

# MEDDELELSE

FRA

## DET NORSKE MYRSELSKAP

Nr. 2.

April 1921.

19de aargang.

---

Redigert av Det Norske Myrselskaps sekretær, torvingeniør J. G. Thaulow.

---

### DET NORSKE MYRSELSKAPS REPRÆSENTANTMØTE

**R**EPRÆSENTANTS KAPSMØTE avholdtes i Landbruksalen, Bøndernes Hus, Kristiania torsdag 10. mars kl. i middag.

Der var fremmødt 3 styremedlemmer og 10 repræsentanter. Møtet lededes af formanden, landbruksdirektør Tandberg som fremla aarsberetning og revidert aarsregnskap for 1920, hvorfor styret meddeltes ansvarsfrihet.

Til medlemmer av styret gjenvalgtes:

Landbruksdirektør Tandberg, Kristiania.

Landbrukskolebestyrer Okkenhaug, Mære.

Som nyt styresmedlem istedetfor sognepræst Walnum, der hadde frabedt sig gjenvalg, blev valgt:

Skogeier Bull-Aakrann, Nordstrand.

Gjenstaende medlemmer av styret er:

Statsminister Gunnar Knudsen, Borgestad pr. Porsgrund.

Skogeier J. Kleist Gedde, Stai, Storelvedalen.

Blandt styrets medlemmer valgtes som:

Formand, landbruksdirektør Tandberg.

Næstformand: Skogeier Bull Aakrann.

Som varamænd for styret gjenvalgtes:

Godseier C. Wedel Jarlsberg, Kristiania.

Godséier A. Krohn, Dilling.

Brukseier Johs. Nore, Asker.

Skogeier Asmund Enger, Gjøvik.

Som ny varamand valgtes:

Overingeniør M. Leegaard, Kristiania.

Som revisor gjenvalgtes:

A/S Revision, Kristiania.

Efter møtet var styret og repræsentanterne samlet til en fællesmiddag.

## DET NORSKE MYRSELSKAPS AARSMØTE 1921

**A**RSMØTE avholdtes i Landbruksuken i Kristiania torsdag 10. mars i Landbrukssalen, Bøndernes Hus og var besøkt av saamange som lokalet kunde rumme. Møtet aapnedes kl. 5 em. under ledelse av formanden, landbruksdirektør T a n d b e r g, der refererte aarsberetning og aarsregnskap for 1919 og 1920 samt driftsplan og budget for 1921. En del herav har tidligere været gjengitt i »Meddelelserne« og det øvrige er inndat i det etterfølgende, hvortil henvises.

Som repræsentanter gjenvalgtes:

Direktør Helge Alme, Rena.

Lagtingspræsident N. K. Andersen-Grimsøe, Vega.

Ingeniør A. Bergan, Breiskallen.

Professor Bjørlykke, Aas.

Redaktør Joh. Enger, Gjøvik.

Gaardbruker og stortingsmand M. N. Foshaug, Maalselven.

Forsøksleder O. Glærum, Hjellum pr. Hamar.

Fylkestormester Jebe-Stensaas, Vang pr. Hamar.

Godseier A. Krohn, Dilling.

Brukseier Ole Lien, Ramfoss.

Fylkesmand Thv. Løchen, Hamar.

Statsraad J. E. Mellbye, Nes i Hedmark.

Landbrukslærer Aksel Sendstad, Kristiania.

Grosserer Harald Sundt, Kristiania.

Som nye repræsentanter valgtes:

Sogneprest Walnum, Botne i Jarlsberg.

Skogskolebestyrer Skurdal, Rasten.

Gjenstaaende medlemmer av repræsentantskapet er:

Landbruksingeniør G. Arentz, Trondhjem.

Gaardbruker Emil Frøen, Kristiania.

Direktør J. Hirsch, Kullebunden.

Brukseier Johs. Nore, Asker.

Lensmand Norheim, Time, Jæren.

Fylkesmand og stortingsmand Hroar Olsen, Kristiania.

Torvingeniør Ording, Lillestrøm.

Dr. Ole Svenneby, Våler i Solør.

Landbrukslærer S. Sverdrup, Søgne pr. Kristiansand S.

Godseier C. Wedel Jarlsberg, Kristiania.

Styrets og repræsentantskapets forslag om at aarspenger forhøies til kr. 5 og livsvarige bidrag til kr. 50 blev godkjendt av aarsmøtet.

Torvingeniør Ording forespurte om der kunde bli foretatt forsøk med sprøitemetoden paa torvkolen idet han fandt det at være av stor betydning at saadanne forsøk kom istand her i landet allerede kommende sommer.

