

TIDSSKRIFT
FOR
PLANTEAVL

ORGAN FOR STATENS
FORSØGSVIRKSOMHED I PLANTEKULTUR

UDGIVET AF
STATENS PLANTEAVLSUDVALG

REDIGERET AF
INGEMANN JENSEN



77. BIND

KØBENHAVN

1973

INDHOLD

Hortensie-ringmosaik-virus i hortensie (<i>Hydrangea macrophylla</i> Ser.). Diagnostik, kortlægning, termoterapi og meristemkultur. (<i>Hydrangea</i> ringspot virus: Dianostics, survey of the virus, thermotherapy and meristem culture). <i>Niels Paludan</i> og <i>Mogens Christensen</i> . 1059. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	1
An improved method for the determination of winter hardiness in fruit trees. <i>Stephan M. Stoyanov</i> . 1060. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	13
Forsøg med sorter af <i>Aster amellus</i> L., <i>Aster dumosus</i> L., <i>Aster ericoides</i> L., <i>Aster vimineus</i> Lam., <i>Aster novae-angliae</i> L. og <i>Aster novi-belgii</i> L. (Variety trials with <i>Aster amellus</i> L., <i>Aster dumosus</i> L., <i>Aster ericoides</i> L., <i>Aster vimineus</i> Lam., <i>Aster novae-angliae</i> L. og <i>Aster novi-belgii</i> L.). <i>Grethe Clausen</i> . 1061. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	19
The Nutritional State of Danish Fruit Orchards as Shown by Leaf Analysis. I. Apples 1963-66. <i>O. Vang-Petersen</i> , <i>E. Poulsen</i> and <i>P. Hansen</i> . 1062. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	37
Ensilering af grønhøstede hestebønner. (Ensiling of green harvested field beans (<i>Vicia faba</i>)). <i>Normann Witt</i> og <i>Kr. G. Mølle</i> . 1063. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	48
Forsøg med planteafstand, knoldstørrelser og vækststofbehandling ved kartoffelavl. (Experiments with planting distances, tuber sizes and G. A. treatment in potatoes). <i>Sv. E. Hansen</i> . 1064. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	61
Rodbeskæring ved prikling af <i>Anthurium scherzerianum</i> Schott. (Root pruning at the time of pricking out of <i>Anthurium scherzerianum</i> Schott). <i>O. Voigt Christensen</i> . 1065. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	71
Undersøgelser over forskellige græsmarksafgrøders egnethed for ensilering. (Investigations on the suitability of various grassland crops for ensiling). <i>E. J. Nørgaard Pedersen</i> og <i>Normann Witt</i> . 1066. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	74
Virkingen af tør luft på spireevnen hos underjordiske udløbere af alm. kvik (<i>Agropyron repens</i>). (The effect of dry air on the germination capacity of rhizomes formed by <i>Agropyron repens</i>). <i>O. Permin</i> . 1067. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	89
Undersøgelser og forsøg vedrørende jordbårne vira. I. Rattle-virus, fortsatte undersøgelser i kartofler. (Soil-borne viruses. I. Rattle virus (continued investigations)). <i>Bent Engsbro</i> . 1068. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	103
Vækstregulering i korn med CCC. (Growth regulation with CCC to cereals). <i>K. E. Larsen</i> . 1069. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	118
Forløbet af den kvantitative og kvalitative stofproduktion hos hestebønne (<i>Vicia faba</i> L.). (The progress of the quantitative and qualitative production of dry matter in field bean (<i>Vicia faba</i> L.)). <i>Erik Augustinussen</i> . 1070. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	134
Dækning af kartoffelkuler med plasticfolie. (Covering of potato clumps with plastic). <i>Søren Holm</i> . 1071. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	145
Sortsforsøg med <i>Iris sibirica</i> L. 1969-71. (Variety trials with <i>Iris sibirica</i> L. 1969-71). <i>Grethe Clausen</i> . 1072. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	156
Kålroe-mosaik-virus i peberrod (<i>Armoracia laphatifolia</i> Gilib). Turnip mosaic virus in horse-radish). <i>Niels Paludan</i> . 1073. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	161
Flygtige isothiocyانات og vinyl-oxazolidinethione i frø og raps (<i>Brassica napus oleifera</i>) dyrket på steder med forskellig geografisk beliggenhed. (Volatile isothiocyanates and vinyl-oxazolidinethione in seed of rape (<i>Brassica napus oleifera</i>) as affected by variety and environment). <i>J. E. Razoux Schultz</i> . 1074. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	170
Influence of summer and post-harvest application of succinic acid 2,2-dimethyl hydrazide (Alar) on winter hardiness of apple trees. <i>Stephan M. Stoyanov</i> . 1075. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	180
Vanding af tulipaner 1956-1970. (Sprinkling irrigation of tulips). <i>Erling Rasmussen</i> . 1076. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	184
Kemoresistens hos ferskenbladlus (<i>Myzus persicae</i> Sulz.). Insecticide resistance in the green peach aphid (<i>Myzus persicae</i> Sulz.). <i>E. Kirknel</i> og <i>J. Reitzel</i> . 1077. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	191
Programmeret plantedyrkning. (Blueprint Cropping). <i>Niels Bredmose</i> . 1078. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	200
Landbrugsafgrødernes udbytteforhold II. Olieplanter og bælgssæd. (Yield Relationships of Agricultural Crops II). <i>E. W. Lund</i> og <i>K. Dorph-Petersen</i> . 1079. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	206
Høsttid og høstmåde for hestebønner. (Times and ways of harvesting for field bean). <i>K. E. Pedersen</i> . 1080. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	212
Methods for prediction of harvest maturity in cherries. <i>J. Vittrup Christensen</i> . 1081. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	217

