

# Ugeskrift for Norske Landmænd, udgivet af J. Schröder.

Nº 42.

Løverdagen den 20de Oktober 1860.

4de Mårg.

## Indhold.

Hvordan blev Skotlands daarlige Jordbrug gode, og hvorledes blev den fattige skotske Landmand velstaaende. — Rygge og Moss Landsogns Landboscreninger. — Afholdt Dyrkning. — Meddelt af Amtshæder Ditt. — Om Mårsagen til Pletter paa Frugter. — Inden- og udenlandste Efterretninger. — Meteorologiske Dagttagelser.

## Hvordan blev Skotlands daarlige Jordbrug gode, og hvorledes blev den fattige skotske Landmand velstaaende.

(Efter det Engelske.)  
(Slutning fra No. 41.)

Lang Forpagtningsstid og store Jordbrug er twende Hovedaarsager til Skotlands Fremskridt, og i disse Mårsagers Jordspor er efter fulgt en Rekke af Jorddele, som styrer og forsørger den grundlagte Jordbrugsvelstand. Brugerens fuldkomne Sikkerhed paa ikke at miste sin Jordvei bringer ham til at anvende Penge paa Jordforbedringer. Jordbrugernes systematisk vedtagne \*Størrelse formindstet alle Driftsomfostninger, og bringer Kapitalen til at samle sig i Forpagterens (Brugerens) Hender, og giver ham derved Midler til at forfolge sin Bedrift med forøget Held. Hvis Skotland var blevet udnyttet for hundrede Åar tilbage i smaa Jordveje, og denne Uddyttning var blevet fortsat indtil nu, kan det ikke indsees at Folgerne heraf vilde stillet sig anderledes end de har gjort i Irland, hvor de smaa Jordveje har ledet til elendig Dyrkning af Jorden og uafwendelige Kedelser for Jorddyreren. De irske Forpagtere sidder langtfra ikke i saa gode Umiddelheder som den almindelige skotske Arbejdsmænd.

Men Systemet med store Jordbrug har ogsaa ved Siden af sine Jorddele sine mindre gode Sider, og ulykkeligvis er de Sidste i sterk Udvæft i enkelte Dele af Skotland. Et Misbrug er opstaadt ved de jordbrugende Kapitalisters Lust til at forene flere serfslite Jordbrug under den enkelte Forpagters Styrelse. Ikke fornøjet med

at forene to Nabos Jordveje gennem Forpagtning til en,gaard Mange saa vidt, at de legger Jordvei til Jordvei, indtil hele Landstrekninger er blevet forladt af de Jordums Brugere, og deres Plads intaget af Korumillionerens ledede Ejenerstol. Som slette Folger af dette System kan først nævnes den jorddyrkende Arbeidsklasses Demoralisation, idet Arbeideren stilles udenfor sin Husbonds stadige Kontrol og Indflydelse i moralst Henseende, og derved at Konkurrenseen efter Jordbrug tiltager i en uanstelig Grad. Det indrommes, at man ligesaa lidt bor legge Evang paa Jordbrugs- som paa Handelspekulationer, saalenge Systemet holder sig indenfor de fornuftige Grænser og ikke avler altoftslugende Monopoler; men det synes os, at ingen Jorddrots, som har Arbeidsklassens Vel paa sit Gods for Øie, bor antage som Regel at bort-forpagte flere Ejendomme til samme Bruger. Har en Jorddrots vedvarende Gravereelse sine slette Folger, saa har Ikke-Eksistensen af en Jordveis Bruger endnu verre Folger.

Størrelsen af det opdyrkede Land paa et Jordbrug i Skotland varierer fra 200 til 5000 Maal. De smaa Jordbrug er Malet for den flittige og heldige Mand af Arbeidsklassen, som med en lidt opsparet Kapital undertiden er i Stand til at heve sig til Forpagter. Folk af Forpagterklassen i Skotland (Jordbrugerklassen) holder for, at man ikke bor befatte sig med et Jordbrug, som er mindre end at tre Ploge kan arbeide den ordenlig, og da henimod 250 Maal saa omrent danner Udstrekningen for en Plogs Arbejde, saa udkommer der over 800, som den mindste Størrelse et Jordbrug bor have, hvis sammes Drift skal kunne ledes paa systematisk og økonomisk Maade.

Økonomi i Arbeidskraft er det store Kjende-tegn paa det praktiske Jordbrug i Skotland. Ingen Slengkompan, som vil slunte unda med halvt Arbeide faar Ejendeste paa Gaarden. Hver Mand tildeles et bestemt Stykke Arbejde, som han maa fuldføre eller overlade Pladsen til en Anden, hvis han ikke kan mestre det. Dyrkningsredskaberne er for det meste gjort af Jern; de er simple men stort konstruerede og udfører godt Arbejde. Ethvert Slags Jordarbejde udføres hurtigt og anordnes saaledes, at Forsyrelse eller unødvendig Opsættelse undgaaes. Forpagterne tager sjeldent personlig Del i Arbejdet, men et-

\* Merk, hvad der i „Gaardsregnskab for den norske Bonde“ er udregnet som vist om et Jordbrugs rette Størrelse i Morge.

hvert Arbejde, hvis Gjennemførelse fordrer Nois-agtighed, ledes af dem selv. De rivaliserer alvorlig om hvem der kan fremvise de reneste Acre og de bedste Avelinger, og denne Kappeaand vekkes og neres ved Premier, udsatte af lokale Landboforeninger.

Den Forening, under hvis Ledelse og ved hvis Arbejder det støtte Jordbrug har naaet op til sin nuverende Høide, kalder sig the Highland Society of Scotland. I Året 1784 holdt det sit første Mode og har ligetil denne Dag trotsigen arbejdet i Jordbrugets Tjeneste.

