

ROTVEKSTER

av

Birger Opsahl

Litteraturliste

Ås-NLH, august 1974

- Aamlid, K. 1960. Lagring av grønnsaker ved 100 % luftråme og i uisolerte lagerhus. NJF Suppl. I, 211-216.
- Abegg, F.A. 1936. A genetic factor for the annual habit in beets and linkage relationships. J. Agr. Res. 53, 493-511.
- Andersson, G. 1951. Oljevåxter. I Svensk Våxtfårådling I, 549-616. Natur och Kultur, Stockholm, 745 pp.
- Andersson, G. und Olsson, G. 1961. Cruciferen-lpflanzen. I Handbuch der Pflanzenzüchtung, Bd. V, 1-66 Paul Parey, Berlin. 494 pp.
- Auranaune, J. 1958. Lokale kålrotstammer i Nord-Norge, Gartneryrket 48, 564-565.
- Ausland, O. 1957. Nytt for rotvekstdyrkerne. Norsk Landbruk 1957, 178-179.
- Austegard, S. 1960. Respirasjon hjå betar som indikator på lagringsevne. NLH, Inst. f.pl. kultur, hovedoppg., 18 pp.
- Bacher, L. 1941. Fårsk rörande spridningstidens inverkan på salpetergdningens effekt. Lantbr. Hgsk., Jordbr. frsksanst., Medd. nr. 6.
- Bassøe-Larsen, I. 1960. Metoder til tørrstoffbestemmelse i rotvekster. Norg. Landbr. hgsk. Inst. f. plantekultur, hovedoppg. 1960.
- Berdal, H. og Bernhardsen, G. 1946. En vurdering av arbeidsmetoder ved rotvekstdyrkingen. Norsk Landbruk 1946, 215-222.
- Bernhardsen, G. 1952. Noen underskkelser av arbeidet ved rotveksttynning. Meld. Norg. Landbr.Hgsk. 32, 253-305.

- Berggren, A. Th. og Vik, K. 1943. Forsøk med ulike rotvekstslag på klumprotsmittet jord. Meld. Norg.Landbr.Høgsk. 23, 146-168.
- Bjurling, J. 1956. Mekanisering av sockerbetornas sommarskøtsel. Svenska Sockerfabr. A:B, medd. nr. 25.
- Boswell, V. R. 1929. Studies of premature flower formation in wintered-over cabbage. Univ. of Maryland, Agr. Exp. St. Bull. 313, 69-145.
- Breirem, K. 1949. Norske forsøk over foringens virkning på sammensetning og kvalitet av melken. Beretn. XII. Int. mejerikongr., Bd. I. 21-49.
- " 1949. Rotvekstenes betydning i foringa. Tidssk. f. d. norske landbr. 56, 81-88.
- Bremer, A.H. 1924. Kulturforsøk med kålrot 1919-1923. Meld. Norg. Landbr.høgsk. 4, 119-127.
- Bækgaard, H.C. 1940. Tørrstoffinnholdet i de forskjellige vævsformer hos Beta, bestemt ved almindelig Tørrstoffbestemmelse og med Refraktometer. N.J.F., 1940, 25-31.
- Bøgh, H. 1945. 25 aar i Plantforædlingens Tjeneste. Pajbjergfondens Forædlingsvirksomhed. Børkop (Jub.skr.)
- " 1955. Om Fremstilling af Polyploide Stammer af Bederoer. Pajbjergfondens Forsøgs- og Forædlingsarbeide 1954, 7-40.
- Carlsson, G. 1959. Correlation between seed size, cotyledon size and earliness, and between seed size and Alternaria-attack in raddish varieties for forcing. Gullåkers Växtförädl. anstalt. Hammenhög. medd. nr. 15, 144-159.

- Cedersholm, B.C. 1947. Erfarenheter vid fortsatt försök med maskinell grupphackning av sockerbeter och foderrotfrukter i Hedvigsdal våren 1946. Sver. Betodl. Centralfören. Tidskr. nr. 2.
- Christie, W. 1909. Forsøk med næpesorter. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 5.
- " 1916. Forsøk med næpesorter på Hedemarken og i Søndre Østerdalen 1912-1916. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 12.
- " 1917. Såtidsforsøk med næpe og kaalrot og sammenligning mellom uthyttet av disse to rotfruktarter 1912-1917. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 13.
- " 1919. Forsøk med sukkerbeter 1914-1919. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 15.
- Clausen, R.E. 1928. Interspecific hybridization in *Nicotina* VII. The cytology of hybrids of the synthetic species, *digluta*, with its parents, *glutinosa* and *tabacum*. Univ. Calif. Publ. Bot. II, 177-211.
- " and Goodspeed, T.H. 1925. Interspecific hybridization in *Nicotina* II. A tetraploid *glutinosa*-*tabacum* hybrid, an experimental verification of Winge's hypothesis. *Genetics*, 10, 278-284.
- Coe, G.E. 1954. A grafting technique enabling an unthrifty interspecific hybrid of Beta to survive. *Proc. Amer. Soc. Sug. Beet Techn.* 8, Part 2, 156-160.
- Comstock, R.E., Robinson, H.F. and Harvey, P.H. 1949. A breeding procedure designed to make maximum use of both general and specific combining ability. *Agron. J.* 41, 360-367.

- Eikeland, H.J. 1938. Forsøk med nepe og kålrot. Statens forsøksgard Voll, meld. nr. 24.
- " 1957. Gjødsling til rotvokstrar. Norsk Landbruk 1957, 114-120.
- Elle, Th. 1932. Forsøk med forskjellige kvelstoffgjødselslag til poteter og rotvekster. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 27.
- " 1933. Sortsforsøk med rotvekster 1927-33 på forsøksgarden Møystad og i Gudbrandsdal. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 28.
- " 1939. Forsøk med sorter og stammer av kålrot og forbete 1934-1939. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 34.
- Evans, L.T. 1963. Environmental control of plant growth. Proc. Symp. 1962. Academic Press, N.Y. 1963, 449 pp.
- Feilitzen, H. 1911. Sådd av rofvor på slätland eller drill på grunn kärrjord. Svenska Mosskulturfören. Tidskr., 457.
- " 1912. Svenska Mosskulturföreningens kulturförsök i Jönköping, vid Flahult och Torestorpmasse år 1911. Svenska Mosskulturfören. Tidskr. 1912, 450.
- Fiveland, J. 1972. Forsøk med herbicider i kålrot, forraps, oljeraps og formargkål 1965-1970. Forskn.Fors. Landbr. 23, 459-478.
- " 1973. Forsøk med herbicider i rødbete og forbete 1963-1971. Forskn. Fors. Landbr. 24, 263-276.
- Fjærvoll, K. 1923. 11 års forsøk med nepe- og kålrotslag. Statens forsøksgard Voll, meld. nr. 10.

- Flovik, K. 1931. Forsøk med nepe og kålrot på forsøksgarden og spreidde felt i Troms fylke og forsøk med frøsåing og planting av kålrot på forsøksgarden. Statens forsøksgard Holt, meld. 6.
- " 1940. Forsøk med nepe. Statens forsøksgard Holt, meld. 14.
- Foss, H. 1914. Saatidsforsøk med næpe. Statens forsøksgard Voll, meld. nr. 2.
- " 1916. Sammenligning av flatmark og drill til rotvekster. Beretn. Norg. Landbr.høgsk. Åkervekstforsøk 26,32-40.
- " 1921. Fire års forsøk med nepe og kålrot. Statens forsøksgard Løken, meld. nr. 4.
- " 1922. Noen hovedresultater av forsøksarbeidet i fjellbygdene i årene 1918-1922. Statens forsøksgard Løken, meld. nr. 5.
- " 1924. Forsøk med nepeslag. Statens forsøksgard Løken, meld. nr. 7.
- " 1926. Forsøk med neper. Statens forsøksgard Løken, meld. nr. 9.
- " 1927. Noen hovedresultater av forsøksarbeidet i fjellbygdene i årene 1918-1927. Statens forsøksgard Løken, meld. nr. 10.
- " 1937. Forsøk med rotvekster. Statens forsøksgard Løken, meld. nr. 22.
- Frandsen, H.N. and Winge, O. 1932. *Brassica napocampestris*, a new constant amphidiploid species hybrid. *Hereditas* 16, 212-218.
- " og Frandsen, K.J. 1948. Polycross-Metoden. *N.J.F.* 1948, 239-261.

- Frandsen, K.J. 1943. The experimental formation of *Brassica juncea* CZERN et COSS. Dansk Bot. Ark 11 (4), 1-17.
- " 1943. Iagttagelser over Indavl og Udavl hos Fremmedbefrugtende Planter. N.J.F. 1943, 218-236.
- " 1945. Iagttagelser over polyploide Former af nogle Kulturplanter. Tidsskr. f. Planteavl 49, 445-496.
- " 1947. The experimental formation of *Brassica napus* L. var. *oleifera* DC.
and *Brassica carinata* BRAUN.
Dansk Bot. Ark. 12 (7), 1-16.
- " 1948. Iagttagelser over polyploide Former af Kulturplanter. Tidsskr. f. Planteavl. 51, 640-665.
- " 1956. Progeny Testing Methods. 7th. Int. Grassl. Congr. 1956, paper no. 38, 1-11.
- " 1958. Breeding of forage beets. Handbuch der Pflanzenzüchtung III, 284-311.
- " 1958. Breeding of swede. I Handbuch der Pflanzenzücht. III, 311-326.
- " 1959. The breeding of root forage plants. 2. Congr. Eucarpia, særtrykk, 5pp.
- Free, J.B. and I.H. Williams 1973. The pollination of hybrid kale. J. agric. Sci., Camb. 81, 557-559.
- Fruergaard, J.S. 1922. Undersøgelser over Metoder til Tørstofbestemmelse i Enkeltroer til Elitestamfrøavl og Forædlingsformål. Tidsskr. for Planteavl 28, 312.

- Gaskill, J.O. 1954. Viable hybrids from matings of chard with *Beta procumbens* and *Beta webbiana*. Proc. Amer. Soc. Sug. Beet Techn. 8, Part 2, 149-152.
- Gill, N.T. and Vear, K.C. 1958. Agricultural Botany. Gerald Duckworth & Co., London. 636 pp.
- Glemmestad, E. 1957. Radrensinga står for døren. Norsk Landbruk 1957, 212-213.
- " 1958. Moderne rotvekstdyrking. Norsk Landbruk 1958, 176-177, 184-185.
- " 1959. Teknikken har endret mulighetene for rotvekstdyrkinga. Norsk Landbruk 1959, 116-117, 135.
- " 1960. Rotveksttynninga kan gjøres raskere. Norsk Landbruk 1960, 378-379.
- " og Parmann, A. 1960. Høsting og utelagring av rotvekster. Norsk Landbruk 1960, 588-589, 600.
- " 1961. Rapport fra forsøk over hvordan ugrasmengden virker på tynnetida etter bruk av ettfrøsamaskin. Landbrukstekn. Inst. L. nr. 61/6, serie A, nr. 230, stensiltr.
- " 1961. Redskaper og arbeidsmetoder i rotvekstdyrkinga. Forelesn. NLH, stensiltr. nr. 26, serie C. Landbr. tekn. Inst.
- " 1962 a. Undersøkelser over utforming og bruk av kålrotskyfler. Landbr. tekn. Inst., meld. nr. 7.
- " 1962 b. Såing, tynning, planting. I Bondens Handbibliotek 3, 43-54. A/S Norsk Landbruks Forlag, Oslo.

- Glemmestad, E. 1962 c. Radrensing og reinhold. I Bondens Handbibliotek 3, 55-59. A/S Norsk Landbruks Forlag, Oslo.
- " 1962 d. Høsting. I Bondens Handbibliotek 3, 60-76. A/S Norsk Landbruks Forlag, Oslo.
- " 1964. Undersøkelser over høsting og utelagring av rotvekster. Landbruksteknisk Institutt, meld. nr. 10.
- Glærum, O. 1914. Radavstandsforsøk med næpe. Såtidsforsøk med næpe. Statens forsøksgard Voll, meld. nr. 1.
- " 1908. Forsøk med forskjellige sorter neper og kålrot på 1. års dyrket myr. Det norske myrselskaps forsøksgard, meld. nr. 1.
- " 1909. Forsøk med neper og kålrot. Det norske myrselskaps forsøksgard, meld. nr. 2.
- " 1915. Forsøk med sukkerbeter. Statens forsøksgard Voll, meld. nr. 2.
- " 1919. Forsøk med neper og kålrot. Statens forsøksgard Voll, meld. nr. 6.
- " 1930. Forsøk med sukkerbeter. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 25.
- " 1933. Forsøk med sukkerbeter. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 28.
- " 1940. Om gjødsel og gjødsling på Oplandene. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 35.
- " 1944. Nedpløying og nedharving av husdyrgjødselen til poteter og rotvekster om våren. St.forsøksg. Møystad, meld. 39.

- Hagerup, H. 1922. Forsøk med ymse sortar neper og kålrot på Mæresmyra 1911-1920. Det norske myrselskaps forsøksgard, meld. nr. 15.
- " og Hovd, A. 1938. Kva myrforsøka viser. Stutt oversyn over viktigare forsøksresultat. Det norske myrselskaps forsøksgard, Meld. nr. 27.
- " 1943. Ymse forsøk med neper på myrjord. Det norske myrselskaps forsøksgard, meld. nr. 31.
- Hammer, O. 1950. Biernes Bestøvningsarbejde og Frøudbyttets Størrelse. Tidsskrift f. Frøavl. 19, bilag, 23 pp.
- Harvey, P.N. 1958. Sowing and thinning the sugar-beet crop. Field Crop Abstr. 11, 151-158.
- Haupt, Arthur W. 1953. Plant morphology. McGraw-Hill Book Co. N.Y. 463 pp.
- Havstad, J. 1964. Undersøkelser innen den generative fase hos kålrot med særlig sikte på å bestemme rette høstetidspunkt og bergingsmetode for frøgrøda. Meld. Norges Landbr. Høgsk. 43, (15), 101 pp.
- Hellquist, H. 1957. Bekämpfung av kålflugelarver genom dragering av fröet. Svensk Frötidn. 12, 657-712.
- Helweg, L. 1907 og 1912. Forsl. ellige Dyrkningsforsøg med Rodfrugter. Tidsskr. f. Planteavl 14, 561, og 19, 561.
- " 1910. Kaalroens og Turnipsens Bastarder og de med disse nær beslægted Kulturformer. Tidsskr. f. Planteavl 17, 529-583.
- " 1915. Forsøg med omhyggelig og mindre omhyggelig Udtynding af Runkelroer, Kaalroer og Turnips. Tidsskr. f. Planteavl 22, 103-109.

- Hendricks, S.B. & Borthwick, H.A. 1963. Control of plant growth by light. I Environmental control of plant growth, 233-263. Academic Press, N.Y.
- Hermansen, J.E. 1955. Brassica Crosses. I. Crosses between swede and rape. Den Kgl. Vet. Landbohøjsk. Årsskr. 1955, 33-52.
- Heslop-Harrison, J., R.B. Knox and Y. Heslop - Harrison 1974. Pollen-wall proteins: Exine-held fractions associated with the incompatibility response in Cruciferae. Theor. and applied genetics 44, 133-137.
- Hofstad, A. 1940. Lagringsforsøk med rotvekster med spesielt henblikk på forholda i de trønderske flatbygder. Norg. Landbr.høgsk. Inst. f. Pl.kultur, hovedoppg. 1940.
- Hovd, A. 1946. Forsøk med rotvekster på Mæresmyr a. Det norske myrselskaps forsøksgard, meld. nr. 33.
- Husby, M. 1939. Forsøk med kålrot til slaktegriser. Norges Landbrukshøgskole, Foringsforsøkene, 46. beretning.
- Hønningstad, A. 1913. Sammenligning av næpesorter og kaalrot-sorter. Frøavlsforsøk med næpe. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 2.
- " 1914. Frøavlsforsøk med næpe. Kort veiledning i frøavl av næpe og kaalrot. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 3.
- " 1914-1919. Sukkerbeteforsøkene i Stavanger Amt (rapport hvert år). Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 3, 4, 5, 6, 7, 8.
- " 1923. Ti års dyrkningsforsøk med sukkerbeter. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 12.

- Hønningstad, A. 1934. "Vattersott" hos kålrot skyldes bormangel. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 22.
- Ingebrigtsen, S. 1953. Forsøk med ulik planteavstand for kålrot og ulik tynningsavstand for gulrot. Forskn. fors. landbr. 5, 385-399.
- Isaachsen, H. og Ulvesli, O. 1929. Rotfrugtbladenes kemiske sammensætning og melkeproduksjonsværdi. Norges Landbrukshøgskole, Foringsforsøkene, 24. beretning.
- Iversen, K. og Dorph-Petersen, K. 1951. Forsøg med staldgødning og kunstgødning ved Askov 1894-1948. Tidsskr. f. Pl.avl 54, 369-538.
- " og Lunden, J.C. 1946. Forsøg med forskellig Planteafstand for Rodfrugter. Tidsskr. f.Pl.avl. 50, 483-517.
- Jensen, J. 1921. Om våre rodfrugtformers befrugtningsforhold. Den Kgl. Vetr.- og Landbohøjskoles Årsskr. 1921, 180-217.
- " og Bøgh, H. 1941. Om forhold der har indflydelse på krydsningsfaren hos vindbestøvende kulturplanter. Tidsskr. f. Pl.av. 46, 238-268.
- Johansen, D.A. 1950. Plant Embryology. Cruciferae, 143-146. Chronica Botanica Co., Waltham, Mass. USA. 305 pp.
- Jonassen, G.H. 1969. Problemer i bruksfrøavl av rotvekster. Jord og Avling 12 (2), 17-19.
- " 1970. Kjemisk ugrastyning i korsblomstrede kulturer. Jord og Avling 13 (4), 35-37.
- " 1970. Frøavl av rotvekster i plasthus. Jord og Avling 13 (2), 13-16.
- " 1971. Frøavlsforsøk med kålrot og nepe. Avblading og lagertemperatur ved overvintring av frøavlsrøtter. Forskn. Fors. Landbr. 22, 301-314.

- Jonassen, G.H. 1971. Frøavlsforsøk med kålrot og nepe. Størrelse av frøavlsrøtter for kjølelagring, og utplantings-tider i frøavlsåret. Forskn. Fors. Landbr. 22, 57-68.
- " 1971. Frøavlsforsøk med kålrot og nepe. Bruk av plantevernmidler mot mikroorganismer i kjølelager. Forskn. Fors. Landbr. 22, 173-182.
- " 1972. Effect of cultural factors on thermal environment, survival and seed yield of wintering swede (*Brassica napus rapifera*). Statens forsøks-gard Landvik. Report No. 31 (lis. avhandling), 92s.
- " 1973. A study of the lethal effects of low temperature on swede rootlets (*Brassica napus rapifera*). Meld. Norg. LandbrHögsk. 52 (12), 17s.
- " 1973. Metoder for frostpåvirkning og måling av frostskaeder hos overvintrede planter. Forskn. Fors. Landbr. 24, 543-557.
- Johnson, R.T. 1956. A grafting method to increase survival of seedlings of interspecific hybrids within the genus *Beta*. J. Amer. Soc. Sug. Beet Tech. 9, 25-31.
- Josefsson, A. 1955. Tetraploid turnips a progress in Swedish root crop breeding. *Hereditas* 41, 285-287.
- " 1958. Sambandet mellan avkastning och olika antal dubbelplantor i gallringsforsøk med foderrotfrukter. Sveriges utsädesförenings Tidskr. 68, 33-44.
- " 1958. Torrämnets sammansättning hos olika rot-fruktslag och olika stamtyper. Sveriges Utsädesförenings Tidskr. 1958, 220-226.
- " 1958. Svaløfs Siriusrova. Sveriges Utsädesförenings Tidskr. 1958, 45-51.

- Josefsson, A. 1960. Gallringsförsök med rotfrukter.
Sveriges Utsädesförenings Tidskr. 70, 294-311.
- " 1963. Effects of selection in fodder beets.
I Recent Plant Breeding Research Svaløf 1946-61,
Stockholm, 1963.
- Kajanus, B. 1912. Genetisch Studien an Beta. Z. ind. Abst.
Vererb. 6, 136-179.
- " 1912. Genetisch Studien an Brassica, Z. ind.
Abst. Vererb. 6, 217-237.
- " 1917, Über die Farbenvariation der Beta-Rüben.
Z. f. Pflanzenzücht. 5, 347-372.
- Karpechenko, G.D. 1927. Polyploid hybrids of *Raphanus sativus*
L. x *Brassica oleracea* L. Bull. Appl. Bot. 17,
305-408.
- " 1928. Polyploid hybrids of *Raphanus sativus* L.
x *Brassica oleracea* L. Zeitschr. Ind. Abst.
Vererb. 48, 1-85.
- Keller, W. 1936. Inheritance of some major color types in beets..
J. Agr. Res. 52, 1-38.
- Kihara, H. 1924. Cytologische und genetische Studien bei
wichtigen Getreidearten mit besondere Rücksicht
auf das Verhalten der Chromosomen und die
Sterilität in den Bastarden. Mem. Coll. Sci. Kyoto
Imp. Univ. I, 1-200.
- Knapp, E. 1958. Beta-Rüben. Bes. Zucker-rüben. I Handbuch
der Pflanzenzüchtung. Bd. III, 196-284.
- Kristensen, R.K. 1911. En Undersøgelse over Fremgangsmaader ved
Tørstofbestemmelse i Roer. Tidskr. for Planteavl
18, 96.

- Kristensen, R.K. 1911. Undersøgelser over Forholdet mellom Størrelse, Vægtfylde Tørstofinnhold af Runkelroer samt Variationerne i Tørstofinnholdet. Tidsskr. for Planteavl 18, 277.
- " 1912. Om Nøjkaktigheden ved Tørstofbestemmelser i Roer. Tidsskr. for Planteavl. 19, 326.
- Kristensen, R. 1954. Dyrkning af Kökkenurter. 424 pp. Almindelig dansk Gartnerforening, Köbenhavn 1954.
- Krosby, P. 1916. Sammenligning av 101 forevisningsfelter i aarene 1906-1915. Beretn. Norg. Landbr.högsk. Åkerv. fors. 27, 134-142.
- " 1917. Dyrkingsforsök med kaalrötter og beten mm. Norg. Landbr. Högsk. Åkerv.fors. 28, 7-33.
- " 1927. Forsök med sorter av og dyrkingsmåter for rotvekster på Landbrukshögskolens forsöksgård og spredte felter over Sydöstlandet. Meld. Norg. Landbr.högsk. 7, 439-474.
- " 1929. Forsök med forskjellig tynningsavstand til ulike arter og sorter av rotvekster. Meld. Norg. Landbr.högsk. 9, 405-425.
- " 1933. Sätidsforsök med ulike sorter av nepe og kålrot. Meld. Norg. Landbr.Högsk. 13, 905-923.
- " 1934. Sort- og stammeforsök med rotvekster på forsöksgården Vollebekk i årene 1926-34. Beretn. Norg. Landbr. Högsk. Åkerv. fors. 45, 125-142.
- Kruse, A. 1960. Polyembryony in Brassica napus V. rapifera L. and Beta vulgaris L. Kgl. Vet. Landbohögsk. 1960, 37-46.

- Kruse, A. 1961. Haploids in polyembryos of beet, *Beta vulgaris* L. Kgl. Vet. Landbohøjsk. 1961, 87-98.
- " 1963. Pure lines and their hybrids in beets, *Beta vulgaris* L. Kgl. Vet. Landbohøjsk. Årsskr. 1963, 42-53.
- Lamprecht, H. och Hertzman, N. 1942. Immuna II, ny mot klumprotsjukan mycket motståndskraftig stam av rova. Weibullsholms Växtföredl. anst. 1942, 31-38.
- Land Jensen, H. og E.J. Nørgaard Pedersen. 1956. Keglepropmetoden til bestemmelse af tørstofindholdet i Roer. Tidsskr. for Planteavl 60, 218.
- Langvatn, H. 1962. Rotvekstdyrking i melkeproduksjonen fra arbeids- og driftsøkonomisk synspunkt. Tidsskr. f.d. norske landbr. 69, 69-108.
- Larsen, B. 1900. Sammenligning af Næper og lign. Foderrødder og sammenligning af Beter m.m. Beretn. Norg. Landbr.høgsk. Åkerv. fors. 12, 14-22.
- " 1901. Sammenligning av Rodknolsorter. Beretn. Norg. Landbr.høgsk. Åkerv. fors. 16, 64-73.
- Lein, H. 1955. Kålfluene. Undersøkelser over deres biologi og bekjempning i Norge. Statens Plantevern, meld. nr. 9, 65 pp.
- Lende-Njå, J. 1910. Ni nepegjødslingsforsøk 1908. Det norske myrselskaps forsøksgard, meld. nr. 3.
- Linhard, E. og Jørgensen, M. 1928. Om Betydning af Spring i Roemarkens Planteafstand og om Udbyttets Afhengighed af Plantebestandens Tæthed. Tidsskr. f. Planteavl. 34, 565-595.
- Linhard, E. og Iversen, K. 1919. Vererbung von roten und gelben Farbenmerkmalen bei Beta-Rüben. Z. f. Pflanzenzücht. 7, 1-18.