Produktionstidens årlige variation hos <i>Hedera canariensis</i> Willd. 'Gloire de Marengo'. (Seasonal variation in the production time of <i>Hedera canariensis</i> Willd. 'Glorie de Marengo'). <i>O. Voigt-Christensen</i> . 1082. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	224
Undersøgelser over fungicidet benomyl i jord I. Stabilitet og biologisk nedbrydning. (Persistence of benomyl in different soil types and microbial breakdown of the fungicide in soil and agar culture.) <i>A. Helweg</i> . 1083. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	232
The Nutritional State of Danish Fruit Orchards as Shown by Leaf Analysis. II. Pears, Cherries and Plums 1967-70. (Ernæringstilstanden i danske frugtplanter, belyst ved bladanalyser II. Pære, kirsebær og blomme 1967-70). <i>O. Vang-Petersen</i> and <i>Poul Hansen</i> . 1084. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	244
Høstmetodens og optagningstidspunktets indflydelse på knoldtilvæksten hos <i>Freesia hybrida</i> hort. (The effect of harvesting method and lifting date on corm production in <i>Freesia hybrida</i> hort.) <i>H.-E. Kresten Jensen</i> . 1085. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	255
Bælgsearter 1969-71. (Leguminous species 1969-71). <i>Poul Flengmark</i> . 1086. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	262
Konservering ved kunstig tørring, ensilering og høberedning. (Conservation with artificial drying, ensiling and haymaking). <i>Peter Winther</i> . 1087. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	269
Bekæmpelse af oldenborrelarver (<i>Melolontha melolontha</i> L.) ved insekticidbehandling i flyveåret. (Control of white grubs (<i>Melolontha melolontha</i>) by insecticide treatment in the flight year). <i>Th. Thygesen</i> . 1088. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	284
Sortsforsøg i 1966-70 med frilands-chrysanthemum til gruppe. (Trials with varieties of bed-chrysanthemum in the open 1966-70). <i>Grethe Clausen</i> . 1089. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	289
Undersøgelse af forenelighed mellem 22 pæresorter og grundstammen 'Kvæde A'. (Studies of compatibility between 22 pear cultivars and the root stock 'Quince A'). <i>J. Vittrup Christensen</i> . 1090. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	309
Næringsstofindhold i femte øverste blad af væksthuse-tomater. Vekselvirkning af gartneri og udtagningstidspunkt. (Nutrient content in fifth leaf from top in glasshouse tomatoes. Interaction of nursery and sampling time). <i>M. G. Amsen</i> . 1091. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	315
Ildsoverføring med insekter. (Fireblight Transmission by insects). <i>Th. Thygesen</i> , <i>P. Esbjerg</i> og <i>H. Eiberg</i> . 1092. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	324
Planteafstande og knibningers indflydelse på stilkudbytte, kvalitet og økonomi hos nelliker (<i>Dianthus caryophyllus</i> L.). (The influence of plant density and stopping on the yield, quality and economy in carnations (<i>Dianthus caryophyllus</i> L.)). <i>H.-E. Kresten Jensen</i> . 1093. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	337
Fosfatase i jordbunden. (Phosphatase activity in Danish soils). <i>Kirsten Laugesen</i> og <i>Jens Peter Mikkelsen</i> . 1094. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	352
Virkning på den vegetative formering hos alm. kvik (<i>Agropyron repens</i>) når de underjordiske udløbere bliver skåret i stykker. (The effect on the growth of <i>Agropyron repens</i> when the rhizomes are cut into pieces of different size). <i>O. Permin</i> . 1095. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	357
Forsøg med kemisk bekæmpelse af chokoladeplet og hestebønnebladpletsyge på hestebønne. (Experiments with chemical control of chocolate spot (<i>Botrytis fabae</i> Sard.) and leaf and pod spot (<i>Ascochyta fabae</i> Speg.) on field beans (<i>Vicia faba</i> L.)) <i>Johs. Sode</i> og <i>Knud E. Hansen</i> . 1096. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	370
Undersøgelser over fungicidet benomyl i jord II Benomyls indflydelse på jordbundens mikroflora. (Influence of the fungicide benomyl on microorganisms in soil). <i>A. Helweg</i> . 1097. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	375
Orienterende forsøg med majsorter til modenhed 1968-71. (Provisionally experiments with varieties of maize for grain production). <i>Kaj Henriksen</i> . 1098. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	385
Bladanalyser I. Bladtørstoffets sammensætning hos æble, pære, blomme, kirsebær, solbær og ribs i relation til kvælstof-, kalium- og magnesiumtilførsel. (Leaf Analysis I). <i>O. Vang-Petersen</i> . 1099. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	393
Dækningsforsøg i tulipaner, dækketidspunkt og dæklagets tykkelse. 1964-1971. (Mulching experiments in tulips. 1964-1971). <i>Erling Rasmussen</i> . 1100. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	399
Placering af NPK-gødning og vanding af tidlige kartofler dyrket under plasticfolie. (Placement of NPK-fertilizer and irrigation of early potatoes grown under polyethylene film). <i>Jens V. Højmark</i> . 1101. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	411
Ensileringsmidlers virkning. (I. Undersøgelser over den iltningshæmmende virkning af nogle ensileringsmidler). (The effect of silage additives. (I. Investigations on the effect of some silage additives on oxidation processes)). <i>E. J. Nørgaard Pedersen</i> og <i>Normann Witt</i> . 1102. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	415