Endnu en Forening — det kemiſſe Jordbrugs-Selskab — fortjener at nævnes baade paa Grund af Maaden hvorpaa den blev til og for dens gavnlige Indflydelse paa Jordbrugerklæſen. Det støtte Jordbrug havde hvilet paa indsigtsfuld og dygtig Prakſis, men Jordbrugerne fattede snart Vigtigheden af at hænde ikke alene Naturkrafternes faktiske Virkning, men ogsaa de Love, hvorfra disse Virkninger udgik. Blotte Erfaringer lunde ikke give ham de foronſede Oplysninger; Praktisens Veræsætninger var ikke i stand til at løſte det Slo, som skjulte Naturens hemmelige Operationer. Videnskabens Sandheder kan alene tolkes ved videnskabelige Midler. At prove herpaa ved Hjælp af blot og barpraktisk Kunſtab er ligesaa forgivernes, som at prove paa at tyde et Sprog uden at hænde dets Skrifteſter. En stor Del Landmænd — vel at merke Forpagtere, ikke Jorddrotter — tegnede sig for et aarligt Beløb, der anvendtes til at lønne en Agriculturnemittel. I 1843 udgjorde Selskabets aarlige Indtægt 4000 Spd., og man fered til at indbyde til nævnte Posts Besættelse. Professor Johnston meldte sig og paatog sig mod 2300 Spd. aarlig kon samtidig moderat Godtgørelſſe for hver enkelt Analyſe at prove og beskrive de kemiſſe agronomiske Forespørgsler og Undersøgelser, som enhver af Selskabets Jordbrugere maatte stille til ham. Efter fem Års Virksomhed optoges det kemiſſe Selskab i Højlandselskabet idet sidstnevnte fra denne Tid engagerede den kemiſſe Konsulent. Professor Anderson boklede for Dieblifiket Posten. I hvor mange Lande udenfor Skotland har vel Jordbrugerklassen vist et lignende Bevis paa Oplysning, Enighed og Foretagelsesaand?

Endelig vilde en Skitſe af Skotlands Jordbrug være ufuldstændig, hvis man forbilogt at omtale Landbefolknigen, hvis Karakter danner et vesentligt Moment for Jordbruges Fremstrid. Det støtte Arbeldssystem, baade inden og uden Dore, skylder i hoi Grad denne Arbeldsklasses Stadighed, Troverdigheid og Duelighed sin praktiske Trivsel. Lidlig lerer Arbeldsklassen paa Landet at leſe og Størstedelen af dem ogsaa at ſtrive i de faste Sogneskoler. Den er tilsvant stadig Kirkegang, hvilket i hoi Grad har bidraget til at give dens Sind en sto og alvorlig Retning. Driftsfelighed er meget sjælden. Forfatteren af disse Linier kan bevidne, at han som Landmand i tyve Åar aldrig har haft en drufken Plogmand. Betingelſerne, hvorefter Lands-

tjenere antages og betales, har uden Tvivl haft en stor Del i at forebygge Driftsfelighed. Tjenerne antages nemlig for et længere Tidsrum — gjerne for et Åar og albrig for mindre end et halvt Åar — og gjøres efter Kontrakten uberettigede til at heve sin Kon forend Tjenestetiden er udløben. Saaledes erholder de den hele Kon udbetalt paa engang og da denne gjerne overgives en Kone, Datter eller kvindelig Slegting til Opbevarelse, saa bliver de erholtede Penge brugt med Omtanke og Sparommelighed, istedetfor at klæres bort paa Olſkipper hvilket gjerne er Tilsfældet paa mange Steder i England, hvor Jordarbeideren erholder sin Fortjeneste ugentlig udbetalt. I nødvendig Forbindelse med det System: fun ved Årets Udgang at udbetale Konningerne, staar det, at Arbeideren, navnlig Plogmendene, erholder Godavarer Året rundt, hvilket leveres ham som Del af Konnen. Hvor stor Del af Konnen der leveres i Varer, kan ikke angives under Et, da den er forskellig i de forskellige Distrifter. Medens Enkelte tager ud det Meste af Konnen i Varer, hører Andre den i rede Penge. Daq de fleſte Brug udfører de gisſte Arbeideres Familie de lettere Sorter Arbeider, og hvor der er to eller tre Døtre i Familien, bidrager deres Fortjeneste betydeligt til Familiens Velstand. Den støtte Plogmand er hvad enten han er gift eller ikke altid varmt og godt kledt. I de ſløſte tyve Åar er der opstaet en edel Klæppestrud blandt Jorddrotterne i at opbygge henfigtſmæſſige og gode Arbeldsholiger paa deres Godser. De gamle strækkede Hytter forsvinder hurtigen, og Skotlands fremadſtridende Agerbrug ytrer sig saaledes som i det Store sad ogsaa i det Små i den agerdyrkende Klasses Kaaer.

## Rygge og Moss Landsgøns Landboforening.

Den 4de September 1860 holdtes Generalforsamling i Rygge og Moss Landsgøns Landboforening. Som Folge af en velvillig Impediment kommet Anmodning fra Bestyrelſen til Indrededepartementet om, at Agronom Christensen paa offentlig Regning maatte blive sendt hød for at bistaa med Oplysninger og Raad tanledning af den paatækte Oprettelse af et Ysteri, var Hr. Christensen tilſtede i Førmalingen.

H Bestyrelſens Formand gav en Oversigt angaaende de ſtedfundne Overveielſer og Forhandlinger om Oprettelse af et Ysteri, samt oplaſte den af Bestyrelſen udstedte Indbydelse til Tegning af Altier. Angaaende de i denne Indbydelse indtagne Beregninger bemerkede han, at Bestyrelſen fremfor Alt havde fryget for at fåſte Folk Blaar i Dinene med Hensyn til Foretagendets Fordelagtighed. Ved ſenere Forhandlinger inden Bestyrelſen var man imidlerid ble-

ven tilbørlig til at antage, at denne Ørgyt havde ledet til, at man havde anslaaet Udgifterne for høje i Forhold til Indtægterne, og at der nævnlige maatte kunne ske betydelig Besparelse i de anslaaede Udtællinger til Bestyreren og Regnskabsforen. Han gjorde endvidere opmærksom paa Muligheden af, at man til Foretagendets Fremme kunde blive bistaaet med Laan af Selskabet for Norges Bel, som for har disponeret betydelige Belob til lignende Diermed. Han satte dernæst Sagen under Diskussion, og opfordrede nævnlig Hr. Agronom Christensen til at ytre sig.