Se kretaren oplyste at spørsmålet var under overveielse og at forslag til igangsatning av forsøk med det første skulle bli forelagt myrselskapets styre. Forøvrig vilde metoden bli nærmere omtalt i det etterfølgende foredrag.

Brukseier Nore mindet om at Det Norske Myrselskaps formand fornylig hadde feiret sin 70 aars fødselsdag og rettet en tak til formanden for hans ledelse av myrselskapet og for hans interesserte arbeide for myrsakens fremme.

Formanden takket og uttalte tillid til og tro paa myrsakens fortsette fremgang. For tiden har myrsaken adskillige vanskeligheter at kjæmpe med, men man maa haape, at disse vil kunne bortryddes.

Myrkonsulent, professor Jon Lende Njaa holdt derpaas foredrag belyst ved lysbilleder om: »Iraars forsøk og erfaring i myrdyrkning.«

Formanden takket for foredraget og vilde samtidig takke professoren for det store arbeide han har nedlagt for myrsaken i de aar han hadde været myrselskapets myrkonsulent og forsøksleder i myrdyrkning. Det er et stort tap for myrselskapet at miste ham, men formanden haapet, at professoren, naar han nu gaar over i sin nye stilling ved Norges Landbrukskole, fremdeles vilde virke for myrsaken.

Forsamlingen gav sin tilslutning hertil ved at reise sig.

Foredraget vil senere i en noget omarbeidet form bli inndat i »Meddelelserne.«

Torvingeniør J. G. Thaulow holdt derefter foredrag ledsaget av en del lysbilleder om: »Torvbrukets sandsynlige fremgangslinjer,« hvorfor formanden takket. Foredraget er gjengitt i det etterfølgende, hvortil henvises.

Derpaas avsluttedes aarsmøtet og man begav sig til Landbruksukens fællesfest, som holdtes i Kristiania Haandverks og Industriforenings festsal.

## DET NORSKE MYRSELSKAPS AARSBERETNING 1920.

**M**EDLEMSANTALLET utgjorde 31. desember 1920 ialt 1260, hvorav 2 æresmedlemmer, 7 korresponderende, 259 livsvarige og 992 aarsbetalende medlemmer. I aarets løp er inndmeldt 28 nye medlemmer, hvorav 5 livsvarige, samtidig er avgaaat 59, hvorav 2 livsvarige. Myrselskapet har desuten omkring 500 indirekte medlemmer, som gjennem stedlige myrforeninger og landbruksforeninger er abonnenter paa »Meddelelserne« til nedsat pris.

Det for aaret avlagte og reviderte *hovedregnskap*, hvortil henvises, utviser paa *gevinst- og tapskonto* en inntægt av kr. 334 611,28 og en utgift av kr. 200 745,97, saaledes et overskud paa kr. 133 865,31. Naar overskuddet er saa stort beror dette paa, at størstedelen av statsbidraget er benyttet til anlæg og ikke til drift. Til forsøksstationens driftsutgifter er av statsbidraget kun medgaat kr. 8 826,84 og til demonstrasjonsfelt 1 340,85, men til torvskolens drift intet, hvilket heller

ikke var forutsætningen. Av balancen er kr. 116 519,02 medgaat til anlægsutgifter saaledes, at det egentlige driftsoverskud er kr. 17 346,29. Av indtægterne er statsbidrag kr. 169 200, medlemmernes aarspenger, renter av legater, indtægter av meddelelserne m. m. kr. 12 343,66, livsvarige medlemsbidrag kr. 120, bruttoindtægter ved forsøksstationen paa Mæresmyren kr. 20 568,20 og bruttoindtægter ved torvskolen i Vaaler kr. 132 379,42.

Av utgifterne falder paa hovedkontoret kr. 39 952,42, hvorav størstedelen er lønninger til hovedkontorets og forsøksstationens tjenestemænd. Forsøksstationens utgifter utgjør kr. 30 735,89 og torvskolens kr. 130 057,66.

*Balancekonto* viser en samlet aktiva paa kr. 393 088,81. Herav er legater kr. 25 000, aktie i Bøndernes Hus kr. 1000. Hovedkontorets, forsøksstationens og torvskolens samlede værdier kr. 302 311,16. Utestaaende fordringer kr. 9 959,99, kassabeholdninger og bankindskud kr. 6 478,06. Varebeholdninger kr. 47 435. Hvortil kommer fra forrige aar utlagt til foranstaltninger til økning av brændtorvproduksjonen kr. 79,60 og bankkonto for Statens pensionskasse kr. 825. Paa passivsiden er torvskolens laan kr. 185 000, indbetalte aarspenger for 1921 kr. 49, Statens pensionskasse kr. 825 og netto formue kr. 207 214,81, som dog ikke staar i forhold til anlæggernes virkelige værdi i en nedgangsperiode.