Måling af blomsterstørrelsen hos <i>Hydrangæa macrophylla</i> Ser. (Measurement of the flower size in <i>Hydrangæa macrophylla</i> Ser.). <i>O. Voigt Christensen</i> . 1103. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	425
Sortsforsøg med TROLLIUS 1968-72. (Variety trials with Trollius 1968-72.) <i>Grethe Clausen</i> . 1104. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	429
Forsøg med forebyggelse af infektion med bladlusbårne vira i kartofler. (Prevention of aphid-borne potato viruses in seed potatoes.) <i>Bent Engsbro</i> . 1105. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	439
Harvningsintensitet til byg. Udbytter og jordfysiske målinger. (Different intensity of harrowing before drilling of barley. Yields and soilphysical measurement.) <i>Karl J. Rasmussen</i> . 1106. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	443
Drænings- og strukturforsøg på marskjord 1957-71. (Experiments on drainage and improvement of soil structure of marsh soils 1957-71.) <i>C. M. Kjellerup</i> . 1107. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	471
Tobak-mosaik-virus (TMV). Infektionsforsøg, krydsbeskyttelse, smittetidspunkt og udbytte med tomatlinier af TMV hos tomat. (Tobacco mosaic virus (TMV): Infection, cross protection, time of infection and yield in tomato as influenced by tomato strains of TMV.) <i>Niels Paludan</i> . 1108. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	495
Dehydrogenase i jordbunden. (Dehydrogenase activity in Danish soils.) <i>Kirsten Laugesen og J. P. Mikkelsen</i> . 1109. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	516
Olieskade på chrysanthemum i væksthus. (Oil damage on chrysanthemum in greenhouse). <i>Ib G. Dinesen</i> . 1110. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	521
Jordindholdets indflydelse på mineralstofbestemmelser i afgrøder. (Influence of soil contamination on the mineral-element determinations in crops). <i>N. Kr. Sørensen</i> . 1111. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	527
PCB i jordbunden. (Stability of PCB in soil.) <i>T. Vincents Nissen</i> . 1112. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	533
Grundstammer til æbletræer på let og svær jord. (The behaviour of some apple rootstocks on sandy and heavy soils.) <i>J. Vittrup Christensen</i> . 1113. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	540
Kalkning og gødskning af veldrænet mosejord. (Lime and fertilizer on drained peat soil.) <i>Th. Jessen</i> . 1114. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	547
Forskellige kornarters evne til overføre goldfodsyge (<i>Gaeumannomyces graminis</i>) og knækkefodsyge (<i>Cercospora herpotrichoides</i>) til vårhvede. (The ability of various species of cereals to transmit take-all (<i>Gaeumannomyces graminis</i>) and eyespot (<i>Cercospora herpotrichoides</i>) to subsequent crops of spring wheat. <i>S. Stetter</i> . 1115. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	568
Tidspunktet for stikling i forhold til knibning for <i>Euphorbia pulcherrima</i> Willd. 'Anette Hegg'. (The time of propagation in relation to the time of pinching for <i>Euphorbia pulcherrima</i> Willd. 'Anette Hegg'). <i>O. Voigt Christensen</i> . 1116. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	573
Tiltrækning af salatplanter i vækstrum. (Propagation lettuce plants in growing room). <i>M. G. Amsen og E. Bacher</i> . 1117. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	580
Sortsforsøg med <i>Aubrieta Adans</i> . 1970-72. (Trials with varieties of <i>Aubrieta Adans</i> . 1970-72). <i>Grethe Clausen</i> . 1118. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	587
A pruning trial with plums. (Beskæring af blommer). <i>J. Vittrup Christensen</i> . 1119. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	608
Vanding af kartofler 1965-71. (Irrigation of potatoes). <i>A. Gregersen og V. Jørgensen</i> . 1120. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	611
Propionsyre som konserveringsmiddel til hestebønner. (Propionic acid as preservative for field beans). <i>Poul Flengmark</i> . 1121. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	621
Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i landbrugs- og specialafgrøder 1972. (Experiments with Fungicides and Insecticides in Agricultural Crops 1972). <i>E. Nøddegaard og Knud E. Hansen</i> . 1122. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	631
Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer 1972. (Experiments with Insecticides, Acaricides, Fungicides and Bactiricides in Fruit Crops). <i>Torkil Hansen og E. Schadegg</i> . 1123. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	645
Kartoffelskimlens (<i>Phytophthora infestans</i> (Mont.) de Bary) knoldangreb i jord. (Late blight (<i>Phytophthora infestans</i> (Mont.) de Bary) infection on tubers in soil). <i>Johs. Bak Henriksen</i> . 1124. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	664
Programmeret dyrkning af salat i hus. (Timing of lettuce grown in glasshouse). <i>A. Christoffersen</i> . 1125. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	669
Virusfrie chrysanthemumplanter af anerkendte sorter etableret ved varmebehandling og meristemkultur. (Virus-free plants of chrysanthemum from approved varieties established by mean of heat treatment and meristem-tip culture). <i>N. Paludan</i> . 1126. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	689
Sagregister	697

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.

- 'Agnete' S 72, Aubrieta 590
Alm. kvik, virkningen af tør luft og spireevnen hos underjordiske udløbere af 89
'Altweibersommer' S 69 Aster amellus 20
'Andenken an Paul Gerber' S 70 Aster novae-angliae 29
Andre Aster amellus-sorter 22
Andre Aster dumosus-sorter 25
Andre Aster ericoides-sorter 27
Andre Aster novae-angliae-sorter 29
Andre Aster novi-belgii-sorter 32
Andre chrysanthemum-sorter 300, 302, 304
Andre Iris sibirica-sorter 157, 159
Andre sorter i forsøget, Aubrieta 595-602
Andre trolius-sorter 434, 435, 436
An improved method for the determination of winter hardiness in fruit trees 13
Apple trees, influence of summer and post-harvest application of succinic acid 2,2-dimethyl hydrazide (Alar) on winter hardiness of 180
A pruning trial with plums 608
Aster novae-angliae L. 28
Aster novi-belgii L. 29
Aster vimineus Lam. 28
Aubrieta Adans. 1970-72, sortsforsøg 587
- Bekæmpelse af oldenborrelarver (*Melolontha melolontha* L.) ved insekticidbehandling i flyveåret 284
Benomyl i jord I. Stabilitet og biologisk nedbrydning, undersøgelser over fungicidet 232
Benomyl i jord, undersøgelser over fungicidet 375
Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:
- 1059. Hortensie-ringmosaik-virus i hortensie (*Hydrangea macrophylla* Ser.). Diagnostik, kortlægning, termoterapi og meristemkultur 1
- 1060. An improved method for the determination of winter hardiness in fruit trees 13
- 1061. Forsøg med sorter af *Aster amellus* L., *Aster dumosus* L., *Aster ericoides* L., *Aster vimineus* Lam., *Aster novae-angliae* L. og *Aster novi-belgii* L. 19
- 1062. The Nutritional State of Danish Fruit Orchards as Shown by Leaf Analysis. I. Apples 1963-66 37
- Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:
- 1063. Ensilering af grønhøstede hestebønner 48
- 1064. Forsøg med planteafstand, knoldstørrelser og vækststofbehandling ved kartoffelavl 61
- 1065. Rodbeskæring ved prikling af *Anthurium scherzerianum* Schott 71
- 1066. Undersøgelser over forskellige græsmarksafgrøders egnethed for ensilering 74
- 1067. Virkningen af tør luft på spireevnen hos underjordiske udløbere af alm. kvik (*Agropyron repens*) 89
- 1068. Undersøgelser og forsøg vedrørende jordbårne vira. I. Rattle-virus, fortsatte undersøgelser i kartofler 103
- 1069. Vækstregulering i korn med CCC 118
- 1070. Forløbet af den kvantitative og kvalitative stofproduktion hos hestebønne 134
- 1071. Dækning af kartoffelkuler med plasticfolie 145
- 1072. Sortsforsøg med *Iris sibirica* L. 1969-71 156
- 1073. Kålroe-mosaik-virus i peberrod 161
- 1074. Flygtige isothiocyanoater og vinyloxazolidinethione i frø af raps (*Brassica napus oleifera*) dyrket på steder med forskellig geografisk beliggenhed 170
- 1075. Influence of summer and post-harvest application of succinic acid 2,2-dimethyl hydrazide (Alar) on winter hardiness of apple trees 180
- 1076. Vanding af tulipaner 1956-1970 184
- 1077. Kemoresistens hos ferskenbladlus (*Myzus persicae* Sulz.) 191
- 1078. Programmeret plantedyrkning 200
- 1079. Landbrugsafgrødernes udbytteforhold II. Olieplanter og bælgssæd 206
- 1080. Høsttid og høstmåde for hestebønner 212
- 1081. Methods for prediction of harvest maturity in cherries 217
- 1082. Produktionstidens årlige variation hos *Hedera canariensis* Willd. 'Gloire de Marengo' 224
- 1083. Undersøgelser over fungicidet benomyl i jord I. Stabilitet og biologisk nedbrydning 232

