mikrobiologiske virkninger 547
- Havebrug og frugtavlskulturer, forsøg med plantebeskyttelsesmidler 1975 587
- Havre- og byghelsæd, ensilering 810
- Havre og byg til helsædhøst, udlæg af kløvergræs og lucerne 667
- Hovedsalats indhold af nitrat og protein dyrket under forskellige vilkår 370
- Husdyrgødning til kløvergræs og rent græs 239
- Insekticiders virkning på de insekter, der optræder som parasitter eller predatorer på planteskadelige insekter 666
- Ionoptagelse, dyrkning af planter i vandkultur 181
- Jordbundsmikrofloraens ændring ved halmafbrænding 547
- Jordbårne vira, undersøgelser og forsøg 405
- Jord, kaliumfrigørelse i udyrket 692
- Jordpakning ved færdsel om foråret I. Vækstbetingelser og kærneudbytte af byg 821
- Jordpakning ved færdsel om foråret II. Jordfysiske målinger 835
- Jordprøver, udtagning i væksthuse med drypvanding 651
- Jordtemperatur, dækningsmaterialer til narcisser 232
- Jordtyper ved Statens Forsøgsstationer 742
- Kaliumfrigørelse i udyrket jord 692
- Kalkammonsalpeter og flydende trykfri N-gødning til byg og bederoer 556
- Kartofler, fortsatte undersøgelser over for rattlevirus 405
- Kepaløg. Optagningstidens indflydelse på udbytte og holdbarhed 277
- Kirsebær, revnedannelse i 289
- Kirsebærsorten 'Stevnsbær', beskrivelse 911
- Kløvergræs og rent græs, husdyrgødning til 239
- Kvælstof, fosfor, kalium og magnesium til Lammefjordens inddæmmede arealer 713
- Kvælstofgødning og vanding til græsarter 325
- Kvælstofgødsningens indflydelse på grønsagers kemiske sammensætning 697
- Lammefjordens inddæmmede arealer, kvælstof, fosfor, kalium og magnesium til 713
- Landbrugs- og specialafgrøder, forsøg med plantebeskyttelsesmidler 1975 525
- Lavbundsjord, græsarter i renbestand og i blanding 483
- Læggetid for løg af narcisser 204
- Læhegn, træer og buske 642
- Magnesium, eftervirkning 656
- Miljø og planteproduktion 665
- Narcisser, afstandsforsøg og forsøg med 1. og 2. års kulturer, kombineret med forskellig læggetid og forskellig afstand 20
- Narcisser, forsøg med forskellige dækningsmaterialer 232
- Narcisser, opbevaringsforsøg med læggeløg 204
- Nedfældningstider af flydende ammoniak uden og med N-serve 541
- Nitrate reduction in the subsoil. I. Introductory studies of the nitrate reduction in the subsoil, and its influence on ground water quality 73
- Nitrate reduction in the subsoil. II. General description of boring profiles, and chemical investigations on the profile cores 82
- Nitratinhold og protein i hovedsalat dyrket under forskellige vilkår 370
- NPK-gødning til sildige kartofler 211
- N, P og K samt af K som svovlsurt eller klorurt kali, virkning på udbyttet af drivløg i tulipaner 569
- N-serve, efterårs-, vinter- og forårsnedfældning af flydende ammoniak 541
- Nitrate reduction in the subsoil. III. Nitrate reduction experiments with subsoil samples 100
- Nitrate reduction in the subsoil. VI. Some physical properties of the subsoil, their influence on chemical interchange in the soil, and on ground water quality 107
- Næringsstofopløsninger og dyrkning af planter i vandkultur 175
- Olpidium brassica, vektor for TNV markundersøgelser 153
- Opbevaring af foderroer, temperaturens indflydelse på opbevaringstab 929
- Opbevaring af Kepaløg 277

