

1898 års prislesteckning öfver utsädes-spanmål, landtbruks- & diverse ekono...

Fröodlingens fröhandel

Vardagstryck



National Library
of Sweden

Telegrafadress:
Fröodlingen
Göteborg.

Rikstelefon:
Till Expeditionen N:o 13 77.
Kontoret 410.

N:o 3.

1898 års
Prisförteckning

öfver

**Utsädes-Spanmål,
Landtbruks- & Diverse Ekonomifrö**

från

Fröodlingens Fröhandel

— Göteborg. —



GÖTEBORG
WALD. ZACHRISSONS BOKTRYCKERI
1898



Ärade rekvirenter torde godhetsfullt observera följande:

- 1.o. Priserna äro att anse som fasta så länge innevarande förråd räcka.
- 2.o. Priserna äro noterade netto kontant. — Vid större rekvisitioner från inköpsföreningar, större egendomar o. a. bevilja vi efter korrespondens 3 månaders kredit mot accept eller 2 % kassarabatt vid extra kontant likvid. Till Rekvirenter, om hvilka vi sakna närmare kännedom, förbehålla vi oss rätt sända varorna mot efterkraf. För belopp understigande 25 kronor uttaga vi dock alltid betalning genom efterkraf. För återfärsäljare hänvisas till särskilda öfverenskommelser, hvilka kunna ske genom samtal eller korrespondens.
- 3.o. Då minst 10 kg. på en gång af samma sort tagas, beräknas 100-kg.-priset. Vid mindre kvantiteter följes kg.-priset.
- 4.o. Varorna, omsorgsfullt emballerade, afsändas på rekvirentens risk och räkning till den ångbåts-, jernvägs- eller poststation som i rekvisitionen angifves.
- 5.o. Behöfligt emballage — annat än papper — debiteras billigast möjligt och till samma pris, som det kostat oss. Sådant återtages icke utan särskild öfverenskommelse, och i intet fall senare än 10 dagar efter mottagandet af varan.
- 6.o. Rekvirenten torde uppge fullständigt namn och adress och detta så tydligt skrifvet, att vi utan för stor svårighet kunna se till hvem och hvarthän det begärda skall sändas.
- 7.o. Orderna expedieras alltid i den ordning de inkomma, men bedja vi resp. kunder att ej vänta för länge med att insända desamma, dels emedan då så många på en gång inkomma, dels för att med säkerhet kunna påräkna nu inneliggande sorter.
- 8.o. Vår postadress är: **Fröodlingens Fröhandel, Göteborg.** Telegrafadress: **Fröodlingen, Göteborg.** Rikstelefoner: Till Expeditionen n:r 13 77, till Kontoret n:r 4 10.
- 9.o. Kontor och försäljningslokal: Drottninggatan 20; magasin i samma hus åt Södra Hamngatan (N:o 21.)



FRÖODLINGENS FRÖHANDEL, GÖTEBORG.

S. H. J.

Vi ha härmed äran öfverlemna 15:de årgången af vår Prisförteckning öfver Spanmål, Landtbruks- och diverse Ekonomifrö samt anhålla på samma gång få aflägga vårt förbindligaste tack, för det förtroende som på flerahanda sätt kommit oss till del. Vårt bemödande skall också allt framgent förblifva att genom att tillhandahålla bästa möjliga utsädesvaror göra oss förtjänta af detta förtroende.

Fröodlingens Fröhandel

är upprättad i afsigt att realisera en af de uppgifter, som lågo till grund för bildandet af Göteborgs och Bohusläns Fröodlingsförening, nämligen att tillhandahålla Allmänheten bästa möjliga utsädesfrö och spanmål; och skola vi efter bästa förmåga fortfarande söka fullgöra ofvanstående uppgift.

För att fröna skola kunna motsvara anspråken på en god vara, egna vi all möjlig omsorg åt valet af våra inköp, söka att i första rummet skaffa godt inhemskt frö samt vid köp af utländskt tillse, att det tages från sådana trakter, att det kan anses ega en för vårt klimat nödig hårdighet. — Att såväl spanmål som frö underkastas nödig rensning och sortering så att de framträda så rena, som det är möjligt att med bästa och tidsenligaste maskiner åstadkomma, följer af ofvan uttalade grundsats. Ty till egenskapen af ett godt frö hör, utom att det skall vara hårdigt och besitta en viss groningskraft, att det är möjligast fritt från ogräs, väl sorteradt och storkornigt.