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plante-
kultur:

- 1084. The Nutritional State of Danish Fruit Orchards as Shown by Leaf Analysis II. Pears, Cherries and Plums 1967-70 244
- 1085. Høstmetodens og optagningstidspunktets indflydelse på knoldtilvæksten hos *Freesia hybrida* hort 255
- 1086. Bælgsædarter 1969-71 262
- 1087. Konservering ved kunstig tørring, ensilering og høberedning 269
- 1088. Bekæmpelse af oldenborrelarver (*Melolontha melolontha* L.) ved insekticidbehandling i flyveåret 284
- 1089. Sortsforsøg i 1966-70 med frilandschrysanthemum til gruppe 289
- 1090. Undersøgelse af forenelighed mellem 22 pæresorter og grundstammen 'Kvæde A' 309
- 1091. Næringsstofindhold i femte øverste blad af væksthustomater. Vekselvirkning af gartneri og udtagningstidspunkt 315
- 1092. Ildsoverføring med insekter 324
- 1093. Planteafstande og knibningers indflydelse på stilkudbyttet, kvalitet og økonomi hos nelliker. (*Dianthus caryophyllus* L) 337
- 1094. Fosfatase i jordbunden 352
- 1095. Virkning på den vegetative formering hos alm. kvik (*Agropyron repens*) når de underjordiske udløbere bliver skåret i stykker 357
- 1096. Forsøg med kemisk bekæmpelse af chokoladeplet og hestebønnebladpletsyge på hestebønne 370
- 1097. Undersøgelser over fungicidet benomyl i jord II Benomyls indflydelse på jordbundens mikroflora 375
- 1098. Orienterende forsøg med majssorter til modenhed 1968-71 385
- 1099. Bladanalyser I. Bladtørstoffets sammensætning hos æble, pære, blomme, kirsebær, solbær og ribs i relation til kvælstof-, kalium- og magnesiumtilførsel 393
- 1100. Dækningsforsøg i tulipaner, dækketidspunkt og dæklagets tykkelse 1964-1971 399
- 1101. Placering af NPK-gødning og vanding af tidlige kartofler dyrket under plasticfolie. 411
- 1102. Ensileringsmidlers virkning (I. Undersøgelser over den iltningshæmmende virkning af nogle ensileringsmidler) 415
- 1103. Måling af blomsterstørrelsen hos *Hydragea macrophylla* Ser. 425
- 1104. Sortsforsøg med TROLLIUS 1968-72 429

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plante-
kultur:

- 1105. Forsøg med forebyggelse af infektion med bladlusbårne vira i kartofler 439
 - 1106. Harvningsintensitet til byg. Udbytter og jordfysiske målinger 443
 - 1107. Drænings- og strukturforsøg på marskjord 1957-71 471
 - 1108. Tobak-mosaik-virus (TMV). Infektionsforsøg, krydsbeskyttelse, smittetidspunkt og udbytte med tomatlinier af TMV hos tomat 495
 - 1109. Dehydrogenase i jordbunden 516
 - 1110. Olieskade på chrysanthemum i væksthus 521
 - 1111. Jordindholdets indflydelse på mineralstofbestemmelser i afgrøder 527
 - 1112. PCB i jordbunden 533
 - 1113. Grundstammer til æbletræer på let og svær jord 540
 - 1114. Kalkning og gødskning af veldrænet mosejord 547
 - 1115. Forskellige kornarters evne til at overføre goldfodsyge (*Gaeumannomyces graminis*) og knækkefodsyge (*Cercospora herpotrichoides*) til vårhvede 568
 - 1116. Tidspunktet for stikning i forhold til knibning for *Euphorbia pulcherrima* Willd. 'Anette Hegg' 573
 - 1117. Tiltrækning af salatplanter i vækstrum 580
 - 1118. Sortsforsøg med *Aubrieta Adans.* 1970-72 587
 - 1119. A pruning trial with plums. 608
 - 1120. Vanding af kartofler 1965-71 611
 - 1121. Propionsyre som konserveringsmiddel til hestebønner 621
 - 1122. Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i landbrugs- og specialafgrøder 1972 631
 - 1123. Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer 1972 645
 - 1124. Kartoffelskimlens (*Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary) knoldangreb i jord 664
 - 1125. Programmeret dyrkning af salat i hus 669
 - 1126. Virusfrie chrysanthemumplanter af anerkendte sorter etableret ved varmebehandling og meristemkultur 689
- Beskæring af blommer 608
Bladanalyser I 393
Bladanalyser II. Pære, kirsebær og blomme 1967-70. Ernæringsstilstanden i danske frugtplantager, belyst ved 244