Hr. Christensen gav derpaa en Fremstilling af, hvorledes Forholdene er med de paa forskellige andre Steder oprettede Østerier. Han maatte vistnok endnu anse det uøjorligt at opstille sine Beregninger om i hvilken Grad saadanne Indretninger kan figes at lønne sig, men han vaagegede dog som en i saa Henseende lovende Kjendsgjerning, at det ved Middeldals Østeri havde vist sig, at Interessenterne uden Tab havde villet være ifstand til at betale 3 ½ Potten for nyslet Melk, hvis ikke en stor Del Øst var blevet forstået af Mangel paa passende Rum til dens Opbevaring. Han vovede ikke at afgive nogen bestemt Formueing om Hensigtsmæssigheden af at oprette Østeriet paa Moss og sætte det i Forbindelse med Melkesalg, men han erklarede sig afgjort for, at det, — om Forholdene tilstæder det, — maatte være fordelagtigere at oprette et Østeri i storre Maalestok istedet for flere mindre. Hr. Christensen lovede endvidere at ville bistaa med de fornødne Arrangements til at sætte Indretningen i Drift, om hertil kan tilvelebringes de fornødne Midler. Efterat Flere derpaa havde yret sig om det sørdeles ontfelige i at faa et Østeri ifstand, og om de forskellige Maader, hvorpaar et saadant kunde tænkes indrettet, skred man til Aftemning om der burde indrettes et Østeri paa Moss eller flere mindre Østerier paa Landet, og om i første Falb Østeriet burde forbindes med Melkesalg eller ikke. Med et Par Stemmer bestemte man sig for de to første af de nævnte Alternativer.

Bestyrelsen besluttede derpaa strax at udstede Indbydelse til Tegning af Aktier paa samme Betingelser som i det for befjendtgjorte Udkast til Statuter, dog med saadan Forandring, at den Melk, som leveres til Østeriet, betales kontant med 2½ ½ pr. Pot, samt at man kun er bunden ved Tegningen for det Tilfælde, at der maatte kunne faaes et Laan af offentlige Midler paa 1000 a 1500 Spd.

Paa Stedet tegnedes derpaa 11 Aktier.

2) Man skred dernæst til at forhandle angaaende Oprettelse af et Drainsvorfabrik.

Formanden vaagegede den gavnlige Indflydelse, som Drainingen i Almindelighed har. Han yrede dernæst, at han var sikker paa, at i ethvert Falb laar Alle havde fundet at have for meget Vand paa sine Marker, samt at de Tilstedeværende var kundige Landmænd nok til at vide, at man ved hensigtsmæssigen anlagte Grofster kunde i væsentlig Mon have afvendt den

Skade, som denne Vandmængde havde foranlediget. Han antog, at dette Var havde styrket Enhver i denne Beslutning at anstrengte sig af al Magt for at faa Huldiger lagt under sin Endom, men han var bange for, at de Fleste havde fundet, at deres penitencie Ressourcer stod i omvendt Forhold til de Grofster, som tilstrænges, at nemlig Pengene var fåa, men Grofsterne sørdeles mange. Det maatte derfor være paatængende at finde Udvei til at gjøre Grofsterne saa billige som muligt. Enhver sik beholde sin Menning om Grofster lagte med Sten eller Nor var de bedste. For sit eget Bedkommende havde han i Almindelighed mere Tillid til Nordiger. Men han var i ethvert Falb sikker paa, at der paa de allerflestes Elendomme i Distrikset ikke kunde blive Tale om en i videre Udstrækning gjennemført systematisk Draining uden ved Hjælp af Nor. Thi selv om den fornødne Mengde passende Sten kunde staffes, vilde dens Sammenskrabning og Gravningen af saa brede Grofster, som dens Anwendungs paakræver, blive altfor kostbar. Han kunde imidlertid heller ikke twile om, at ogsaa Norrene fortiden falder for dyre, paa samme Tid som det øste er vanskeligt at faa dem, naar de tilstrænges. Efter de foreløbige Undersøgelser, som han havde anstillet, var han kommen til den Overbevisning, at gode Nor maatte kunne arbeides for omrent det Halve af hvad de nu kost, og han kunde ikke tro, at der skulde behoves større Anlegskapital til en for Distrikts Behov passende Norfabrik end nogle Hundrede Spd.

Han opfordrede derfor til, at man skulde danne et Aktieselskab. Aktiernes Størrelse troede han kunde sættes til 15 Spd. Naar et tilstrækkeligt Belob var tegnet, maatte man komme sammen for at konstituere Selskabet og vedtage dets Statuter.

Paa en dernæst af Bestyrelsen udlagt Liste blev tegnet 15 Aktier, hver paa 15 Spd.

(M. T.)

### Afholdt Dyrstue.

Ned Dyrstuet i Hamar den 5te Oktober fremstilledes omrent 140 Dyr, for største Delen Hernkvæg.

Som Præmiedommere fungerede Kandidat Boysen, Landbrugsskolebestyrer Norström og Dyrloge Steen. Amtmand Lyhn var tilstede og uddelede Præmierne, der tilhændtes følgende Udstillere:

A. For Kjor.

Johan Sande	1 Ro,	2den Præmie af Verdi 8 Sp.
J. C. Bülow	2 "	3de — — — 6 "
Johan Sande	1 "	3de — — — 6 "
D. Sandberg	1 "	3de — — — 6 "
H. Hoelseth	1 "	4de — — — 4 "
M. Ringnæs	1 "	4de — — — 4 "
Jens Meyhr	1 "	4de — — — 4 "
M. Tofstad	1 "	4de — — — 4 "

J. Sande	1 Kr. 4de	Premie af Værdi 4 Sp.
J. Larsen	1 "	4de — — 4 "
	B.	Før Tyre.
J. C. Bülow	1 Tyr, 2den	Premie af Værdi 8 Sp.
J. Sande	1 "	3dje — — 6 "
J. Hansen	1 "	4de — — 4 "
	C.	Før Kvier.

D. Sandberg	1 Kvie, 2den	Premie af Værdi 4 Sp.
E. Nielsen	1 "	3dje — — 3 "
Krogstier	1 "	3dje — — 3 "
E. Nielsen	1 "	3dje — — 3 "
J. Sande	1 "	4de i Penge 2 "
Do.	1 "	4de — — 2 "
A. Halseth	1 "	4de — — 2 "

Før Svin.

V. Bæverstad	1 So,	2den Premie i Penge 2 Sp.
		Før Haar.

M. Løkstad 1 Par, 2den Premie af Solv 3 Sp.

G. Berger 1 " 3dje — — 2 "

Ialt blev saaledes anvendt til Præmier et Be-  
lob af 100 Spd., uden at noget Dyr ansaaes vær-  
dig til at tildeles første Præmie.

De fremstillede Dyr ansaaes idæheletaget for  
at være udvalgte saavel som i bedre Hulb end ved  
forrige Aars Dyrstue paa Lofsrudmoen.

Efter Dyrstuet holdtes Festmiddag paa Hamars-  
lyst, hvilken dog var lidet talrigt besøgt, ligesom  
selve Dyrstuet, der desværre ikke synes at have  
vundet saa almindelig Interesse som onsfeligt for  
den vigtige Sag, som derved tilføjetes fremmet.

(G. B.)

En del af de dyr, der vandt præmierne, er  
medtaget til en stor pris ved en aften i København.

### Meddelt af Apotheker Ditten.

Da det formodes at være af Interesse for  
vore Landmænd at erholde Kundskab om, hvilket  
Produkt der leveres fra Fiss-Guano-Fabrikken i  
Lofoten, meddeles herved Resultaterne af femte  
Underøgelse, foretagne i denne Høst, af den Sort  
Fiss-Guano, som for Efteråret bliver leveret fra  
Fabrikken. Tillige vedfores Sammensætningen  
af egte peruanisk Guano fra Joh. P. Olsens  
Udsalg og svovlsyrede Ben fra Lysaker Kemiske  
Fabrik, samt Udsalgssprisen paa øvnenævnte Gjod-  
ningsstoffe.

Norsk Fiss- Svovl. Peruanisk  
Guano. svrede Ben. Guano.  
Dittens A. Strechers A. Strechers  
Analyse. Analyse. Analyse.

Org. Stoffer, ubereg- net Vand og Ammoniaak	68,28	52,57	69,00
Uorganiske Stoffer	31,72	47,43	31,00
	100,00	100,00	100,00
hyraaf			

Ammoniakmængden ud- gør . . . . .	10,98	3,87	19,90
Opløselig Fosforsyre .	—	6,81	—
Opløselig Fosforsyre	11,80	7,93	12,35
Beregenes Fosforsyren til fosforsur Kalk spa- rer den til . . . . .	25,76	32,18	26,96

Fiss-Guano sælges hos Frölich i Christiania  
til 2 Spd. 60 kr pr. Centner, Peruanisk Guano  
hos Joh. P. Olsen til 3 Spd. 16 kr og sur fos-  
forsur Kalk hos Do. til 3 Spd. pr. Centner.

### Om Marsagen til Pletter paa Frugter.

Vaa et af det preussiske Haveselskabs Ma-  
nedsmøder i den forløbne Vinter fremlagde et  
Medlem Exemplarer af den hvide Vinterkalvise,  
Vinterbechamporen o. s. l., der var sterkt plettede.  
Han meddelte, at han tidligere havde mistænkt  
forskellige Insekter for at være Skyld deri, men  
Erfaringen havde overtydet ham om, at han i  
denne Henseende havde gjort dem uret. Nu var  
han kommet til Erfjendelse af, at Pletterne hvid-  
rorte fra Atmosfærens Paavirkning. Han havde  
agttaget, at Dendet begynder i Blomstringstiden,  
saasnat den unge Frugt begynder at dannes;  
i denne korte Periode foranledige enkelte Drag-  
ber holdt Band, som falde paa Frugterne, Is-  
krystaller paa disse, derved forhindres deres Ud-  
vikling, og der fremkommer Prækker paa dem.  
Blæser der nu samtidig en Nord- eller Nordvest-  
wind, bliver den stadelige Virkning af saadanne  
Klimannelser endnu større. For at forebygge  
dette, havde han indhylset Blomstergrønne, som  
vare nærvært at afblomstre, spiralformigt i Papir,  
og disse havde givet ham fulde uplettede Frug-  
ter, medens de andre frembragte stenede og  
plettede.

Flere af Frankrigs dygtigste Pomologer ud-  
talte derpaa deres Mening om dette for Frugt-  
trædyrkere saa vigtige Spørgsmål. Forest,  
Pepin, Lepére og Jamain var enige i, at Pletter paa  
Frugter hvidrøre fra atmosfæriske Paavirkninger,  
og som Bevis derfor anførte de forskellige  
Kjendsgjerninger, saaledes at i Normandiet blive  
alle de Pærer paa espalierede Træer, som ere be-  
skyttede af det fremspringende Tagflæs, altid  
glatte og bløde, medens mange af dem, der have  
maattet savne en saadan Beskyttelse, blive ste-  
nede og vandsalte, at man i Montreuil har be-  
gyndt at beskytte espalierede St. Germain-Pære-  
træer ved Matter og Brædder lige til Slutnin-  
gen af Juni og at det har bragt et meget godt  
Resultat.

Heraf fremgaar det, at naar det i Frankrig  
er nødvendig at beskytte de finere Frugttræer, for  
at faa vel udviklede Frugter af dem, maa det  
være endnu nødvendigere for os saa langt nord-  
ligere. Vi bor derfor ikke forsomme at give  
vore espalierede og Pyramidestræer en saadan  
Beskyttelse fra Begyndelsen indtil Slutningen  
af Mai eller Begyndelsen af Juni, og det er iste-  
forbundet med nogen Vanskelighed; ved espalier-  
ede Træer kan man let anbringe nogle Legter i  
straæ Reiting ud fra Muren og dække dem med  
Bast- eller lette Rørmatter; over Pyramidestræer  
kan man sætte et Straatag, som gjores fast til

Traets Grene og bestaar af enkelte Straabunder, der ere fulne ind imellem disse.

Den anerkjendte Pomolog, Geheimeraad Glytow, deler den her fremsatte Formodning om Varsagen til Pletter paa Frugter.

(Dansk Høsttid.)

## In d L a n d e t.

**Christiania.** Ved lgl. Resol. af 25de Juli d. A. er det bestemt, at § 9 i det ved lgl. Resol. af 2den Januar 1852 fastsatte Reglement for Kongeriget Norges Hypothekbank forandres derhen, at det tillades Hypothekbankens Direktion med Approbation af Finants- og Told-Departementet at fastsætte en lavere Pris, til hvilken Hypothekbank-Obligationerne kunne synke ned, end 92 Procent for 4 Procent rentebærende Obligationer og forholdsvis for Obligationer med en anden Rentefod, uden at desformedelst Bevilgelse af Pantelaan behover at stilles.

Morgenbladet for 16de d. M. meddeler Folgende. Ved det Laan paa 1 Million Specier, eller Salg af Hypothekbank-Obligationer i næste Aars Serie for nævnte Belob, som i Sommer affsluttedes med Handelshuset J. P. Shir og Son Kjøbenhavns havn, bestiges, at  $\frac{1}{3}$  af Summen skalde tages i Option, eller at Laangiverne, bemeldte Handelshus, Nationalbanken, og Privatbanken siden skalde bestemme, om de vilde overtage denne sidste Trediedel. Idag har Hypothekbanken modtaget den Erklæring, at Laangiverne ogsaa overtage og udbetale denne sidste Trediedel. Med Hensyn til den store Kapitalmangel her i Landet, maa den Meddelesse være behagelig; man maatte kun ønske, at der havde været laant idet mindste een Million til.

— Ifolge Morgenbladet er den norske Regjering, efter foredrag fra Indre-Departementet indgaen til Hs. Maj. med Indstilling om, at de offentlige Arbeider henlægges under Ingeniorbrigaden.

— Under 26de f. M. har Finants- og Told-Departementet udfordiget følgende Bekjendtgjørelse: Da der ifolge indloben Meddelesse i Sverige er udkommet en kongelig Forordning, dateret 12te Juli d. A., svarende til Lov af 18de Mai d. A., indeholdende yderligere og forandrede Bestemmelser angaaende Varers Forstel landvært mellem de forenede Riger, er bemeldte Lov overensstemmende med § 17 sagledes traadt i Kraft.

I Forbindelse hermed bekjendtgjøres tillige, at ifolge en fra den svenske Generaltoldstyrelse modtagen Meddelesse af 12te f. M. kan Varer fra Norge landvært forpasses til følgende svenske Toldkamre: Stockholm, Gøteborg, Göteborg, Halmstad, Kongeby, Marstrand, Stromstad, Uddevalla, Varberg, Åhus, Helsingborg, Landskrona, Malmö, Østads, Kalmar, Karlshamn, Karlskrona, Österhamn, Söderhamn, Westerwist, Visby, Norrköping, Malmö, Härnösand, Hudiksvall, Luleå, Piteå, Sundsvall, Söderhamn, Umeå, Jonköping, Karlstad, Arboga, Filipstad, Vänersborg, Åmål, Fahlum, Dufsed, Tunabäck.

— Ifolge lgl. Resol. af 28de f. M. skal Frons Thinglag i Gudbrandsdalens Fogderi deles saaledes, at sondre Frons Prestegjæld komme til at udgøre hver sit særskilte Thinglag.

Tra Hamar skrives den 15de Oktober, at meget Korn staar ude og at adskilligt endnu ikke er saaret.

Fra Eidsvold den 10de Oktober. Saa er da ogsaa denne Sommer forbi og Øjeld og Dal dækket med Winterlagenet. Det har været en ganske frugtbart Sommer, saa Hobusene nu er saa fulde, som de bedst kan blive. Winteren kom rigtignok vel saa tidligt, da Sneen lagde sig og nogle Kuldnatter indtraf allerede i Septembers første Halvdel, endnu forend Skur- og Haannen var fuldt tilende. Høst er dog idethole kommen godt i Hus, hvorimod Korvet ikke er fuldkommen frist for Skade, efter Kulden. Potetessen er uskadt, men fordet mest noget smaa. Den øste dennes sit vi igjen Winter, sører endnu varer, endskont man baade har ventet og snuet sig en lidet Godvejbolk endnu, dels for at faa sig lidt Mose til den lange Winter, dels for Hestsploiningens Skyld. Mosen kan det ellers være saaer det samme med, især naar man har Ho nok; thi det Slags „Berg“ er man nu ikke længere synderlig huppen paa. Vorherre give os en pen Winter, baade hvad Veir og Høre angaaer, og saa en god Baar derefter.

Gudbrandsdalen. Den 26de f. M. afholdtes Dyrlue paa Gjelsviggaardene Laurgaard, Sølls Annex, hvor 104 Kreaturer fremstilles, nemlig 69 Kør, 28 Kvær og 7 Tyre. Som Prisdommere vare udnevnt Dyrlæge Fredrikken, Amtsagronom P. Kraabol og P. Nygaard i Gausdal. I Hr. Fredrikssens Sygdomsforfald tilkaldtes Hr. Dyrlæge Heyn i Baage. 8 Kør, 5 Kvær og 4 Tyre tilskendtes Præmier.

— Den 29de f. M. afholdtes ligedes Dyrlue paa Stavs Markedsplads i Dier, hvor 31 Kreaturer fremstilles, nemlig 21 Kør, 6 Tyre og 4 Kvær. Som Prisdommere fungerede Hr. Agronom og Landbrugsskolebestyrer Koller, Agronom Kraabol, P. Nygaard og som tilkaldt Dyrlæge Monstad. Præmier tilskendtes for 6 Kør. Af de fremstillede Kvær befandtes ingen præmiedygtige.

Fra Skien berettes, at der den 7de d. M. i Vorsetjo after blev dobt nogle Dissentere, som havde hørt til Lammerup's Menighed.

Molde, den 6te Oktober. Veiret vedbliver at være uheldigt; den ene Dag Regnfly og den anden Dag nogenlunde Dopholdsvejr. Imidlertid er nol Jordens Afgrøde paa det nærmeste bragt i Hus, og man finder sig i almindelighed tilfreds med Udsbyttet. I Battenfjorden skal næsten alt Korn endnu staar ude, og det er ubegrifeligt, hvorledes man kan sole Eiden hen og ikke benytter den bedre, medens Veiret er taalelig favorabelt. Herefter vil Veiret rimeligtvis lægge flere Hindringer iven end før, da det nu lækker til den Tid, at man ikke kan gjøre sig Haab om stadigt godt Veir. Igaaar Morges var Sneen falden, liges i Byens Nærhed, og idag Morges laa Sne paa Gustagene.

— Romsdals Marked skal være besøgt af en Mængde Mennesker, men Trafiken skal efter Sigende ikke have svaret til de gjorte Forventninger. Smør skal have staart i 10 a 11 kr. pr. Mark, og der skal

heller ikke have været meget deraf tilfals paa Marsketed.

**Frondhjem,** den 8de Oktober. Det almindelige Hostmarked er nu endt, men var idethetetaget daarligt besøgt, og som Folge deraf kom kun en meget ringe Del Varer i Handelen. Af Smør var Tilsførsen ubetydelig og betales meget dyrt, ikke under 11 f. pr. Maek. I det Helse taget vare de Markedsøgende kun set forsynt med de sædvanlige Landsprodukter, og ligesaa med Kontanter. Hostemarkeder var yderst flaut, og da ingen Janiter indfandt sig, blev der saagodtsom ingen Handel. Noget rigtig Stadshest var ikke at se, og Prisen paa almindelige Arbejdsheste varierede mellem 20 og 30 Spd. Vonderens Handel drejede sig hovedsagelig om de almindelige Kolonials og Manufakturvarer.

**Levanger,** den 4de Oktober. Den 24de September sidstleden afholdtes offentlig Auktion over den Amtskommunen tilhørende Gaard Bunes i Bærdalen, hvor den forrige Landbrugsskole har haft sit Sæde. Efterat Giendommen først uden Resultat var forsøgt bortsolgt i Parceller, blev den opraabt til Salg samlet. Hostbydende blev da Forpagteren af Gaarden, forhenværende Landbrugsskolebestyrer Kand. theol. J. v. d. L. Hansen, for en Sum af 6250 Spd.; hvorhos Kjøberen efter Konditionerne har at svare de af Auktionen, Skjædet og Obligationen flydende Omkostninger, samt Skatter, Renter og øvrige Byrder af Giendommen fra 1ste Januar næstkomende. Det saaledes gjorte Bid er nu af Amtmanden approveret ifølge den ham af sidste Amtsformandskab inddelte Bemyndigelse.

— Den 8de Oktober. I forrige Uge laa et Kartot fra Tromsø ved Skaaneslandet — læst ved Levanger — og indtog en Ladning Potetes, cirka 600 Kilder, til en Pris af 60 f. pr. D. Dette er en lav Pris i Forhold til hvad der betales for Poteterne i det Sondenfjeldske, hvor de paa Grund af Sygdom og naar staa i en ulige højere Pris, hvilket foresten er en Sag mellem Kjøber og Selger.

I Bergen var formyldig indkommert over 600 Spd. til de syriske Christne.

**Fra Stavanger,** den 8de Oktober. I Tirsdags ankom Brev fra Afrika, hvori meldes om tre Indsøgte Daab paa Umpumulo: en Tjenestegut, der fil Navnet Usakobe, en Pige (Søster til Bogndriverens Kone Umatendhjwaze), der fil Navnet Utalita, og Bogndriverens Moder, en gammel Kone, som fil Navnet Uanna. Fem Andre forberedes til Daaben. Af de sex forrige Åar paa Umpumulo døbte Vorne er nu ingen tilbage paa Stationen, idet En har taget til Entumeni, de Andre have givet sig i Tjeneste paa Stationer i Kolonien, hvor der betales større Pen; men frasaldne Troen ere de ikke. Bogndriveren Umbisane skal ogsaa forlade Stationen, da han af Amerikanerne, hvil Mission han tilhører, er kaldet til Missionær i Kolonien. Kongens Hus paa Unodwengu, 22 Fod langt og 12 Fod bredt i Lystet med en 4½ Fod bred Sval rundt, var snart færdigt og vort Missionshus ganske i nærheden af Kongegaarden, 30 Fod langt og 15 Fod bredt i Lystet med 6 Fod bred Sval rundt, var under Arbejde. Begge Huse

grundmurede. Naar Huset for vor Mission er færdigt, agter Schreuder selv at reise derop for at sætte Stationen i Gang, medens Pastor Larsen i hans Fraværelse overtager Bestyrelsen af Entumeni.

**Fra Holand,** den 12te Oktober. Endelig er da Hosten her ogsaa foraaer endt, forsaavidt det meste Korn er kommen i Hus, og skjont visstnok endnu noget — dog forholdsvis ikke stort — baade staar ude og tildels uskaaret, saar man vel anse Hostningen nu for saagodtsom endt, da Sneen har indfundet sig og, under opklaret Veir og et Par Graders Kulde, bedækker Marken et Par Tommer dyb. Under den staa ogsaa de fleste Potetes, forsaavidt der vare nogen, da de folde ualmindelig lidet og de fleste derhos ere angrebne af Raaddenhed. Karet Resultat er langtfra opmuntrende, men vi saa troste os med: det kunde være værre. Ring har man dog faaet godt ind, vel mindre end almindelig, men dog som i et godt Middelsaar; det værste ved den er, at man mangesteds klager over, den ikke holder til Brod. Hvede, hvilken Sædeart bliver mere og mere almindelig her, slog ogsaa brav til, men den giver vist ikke det bedste Mel, da den i Ullmindelighed stod længe ude i Regnet. Havre havde vilselig ikke blevet saa lidet af, hvilken Trosten flere Steder havde gjort Skade, men desvagtet bliver der dog noget; da den imidlertid som oftest kun halvtør er kommet ind, bliver da vel Produktet deraf. Byg, Etter og Potetes ere tildels total mislykkede og de sidste i den Grad, at der vist ikke findes Sædepoteter til næste Åar, ikke at tale om, at man den største Del af Karet maa undvære Potetes i Husholdningen. For Enkelte har Karet, foruden den mindre gode Afgrøde, ogsaa medført ikke ubetydeligt Tab, da flere ved Oversvømmelse have mistet Avling haade af Ager og Eng og faaet dem for længere Tid fordærvede, ligesom Frosten har skadet Mange. Det var ellers mærkeligt, at den ei gjorde større Skade, da der Natten mellem 10de og 11te Septbr. var fire Graders Kulde, men en stor Del Korn var allerede saa langt fremme i Modenhed, at den ikke skadede det; kun paa almindelig frostnemme Steder, langs Smaaelve og Myrer gjorde den nogen syndeligt Skade. Der berettes i Aviserne, at i Dalstroget, der her gaar opad mod Gnebakkenset, var alt Vaarkorn bortsprøset; dette var langtfra Tilfældet, og det var onskeligt, at de, der indberette om saadanne Veire og Klimatsforholde, ville noie undersøge Sagen, for de afgave Indberetning, for ei at gjøre Tinget værre end den virkelig er. — Det mindre heldige Åar, vi saaledes aaer have, er imidlertid ikke endt dermed; det vil ogsaa bringe følelige Tab for det kommende Åar. Saaledes er neppe Halydelen saet af den Binterring, man havde bestemt. Enkelte mindre Gaardbrugere have nok faaet saet Alt, men af de større er der neppe Nogen, der har faaet over det Halse, og Mange have ikke faaet et Korn saet. Ligesaalidt er Hostpløsing sket eller har kunnet ske, og skal der næste Åar vaarplores, saa kommer Stederne saa sent, at der er Fare for, Kornet og saa næste Åar bliver for sent moden. Godt styrre imidlertid Alt til det Bedste og lade os med Taals modighed være hans Præseler.

Fra Hougssund, den 13de Oktober. Vinteren lader nok heller ikke saa til at pisse lade vente paa sig, da der allerede Mat til igaaer saldt ikke saa ubetydeligt. En heromkring, omtrent 3 Tommer, og længere oppe i Højderne skal den være dobbelt større. Indt har det været temmelig koldt, saa at Frosten paa Veie og Mark har baade Hest og Læs, og der er ingen Udsigt til Omstlag i Veiret for nærværende. Børst er det imidlertid med de Mange, som endnu har den største Del af sine Poteter staaende under Jorden. Dødet Udbytte giver den Sted ihos, og naar det Meste af det som bliver ogsaa skal blive staaende i Jorden, ser det endnu mislighede ud. Desuden findes der endog heromkring paa flere Steder baade uskaaret og skaaret Korn, som staar ude. Der er fuldkommen Vinter ude, omend skjont den ikke skulde indtræde før morgen.

### Nederland.

Sverige. Prinds August afreiste den 11te d. M. fra Stockholm med Dampfartslet Bore til Lübeck. Prinds Oscar ledsgagede sin Broder ombord og tog der Aftled med ham. Prinds August, som ledsgages af Kammerherre G. Ehrenborg og den norske Lieutenant Ahrenz, skal først reise til Schwetg, derfra over St. Gotthard til Italien, samt videre til Egypten. I Begyndelsen af næste Åar skal Hs. f. Høihed agte at besøge Spanien; han ventes først tilbage til Fædrelandet i Mai Maaned næste Åar.

Danmark. De forenede Norges (Morges og Sveriges) Generalkonsul i København har til Indd-Departementet indberettet følgende angående Udbytten (i Danmark) af Årets Hest:

Hvede har givet et meget stort Udbytte af no- genlunde god Farve, men dog blegere end almindelig, samt fugtlig og blandet med spirede Korn; den veier fra 110—125 Rd. Holl. og kan kun ved Dønterring gøres hensig til Afslibning.

Rug er ligesledes avlet i Mengde, men af ringe Kvalitet, fugtlig og som oftest blandet med spirede Korn; den veier fra 100—120 Rd. Holl. og maa døntrees forinden Afslibning.

Bug er høstet i næsten endnu større Mengde end ifjor, men Kvaliteten er mindre god, fugtlig og af Vægt fra 96—110 Rd. Holl. Ikun en ringe Mengde deraf egner sig til Maltvarer.

Havre har afgivet en rig Hest, men lidet af samme Mangl som de øvrige Kornsorter, nemlig Fugtighed. Ved Dønterring kan Middelvægten blive cirka 78 a 79 Rd. Holl.

Ærter er at betragte som aldeles mislykkede, idet Bladhus have opdæt Blomsterne; det Lidet, som er indavlet, er af ringe og fugtig Kvalitet, og for største Delen kun hensig til Kreatursføde.

Naps er ligesledes at betragte som mislykket. Udbytten kan anslæses til omtrent  $\frac{1}{15}$  af forrige Åars Afgrøde, og Kvaliteten er hverken god eller oslerig.

Poteterne ere angrebne af Sygdom i højere Grad end i de foregaaende Åringer.

Høhesten har været særdeles god med Hensyn til Kvantiteten, men Hest har dog ogsaa lidt af Fugtighed i Slaattiden.

Smørproduktionen har været væsentlig større end i foregaaende Åar som følge af den rigeligere Græsning.

Italien. Capuas Kommandant Lazano har betingelsesvis tilholdt Capuas Kapitulation; men Garibaldi fordrev, at også Gaeta skal kapitulere.

Fra Corfu meldes, at den engelske Flaade ventes at ville tilbringe Vinteren i det adriatiske Hav.

### Selskabet for den norske Hesteraces Forædling.

Torsdagen den 6te Februar 1861 (2den Marskedsdag) vil undertegnede Bestyrelse, paa Sted og Klokkeskæt, som nærmere vil blive bestyndt, for anstalte afholdt et Skue af Tillæggsdyr for Heste, hvorunder een Hingst og een Hoppe, forsaavidt Bestemmelserne dertil finder værdige Individuer, ville erholde en Premie af 50 Spd. hver.

Anmeldelse (uden Indskrivningsgebyr) gøres skriftlig eller mundlig til Undertegnede Th Meyer, inden 3te Januar 1861. Dyrne maa have syldt det 3de Åar for at kunne erholde Premie, hvormod der for dem, der ønske det, er Adgang til ved samme Anledning et fremvise yngre Dyr.

Christiania, i Bestyrelsen for Selskabet for den norske Hesteraces Forædling, den 6te Oktober 1860.

E. Borchgrevink. E. Morgenstjerne.  
J. P. Bordor. F. Næser. Th. Meyer.

### Selskabet for den norske Hesteraces Forædling.

Torsdagen den 7de Februar 1861 (3de Marskedsdag) anstilles Kapløbning i Træ for Heste fra Landstrøkene under følgende Bestemmelser og med følgende Premier:

- 1) Et Solv-Økruus, af Verdi omtrent 100 Spd., for Hingster og Hopper, der endnu ikke have syldt det 7de Åar.
- 2) En Solv-Kaffekande, af Verdi omtrent 50 Spd., for Heste af alle Slags under 7 Åar.
- 3) En Solvpokal, af Verdi omtrent 25 Spd., for den Hest, der kommer den nærmest, der har vundet 2den Premie.