Det særskilte regnskap for *Forsøksstationen paa Mæresmyren* hvortil henvises, utviser paa gevinst- og tapskonto en indtægt av kr. 20 568,20 iberegnet beholdninger pr.  $\frac{31}{12}$  1920 og en utgift av kr. 30 735,89 iberegnet beholdninger pr.  $\frac{1}{1}$ . Bidraget fra myrselskaps hovedkasse utgjør kr. 30 367,59, hvorav til forsøksstationens drift kr. 8826,84 til forsøksstationens anlæg kr. 20 199,90 og til demonstrationsfelt i myrdyrkning ved torvskolen kr. 1 340,85. Driftsregnskapet balancerer derved med kr. 50 935,79. *Balancekonto* viser samlet aktiva av kr. 117 276,88, hvorav samlet anlægsværdi kr. 110 546,12, utestaaende fordringer og beholdning av avling kr. 6 672,26 samt kassabeholdning kr. 58,50. Under passiva viser balancen en formuesforøkelse av kr. 20 199,90, som ligger i forsøksstationens utvidelse.

Det særskilte regnskap for *torvskolen og forskstorvfabrikken i Vaaler i Solør*, hvortil henvises, utviser paa gevinst- og tapskonto en samlet indtægt av kr. 132 379,42 iberegnet utestaaende fordringer og beholdninger pr.  $\frac{31}{12}$  1920 og en samlet utgift av kr. 130 057,66 iberegnet beholdninger pr.  $\frac{1}{1}$  1920. Herav fremkommer et overskud kr. 2 321,76, som kunde ha været adskillig større, hvis leverancen var gåaet efter beregning. Brændtorven var solgt og det meste skulde være levert i løpet av sommeren og høsten, men dette blev hindret av transportvanskkeligheterne, idet man spccielt ikke fik jernbanevogner, hvorfor transporten i høstmaanedene blev meget liten og paa grund av jernbanestreiken blev der intet ekspedert i december maaned. Forat

erholde driftskapital til arbeidslønninger m. m. der ved enhver torvdrift maa utbetales mange maaneder forinden produktet kan sælges, blev der optat et kassakreditlaan paa kr. 50 000 mot personlig garanti av myrselskapets nuværende og tidligere formand. Dette kassakreditlaan er tilbakebetalt og renterne belastet samme konto som renterne til Torvlaanefondet. *Balance-konto* viser samlet aktiva paa kr. 293 733,95, hvorav den samlede anlægsverdi med inventar utgjør kr. 189 489,76 eller en forøkelse av kr. 70 547,73 fra 1919. De væsentligste forøkelser av anlægsverdien gjelder driftsmaskiner kr. 38 571,87, brændtorvanlæg kr. 13 113,47, torvstrøanlæg kr. 11 377,09, jordbrukets anlæg kr. 4 405 og elevbarakken kr. 1 937,83. De øvrige aktivaposter er utestaende fordringer kr. 9 036,73, hvorav distriktsbidrag kr. 3 000, beholdning av torv kr. 41 136,00, kassabeholdning kr. 132,46. Underskud 1918—1919 er kr. 68 844,77. Paa passivasiden er den samlede laanegjeld kr. 185 000 eller en forminskelse av kr. 19000 fra 1919.

Laan og bidrag fra myrselskapets hovedkasse som for aarene 1918 og 1919 utgjorde kr. 17 367,59 er øket med kr. 103 949,37, hvilket beløp dels er medgaat til nyanlæg og nyanskaffelser dels utlagt til driftsutgifter. Balansen utgjør driftsoverskuddet paa gevinst- og tapskonto kr. 2 321,76.

Der har i 1920 været avholdt et repræsentantmøte og 3 styremøter. Paa myrselskapets hovedkontor viser brevjournalen 1503 indgaatte og utgaatte skrivelser foruten postopkrav, rundskrivelser og tryksaker.

### Myrselskapets oplysende virksomhet.

**D**A trykningsomkostningerne for »Meddelelserne« blev yderligere forhøjet gjentagne ganger i aarets løp og da det forøvrig i løpet av sommeren og utover høsten var vanskelig at overhodet faa trykningsarbeide besørget her i landet, saaat presseorganisationerne fandt sig foranlediget til at utsende en henstilling om at indskrænke utgivelse af tryksaker, blev dette ogsaa imøtekommel og meddelelse nr. 3 og 4 utkom som dobbelthefte, likesom ogsaa det samlede sideantal blev formindsket og særskilt papir til omslag sløifet. Flere indsendte artikler saavel som forfattet av redaktøren er hittil ikke benyttet. Der er imidlertid nu utsigt til at trykningsforholdene blir bedre og at trykningsomkostningerne muligens kan bli mindre saaat »Meddelelserne« herefter kan utkomme mer regelmæssig og med større sideantal.