- Bladlusbårne vira i kartofler, forsøg med forebyggelse af infektion med 439
- Blomsterstørrelsen hos *Hydrangéa macrophylla* Ser, måling af 425
- 'Blue Emperor' S 72, Aubrieta 590
- 'Brüner's Giant' S 72, Trollius 432
- Byg, havningsintensitet. Udbytter og jordfysiske målinger 443
- Bælgædarter 1969-71 262
- Bælgæd og olieplanter, udbytteforhold II 206
- Captanmidler mod æbleskurv 652
- 'Carnival' S 72, Aubrieta 591
- Chokoladeplet og hestebønnebladpletsyge, kemisk bekæmpelse af 370
- Chrysanthemum* i væksthush, olieskade 521
- Chrysanthemum* til gruppe, sortsforsøg i 1966-70 med frilands 289
- 'Crystal' S 70, *chrysanthemum* 295
- 'Clio' S 72, Aubrieta 591
- Coloradobiller 639
- Danish Fruit Orchards as Shown by Leaf Analysis, the Nutritional 37
- Dehydrogenase i jordbunden 516
- Drænings- og strukturforsøg på marskjord 1957-71 471
- 'Duchess of Edinburgh' S 70, *chrysanthemum* 295
- Dyrkning af salat i hus, programmeret 669
- Dækning af kartoffelkuler med plasticfolie 145
- Dækningsforsøg i tulipaner, dækketidspunkt og dæklagets tykkelse. 1964-1971 399
- Efterårs- og forårssprøjtning mod *Gloeosporium*, midler til 655
- 'Elite' S 70, *chrysanthemum* 295
- 'Emperor' S 71, *Iris sibirica* L 158, 160
- Ensilering af grønhøstede hestebønner 48
- Ensilering, kunstig tørring og høberedning, konservering ved 269
- Ensilering, undersøgelser over forskellig græsmarksafgrøders egnethed for 74
- Ensileringsmidlers virkning 415
- Ernæringstilstand i danske frugtplantager belyst ved bladanalyser 44
- Ernæringstilstanden i danske frugtplantager, belyst ved bladanalyser II. Pære, kirsebær og blomme 1967-70 244
- 'Eugene A. Wander' S 70 *chrysanthemum* 296
- Euphorbia pulcherrima* Willd. 'Annette Hegg', tidspunktet for stikning i forhold til knibning 573
- Ferskenbladlus (*Myzis persicae* Sulz.) kemoresistens hos 191
- Flygtige isothiocyanater og vinyloxazolidinethione i frø af raps (*Brassica napus oleifera*) dyrket på steder med forskellig geografisk beliggenhed 170
- Forenelighed mellem 22 pæresorter og grundstammen 'Kvæde A' 309
- Forebyggelse af infektion med bladlusbårne vira i kartofler, forsøg med 439
- Forløbet af den kvantitative og kvalitative stofproduktion hos hestebønne. (*Vicia faba* L.) 134
- Forskellige kornarters evne til at overføre goldfodsyge (*Gaeumannomyces graminis*) og knækfodsyge (*Cercospora herpotrichoides*) til vårhvede 568
- Forsøg med forebyggelse af infektion med bladlusbårne vira i kartofler 439
- Forsøg med kemisk bekæmpelse af chokoladeplet og hestebønnebladpletsyge på hestebønne 370
- Forsøg med planteafstand, knoldstørrelser og vækststoffbehandling ved kartoffelavl 71
- Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer 1972 645
- Forsøg med plantebeskyttelsesmidler i landbrugs- og specialafgrøder 1972 631
- Forsøg med sorter af *Aster amellus* L., *Aster dumosus* L., *Aster ericoides* L., *Aster vimineus* Lam., *Aster novae-angliae* L. og *Aster novibelgii* L. 19
- Forårssprøjtning mod *Gloeosporium*, midler til 656
- Forårssprøjtning mod æbleskurv 650
- Fosfatase i jordbunden 352
- Freesia hybrida* hort, høstmetodens og optagningstidspunktets indflydelse på knoldtilvæksten hos 255
- 'Freudenberg' S 70, *chrysanthemum* 296
- 'Fridtjof Heise' S 70 *Chrysanthemum* 296
- Frostmålere, midler mod 646
- Frugtavlskulturer 1972, forsøg med plantebeskyttelsesmidler 645
- Frugtplantager, ernæringstilstanden i danske, belyst ved bladanalyser II. Pære, kirsebær og blomme 1967-70 244
- Frugttræspindemider, midler mod 647
- Fruit trees, an improved method for the determination of winter hardiness in 13
- Goldfodsyge og knækfodsyge til vårhvede, forskellige kornarters evne til at overføre 568
- 'Golden Queen' S 72, Trollius 433
- Grundstammen 'Kvæde A' og 22 pæresorter, undersøgelse af forenelighed mellem 309

- Grundstammer til æbletræer på let og svær jord 540
- Græsmarksafgrøders egnethed for ensilering 74
- Gråskimmel på jordbær, midler mod 660
- Gråskimmel på æbler 658
- Gulrust, fungicider 632
- Gødskning og kalkning af veldrænet mosejord 547
- Harvningsintensitet til byg. Udbytter og jordfysiske målinger 443
- Hedera canariensis Willd. 'Gloire de Marengo', produktionstidens årlige variation 224
- 'Heinrich Seibert' S 69 Aster amellus 20
- 'Herbstgruss von Bresserhof' S 70 Aster dumosus 24
- 'Herbstmyrte' S 70, Aster ericoides 26
- 'Hermann Löns' S 69 Aster amellus 20
- Hestebønnebladpletsyge og chokoladeplet, kemisk bekæmpelse 370
- Hestebønne, forløbet af den kvantitative og kvalitative stofproduktion hos 134
- Hestebønner, ensilering af grønhøstede 48
- Hestebønner, høsttid og høstmåde 212
- Hestebønner, propionsyre som konserveringsmiddel til 621
- Hindbærsmåbiller i jordbær, midler mod 649
- Hortensie-ringmosaik-virus i hortensie 1
- Hydrangæa macrophylla Ser, måling af blomstestørrelsen 425
- Høberedning, kunstig tørring og ensilering, konservering ved 269
- Høstmetodens og optagningstidspunktets indflydelse på knoldtilvæksten hos Freesia hybrida hort. 255
- Høstmåde og høsttid for hestebønner 212
- Høsttid og høstmåde for hestebønner 212
- Ildot, baktericider mod 660
- Ildsoverføring med insekter 324
- Infektion med bladlusbårne vira i kartofler, forsøg med forebyggelse 439
- Influence af sommer and post-harvest application of succinic acid 2,2-dimethyl hydrazide (Alar) on winter hardiness of apple trees 180
- Iris sibirica L., sortsforsøg 1969-71 156
- Isothiocyanater og vinyl-oxazolindionethione i frø af raps dyrket på steder med forskellig geografisk beliggenhed 170
- 'Jessamine Williams' S 70 chrysanthemum 297
- Jordbunden, dehydrogenase i 516
- Jordbunden, fosfatase i 352
- Jordbunden, PCB i 533
- Jordbårne vira. I. Rattle-virus fortsatte undersøgelser i kartofler 103
- Jordfysiske målinger og udbytter. Harvningsintensitet til byg 443
- Jordindholdets indflydelse på mineralstofbestemmelser i afgrøder 527
- Kalkning og gødskning af veldrænet mosejord 547
- Kalksalpeter til Aster novi-belgii, forsøg med stigende mængder 31
- Kartoffelavl, planteavlstand, knoldstørrelser og vækststofbehandling 71
- Kartoffelkuler dækket med plasticfolie 145
- Kartoffelskimlens knoldangreb i jord 664
- Kartofler 1965-71, vanding af 611
- Kartofler dyrket under plasticfolie, placering af NPK-gødning og vanding af tidlige 411
- Kartofler, forsøg med forebyggelse af infektion med bladlusbårne vira 439
- Kartofler, undersøgelser og forsøg vedrørende jordbårne vira. I. Rattle-virus 103
- Kemoresistens hos ferskenbladlus (Myzus persicae Sulz.) 191
- Knibningers og planteafstandes indflydelse på stilkudbytte, kvalitet og økonomi hos nelliker (Dianthus caryophyllus L.) 337
- Knopviklere, midler mod 646
- Knækkefodsyge og goldfodsyge til vårhvede, forskellige kornarters evne til at overføre 569
- Konserveringsmiddel til hestebønner, propionsyre 621
- Konservering ved kunstig tørring, ensilering og høberedning 269
- Kornarters evne til at overføre goldfodsyge og knækkefodsyge til vårhvede 568
- Korn med CCC, vækstregulering i 118
- 'Krestin' S 72, Trollius 432
- Kunstig tørring, ensilering og høberedning, konservering ved 269
- Kurativ sprøjtning mod æbleskurv 654
- Kvik (Agropyron repens) når de underjordiske udløbere bliver skåret i stykker, virkning på den vegetative formering hos alm. 357
- Kålroe-mosaik-virus i peberrod (Armoracia lathifolia Gileb) 161
- 'Lady Hindlip' S 69, Aster amellus 20
- Landbrugsafgrødernes udbytteforhold II. Olieplanter og bælgæd 206
- Landbrugs- og specialafgrøder 1972, forsøg med plantebeskyttelsesmidler 631
- Leaf Analysis, the Nutritional State of Danish Fruits Orchards as Shown by 37

- 'Lee Powell' S 70 chrysanthemum 297
 'Lilla Juweeltje' S 70 chrysanthemum 297
 'Lovely' S 70, *Aster vimineus* 28
- Majssorter til modenhed, orienterende forsøg 385
 'Marry Poppins' S 72, *Aubrieta* 592
 Marskjord, drænings- og strukturforsøg 1957-71 471
 Meristemkultur og varmebehandling, virusfrie chrysanthemumplanter af anerkendte sorter 689
 Methods for prediction of harvest maturity in cherries 217
 Mineralstofbestemmelser i afgrøder, jordindholdets indflydelse 527
 'Moerheimii' S 72, *Aubrieta* 592
 Mosejord, kalkning og gødskning af veldrænet 547
 'Munkholm' S 72, *Aubrieta* 593
 Måling af blomsterstørrelsen hos *Hydrangéa macrophylla* Ser. 425
- Nellik (Dianthus caryophyllus). Planteafstande og knibningers indflydelse på stilkudbytte, kvalitet og økonomi hos 337
 NPK-gødning og vanding af tidligere kartofler dyrket under plasticfolie, placering af 411
 Næringsstofindhold i femte øverste blad af væksthushus-tomater. Vekselvirkning af gartneri og udtagningstidspunkt 315
- 'Oktoberkind' S 69, *Aster amellus* 22
 Oldenborrelarver (*Melolontha melolontha* L.) ved insekticidbehandling i flyveåret, bekæmpelse af 284
 Olieplanter og bælgæd, udbytteforhold II 206
 Olieskade på chrysanthemum i væksthus 521
 Optagningstidspunktets og høstmetodens indflydelse på knoldtilvæksten hos *Freesia hybrida hort.* 255
 'Orange Globe' S 72, *Trollius* 433
 Orienterende forsøg med majssorter til modenhed 1968-71 385
- PBC i jordbunden 533
 Peberrod, Kålroe-mosaik virus (*Armoracia lapa-thifolia* Gilib) 161
 Placering af NPK-gødning og vanding af tidlige kartofler dyrket under plasticfolie 411
 Planteafstande og knibningers indflydelse på stilkudbytte, kvalitet og økonomi hos nelliker (*Dianthus caryophyllus* L.) 337
 Plantebeskyttelsesmidler i frugtavlskulturer 1972, forsøg med 645
- Plantebeskyttelsesmidler i landbrugs- og specialafgrøder i 1972, forsøg med 631
 Plantedyrkning, programmeret 200
 Plasticfolie, dækning af kartoffelkuler 145
 Produktionstidens årlige variation hos *Hedera caryaniensis* Willd. 'Gloire de Marengo' 224
 'Professor Anton Kippenberg' S 70 *Aster dumosus* 24
 Programmeret dyrkning af salat i hus 669
 Programmeret plantedyrkning 200
 Propionsyre som konserveringsmiddel til hestebønner 621
 'Purple Robe' S 72, *Aubrieta* 593
 'Purple Waters' S 70, chrysanthemum 298
 Pæresorter og grundstammen 'Kvæde A', undersøgelse af forenelighed mellem 22 309
- Raps, dyrket på steder med forskellig geografisk beliggenhed, flygtige isothiocyanater og vinyl-oxazolidinethione i frø af 170
 'Red Headliner' S 70 chrysanthemum 298
 Ringmosaik-virus, hortensie 1
 'Rudolph Goethe' S 69, *Aster amellus* 22
- Salat i hus, programmeret dyrkning 669
 Salatplanter i vækstrum, tiltrækning af 580
 Smælderlarver, insekticider 638
 Snegle, midler mod 650
 Solbærmidler, midler mod 648
 Sommersprøjtning mod æbleskurv 651
 Sortsforsøg i 1966-70 med frilands-chrysanthemum til gruppe 289
 Sortsforsøg med *Asters* 19
 Sortsforsøg med *Aubrieta* Adans. 1970-72 587
 Sortsforsøg med *Iris sibirica* L. 1966-71 156
 Sortsforsøg med TROLLIUS 1968-72 429
 'Sprakling Burgundy' S 70 chrysanthemum 298
 Stikkelsbærdræber på solbær og skivesvamp, midler mod 658
 Stikkelsbærdræber på solbær og stikkelsbær, midler mod 658
 Stofproduktion hos hestebønne, kvantitative og kvalitative 134
 'Strandperle' S 71, *Iris sibirica* L 158,160
 Struktur- og dræningsforsøg på marskjord 1957-71 471
 'Sunset Pom' S 70 chrysanthemum 299
- 'Tauricola' S 72, *Aubrieta* 594
 'T. europæus' S. 72 433
 The Nutritional State of Danish Fruit Orchards as Shown by Leaf Analysis. I. Apples 1963-66 37

- Tidspunktet for stikling i forhold til knibning for *Euphorbia pulcherrima* Willd. 'Annette Hegg' 573
- Tiltrækning af salatplanter i vækstrum 580
- Tobak-mosaik-virus (TMV) 495
- Tomater, næringsstofindhold i femte øverste blad af væksthus 315
- 'Trail Ross' S 70 *chrysanthemum* 299
- TROLLIUS 1968-72, sortforsøg med 429
- Trollius asiaticus* L. 431
- Trollius chinensis* Bunge 431
- Trollius europæus* L. 431
- Tulipaner, dækketidspunkt og dæklagets tykkelse 399
- Tulipaner, vanding af 184
- 'Tunkhannock' S 71, *Iris sibirica* L. 158, 160
- Udbytteforhold II, olieplanter og bælgssæd 206
- Undersøgelse af forenelighed mellem 22 pæresorter og grundstammen 'Kvæde A' 309
- Undersøgelser og forsøg vedrørende jordbårne vira. I. Rattle-virus, fortsatte undersøgelser i kartofler 103
- Undersøgelser over forskellige græsmarksafgrøders egnethed for ensilering 74
- Undersøgelser over fungicidet benomyl i jord I. Stabilitet og biologisk nedbrydning 232
- Undersøgelser over fungicidet benomyl i jord II. Benomyls indflydelse på jordbundens mikroflora 375
- 'Valder' S 72, *Aubrieta* 594
- Vanding af kartofler 1965-71 611
- Vanding af tidlige kartofler dyrket under plasticfolie, placering af NPK-gødning og 411
- Vanding af tulipaner 1956-1970 184
- Varmebehandling og meristemkultur, virusfrie *chrysanthemum*planter af anerkendte sorter 689
- 'Veilchenkönigin' S 69, *Aster amellus* 22
- 'White Bouquet' S 70 *chrysanthemum* 299
- 'Vindictive' S 27, *Aubrieta* 595
- Winther hardiness of apple trees, influence of summer and post-harvest application of succinic acid 2,2-dimethyl hydrazide (Alar) on 180
- Winther hardiness in fruit trees 13
- Vinyl-oxazolidinetione og isothiocyanater i frø af raps, dyrket på steder med forskellig geografisk beliggenhed 170
- Virkningen af tør luft på spireevnen hos underjordiske udløbere af alm. kvik 89
- Virkning på den vegetative formering hos alm. kvik (*Agropyron repens*) når de underjordiske udløbere bliver skåret i stykker 357
- Virusfrie *Chrysanthemum*planter af anerkendte sorter etableret ved varmebehandling og meristemkultur 689
- Virus, tobak-mosaik (TMV) 495
- Vækstregulering i korn med CCC 118
- Vækstrum, tiltrækning af salatplanter i 580
- Æbler, opbevaringsforsøg 655
- Æbler, opbevaringsforsøg fra skurvforsøg 1971 657
- Æbleskurv 650
- Æbletræer på let og svær jord, grundstammer 540
- Æbleviklere, midler mod 647