Banens Længde bliver 1000. Allen og maa, i et af 3 Røb, være tilbagelagt i mindst 60 Sekunder, for at kunne vinde Premie. Ingen Hest kan vinde flere end en Premie.

Tiden og Stedet for Kapløbningen vil nærmere blive offentliggjort, saamtid Bestemmelser herom kan tages. Indskrivningen, der foretages Dagen før Kapløbningen, betales med 1 Spd. pr. Hest. Forsvrigt henvises til de for indehærende Åar for

Kapsloebningen vedtagne Regler, hvilke senere paany  
skulle blive bekendtgjorte.

Christiania, i Bestyrelsen for Selskabet for den  
norske Hestetraces Forædling, den 6te Ok-  
tober 1860.

C. Borghgrevink. C. Morgensterne.  
J. P. Bordoe. J. Næser. Thø. Meyer.

## Gaard til Salg.

Undertegnede agter i Løbet af næstkomende  
Vinter at sælge det Halve af min Gaard Mel-  
bye i Øvikne Ånner til nordre Fron i Gud-  
brandsdalen. Paa hele Gaarden har Aar om  
andet været vintersodret 45 Rodeskreaturer, 9  
Heste og 40 Stkr. Smaafæ. Udsæden har i All-  
mindelighed været 25 Tonder tilsammen af alle  
Kornsorger og 10 Tonder Poteter. Til Gaar-  
den hører 8 tildels meget betydelige Husmands-  
pladse og 2de udmarket gode Sommeræstre samt  
Skov til Fornodenhed. Om Pris og Konditio-

ner for Salget henviser man sig til mig selv,  
der bor paa Gaarden.

Melbye den 24de September 1860.  
Iver Melbye.

### Christiania Kornpriser.

Udenlandst.

Rug østersøss 4½ Spd.

Rug dansk 4 Spd. a 4 Spd. 36 f.

Bys 2radigt 4 Spd.; 18 f for nyt.

Exter 4½ a 6 Spd.

Hvede 6 Spd. a 7½ Spd.

### Christiania Græspriser.

Sild, Klæbd. 5 a 5½ Spd. pr. Eb.

Sild, stor Mid. 5 Spd. pr. Eb.

Sild, smaa do. 4 a 4½ Spd. pr. Eb.

Sild, stor Christ. 16 a 17 f pr. Eb.

Sild, smaa do. 11 a 12 f pr. Eb.

Storskål 1 Spd. 12 f pr. Beg.

Middelskål 3 f 12 f pr. Beg.

Føgleblad til Skilling-Magazinet.

## Meteorologiske Tagtagelser paa Christiania Observatorium.

1860. Septbr.	Barometerstand i franske Lm. ved 0°.			Temperatur i Skyggen. R.			Betrebemærkning.
	Kl. 7 f.	Kl. 2 E.	Kl. 10 E.	Kl. 7 f.	Kl. 2 E.	Kl. 10 E.	
1	331 <sup>'''</sup> 2	331 <sup>'''</sup> 8	332 <sup>'''</sup> 9	+ 9°2	+ 12°3	+ 9°0	Regn Morgen. SSO—SSW.
2	34 0	34 1	34 3	8 0	12 8	9 0	Blandet. SSO.
3	34 7	34 5	34 8	9 2	14 0	7 3	Temm. skyet. SO.
4	35 2	34 8	34 3	7 6	14 1	9 6	Blandet. lidt Regn. NO—SW.
5	35 4	36 6	38 2	8 9	14 2	6 8	Temm. klart. NW—NO.
6	38 3	37 9	38 1	7 1	15 7	11 1	do. Sydlig.
7	38 1	36 9	35 0	9 4	14 9	9 9	do. NNO—SSW.
8	32 8	32 4	32 8	11 1	12 7	6 0	Klart. Vestlig.
9	33 0	32 9	33 8	4 7	9 3	4 8	Temm. klart. NNO—NW.
10	34 7	34 8	35 9	3 2	9 2	2 9	do. SSO—WNW.
11	36 5	36 3	36 7	1 9	10 8	11 7	do. NNW—O—SSO.
12	37 4	36 8	36 1	3 5	12 8	6 7	Blandet. NO—S—NW.
13	34 8	33 5	33 0	8 4	10 0	8 8	Tyft. S.
14	34 8	34 4	34 9	8 8	10 3	8 3	Blandet. NO—SO.
15	34 7	34 1	32 7	7 5	11 0	9 5	Tyft. lidt Regn. NO.
16	31 4	30 8	30 8	9 0	12 4	6 7	Blandet. SO.
17	30 9	30 9	30 3	7 7	9 5	10 8	Tyft. lidt Regn. SO.
18	29 3	30 2	31 0	9 6	11 8	5 9	lidt Regn Morgen. SO—SSW.
19	30 5	29 7	29 0	6 9	7 1	7 8	Regn Efterm. O—NNW.
20	31 3	32 5	33 4	6 6	11 5	6 2	Temm. klart. NW—SSO.
21	33 4	32 8	32 8	6 7	8 8	6 1	Regn. Klart Aften. SSO.
22	35 1	35 1	33 8	2 8	10 2	5 1	Klart. Form. NW—SO.
23	32 3	33 1	34 2	6 6	8 8	5 9	Skyet. NNO—S.
24	35 6	36 0	35 9	4 4	9 7	6 6	do. Regn Aften. NO—OSO.
25	34 4	33 6	32 9	6 1	10 4	9 7	Regn Form. NO.
26	34 0	35 3	35 1	7 9	9 8	6 8	Temm. klart. SSW—SSO.
27	35 5	35 0	35 3	6 1	6 6	2 8	Regn Form. SO—NW.
28	35 7	36 0	36 3	3 8	6 8	6 2	Tyft. lidt Regn. SSO—O.
29	37 9	39 0	40 5	3 3	9 6	3 8	Temm. klart. NO.
30	41 6	41 8	41 8	4 4	8 1	6 7	Blandet. NO—S.

Regnholde = 22,80 Lm.

## Christiania.

Tyft og forlagt af W. C. Fabritius.