På det att Landtmannen måtte ega en fullständig trygghet för att endast äkta och pålitliga varor komma honom tillhanda, ha vi ställt vår affär under *statskontroll*, d. v. s. under Styrelsens för Frökontrollanstalten i Göteborg, som utgöres af Göteborgs och Bohusläns Kongl. Hushållningssällskaps Förvaltningsutskotts Afdelning. Angående denna kontroll hänvisa vi till följande kontrakt.

»Kontrollöfverenskommelse mellan Styrelsen för Göteborgs och Bohus läns frökontrollanstalt och fröhandelsfirman Fröodlingens Fröhandel i Göteborg.

- 1:o. Kontrollen omfattar endast landtbruksfröer och blott oblandade sådana.
- 2:o. Frövarorna säljas under garanti för äkthet, så vidt den af deras utseende och egenskaper kan utrönas, för alla de för hvarje sort i firmans gällande priskurant uppgifna analystal, men särskildt för en viss procenthalt af renhet och grobarhet, efter hvilken halt eventuel skadeersättning skall exakt beräknas. Dock förbehåller sig firman en ersättningsfri analysafvikelse af 10 %, då det gäller arterna af släktena Grö (Poa) och Kafle (Alopecurus) och 5 % i fråga om öfriga förslag.

Ann. 1. I afseende på Ängsgröe (*Poa pratensis*) ikläder sig firman tillsvidare ingen ersättnings-skyldighet på grund af svårigheten att få tillförlitliga analysresultat af detta gräsfrö.

Ann. 2. Särskildt vid slutet af frösäsongen händer det, att man icke kan sälja frö med garanti; de ursprungliga fröpartierna hafva t. ex. tagit slut, och de nyinkomna hinna icke blifva undersökta innan de skola säljas. Det kan således inträffa fall, då frön säljas utan garanti.

- 3:o. Köpare, som önskar få den af firman lemnade garantien kontrollerad, skall låta efterundersöka sina köpta frövaror på den under Kongl. Landtbruksstyrelsens kontroll stående och med understöd af statsmedel inrättade frökontrollanstalten i Göteborg, hvilkens föreståndare, Doktor J. E. Alén, meddelar köparen resultatet af efterundersökningarna jämte uträkning af eventuel skadeersättning.

Ann. Naturligtvis står det köpare fritt att på egen bekostnad anlita äfven annan med statsmedel understödd frökontrollanstalt.

- 4:o. En hvar eger rätt till *kostnadsfri efterundersökning* på frökontrollanstalten i Göteborg endast af de fröpartier, af hvilka i en vägning köpts minst:

500 kilo af spanmål,

25 kilo af fröslag, hvilkas pris är högst 50 öre pr kilo och

10 kilo af öfriga fröslag.

- 5:o. Vill köparen begagna sin rätt till kostnadsfri efterundersökning, skola profpåsar användas för att deri innesluta på vederbörligt sätt uttagna prof. De förseglade påsarne skola snarast möjligt med betalad frakt insändas till Frökontrollanstalten i Göteborg, åtföljda af intyg om proftagning enligt följande formulär:

Undertecknade, opartiska vittnen, intyga härmed, att i vår närvaro medföljande prof äro på sätt och tid, Fröodlingens Fröhandel föreskrifvit, tagna af från Fröodlingens Fröhandel till . . . (köparens namn) . . . (ställets namn och postadress) . . . den . (dato och årtal) . . . ankommet och till honom försåldt frö; att det med Fröodlingens Fröhandels plomber och köparens adress försedda emballaget därvid öppnades; att det samma då var helt och torrt samt ej visade spår af att fröet genom fuktighet eller på annat sätt skadats under eller efter dess transport till köparen; att profver som bevis för rätt till kostnadsfri efterundersökning äro inlagda i påsar, hvilka med ena vittnets här aftryckta sigill förseglats.

. . . . den 189 . .

(Vittnens underskrift.)

(Ena vittnets sigill.)

- 6:o. Vid proftagning för efterundersökning skall sålunda förfaras:

Emedan firman vid varornas afsändande plomberar emballaget och icke ansvarar för skada eller vigt-förlust, som uppkommer under eller efter varornas transport till köparen så bör denna genast vid varornas mottagande i opartiske vittnens närvaro undersöka, om emballaget är helt och torrt samt varorna oskadade. Om möjligt vid samma tillfälle, men senast tre dagar därefter, brytes plomberingen och uttages noga större prof på skilda ställen i säcken — finnas flera säckar med samma sort och kvalitet, måste prof uttagas på skilda ställen ur alla — hvilka alla prof noggrant omblandas på ett rent underlag, innan man uttager det för undersökning behöfliga, nämligen af småkorniga fröslag 100 å 250 gram, af storkorniga (såsom säd och en del ärtväxter) 1 å 2 kilo.

- 7:o. Det af ofvanstående, som är af vikt att delgifva allmänheten, meddelas i Fröodlingens Fröhandels priskurant för landtbruksfrön.

Göteborg den 16 Februari 1896.

G. SNOILSKY.

Volr. Koch.»

Alla våra gräsfröer garantera vi fria från den i hög grad skadliga och förhärjande *klöfversnärjan* (*Cuscuta Trifolii*).

Förfrågningar angående hithörande växters odling och användning besvaras omgående eller meddelas muntligt vid besök i våra affärslokaler. Namn på kulturväxter och i vårt land förekommande vilda växter meddelas afgiftsfritt, om väl torkade eller i öfrigt väl bevarade exemplar af sådana insändas.

Göteborg i Februari 1898.

Vördsammast

Fröodlingens Fröhandel,

J. E. Palmér.

I. Spanmål.

Af spanmål föra vi endast sådana sorter, som på grund af sina egenskaper gjort sig förtjenta af allmännare spridning. Skulle andra än här upptagna sorter möjligen önskas, äro vi genast beredda, för så vidt det är oss möjligt, från tillförlitligaste källor anskaffa dem till lägsta pris.

Skulle närmare upplysningar om den ena eller andra sortens egenskaper önskas än hvad här kan meddelas, stå vi därmed gerna till tjänst.

Tillfölje af förra sommarens ogynsamma väderleksförhållanden äro kanske ej alla de utbudna sorterna af så hög kvalité som vanligt, men vi ha dock sökt att genom ytterst noggranna rensningar ersätta detta. Samtliga partier framträda därför så vackra, som man rimligtvis kan fordra.

Med profver och särskilda offerter stå vi gerna till tjänst.

Önskas större partier af spanmål och anmälan därom göres tidigt, kunna priserna något reduceras.

Hvete, Vinter- (*Triticum vulgare hibernicum*).

» » olika sorter.

Profver och särskilda prisuppgifter på dessa sorter sändas på begäran portofritt i Juli och Augusti.

» Vår- (*T. vulgare vernum*). Dullouth. Abs. v. 38 gr., Grob. 99 %, Renh. 99 %*. 100 kg. Kr. 25.00.

Detta hvete är ett af våra bättre sorter. Det synes vara tidigare än Emma- och Kolbenhvetet. Är sedan en följd af år odladt i mellersta Bohuslän med bästa resultat. Synes oss därför vara värdt att rekommendera framför något annat.

Råg, Vinter- (*Secale cereale hibernicum*), flera sorter. Se Hvete.

» Midsommar-, Grob. 98 %, Renh. 99 % 100 kg. Kr. 19.00.

» Vår- (*Secale cereale vernum*). Jätte, mycket gifvande. Grob. 99 %, Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 20.00.

Vårrågen är lågväxtare än den vanliga vinterrågen och har mindre anspråk på jordmån. Är föga ömtålig och kan med fördel odlas i hela Södra och Mellersta delen af landet. Är i år tillfölje af här under sommaren rådande torka småkornigare än vanligt.

Användning af midsommarråg är allmänt bekant. Se i öfrigt Luddvicker.

Korn (*Hordeum*).

» 6-radigt, absolut rent, Vigt pr 1000 frö 40 gr., Grob. 96 %, Renh. 99 % 100 kg. Kr. 22.00.

» 2- » Chevalier, