

Vort Landbrugs Forsyning med Sædefrø til det kommende Foraar.

Foredrag i Det kgl. danske Landhusholdningsselskab den 14. Decbr.
1917 af Direktør *K. Dorph-Petersen*.

Ærede Præsidium og Forsamling! For en Maanedstid siden fik jeg fra Selskabets Præsidium en Opfordring til ved denne Lejlighed at give nogle Meddelelser om, hvorledes det stiller sig med Forsyningen af Sædefrø til det kommende Foraar. Det var med nogen Betænkelighed, jeg paatog mig dette Hverv, dels fordi man endnu ikke véd fuld Besked om, hvorledes Forholdene vil stille sig til Foraaret, dels fordi man af forskellige Grunde ikke offentlig kan sige alt, hvad der vides om Spørgsmaalet. Forinden jeg paatog mig Hvervet, havde jeg derom forhandlet med Statskonsulent *K. Hansen*, der er Formand for det af Landbrugsministeriet nedsatte tekniske Landbrugsudvalg og tillige for det »Frøudsalg«, der paa Landbrugsministeriets Vegne er raadgivende med Hensyn til Frøomsætningen, særlig hvad Eksporten angaar. Formanden for Alm. dansk Gartnerforening, Handelsgartner *Svend Bruun*, og jeg er de andre Medlemmer af dette Udvalg. Statskonsulent *K. Hansen* er enig med mig om de Meddelelser, jeg her kan give.

Gennem Bekendtgørelser fra Indenrigsministeriet har Frøudvalget indsamlet Oplysninger om Frøbeholdningerne henholdsvis pr. 1. September og 1. December, og gennem Statistisk Departement har man faaet Oplysninger om Frøarealernes Størrelse pr. 1. Juli, ligesom man

fra Generaltolddirektoratet stadig har faaet Meddelelse om de til Landet indgaaede Mængder henholdsvis af Kløver- og Græsfro.

Paa omstaaende Tabel er anført de omtrentlige Mængder, der aarlig bruges af de forskellige Græsmarks- og Roefrøarter her i Landet. Tallene er beregnede paa Grundlag af de Mængder af de forskellige Frøarter, der har været underkastet den saakaldte »selvvirkende Kontrol« ved Statsfrøkontrollen i de 3 foregaaende Aar.

Da Selskabet har ønsket, at de Oplysninger, der skulde gives, ikke gerne maatte tage mere end en halv Time, skal jeg gaa lige til Sagen og anføre, hvad der kan siges med Hensyn til de paa Tabellen anførte Frøarter.

Den er, som det ses, delt i 3 Afdelinger: Frø af Græsmarksbælgplanter, Græsser og Roer. I den 2den Rubrik er der anført henholdsvis +, ÷ og =, der angiver, om der i de nu forhaandenværende Beholdninger er hlvs. mere end, lige nok til eller mindre Frø, end der normalt skal bruges i det kommende Foraar. I sidste Rubrik er det anført, fra hvilket Avlssted det Frø, der er til Raadighed i Aar, væsentligst stammer.

Med Hensyn til de enkelte Arter og Sorter kan følgende oplyses: Af den vigtigste Græsmarksbælgplante, Rødkløver, hvoraf vi bruger over 2 Mill. kg. Frø — det vil sige mere end af alle de andre Græsmarksbælgplanter tilsammen —, mangler vi en væsentlig Del af det Frø, vi skal benytte. Af Tidlig Rødkløver, hvoraf der bruges omtrent 8 Gange saa meget som af Sildig, haves der en mindre Part russisk Frø af det i Fjor købte, der er kommet her til Landet efter Saaningen i 1917. Som bekendt blev Hovedparten af det i Rusland i Fjor købte Frø konfiskeret efter Revolutionen af den russiske Regering, skønt det var baade købt og betalt. Pengene er trods Statskonsulent *N. Otto Nielsens* ihærdige Anstrængelser endnu ikke blevet tilbagebetalt Køberne. Da man derefter ikke har kunnet faa mere Frø fra Rusland og ej heller fra Mellem-europa, har Frøhandlerne søgt til det ifølge Statens For-

Art	Omtrentlig aarligt Forbrug af Græs- marks- og Roefro 1913—15 hkg	Til Forbruget 1918 haves mere end der skal bruges = lige hvad der skal bruges + mindre end der skal bruges	I Aar væsentlig fra Avlssted
Rødkløver, Tidlig	ca. 18000	÷	Amerika, Rusland
— , Sildig	— 2500	÷	Danmark, Sverige
Hvidkløver.....	— 2300	=	Danmark, Rusland, Bøhmen
Alsikekløver.....	— 3900	÷	Amerika, Rusland
Hl. Sneglebælg...	— 3300	÷	Danmark (England)
Rundbælg.....	— 1100	÷	Rusland
Kællingetand	— 1600	÷	Italien
Lucerne.....	— 1800	÷	Italien, Frankrig
Andre Bælgplanter	— 500	?	
	ca. 35000		
Timothe	ca. 6000	÷	Amerika, Danmark
Alm. Rajgræs....	— 16000	÷	Danmark, Irland
Ital. —	— 8000	=	Danmark
Hundegræs.....	— 10000	+	do.
Eng. Svingel.....	— 2500	+	do.
Stivbl. —	— 350	=	Tyskland
Draphavre	— 3500	÷	Frankrig
Ager-Hejre	— 4000	+	Danmark
Alm. Rapgræs ...	— 150	+	do.
Eng. — ...	— 125	=	Amerika
Eng. Rævehale...	— 250	÷	Finland
Fløjlsgræs.....	— 375	÷	Sverige, Danmark
Floringræs	— 75	+	Amerika
Andre Græsser...	— 675	?	
	ca. 52000		
Runkelroe.....	ca. 15000	=	Danmark
Kaalroe	— 5000	=	do.
Turnips.....	— 2500	+	do.
Gulerod.....	— 300	+	do.
	ca. 22800		

søg for vore Forhold 3die bedste Avlssted og har heldigvis faaet ret betydelige Mængder af Rødkløver derfra, inden Overførselen fra Amerika saa godt som helt stoppede.

Af det købte Frø mangler der endnu en ret stor Del, saaledes at vi med Beholdningerne fra i Fjor højst har to Trediedele af den Mængde, vi skal bruge af Tidlig Rødkløver. Af Sildig Rødkløver er der i de sidste Aar saa godt som intet kommet til Landet. Imidlertid har Vilkaarene for Avl af Frø været gunstige her i Landet i Aar. Danske Landboforeningers Frøforsyning opgiver paa 234 Tdr. Land at have avlet godt 30,000 kg, svarende til ca. 230 Pund pr. Td. Land. Foruden dette er der antagelig af andre Avlere i Landet avlet en lignende Mængde Sildig Rødkløver. Ved Bytning med visse Frøsorter, som der særlig trænges til i Sverige, haaber man derfra at faa en Fjerdedel til en Trediedel af vort Forbrug af nævnte Sort dækket, saaledes at man af denne vigtige Frøsort haaber at faa omtrent Halvdelen af det normale Forbrug. Det er beklageligt, at vi af denne nyttige Frøsort, hvoraf vi har en saa yderig og varig Stamme som Hersnapkløveren, ikke har avlet saa meget, at vi har nok til Dækning af vort Forbrug. I saa Henseende har Sveriges Landmænd, som det fremgaar af det foranførte, været ulige mere agtpaagivende. At vi ikke har nok af Sildig Rødkløver, er saa meget beklageligere, som vi kun har en ringe Del af det Frø, vi skal bruge af den anden varige Græsmarksbælgplante, Kællingetand, der særlig egner sig til fleraarig Græsmark.

Ifølge en Opfordring, som det tekniske Landbrugsudvalg og Statsfrøkontrollen udsendte i Juni Maaned, har en Del Landmænd antagelig ladet mindre Stykker af 1ste Aars Græsmarken staa til Frøavl, og forhaabentlig ligger disse Landmænd inde med noget Rødkløverfrø til Dækning af eget Forbrug, avlet paa denne Maade.

Frøkontrollen har for faa Dage siden til-

buddt saadanne Avlere gratis Analyse, mod at de opgiver Frøarealets Størrelse og avlet Mængde, for at faa Rede paa, hvor meget Frø der er avlet. Endnu er der kun indkommet enkelte Oplysninger, men det vides, at flere har avlet Frø paa denne Maade med særdeles gunstigt Resultat.

Næsten alt det danske avlede Rødkløverfrø er i Aar af usædvanlig god og smuk Beskaffenhed. Prisen paa tidlig Rødkløver er omtrent $3\frac{3}{4}$ Kr. for amerikansk og ca. $4\frac{3}{4}$ Kr. for russisk og paa Sildig ca. $5\frac{1}{2}$ Kr. pr. kg; Danske Landboforeningers Frøforsynings Avlere af Sildig Rødkløver har saaledes i Gennemsnit haft en Bruttoindtægt af ca. 600 Kr. pr. Td. Land, og Udgifterne ved denne Frøavl er kun forholdsvis smaa; men hvad vigtigere er, disse Avlere har sikret sig Rødkløver til eget Brug af en Sort, der kan taale vor Vinter.

Kun af Hvidkløver ses det, at der lige er Frø nok til Dækning af det sædvanlige Forbrug, medens der af alle de andre Græsmarksbælgplanter mangler en større eller mindre Del af, hvad der skulde bruges. Da det nu, hvor der ingen Kvælstofgødning og intet kvælstofholdigt Foder kommer til Landet, er af den største Betydning at dyrke kvælstofsamlende Planter i saa vid Udstrækning som overhovedet muligt og give disse de bedst mulige Betingelser, er det meget beklageligt, at der af Lucerne, Alsikekløver, Hl. Sneglebælg og Rundbælg og som nævnt af Rødkløver og Kællingetaand ikke er kommet Frø nok hertil til Dækning af det normale Forbrug, og der er kun meget ringe Sandsynlighed for, at der yderligere kommer noget af Betydning hertil inden Foraaret. Af de tre førstnævnte Arter er der dog heldigvis Frø nok i Landet til Dækning af største Delen af Forbruget, hvad man særlig for Lucernens Vedkommende maa glæde sig over. Der bør derfor med kommende Aar for Øje ubetinget sættes et kraftigt Agitationsarbejde i Gang for at faa Landmændene til saa vidt muligt at avle det Frø af Græs-

marksbælgplanterne, som de selv skal bruge; naar undtages Lucerne, kan det i Reglen paa passende Jord, hvor Bestanden er jævn, lykkes at avle Frø af en eller flere af de paagældende Arter. Priserne er for dem alle langt højere end normalt, saa det er baade en god Forretning at skaffe sig Frøet selv og en uvurderlig Fordeel at have sit eget Frø til Udsæd, om hvilket man véd noget sikkert om, hvor, hvornaar og hvordan det er avlet. Priserne er for alle Arter høje (Alsikekløver og Hvidkløver ca. 4 Kr., Rundbælg ca. $3\frac{1}{2}$, Hl. Sneglebælg ca. 2.20, Lucerne ca. 5 og Kællingetand ca. 6 Kr. pr. kg).

Det skal bemærkes, at Ærter, Vikker o. lign. er oppe i ganske vilde Priser, 150 — 160 Kr. pr. 100 kg, fordi de opkøbes til Hestefoder; dem, der vil have disse Arter til Udsæd, maa derfor skynde sig.

Hvad Græsfrøet angaar, har vi af Alm. Rajgræs knap nok, af Timothe kun ca. to Trediedele af vort Forbrug og af Draphavre og Eng-Rævehale kun en ringe Del deraf, medens der af alle de andre Arter er nok eller mere, saa vi kan eksportere; navnlig af Hundegræs er vor Avl nu saa stor, at vi kan udføre 2—3 Mill. kg aarlig; ogsaa af Eng-Svingel, Ager-Hejre og Alm. Rapgræs udføres der en Del. Alt i alt overstiger vor Udførsel af Græsfrø i det sidste Par Aar vor Indførsel, medens vi for 10—12 Aar siden ogsaa maatte indføre Hovedparten af de 5 Mill. kg Græsfrø, vi bruger. — Græsfrøpriserne er ogsaa en hel Del højere end i de foregaaende Aar og ligger for de vigtigste Arter omkring 2 Kr. pr. kg — for Eng-Svingel dog omkring 3 Kr. Dansk Frø af Alm. og Ital. Rajgræs koster ca. 2 Kr., irsk Frø af de samme Arter 1.60—1.70. Det har imidlertid saa meget ringere Ydeevne og Spireevne, at det danske Frø absolut bør foretrakkes.

Hvad endelig Røefrøet angaar, har vi af Runkele- og Kaalrøefrø lige nok til vort Forbrug, af Turnips et meget lille Overskud, medens der af

Gulerodsfrø er avlet flere Gange mere end Forbruket her i Landet, saaledes at vi af denne Frøart kan udføre en forholdsvis stor Part. Af Kaalroe- og Turnipsfrø var der udlagt saa store Arealer, at vi med normal Avl vilde have høstet langt mere end vort Forbrug, saa vi kunde have forsynet Sverige og Norge med alt det, der skulde bruges i disse Lande, og endda haft en hel Del til Disposition; men Frosten i Fjor Vinter og Tørken i Foraar og Sommer forvoldte, at mange Arealer maatte opløjes, og af Resten gav flere kun 5—10 pCt. af almindeligt Udbytte. Priserne blev derfor efterhaanden usædvanlig høje, 6—7 Kr. pr. kg. Et stort Held var det, at der var udlagt saa store Arealer, da vi ellers ikke havde haft Frø nok til os selv og ingen Mulighed havde haft for at faa noget udefra. Der er nemlig en voldsom Efterspørgsel særlig efter Kaalroefrø fra saavel Sverige og Norge og Finland som fra Centralmagterne. I Sverige er Prisen endnu højere end her. Runkelroe- og særlig Gulerodsfrøprisen er som bekendt efterhaanden steget voldsomt, til henholdsvis 6—7 og 25—40 Kr. pr. kg.

Det staaende Landbrugsudvalg har fundet særlig disse Priser urimelig høje og har derfor foranlediget Frøprisspørgsmaalet optaget til Undersøgelse i Prisreguleringskommissionen, der, medens Forhandlingerne staa paa, har foranlediget udstedt et Forbud mod Handel med al Slags Frø, hvilket staa ved Magt i Øjeblikket.

Det forannævnte Frøudvalg deltager i disse Forhandlinger, men da der skal være Ro, medens Retten sidder, skal jeg ikke komme nærmere ind paa denne Sag, men kun meddele, at det væsentligst er for de to sidstnævnte Frøarter, man vil søge Prisen for de indenlandske Forbrugere nedsat. Denne Sag vil antagelig snart blive ordnet, saa Forbudet kan blive hævet igen i de nærmeste Dage *).

*) Forbudet blev hævet den 21. December for alle Frøarter undtagen Runkelroe- og Gulerodsfrø, idet det bestemtes, at de Frø-

Vel er de anslaaede høje Priser paa disse og enkelte andre danske Frøsorter Vildskud paa Frøavlén, men der er Grund til i Øjeblikket, hvor saa mange synes at have faaet Misundelsens Horn i Siden paa Frøavlén, at gøre kraftigt opmærksom paa, hvilken uhyre Betydning den hjemlige Frøavl har haft for vor Landbrugsproduktion og derigennem for hele vort Samfund. Var Krigen kommet for 10—15 Aar siden, havde vi hverken haft tilnærmelsesvis nok af Roe-, Græs- eller Bælgplantefrø til Besaaing af Græs- og Roemarkerne her i Landet, d. v. s. omtrent Halvdelen af det dyrkede Areal. Hvilken Katastrofe vilde det ikke have været, om vi ikke i Aar havde haft de store Rodfrugtbeholdninger, der alle er producerede af dansk Frø, saa godt som alle af de mest yderige Stammer.

Der vil derfor være mere Grund til at rette en Tak til de Landmænd, der har taget Avlén op, og til de Frøhandlere og Organisationer, der har taget Rensningen og Omsætningen i deres Haand. Der er Grund til at meddele de mange, der er ængstelige for, at Frøavlén er ved at tage Overhaand her i Landet, at Frøavlsarealet ikke er mere end ca. 1 pCt. af det dyrkede Areal, samt at det Frø, vi har kunnet eksportere — særlig Rodfrugtfrøet —, har vist sig at være et attraaet Byttemiddel ved den Vareombytning, som nu sker med andre Lande, hvor det som bekendt langt mere er Varer end Penge, det gælder om at have, naar man vil skaffe sig noget, man selv mangler.

Man maa imidlertid være klar over, at de forhaandenværende Forhold i Frøavlén kan være farlige for

handlere, der før 4. December havde udsendt Prislister, ikke maatte forhøje disse Priser; de, der ingen Prislister havde udsendt, maatte ikke tage højere Priser, end hvad der svarer til Gennemsnittet af de Priser, der er angivet i Prislister, som under den 4. December var udsendt af Medlemmer af »Dansk Frøhandlerforening«, Priserne angives af det tekniske Landbrugsudvalg.

dennes sunde Udvikling, navnlig med Hensyn til Benyttelsen af Stamfrø. Man bør derfor ved Køb af Frø stille bestemt Fordring om, at dette er af den 1ste Klasse Stamme, som man ønsker at købe; Sælgeren er da ifølge Lov om Køb forpligtet til at yde fuld Erstatning for Tab i Marken, hvis det kan paavises, at den leverede Vare ikke er af den forlangte Stamme. En saadan Paavisning kan i Almindelighed ikke finde Sted, med mindre en Prøve af den leverede Vare har været udsaaet i Kontrolmarker, hvor der til Sammenligning er udsaaet ægte Prøver af de paagældende Stammer. For at kunne gennemføre en effektiv Kontrol med Stammeægtheden er en saadan Kontrolmark derfor en Nødvendighed.

Af det foranførte fremgaar det, at vi for de væsentligste af Græsfrøarterne og for alt Roefrøets Vedkommende avler det her i Landet. Under de forhaandenværende Forhold er det derfor i første Linie Frøavl en af Græsmarksbælgplanterne, man skal have sin Opmærksomhed henvendt paa at fremme, da det synes overordentlig tvivlsomt, om vi fra Udlandet kan vente at faa noget Frø af Betydning af disse Arter, saa længe Krigen varer. Da det saavel for Opretholdelsen af Plante- som af Mælkeproduktionen er af afgørende Betydning, at vi dyrker saa mange kvælstofsamlende Planter som mulig, er det en samfundsmæssig Sag ved alle Midler at fremme denne Frøavl i det kommende Aar. Foruden paa det til Frøavl særlig udlagte Areal maa der fra alle Sider arbejdes paa at faa hver enkelt Landmand til at indse, at han selv maa sørge for i en Del af sin 1ste Aars Græsmark at avle det Kløverfrø, han skal bruge i 1919. Lige saa stærkt som det i Aar maa indprentes Landmændene, at de selv maa sørge for deres Saasæd, lige saa nødvendigt bliver det efter min Mening at opfordre Landmændene til selv at sørge for at avle deres Udsæd af Kløver. Man maa erindre, at der i Rødder og Stubbe efter en veludviklet

Kløver- eller anden Bælgplanteafgrøde findes Kvælstof svarende til flere Hundrede kg Chilisalpeter pr. ha.

De Landmænd, der enten ikke har saaet Kløver i deres Græsmark, eller som ikke mener af den at kunne faa et passende Stykke til Frøavl, vil jeg anbefale at ud-saa Tidlig Rødkløver uden Dæksæd tidlig i Foraaret paa et Areal, der er omtrent en Femtendedel af det Græsmarksareal, som de i 1919 vil besaa med ca. 10 kg pr. ha. Bli-ver Sommeren ikke for kold og vaad, vil man paa denne Maade samme Aar om Efteraaret kunne paaregne at avle 2—300 kg Frø pr. ha. Selv har jeg i 1916 avlet ca. 400 kg pr. ha paa to Steder, og Landbrugs-kandidat *Jørgensen*, der paa Landbohøjskolen, efter Pro-fessor *Westermanns* Anvisning, har gjort Forsøg med Frø-avl af alle Græsmarksbælgplanterne paa denne Maade, har meddelt mig, at han af Tidlig Rødkløver, Alsikekløver, Sneglebælg og Kællingetand har avlet Frø svarende til 2—300 kg pr. ha, og af Rødkløver og Sneglebælg hen-holdsvis ca. 4000 og ca. 6000 kg Høhalm. Denne Frem-gangsmaade kan imidlertid ikke anvendes med Sildig Rødkløver, da den i Reglen ikke naar at blive moden i Tide. I alle Tilfælde er det kun de tidlige modne Planter indenfor Sorten, der naar Fulmodenhed, og der-ved ændres Stammen i uheldig Retning til at blive min-dre sildig og varig.

Af det foranførte vil det fremgaa, at Priserne paa Frøet for alle Arters Vedkommende er steget siden i Fjor, det maa dog bemærkes, at Stigningen for flere Sorter — omend ret betydelig — dog er forholdsvis mindre end Stigningen paa mange andre for Landbruget nødvendige Varer.

Hvad B e s k a f f e n h e d e n af Frøet angaar, er denne for det danske Fros Vedkommende gennemgaaende særdeles god i Aar; det maa imidlertid erindres, at der for flere Arters Vedkommende, som f. Eks. for Runkel-roe, laa ret betydelige Beholdninger fra i Fjor, hvilket Frø som bekendt allerede i Fjor havde

en temmelig lav Spireevne (65 pCt.). Ogsaa af de Frøarter, hvor Forbruget væsentligst dækkes af indført Frø, var der for flere Arters Vedkommende ikke helt smaa Beholdninger fra i Fjor. Dette saavel som en stor Del af det i Aar indførte Frø er af ældre Aargange, hvorfor Spireevnen ofte er forholdsvis lav. Eksempelvis skal anføres, at det danskavlede Rajgræs i 1916—17 i Gennemsnit havde 25 pCt. højere Spireevne end det indførte irske Rajgræs. Man bør derfor ved Køb af Frø altid forlange Garanti for Renhed, Maksimumsindhold af Ukrudt og Spireevne og kontrollere Rigtigheden af de stillede Garantier.

17 større og mindre Forretninger har i Aar underkastet sig Statsfrøkontrollens saakaldte selvvirkende Kontrol. Navnene paa de 17 Forretninger er anført i det indstregede Stykke i de paa Dhrr.s Pladser omdelte trykte Bilag (Statsfrøkontrollens Gennemsnitstal for 1916—17 og 1907—17. *) Købere af Frø hos disse Forretninger behøver ikke selv at foranledige de Garantier, med hvilke de har købt Frøet, kontrolleret, men maa blot sørge for at forlange Garanti for alle de nævnte Forhold for samtlige Frøsorter, de køber.

Man haaber, at det i kommende Aar skal lykkes at faa alle de Forretninger, der underkaster sig den »selvvirkende Kontrol« til at garantere for alt det Frø, de sælger. Men i Øjeblikket er der en Del af Forretningerne, der ikke garanterer for Renhed og Spireevne for alt det Frø, de sælger. Det maa selvfølgelig fraraades at købe den Slags ugaranteret Frø.

Den nævnte »selvvirkende Kontrol« omfatter nu over to Trediedele af det Frø, der sælges til Landmænd, Brugsforeninger og Detailhandlere, saaledes at det er let for enhver Landmand at faa Frø, hvis Beskaffenhed han har fuld Klarhed paa. Selv om Forholdene ikke er helt ideelle, bl. a. fordi en effektiv Kontrol med Stamme-

*) Kan faas gratis tilsendt ved Henvendelse til Statsfrøkontrollen, København V.

ægtheden endnu ikke er gennemført, maa det dog siges, at vi her i Landet er naaet videre paa Frøavlens og Frøhandelens Omraade end i noget andet Land, og dette er naaet ad Frivillighedens Vej uden noget strammende Lovbaand.

De Frøarter, som der er for lidt af, maa man søge at faa til at række længst mulig ved at være meget omhyggelig ved Saaning i velbehandlet Jord, passende fugtig, og ved at radsaa Kløver- og Græsfrø, hvorved man kan spare omtrent en Trediedel af den sædvanlige Udsædsmængde.

Idet jeg hermed slutter, haaber jeg, at de givne Meddelelser vil vise, at selv om vi af enkelte vigtige Frøarter ikke har nok til Dækning af vort sædvanlige Forbrug, er de forhaandenværende Frøbeholdninger til Besaaning af Græs- og Roemarker dog saaledes, at vi med Ro kan se Foraaret i Møde. Aldrig har Produktionen paa de Arealer, hvor det skal saas, været af saa stor Betydning, som den vil blive det i de kommende Aar, og i Henhold til det gamle Ord: »Som man saar, saa høster man«, maa det siges, at det er af største Betydning, at vi ikke er værre stillet.

Herfor kan man takke vore Statsforsøgsstationer, der ved udførte Forsøg har udpeget de bedste Stammer — ikke mindst Forsøgsleder *Helweg*, der for 30 Aar siden udkastede Plan til de første Roe-Stammeforsøg —; endvidere de Landmænd, der har optaget Frøavlens af disse Stammer, og de Frøhandlere og Organisationer, der har besørget Rensning, Lagring og Omsætning af det danske Frø, og, ofte under meget vanskelige Forhold, Importaf de Frøarter, der ikke avles nok af her i Landet.