Summary

- Blueprint Cropping 204
- Conservation with artificial drying, ensiling and haymaking 282
- Control of white grubs (*Melolontha melolontha*) by insecticide treatment in the flight year 288
- Covering of potato clamps with plastic 154
- Dehydrogenase activity in Danish soils 520
- Different intensity of harrowing before drilling of barley, Yields and soilphysical measurement 467
- Ensiling of green harvested field beans (*Vicia faba*) 54
- Experiments on drainage and improvement of soil stricture of marsh soils 1957-71 490
- Experiments with chemical control of chocolate spot (*Botrytis fabae* Sard.) and leaf and pod spot (*Asochyta fabae* Spag.) on field beans (*Vicia faba* L.) 373
- Experiments with Fungicides and Insecticides in Agricultural Crops 1972 642
- Experiments with Insecticides, Acaricides, Fungicides and Bactericides in Fruit Crops 661
- Experiments with planting distances, tuber sizes and G.A. treatment in potatoes 69
- Fireblight Transmission by insects 335
- Growth regulation with CCC to cereals 132
- Hydrangea ringspots virus: Dianostics, survey of the virus, thermotherapy and meristem-tip culture 11
- Influence of soil contamination on the mineral-element determinations in crops 531
- Influence of the fungicide benomyl on micro-organisms in soil 382
- Insecticide resistance in the green peach aphid (*Myzus persicae* Sultz) 198
- I. Investigations on the effect of some silage additives on oxidation processes 423
- Investigation on the suitability of various grass-land crops for ensiling 86
- Irrigation of potatoes 619
- Late blight (*Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary) infection on tubers in soil 668
- Leaf Analysis I 397
- Leguminous species 1969-71 267
- Lime and fertilizer on drained peat soil 562
- Measurement of the flower size in *Hydrangéa macrophylla* Ser. 428
- Mulching experiments in tulips. 1964-1971 410
- Oil Damage on chrysanthemum in greenhouse 525
- Persistence of benomyl in different soil types and microbial breakdown of the fungicide in soil and agar culture 242
- Phosphatase activity in Danish soils 355
- Placement of NPK-fertilizer and irrigation of early potatoes grown under polyethylene film 414
- Propagating lettuce plants in growing room 586
- Propionic acid as preservative for field beans 630
- Prevention of aphid-borne potato viruses in seed potatoes 442
- Provisionally experiments with varieties of maize for grain production 392
- Root pruning at the time of pricking out of *Anthurium scherzerianum* Schott 73
- Seasonal variation in the production time of *Hedera canariensis* Willd. 'Gloire de Marengo' 230
- Soil-borne viruses. I. Rattle-virus (continued investigations) 116
- Sprinkling irrigation of tulips 190
- Stability of PCB in soil 539
- Studies of compatibility between 22 pear cultivars and the root stock 'Quince A' 322
- The ability of various species of cereals to transmit take-all (*Gaeumannomyces graminis*) and eyespot (*Cercospora herpotrichoides*) to subsequent crops of spring wheat 571
- The behaviour of some apple rootstocks on sandy and heavy soils 545
- The effect of dry air on the germination capacity of thizomes formed by *Agropyron repens* 101
- The effect of harvesting method and lifting date on corm production in *Freesia hybrida* hort. 260
- The effect on the growth of *Agropyron repens* when the rhizomes are cut into pieces of different size 368

- The influence of plant density and stopping on the yield, quality and economy in carnations (*Dianthus caryophyllus* L.) 349
- The Nutritional State of Danish of Fruit Orchards as Shown by Leaf Analysis. II. Pears, Cherries and Plumbs 1967-70 244
- The progress of the quantitative and qualitative production of dry matter in field bean (*Vicia faba* L.) 144
- Time of propagation in relation to the time of pinching for *Euphorbia pulcherrima* Willd. 'Annette Hegg' 578
- Times and ways of harvesting for field bean 216
- Timing of lettuce grown in glasshouse 679
- Tobacco mosaic virus (TMV): Infection, cross protection, time of infection and yield in tomato as influenced by tomato strains of TMV 514
- Trials with varieties of *Aubrieta* Adans. 1970-72 602
- Trials with varieties of bed-chrysanthemum in the open 1966-70 306
- Turnip mosaic virus in horse-radish 169
- Variety trials with *Aster amellus* L., *Aster dumosus* L., *Aster ericoides* L., *Aster vimineus* Lam., *Aster novaeangliae* L. and *Aster novi-belgii* L. 32
- Variety trials with *Iris sibirica* L. 1969-71 160
- Variety trials with *Trollius* 1968-72 437
- Virus-free plants of chrysanthemum from approved varieties established by mean of heat treatment and meristem-tip culture 693
- Volatile isothiocyanates and vinyloxazolidinethione in seed of rape (*Brassica napus oleifera*) as affected by variety and environment 178
- Yield Relationships of Agricultural Crops II 211

Forfatterfortegnelse

- Amsen, M. G. 315, 580
- Augustinussen, Erik 134
- Bacher, E. 580
- Bredmose, Niels 200
- Christensen, J. Vittrup 217, 309, 540, 608
- Christensen, Mogens 1
- Christensen, O. Voigt 71, 224, 425, 573
- Christoffersen, A. 664
- Clausen, Grethe 19, 156, 289, 429, 587
- Dinesen, Ib G. 421
- Dorph-Petersen, K. 206
- Engsbro, Bent 103, 439
- Eiberg, H. 324
- Esbjerg, P. 324
- Flengmark, Poul 262, 621
- Gregersen, A. 611
- Hansen, Knud E. 370, 631
- Hansen, Poul 37, 244
- Hansen, Sv. E. 61
- Hansen, Torkil 645
- Helweg, A. 232, 375
- Henriksen, Johs. Bak 664
- Henriksen, Kaj 385
- Holm, Søren 145
- Højmark, Jens V. 411
- Jensen, H.-E. Kresten 255, 337
- Jessen, Th. 547
- Jørgensen, V. 611
- Kirknel, E. 191
- Kjellerup, C. M. 471
- Larsen, K. E. 118
- Laugesen, Kirsten 352, 516
- Lund, E. W. 206
- Mikkelsen, Jens Peter 352, 516
- Mølle, Kr. G. 48
- Nissen, T. Vincents 533
- Witt, Norman 48, 74, 415
- Nøddegaard, E. 631
- Paludan, Niels 1, 161, 495, 689
- Pedersen, E. J. Nørgaard 74, 415
- Pedersen, K. E. 212
- Permin, O. 89, 357
- Poulsen, E. 37
- Rasmussen, Erling 184, 399
- Rasmussen, Karl J. 443
- Reitzel, J. 191
- Schadegg, E. 645
- Schultz, J. E. Razoux 170
- Sode, Johs. 370
- Stetter, S. 568
- Stoyanov, Stephan M. 13, 180
- Sørensen, Kr. N. 527
- Thygesen, Th. 284, 324
- Vang-Petersen, O. 37, 244, 393
- Winther, Peter 269