Sekretæren har i dagspressen skrevet en oversigt over torvbruken i aaret 1919.

Naar undtages forelæsninger ved torvskolen har sekretæren ikke holdt foredrag andre steder. Under den krise som torvindustrien for tiden befinner sig i og med den sterke utvikling som synes at foregaa i andre land, blir det en af sekretærens vigtigste opgaver at forsøke paa at følge med i alle de nye fremskridt. Først naar man faar fuld klarhet over torvindustriens nye retningslinjer kar der bli tale om at holde foredrag herom. Desuden har den store økning i produktions-

omkostningerne for saavel brændtov som torvstrø, samt de mindre gunstige tørkeforhold i aarene 1918—20 bidrat til at der er blit betydelig flere vanskeligheter forbundet med torvdrift end tidligere har været tilfældet. Da myrselskapet nu har sin egen torvdrift vil det være av betydning at erholde flere aars erfaringer i forbindelse med nye forbedringer forinden man agiterer formeget for at faa oprettet nye større anlæg rundt om i landet. I denne forbindelse kan paapekes at under brændselskrisen i 1917—1918 blev der anlagt en stor del nye brændtovfabrikker hele landet rundt, saataat antallet blev omkring 3 doblet. Den upaaregnede store økning i produktionsomkostningerne forårsaket ved dyrtiden og de høie arbeidslønninger i forbindelse med vanskelige veirforhold og faldende brændselspriser bidrog til at mange anlæg viste sig at være mindre gode forretninger, hvorfor man ikke fandt tiden inde til at opfordre til anlæg av flere store brændtovfabrikker.

Myrselskapets vigtigste oplysende virksomhet til torvindustriens fremme er torvskolen og den forsøksvirksomhet, som er knyttet hertil. Av forskjellige grunde blev søkningen til torvskolen ikke stor og der møtte kun 3 elever fra høist forskjellige kanter av landet. Disse fik i sommerens løp praktisk og teoretisk undervisning i torvbruk og eksamen avholdtes 2. oktober. Førørig henvises til den særskilte beretning om torvskolens og forsøkstorvfabrikkens virksomhet indtat i meddelelse nr. 3 og 4 side 37—40.

Om den oplysende virksomhet til myrdyrkningens fremme henvises til den særskilte beretning herom i det efterfølgende.

### **Myrselskapets virksomhet til torvindustriens fremme.**

**N**YE brændselsvanskneligheter meldte sig i begyndelsen av aaret 1920. Verdenskrisen som hadde etterfulgt verdenskrigen begyndte at gjøre sin indflydelse gjældende, særlig blev der over hele verden en følelig mangel paa stenkul i forbindelse med stadig stigende priser.

De fleste brændtovanlæg som hadde indstillet driften i aaret 1919 blev paany sat igang sommeren 1920. Hvor mange og hvor meget brændtov der herved er producet har man endnu ikke oversigt over.

Da brændtovanlæggene manglet driftskapital og hadde vanskelig for at erholde bankkredit blev der av Stortinget stillet til regjeringens disposition et beløp paa indtil 1 mill. kr. at utlaanes som driftskapital til brændtovdrift mot 6 % renter og betryggende garanti. En del av disse penger blev med myrselskapets bistand fordelt mellem ansøkere helt fra Varangerfjord til Idefjord. Torvsæsonen var allerede begyndt og flere anlæg hadde ordnet sig paa anden maate likesom det viste sig at der kun var et faatal blandt ansøkerne, som kunde stille saa betryggende garantier, som departementet forlangte i henhold til Stortings beslutning. Kun en del av det fordelte beløp blev saaledes benyttet. Foruten de brændtovfabrikker, som allerede var anlagt tidligere blev der ogsaa paabegyndt brændtovdrift ved enkelte nye, men nogen oversigt over antallet har man endnu ikke. Veirforholdene var i det

hele tat mindre gunstige for torvdrift omtr. overalt i landet, dog noget bedre nordenfjelds. Det var en godveirsperiode fra sidst i mai til henimot St. Hans, men derefter fik man regnveir med korte avbrytelser hele sommeren. Utover høsten var nedbøren mindre, men samtidig var der som regel saa meget taake, at tørkeforholdene ogsaa da var daarlige. Paa grund av de vanskelige veirforhold blev en stor del av aarets torvproduktion utilstrækkelig tør og maa eftertørkes senere. Høi-konjunkturen paa brændselmarkedet naadde sit maksimum i løpet av høsten, hvorefter fulgte et raskt og ganske betragtelig prisfald, saat den brændtorv som fandtes i beholdning ved aarsskiftet maatte værd-sættes betydelig lavere end de priser som opnaaddes i løpet av sommeren og høsten. Myrselskapet fik ogsaa enkelte spredte andragender om myrunderstøttelser fra de forskjelligste kanter av landet. Imidlertid var sekretæren sterkt optat med de nye anlægsarbeider og forsøksdriften ved torvskolen og kunde derfor vanskelig avse tid til at foreta alle disse reiser, som jo ogsaa vilde bli meget kostbare. Der blev derfor i flere tillælder henvist til at søke assistanse ved henvendelse til torvskolens tidligere elever, som jo er spredt over hele landet. Likeledes blev der særlig for mindre torvstrøanlæg henvist at søke assistanse hos fylkesagronomerne.

Sekretæren har dog foretaget en del myrundersøkelser i Buskerud og Opland fylker. Saaledes blev der isommer efter anmodning av styret for Øier Statsalmenning foretaget en befaring av en del av almenningen og undersøkt myrer i nærheten av sætrene paa fjeldet med henblik paa at benytte brændtorv istedet for ved som brændsel. Herom henvises til en særskilt beretning indtat i meddelelse nr. 5 side 54—55. Der er planlagt og under bygning enkelte større og mindre nye torvstrø-fabrikker rundt om i landet, men hvor mange har man endnu ikke oversigt over.

Sekretæren var opnævt som medlem av brændselsutvalget i Centralkomiteen for videnskabelig samarbeide til fremme av næringslivet og har deltaget i en række av utvalgets møter.

### **Myrselskapets virksomhet til myrdyrkningens fremme.**

#### *Forsøksstationen paa Mæresmyren.*

I 1920 har der været igang 124 felter paa et areal av omtr. 185 maal. Nedenstaende oversigt viser hvilke spørsmål der er arbeidet med.

- I. *Sortforsøk.* 15 engfelter, 3 havre og 2 vaarhvete felter, samt 1 felt for hver av følgende vekster: byg, vaarrug, høstrug, grønfor, poteter, næper, kaalrot, kaal, gulerøtter, bærbusker, bringebær og blomster ialt 32 felter.
- II. *Freavl.* 9 engfelter, timotei, rævehale, engrap, rød- alsike- og hvitkløver.

- III. *Gjodslingsforsøk.* 16 engfelter, 5 kornfelter, 1 kaalrot og 3 paa halvdyrket myr og 1 paa udyrket myr, ialt 26 felter.
- IV. *Forsøk med jordforbedringsmidler.* 6 kalkningsforsøk og 8 forsøk med paaføring av mineraljord, ialt 14 felter.
- V. *Forsøk med ulik saatid.* 1 havre-, 1 byg, 1 grønfor- og 1 engfelt. Paa grønforfeltet prøves desuten virkningen av ulik høstetid, ialt 4 felter.
- VI. *Forsøk med forskjellige saamængder og med forskjellig behandling av utsæden.* 3 engfelter, 1 bygfelt, 1 avsopningsforsøk og 1 felt med sammenligning mellom bredsaadd og radsaadd, ialt 6 felter.
- VII. *Forskjellige gjenlægningsmaater for eng, 5 felter.*
- VIII. *Snitningsforsøk og eftervirkningsforsøk, 2 felter.*
- IX. *Forskjellige opdyrkningsmaater og ulik bearbeidning.* 4 opdyrkningsforsøk, 1 rulningsforsøk, ialt 5 felter.
- X. *Avgroftningsforsøk, 4 felter.*
- XI. *Beitningsforsøk, 3 felter.*
- XII. *Forsøk med haaslaat, 2 felter.*
- XIII. *Planteforædling.* Der arbeides for tiden med timotei, rødkløver, hundegræs, rødsvingel og engrap.

*Spredte felter.*

Ved forsøksstationen i Trysil har der været igang 1 forsøk med forskjellige grofteavstande, 1 kalknings- og grusningsforsøk, 2 felter med ulike engfrøblandinger og 1 gjødslingsforsøk. Ved torvkolen i Våler er der anlagt 1 forsøk med forskjellige engfrøblandinger og 1 gjødslingsforsøk, samt 1 forsøk med havre og byg til modning. Der er ogsaa planlagt og paabegyndt et demonstrationsfelt paa den ca. 8 000 maal store Viemyr i Bykle, Sætersdalen. Desuten har der været igang 3 forsøk med forskjellige engfrøblandinger, 5 gjødslingsforsøk samt 1 beiteforsøk hos sekretær Eggen, Sunnan.

*Nybygning.*

Der er i sommerens løp sat op et kornmagasin med en grundflate paa  $7 \times 9$  m. og 3 gulv. Det er opført af bindingsverk og staar paa støpte pillarer. Omkostningerne dreier sig om kr. 7 000,00. Desuten er der utført en del paneling og maling paa arbeiderboligen paa myren og en del mindre arbeider vedkommende bestyrerboligen.

*Nyanskaffelser.*

Av saadanne skal nævnes indkjøp av en 5 aar gl. hest for kr. 2450,00 saa forsøksstationen nu har 3 hester. Desuten er anskaffet radsaamaskin, kunstgjødselsaamaskin, høivogn m. m.

*Nydyrkning og grundforbedring.*

Paa myren er der i sommerens løp færdigdyrket 53 maal. Der er gjort færdig 1050 m. torvgrøft og 30 m. rørgrøft, hvorved er tørlagt ca. 15 maal. En avløpskanal er rensket op i en længde av 530 m. og en aapen grøft paa 100 m. er tat op.

I Tuvbakken er der gjort færdig 100 m. rørgrøft og ryddet for stein og stubber samt pløyet et areal paa en 3 maal. Videre har man iaar gjort færdig gjenfyldningen av et gammelt grustak og bygget en ny adkomstvei til plassen Tuvbakken mot at sløife en gammel adkomstvei som gik paa skraa over myrselskapets jord. Videre er der utført endel planeringsarbeide omkr. bestyrerboligen og plantet en del bærbusker og frugtrær.

*Foredrag, komitearbeider m. v.*

Myrkonsulenten har fra 1. januar til 30. september holdt 20 foredrag ved kurser og foredragsmøter — bl. a. under landbruksveckan i Stockholm i mars og ved beitekurset for landbruksfunktionærer paa Hamar i juni. Myrassistenten har holdt 6 foredrag ved landbrukskurser. Myrkonsulenten har ogsaa iaar været formand i Centralstyret for næringssnævnden i Nordtrøndelag og har været medlem av Statens Kornkommission. I statsraad den 3. december er myrkonsulenten utnævnt til professor i jordkultur ved Norges Landbrukshøiskole og leder av statens jordkulturforsøk, hvorfor han kommer at fratræde som myrselskapets tjenestemand i løpet av aaret 1921.

**MEDLEMSBIDRAG**

**I** henhold til aarsmøtets beslutning er *aarspenger* forhøjet til kr. 5,00 og *livsvarige bidrag* til kr. 50,00. Ved at indbetale medlemsbidraget til myrselskapets hovedkontor allerede nu sparer man sig selv og myrselskapet for unødige utgifter ved postopkrævning.

## DET NORSKE MYRSELSKAPS

Gevinst- og  
(Driftsregnskap)

## DEBET

Utgifter:	
Lønninger . . . . .	kr. 25 698,70
Reiseutgifter . . . . .	» 4 945,74
Avholdelse av møter . . . . .	» 647,80
Meddelelserne . . . . .	» 4 113,24
Bibliotek og tryksaker . . . . .	» 425,10
Kontorutgifter . . . . .	» 2 609,89
Torvindustristatistik . . . . .	» 94,30
Analyser . . . . .	» 4,00
Opkrævning af kontingent og utestaaende 1919 . . . . .	» 535,05
Revision . . . . .	» 858,60
Avskrevet uerholdelig kontingent . . . . .	» 20,00

Samlede utgifter ved hovedkontoret	kr. 39 952,42
Forsøksstationens utgifter (se særskilt regnskap) . . . . .	» 30 735,89
Torvskolens utgifter (se særskilt regnskap) . . . . .	» 130 057,66

Balance:	Samlede utgifter kr. 200 745,97
Medgaat til anlæg . . . . .	kr. 116 519,02
Øvrige overskud . . . . .	» 17 346,29
	—————
	» 133 865,31
	kr. 334 611 28

Balance-	
(Formuesstillingen)	

Aktiva:	
Legater indestaaende i bank . . . . .	kr. 25 000,00
1 aktie i A/S Rosenkrantzg. 8 . . . . .	» 1 000,00
Værdi av bibliotek og inventar paa hovedkontoret	kr. 2 275,28
Forsøksstationens anlægsværdi . . . . .	» 110 546,12
Torvskolens anlægsværdi . . . . .	» 189 489,76
	—————
	» 302 311,16
Utestaaende aarspenger . . . . .	kr. 351,00
— »— annoncer . . . . .	» 200,00
— »— forsøksstationen . . . . .	» 372,26
— »— torvskolen . . . . .	» 9 036,73
	—————
	» 9 959,99
Indestaaende i bank . . . . .	kr. 4 429,33
Hovedkontorets kassabeholdning . . . . .	» 1 857,77
Forsøksstationens — »— . . . . .	» 58,50
Torvskolens — »— . . . . .	» 132,46
	—————
	» 6 478,06
Beholdninger: Forsøksstationen . . . . .	kr. 6 300,00
Torvskolen . . . . .	» 41 135,00
	—————
	» 47 435,00
Foranstaltninger til økning av brændtorvproduktionen . . . . .	» 79,60
Bankkonto for indskud i Statens Pensionskasse . . . . .	» 825,00
	—————
	kr. 393 088,81

Nærværende stemmer med selskapets bøker. Hovedkontorets bank-

Kristiania,  
A/S Revision  
P. I. Borch.

# HOVEDREGNSKAP FOR AARET 1920.

**taps-konto**  
for 1920).

KREDIT

## Indtægter:

Statsbidrag . . . . .	kr. 169 200,00
Aarspenger indbetalt 1920 . . . . .	kr. 7 684,80
—»— utestaaende . . . . .	» 351,00
Renter av legater og bankindskud . . . . .	» 2 009,26
Indtægter av meddelelserne . . . . .	» 2 088,75
Indtægter av tryksaker . . . . .	» 9,85
Utestaaende for annoncer . . . . .	» 200,00
	—————
Livsvarige bidrag . . . . .	» 12 343,66
Forsøksstationens indtægter (se særskilt regnskap) . . . . .	» 120,00
Torvskolens indtægter (se særskilt regnskap) . . . . .	» 20 568,20
	» 132 379,42

kr. 334 611,28

**konto.**

pr. 31/12 1920).

KREDIT

## Passiva:

Torvskolens laan . . . . .	kr. 185 000,00
Forskud aarspenger 1921 . . . . .	» 49,00
Statens Pensionskasse . . . . .	» 825,00
Formue pr. <u>31/12</u> 1919 . . . . .	kr. 73 349,50
Balance, formuesforøkelse 1920 . . . . .	» 133 865,31
	—————
	» 207 214,81

kr. 393 088,81

beholdninger stemmer. Andre beholdninger er ikke kontrollert.

.23. februar 1921.

E. M. Rønning.

## DET NORSKE MYRSELSKAPS

DEBET

Gevinst- og  
(Driftsregnskap)

## Utgifter:

Beholdning pr. 1/1 . . . . .	kr.	8 000,00
Driftsutgifter paa Mæresmyren . . . . .	kr.	20 418,74
Sprede forsøk . . . . .	»	976,30
Demonstrationsfelt ved Torvskolen . . . . .	»	I 340,85
	»	<u>22 735,89</u>

Samlede utgifter kr. 30 735,89
Balance, medgaat til Forsøksstationens anlægsutgifter . . . . . » 20 199,90

kr. 50 935,79

DEBET

Balance-  
(Formuesstillingen)

## Aktiva:

Værdier av huser, redskaper, hester m. m. 1/1 1920	kr.	83 586,33
Opsætning av kornmagasin og efterarbeider be- styrerbolig . . . . .	»	7 870,15
Vandledning til bestyrerbolig og husene paa myren . . . . .	»	5 548,81
Indlægning af elektrisk lys . . . . .	»	2 220,53
	kr.	<u>99 225,82</u>
Nyanskaffelser 1920 (i hest og redskaper) . . . . .	»	5 407,25
Nydyrkning 1920 . . . . .	kr.	4 436,55
Gjærde og veianlæg . . . . .	»	I 476,50
	»	<u>5 913,05</u>

Samlet anlægsværdi kr. 110 546,12		
Utestaaende fordringer pr. 31/12 . . . . .	kr.	372,26
Beholdning av avling pr. 31/12 . . . . .	»	6 300,00
Kassabeholdning . . . . .	»	6 672,26
	»	<u>58,50</u>
	kr.	<u>117 276 88</u>

Nærværende stemmer med selskapets bøker. Beholdninger er ikke

Kristiania,

A/S Revision  
P. I. Borch.

# FORSØKSSTATION PAA MÆRESMYREN.

**taps-konto.**  
for 1920).

KREDIT

**Indtægter:**

Salg av produkter fra forsøksstationen . . . . .	kr. 12 545,94
Utestaaende fordringer pr. $\frac{31}{12}$ . . . . .	» 372,26
Beholdning av avling pr. $\frac{31}{12}$ . . . . .	» 6 300,00
Distriktsbidrag . . . . .	kr. 19 218,20
	» 1 350,00

Samlede indtægter kr. 20 568,20.

Bidrag fra Myrselskapets hovedkasse:

Til Forsøksstationens drift . . . . .	kr. 8 826,84
» — anlæg . . . . .	» 20 199,90
» demonstrationsfelt i myrdyrkning ved Torvskolen . . . . .	» 1 340,85
	» 30 367,59
	kr. 50 935,79

**konto**pr.  $\frac{31}{12}$  1920).

KREDIT

**Passiva:**

Anlægsutgifter pr. $\frac{31}{12}$ 1919 . . . . .	kr. 97 076,98
— » — utbetalt i 1920 . . . . .	» 20 199,90

kr. 117 276,88

kontrollert av os.

23. februar 1921.

E. M. Rønning.

## DET NORSKE MYRSELSKAPS

DEBET

Gevinst-  
(Driftsregnskap)

## Utgifter:

Braendtorvdrift iberegnet beholdninger pr. 1/1 . . . . .	kr. 60 361,75
Torvstrødriften iberegnet beholdninger pr. 1/1 . . . . .	» 37 040,07
Jordbruks drift . . . . .	» 2 599,51
Elevernes kosthold, reiser, undervisning m. m. . . . .	» 3 517,30
Hestehold . . . . .	» 1 559,68
Forsøksdrift . . . . .	» 5 432,54
Renter av torvlaan . . . . .	» 8 680,21
Avgifter . . . . .	» 1 606,98
Administration . . . . .	» 7 816,28
Sykekasse og riksversikring . . . . .	» 1 043,03
Sagbruks drift . . . . .	» 22,40
Smiens drift . . . . .	» 377,91
Samlede utgifter kr. 130 057,66	
Balance driftsoverskud . . . . .	» 2 321,76
	kr. 132 379,42

DEBET

Balance-  
(Formuessstillingen)

## Aktiva:

Driftsmaskiner iberegnet torvgasverk . . . . .	kr. 60 361,82
Braendtorvanlæg . . . . .	» 40 354,30
Torvstrøanlæg . . . . .	» 50 495,54
Sagbruks anlæg . . . . .	» 2 699,27
Smiens anlæg . . . . .	» 621,07
Jordbruks anlæg . . . . .	» 5 990,02
Elevbarakkens anlæg . . . . .	» 27 787,74
Hest og kjøreredsråper . . . . .	» 1 180,00
Samlet anlægsværdi kr. 189 489,76	
Utestaaende for solgt braendtorv . . . . .	kr. 655,50
»      »      » torvstrø . . . . .	» 5 381,23
»      distriktsbidrag . . . . .	» 3 000,00
	» 9 036,73
Beholdning braendtorv . . . . .	kr. 25 000,00
Beholdning torvstrø og strøtorv . . . . .	» 16 135,00
Kassabeholdning pr. 31/12 . . . . .	» 41 135,00
Underskud 1918—1919 . . . . .	» 132,46
	» 68 844,77
	kr. 308 638,72

Nærvarende stemmer med selskapets bøker. Beholdninger er ikke

Kristiania,  
A/S Revision  
P. I. Borch.

# TORVSKOLE OG FORSØKSTORVFABRIK

og taps-konto  
for 1920).

## KREDIT

#### **Indtægter:**

## Brændtorvdrift:

Kontant salg . . . . .	kr. 54 195,70
Utestaaende fordringer . . . . .	» 655,50
Beholdning pr. <sup>31/12</sup> 1920 . . . . .	» 25 000,00
	kr. 79 851,20

## Torvstrødrift:

Kontant salg . . . . .	kr.	27 011,99
Utestaaende fordringer . . . . .	»	5 381,23
Beholdning torvstrø . . . . .	»	1 135,00
» strøtorv . . . . .	»	15 000,00

### Distriktsbjdrag indbetalt

» utestaaende . . . . . » 3 000,00  
» 4 000,00

**konto**  
pr. <sup>31</sup>/<sub>12</sub> 1920).

## KREDIT

### **Passiva:**

## Torvlaanefondet:

Anlægslaan . . . . . kr. 100 000,00  
 Driftslaan . . . . . » 40 000,00

Laan og bidrag fra Myrselskapets hovedkasse Salmet laan kr. 185 000,00

1918—1919		kr. 17 367,59
Do.	do. 1920	" 103 949,37

Balance overstaende driftoverskud » 121 316,96  
» 3 231,76

kontrollert av os.

23. februar 1921.

---

E. M. Rønning.