- Opbevaringstemperatur, forsøg med læggeløg af narcisser 204
- Optagelseshastighed for kvælstof tilført bygplanter ved bladgødskning med forskellige kvælstof-forbindelser 15
- Optagningstidens indflydelse på udbytte og holdbarhed af Kपालøg 277
- Placering og bredsåning af NPK-gødning til sil-dige kartofler 211
- Planteafstande og dobbeltrækker til æbletræer 603
- Plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer, forsøg 1973-74 119
- Plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer og havebrug 1975 587
- Plantebeskyttelsesmidler i landbrugs- og special-afgrøder 1975 525
- Planteproduktion og miljø 665
- Planters ionoptagelse og dyrkning af planter i vandkultur 181
- Planteskoler, undersøgelse af forekomst af migrerende nematoder i rosengrundstammekulturer 365
- Pratylenchus penetrans og P. vulnus, anvendelse af aldicarb og thioxamyl til bekæmpelse 510
- Pratylenchus penetrans, undersøgelse af forekomst af migrerende nematoder i rosengrundstammekulturer i danske planteskoler 365
- Proteinbestemmelse i græsmarksplanter 263
- Rattlevirus, fortsatte undersøgelser i kartofler 405
- Reaktionstallets indflydelse på forskellige græssers vækst og sygdomme 785
- Revnedannelse i kirsebær 289
- Rosengrundstammer, undersøgelse af forekomst af migrerende nematoder 365
- Roser i væksthushus, anvendelse af aldicarb og thioxamyl til bekæmpelse af Pratylenchus penetrans og P. vulnus 510
- Rød svingel, efterårsbehandling af frømarker 49
- Råproteinbestemmelse udført i friske, i tørrede samt i tørrede og formalede prøver af græsmarksafgrøder 188
- SADH og ethephon, virkningen på Crossandra infundibuliformis 'Mona Wallhed' 31
- SADH, virkningen på æblesorten 'Cortland' 391
- Sildige kartofler, placering og bredsåning af NPK-gødning 211
- Sorghum, foder-, Hybrid 31 (sorghum × sudan-græs) 442
- Sortsforsøg, gødnings- og tvangsmødningsforsøg med spindehamp 928
- Soyabønner, dyrkning af 411
- Spindehamp, gødnings-, tvangsmødnings- og sortsforsøg 928
- Spindhør, forsøg med sorter 1962-68 364
- Spindhør, forsøg med vanding samt genanvendelse af rødningsvand 620
- Standarddyrkning af Euphorbia pulcherrima 'Anette Hegg' ved naturlig daglængde 221
- Standardprogram for dyrkning af Dipladenia sanderi 'Rosea' 515
- Statens Forsøgsstationer, jordtyper 742
- Stauder til afskæring, undersøgelse af blomsterproduktion og holdbarhed 621
- Stevnsbær, beskrivelse af kirsebærsorten 911
- Strøelsesmidler, forskellige med tilsætning af gylle 462
- Svækkede TMV-linier 189
- Såtid for ærter til modenhed 424
- Temperaturens indflydelse på opbevaringstabet hos foderroer 929
- Temperatur-forbehandling, kølebehandlings varighed samt belysning af knoldfreesia under kølebehandling 381
- TMV, markundersøgelser af tobak nekrose virus og dets vektor, Olpidium brassicae 153
- Tobacco mosaik virus (TMV) 189
- Tomat, TMV 189
- Trær og buske i læhegn 642
- Tulipan, augustsyge hos 153
- Tulipandrivning, dyrkningssubstrat 258
- Tulipaner, virkning af N, P og K samt af K som svovlsurt eller klorurt kali på udbyttet af drivløg 569
- Tulipaner, vækstanalytiske undersøgelser 869
- Tvangsmødnings-, gødnings- og sortsforsøg med spindehamp 928
- Udlæg af kløvergræs og lucerne i byg og havre til helsædhøst 667
- Udtagning af jordprøver i væksthushus med drypvanding 651
- Vanding af grønsager med grundvand og saltholdigt vand 791
- Vanding af spindhør samt genanvendelse af rødningsvand 620
- Vanding og kvælstofgødning til græsarter 325
- Vandkultur, om formuleringen af næringsstofopløsninger og dyrkning af planter 175
- Vandkultur, om planters ionoptagelse og dyrkning af planter 181

- Virkning af ethephon på *Brunfelsia pauciflora* var. *calycina* 921
- Virkning af N, P og K samt K som svovlsurt eller klorsurt kali på udbyttet af drivløg i tulipaner 569
- Vækstanalytiske undersøgelser i tulipaner 869
- Vækstregulatorer til frugttræer. IV. Virkningen af SADH til æblesorten 'Cortland' 391
- Vækstregulatorer til frugttræer. V. Virkningen af ethephon på frugtmodning i tre tidlige æblesorter 893
- Vækst, vækstfaktorer og dyrkning af planter 170
- Æblesorter, beskæring af 400
- Æbletræer, forsøg med planteafstande og dobbelt-rækker 603
- Ærter, såtider 424
- Årlig vækstvariation hos *Codiaeum variegatum* dyrket i væksthuse 145

Summary

- After-effect of magnesia 656
- Alternate-year pruning trial with 3 apple cultivars 400
- Animal manure for clover grass and pure grass 239
- A survey of migratory nematodes – especially *Pratylenchus penetrans* – in root-stocks of roses in Danish plant nurseries 365
- Augusta disease in tulips 153
- Autumn treatment of seed fields with cocksfoot (*Dactylis glomerata* L.) perennial rye grass (*Lolium perenne* L.), meadow fescue (*Festuca pratensis* Huds.) and smooth meadow grass (*Poa pratensis* L. 759
- Autumn treatment of seed fields with red fescue (*Festuca rubra*) 49
- Autumn, winter and spring application of anhydrous ammonia and N-Serve 541
- Comparison of Crude Protein Determination on Fresh, on Dried and on Dried and Milled Grass-Samples 188
- Cracking in Cherries 319
- Description of the sour cherry cultivar 'Stevnsbær' 911
- Determination of ammonium in plants 915
- Development of a standard programme for the cultivation of *Dipladenia sanderi* 'Rosea' 515
- Effect of ethephon on *Brunfelsia pauciflora* var. *calycina* 921
- Effect of SADH and ethephon on *Crossandra infundibuliformis* 'Mona Wallhed' 39
- Effects of infection with strains of TMV on the yields of unprotected tomato plants and of plants protected with attenuated strains of TMV as compared to varieties resistant to TMV 189
- Effects of mulching materials on growth of narcissus, 'Golden Harvest' 232
- Effect of slurry mixed with different litter-materials 462
- Effects of straw burning on soil microflora 547
- Ensiling of barley and oats whole-crop 810
- Experiments on irrigation of fibre flax and re-use of retting water 620
- Experiments with Fungicides and Insecticides in Agricultural Crops 1975 526
- Experiments with incipient growth and N-fertilization of grass 353
- Experiments with Insecticides, Acaricides, Fungicides and Bactericides in Fruit Crops 1973-74 120
- Experiments with Insecticides, Acaricides and Fungicides in Fruit Crops and Gardening 1975 587
- Experiments with varieties of fibre flax 1962-1968 364
- Flowerproduction and keeping quality of perennials 621
- Fodder Sorghum, Hybrid 31 (sorghum × sudan grass) 442
- Foliar application of nitrogenous fertilizers to barley 15
- Forcing of tulips in various substrates and in boxed of varying Height 258
- General description of boring profiles, and chemical investigations on the profile cores 82
- Grassdiseases and fertilizing 575
- Grasses in pure stand and in mixture on low, reclaimed areas 485

- Growing of soybean (*Glycine max* (L.) Merrill) 411
- Growth and diseases of grasses at different pH 785
- Growth, growth factors and cultivation of plants 170
- Growth regulators on fruit trees. IV. The effect of SADH on the apple cultivar 'Cortland' 391
- Growth regulators on fruit trees. V. The effect of ethephon on fruit ripening of three early apple cultivars 893
- Induction of flowering in bromeliads with ethephon 857
- Introductory studies of the nitrate reduction in the subsoil, and its influence on ground water quality 73
- Ion-uptake by plants and cultivation of plants in water culture 181
- Methods of sealing and silage stacks 467
- Nitrate reduction experiments with subsoil samples 100
- Nitrogen, phosphorus, potassium and magnesium applied to the reclaimed areas of the Lamme-fjord 713
- Nitrogen solutions and solid nitrogen fertilizer for barley and fodder beets 556
- Once over harvest of gherkins 1
- On formulation of nutrient solutions and cultivation of plants in water culture 175
- Onions (*Allium cepa* L.). Yield and keeping quality as influenced by time of lifting 277
- On the use of the dye binding method for determination of protein content in grassland crops 263
- Placement and broadcasting of NPK-fertilizer for late mature potatoes 217
- Potassium release in uncultivated soil 692
- Programming the corm raised freesia (*Freesia* × *hybrida*) crop 381
- Seasonal variation in production time of *Codiaeum variegatum* 140
- Soil-borne viruses. I. Rattle virus (continued investigations 2) 405
- Soil Compaction by Traffic in Spring. Conditions of Growth and Yields of Barley 821
- Soil Compaction by Traffic in Spring. Soil Physical Measurements 835
- Soil sampling in drip irrigated glasshouse 651
- Soil Types at the Danish State Experimental Stations 742
- Some physical properties of the subsoil, their influence on chemical interchange in the soil, and on ground water quality 107
- Species of grain legumes 1969-73 433
- Standard growing of *Euphorbia pulcherrima* 'Annette Hegg' at natural daylength 221
- Storage of *Narcissus* bulbs for field planting 204
- Studies on the growth pattern of tulip 869
- The content of nitrate and protein in lettuce (*Lactuca sativa* var. *capitata* (Butterhead salat)) grown under different conditions 370
- The effect of saline irrigation water on some vegetables under field conditions 791
- The effects of nitrogen and phosphorous and of potassium as sulphate and chloride on the yield of forcing bulbs of tulip 569
- The influence of nitrogen fertilization on the chemical composition of vegetables 697
- The influence of temperature on loss during storage of fodder beets 929
- The seasonal variegation in growth of *Codiaeum variegatum* under greenhouse conditions 145
- The storage loss of fodder beets as influenced by harvesting, handling and cleaning 41
- Treatment with aldicarb and thioxamyl to control *Pratylenchus penetrans* and *P. vulnus* in roses in glasshouses 510
- Tree density and double row system in apple orchard 603
- Trees and shrubs in shelterbelts 642
- Trials with cultivars of *Campanula* 1970-74 443
- Varietal experiments and experiments on fertilization and premature ripening of spinning hemp 928
- Varieties of grass by rising application of nitrogen fertilizer and irrigation 1968-71 325
- Various times of sowing for peas for maturity 424
- Whole crops of barley and oats as clover crops for clover grass and lucerne 667

Forfatterfortegnelse

- Erik Adriansen 31, 857, 921
Erik Augustinussen 41, 411, 929
Berendt, Ove 515
Bredmose, Niels 381
Christensen, J. Vittrup 289, 400, 603, 911
Christensen, O. Voigt 140, 145
Clausen, Grethe 443, 621
Dalbro, Karen 651
Dorph-Petersen, K. 651
Engsbro. B. 405
Flengmark, Poul 411, 433
Fogh, H. T. 541, 556
Grauslund, Jørgen 391, 893
Gregersen, A. 325
Hansen, Holger 370, 697, 869
Hansen, Knud E. 525
Hansen, Lorens 742
Hansen, Torkil 119, 587
Helweg, Arne 352
Hostrup, Svend B. 667
Højmark, Jens V. 211
Jakobsen, Jørgen 365, 510
Johs. Jensen 1
Jørgensen, Inge 713
Jørgensen, V. 791
Kirknel, E. 666
Knudsen, H. 325
Arne Kyllingsbæk 15, 915
Lange, Lene 153
Lind, Anne-Margrethe 73, 82, 100, 107
Moes, Erik 221, 515
Mortensen, Jørgen 263
Nemming, Ole 462
Nielsen, Carl 353
Nielsen, J. Dissing 692
Nielsen, Niels Erik 170, 175, 181
Nissen, T. Vincents 547
Anton Nordestgaard 49, 364, 620, 759, 928
Pedersen, E. J. Nørgaard 152, 188, 467, 810
Olsen, Carl Chr. 642, 656
Paludan, N. 189
Pedersen, A. Magle 221
Pedersen, K. E. 424, 442
Pedersen, Magnus Brink 73, 82, 100, 107
Rasmussen, A. Nøhr 510
Erling Rasmussen 20, 204, 232, 258, 569
Rasmussen, Karl J. 821, 835
Schadegg, E. 119, 587
Skovborg, E. Bülow 467
Steen, T. N. 277
Welling, Boldt 575, 785
Winther, Peter 483
Witt, Norman 152, 188, 467