- Linland, D.S. 1920. Sorts- og stammeforsøk med rotvekster. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 9.
- " 1921. Sukkerbeteforsøk i Rogaland. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 10.
- " 1923. Såtidforsøk med rotvekster 1918-1923. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 12.
- " 1924. Forsøk med frøavl av rotvekster på små røtter 1918-1920. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 13.
- " 1925. Sorts- og stammeforsøk med rotvekster. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 14.
- " 1935. Rotvekstforsøk. Sortsforsøk med rotvekster 1926-1935. Såtidforsøk. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 23.
- " 1939. Forsøk med rotvokstrar. Statens forsøksgard Forus, meld. nr. 26.
- Lode, O. 1959. Forsøk til belysning av nokre spørsmål i rasjonaliseringsarbeidet i rotvekstdyrkinga. Norg. Landbr.høgsk., Inst. f. Plantekultur, hovedoppg. 55 pp.
- Lund, H.J. 1914. Forsøk med tynding av næper til forskjellig avstand til forskjellig tid, samt med ulike grad av renskning 1908-1914. Statens forsøksgard Møystad, meld. nr. 10.
- " 1930. Sort- og stammeforsøk med rotvekster 1920-1930. Statens forsøksgard Kjevik, meld. 1930.
- " 1930. Tre års forsøk med "dobbeltavling". Statens forsøksgard Kjevik, meld. 1930.
- " 1934. Formargkål og kålrot. Noen avlingstall. Statens forsøksgard Kjevik, meld. 1934.

- Lund, J.H. 1935. Forsøk med sorter og stammer av kålrot samt forbete og potet. Statens forsøksgard Kjevik, meld. 1935.
- " 1936. Forsøk med rot- og knollvekster som annenavlingsplanter etter tidlig høstet eng. Statens forsøksgard Kjevik, meld. 1936.
- Lyngstad, I. 1961. Gjødslingsforsøk i rotvekster. Forskn. fors. landbr. 12, 315-336.
- Lysgaard, C.P. and Nørgaard Holm, S. 1962. The effect of bolting in the quantity and quality of swede and fodder sugar beet crops. Kgl. Vet. Landbohøjsk. Årsskr. 1962, 94-123.
- Løvø, P.J. 1916. Dyrkingsforsøk med næpesorter o.l. Beretn. Norg. Landbr. Høgsk. Åkerv. fors. 27, 10-57.
- " 1930. Oversikt over de viktigste forsøksresultatene i Trøndelag og Møre 1912-1930. Statens forsøksgard Voll, meld. nr. 17.
- Madsen-Mygdal, A. og P. Christensen, 1912, Undersøgelser vedrørende Tørstofbestemmelse i Roer. Tidsskr. f. planteavl 19, 453.
- Manner, R. 1957. Undersökningar rörande de svenska kålrotstammarnas egenskaper såsom matkålrötter. Gullåkers Växtförädlingsanstalt, Hammarhög, Medd. 14, 3-14.
- McNaughton, I.H. 1973. *Brassica napocampestris* (2n=58)
1. Synthesis, cytology, fertility and general considerations *Euphytica* 22, 301-309.
- Morinaga, T. 1928. Preliminary note on interspecific hybridisation in *Brassica*. *Proc. Imp. Acad.* 4, 620-622.
- " 1934. Interspecific hybridization in *Brassica* VI. The cytology of F₁ hybrids of *B. juncea* and *B. nigra*. *Cytologia* 6, 62-67.

- Murneek, A.E. & Whyte, R.O. 1948. Vernalization and photoperiodism. Chronica Botanica Co., Waltham. Mass. USA, 196 pp. (symposium).
- Müller, Detlev, 1961. Planteanatomi. 4. Udg. N. Olaf Möller, København, 90 pp.
- Müntzing, A. 1930. Outlines to a genetic monograph of the genus Galeopsis, with special reference to the nature and inheritance of partial sterility. Hereditas 13, 185-341.
- " 1932. Cyto-genetic investigations on synthetic Galopsis Tetrabit. Hereditas 16, 105-154.
- Myklebust, M. 1943. Utsyn over vilkår for dyrking av bete. Norg. Landbr.høgsk., Inst. f. Pl.kultur, hovedoppg.
- Natvig, H.J. 1959. Lønner det seg å dyrke rotvekster? Norsk Landbruk 1959, 204, 210-211.
- Nelson, A. 1946. Principles of Agricultural Botany. Thomas Nelson & Sons, London. 556 pp.
- Nieuwhof, M. and Wiering, D. 1961. Testing cabbage plants for clubroot resistance. Euphytica. 10, 191-200.
- Nilsson, R. och Bjørklund, C.M. 1952. Lagringsförsök med olika stammar av betor och kålrötter. Kungl. Lantbruks Akad. Tidskr. 91, 107-115.
- Nissen, Øivind, 1946. Sammenligning av dyrkingsomkostninger og avling av forskjellige rotvekstarter, plantet og sådd. Meld. Norg. Landbr.høgsk. 27, 165-236.
- " Forsøk med stammer av kålrot 1946-47. Forskn. fors. landbr. 1, 581-600.
- " 1950. Forsøk med stammer av forbeter 1944-1947. Forskn. fors. landbr. 1, 74-90.

- Nissen, Ø. 1946. Om virkningen av utvalg under rotveksttynningen. NJF 1946, 94-100.
- " 1947. Om nabovirkning i rotvekstforsøk. Meld. Norg. Landbr.høgsk. 27, 155-164.
- " og Skaland, N. 1958. Silonepe. Dyrkings-, ensilerings- og fordøyelsesforsøk. Forskn. fors. landbr. 9, 245-270.
- Oldemeyer, R.K. 1954. Viable interspecific hybrids between wild species in the section Vulgares and species in the section Patellares in the genus Beta. Proc. Amer. Soc. Sug. Beet Tech. 8, Part 2, 153-160.
- " & Brewbaker, H.E. 1956. Interspecific hybrids in the genus Beta. J. Amer. Soc. Sug. Beet Tech. 9, 15-18.
- Olsson, G. 1947. De nyare förädlingsmetodernas betydelse vid oljeväxtförädlingen. Sv. Utsädesf. Tidskr. 57, 81-91.
- " 1960 a. Species crosses within the genus Brassica I. Artificial Brassica juncea COSS. Hereditas 46, 171-222.
- " 1960 b. Species crosses within the genus Brassica II. Artificial Brassica napus L. Hereditas 46, 351-386.
- " 1960 c. Studies on some plant breeding problems in Brassica and Sinapis. 13 pp Berlingska Boktrykkeriet. Lund 1960.
- " 1960 d. Some relations between number of seeds per pod, seed size and oil content and the effects of selections for these characters in Brassica and Sinapis. Hereditas 46, 29-70.

- Olsson, G. 1964. Auto-och allopoloidi inom släktet Brassica
N.J.F. suppl. 8, 168-171.
- Opsahl, B. 1954. Forsøk med stammer av forbeter 1950-1953.
Forskn. fors. landbr. 5, 525-545.
- " 1957. Forsøk med sorter og stammer av nepe 1953-
1956. Forskn. fors. landbr. 8, 433-446.
- " 1958 a. Forsøk med stammer av kålrot.
Forskn. fors. landbr. 9, 1-16.
- " 1958 b. Forsøk med formargkål. Forskn. fors.
landbr. 9, 295-314.
- " 1959. Utnytt rotvekstenes avkastningsevne.
Norsk Landbruk 1959, 76-77.
- " 1960. Forsøk med stammer av forbeter 1956-1959.
Forskn. fors. landbr. 11, 587-605.
- " og Ringlund, K. 1961 a. Avling, handelsverdi og
matkvalitet hos forskjellige kålrotsorter. Forskn.
fors. landbr. 12, 57-78.
- " 1961 b. Slipt betefrø. Samvirke 56, 167-168.
- " 1961 c. Beising av rotvekstfrø. Samvirke 56,
168-169.
- " og Lode, Olav, 1961 d. Virkning av frøbeising på
spiring, vekt av kimplanter og frødiameter hos kål-
rot. Forskn. fors. landbr. 12, 165-185.
- " og Bylterud, A. 1962. Reaksjon på økende mengder
TCA hos forskjellige sorter av rotvekster. Forskn.
fors. landbr. 13, 465-480.
- " 1962. Bør kålrot- og nepefrøet sorteres sterkere.
Samvirke 57, 99-101.

- Opsahl, B. 1962. Forsøk med nepesorter 1958-1961. Forskn. fors. landbr. 13, 427-445.
- " og Ryssdal, J. 1964. Forsøk med kålrotsorter 1959-1962. Forskn. fors. landbr. 14, 215-223.
- " 1964. Frøavl av klumprotsterk kålrot. Rådet for jordbruksforsøk (søknad om godkjenning av Grykålrot).
- Owen, F.V. 1945. Cytoplasmatically inherited male sterility in sugar beets. J. Agr. Res. 71, 423-440.
- " 1949. Interpretation of cytoplasmatically inherited male sterility in sugar beets. Hereditas (Suppl.), 638-639.
- " Carsner, E. and Stout, M. 1940. Photothermal induction of flowering in sugar beets. J. Agr. Res. 61, 101-124.
- " and Ryser, G. K. 1942. Some mendelian characters in *Beta vulgaris* and linkages observed in the Y-R-B group. J. Agr. Res. 65, 155-171.
- Pearson, O.H. 1933. Study of the life history of *Brassica oleracea*. The Bot. Gaz. 94, 534-550.
- Pedersen, A. 1927. Undersøgelser over Rodfrugternes lengdevekst. NJF 1927, 189-230.
- " 1944. Om bederoernes farver. Den Kgl. Vet. og Landbohøjsk. Årsskr. 1944, 60-111.
- " 1948. Landbrugets Plantekultur I. Den Kgl. Vet. Landbohøjsk., København, 344 pp.
- Presthegge, K. 1959. Rotvekstene i foringa. Norsk Landbruk 1959, 46-47.

- Rasmussen, F.K. 1930. Forskjellige salpetermengder til turnips. Statens forsøksgard Vågønes, meld. nr. 10.
- " 1934. Forskjellige kvelstoffgjødselslag til poteter, turnips, eng og havre 1927-34. Statens forsøksgard Vågønes, meld. nr. 14.
- " 1920-1929. Kort omtale av nepe- og kålrotsorter er gitt hvert år. Statens forsøksgard Vågønes, meld. nr. 2-9.
- Rasmusson, J. 1951. Rotfruktsförädling. I Svensk Växtförädling I, 327-422. Natur och Kultur, Stockholm, 745 pp.
- Rasten, J. 1952. Orienterende forsøk med nepestammer og grønnfor til tidlig høsting som tilskudd til beite. Forskn. fors. landbr. 3, 261-272.
- Roll-Hansen, J. 1944. Frøavl nordfor Dovre. Statens forsøks- gard Kvithamar 1943, 49-64.
- Rosen, G. von, 1949. Problems and Methods in the Production of Tetraploids within the Genus Beta. Socker Handlingar 5, 197-217.
- Rygg, T. 1961. Kålfluene. Fortsatte undersøkelser over deres biologi og bekjempning i Norge. Statens Plantevern meld. nr. 19.
- Röbbelen, G. 1960. Über die die Kreuzungsverträglichkeit verschiedener Brassica-Arten als Folge eines gehemmten Ppollenschlauchwachstums. Der Züchter 30, 300-312.
- Rønsen, K. 1961. Bør fjellbygdene satse mer på dyrking av rotvekster. Norsk Landbruk 1961, 272-275, 282.
- Saltrøe, Th. 1925. Sorter og stammer av neper, kålrot og betar i forsøkene 1920-1925. Statens forsøksgard Kjevik, meld. 1925.

Saltrøe, Th. 1933. Tiden for bruk av kalksalpeter og doseringen av denne som gjødsel til kålrot. Statens forsøks-gard Kjevik, meld. 1933.

" 1939. Noen gjødslingsforsøk med bete. Statens forsøks-gard Kjevik, meld. nr. 1939.

Savitsky, H. 1944. Selbststerilität und Selbstfertilität bei Beta vulgaris L. Z. Pfl.zücht. 26, 103-118.

" 1950. A method of determining self-fertility and self-sterility in sugar beets, based upon the stage of ovule development shortly after flowering. Amer. Soc. Sug. Beet Techn. 6, 198-201.

" & Gaskill, J.O. 1957. A cytological study of F_1 hybrids between Swiss chard and Beta webbiana. J. Amer. Soc. Sug. Beet Techn 9, 433-449.

Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur, 1958. Fortegnelse over udkomne beretninger og meddelelser. Statens Planteavlkontor, København, 62 pp.

Stewart, D. 1950. Sugar beet x Beta procumbens, the F_1 and backcross generations. Proc. sixth Meet. Soc. Amer. Sug. Beet Techn., 176-179.

Stout, M. 1954. A method for determining respiration rate and sampling for chemical analysis of individual sugar beets. Amer. Soc. Sug. Beet Techn. 8, 410-416.

" 1954. Some factors that affect the respiration of sugar beet. Proc. Amer. Soc. Sug. Beet Techn. 8, 404.

- Sørensen, C. 1960. The influence of nutrition on the nitrogenous constituents of plants. II. Field experiments with heavy dressings of nitrogen to fodder sugar beets. Acta Agric. Scan. 10, (1), 17-32.
- Tedin, O. og Nissen, Ø. 1932. Studier över pollendistributionen i ett rovfröfält. N.J.F. 1932, 225-241.
- Thompson, R.C. 1933. A morphological study of flower and seed development in cabbage. J. Agr. Res. 47, 215-232.
- Thøgersen, O. 1956. Forsøg med sen udbringning af kalksalpeter til bederoer. Beretn. om Fellesforsøg i Landbo- og Husmandsforen., 1956, 137-141.
- Time, E.K. 1974. Lettvint ugraskamp i rotvekstane. Bondev. nr. 18, 482-483.
- U, N. 1935. Genome-analysis in Brassica with special reference to the experimental formation of B.napus and peculiar mode of fertilization. Jap. Journ. Bot. 7, 389-452.
- Urban, R. 1958. Analyse der Färbungen der Beta-Rüben, insbesondere der Futterrüben. Der Züchter 26, 275-283.
- Vidme, T. 1939. Forsøk med ulike gjødselmengder til kålrot og bete. Vestfold landbruksselskap, beretn. 1939, 53-59.
- Vik, K. 1914. Veirlagets indivirkning på forsøksresultatene ved markforsøk. I Norsk forsøksarbeid i jordbruket, 130-171.
- " 1944. Forsøk med sukkerbeter og andre rotvekster 1935-1943. Meld. Norg. Landbr.høgsk. 24, 160-229.
- Wardlaw, C.W. 1954. Embryogenesis in plants. Methuen & Co., London. 381 pp.

- Wellington, P.S. and C.E. Quartly 1972. A practical system for classifying, naming and identifying some cultivated Brassicas. 7. nat. Inst. agric. Bot. 12, 413-432.
- Werenskiold, B. Q. 1943. Undersøkelser av askorbinsyreinnholdet i kålrot. Meld. forsøksarb. husstell 1941, 32-46.
- Weydahl, K. 1916. Om kaalrot, matnøpe og gulrot. Beretn. om Selsk. "Havedyrkningens Venner's forsøksvirksomhet", 1916, 1-64.
- Winge, Ø. 1917. The chromosomes, their number and general importance. C.R. Trav. Lab. Carlsberg 13, 131-275.
- Yarnell, S.H. 1956. Cytogenetics of the vegetable crops. II. Crucifers. The Bot. Rev. 22, 81-166.

Den fullstendige oversikt over samtlige meldinger med oppgave over sammenhengen mellom nummering og årstall for utgivelse, for Statens forsøksgarder Voll, Kvithamar, Møystad, Løken, Holt, Forus, Vågønes, og for det Norske myrselskaps forsøksgard, finnes i Forskning og forsøk i landbruket, volum nr. 3, 4 og 5.

Meldinger om sortsforsøk med rotvekster etter at faste serier ble startet, finnes i Forskning og forsøk i landbruket:

- Vol. 1 (1950), 74-90, 581-600; Vol. 4, 121-142;
Vol. 5, 525-545; Vol. 8, 433-446; Vol. 9, 1-16;
Vol. 11, 587-605; Vol. 12, 57-78. Vol. 13, 427-445; Vol. 14, 215-223; Vol. 19, 57-66, Vol. 20, (333-350,
Vol. 21, 43-58.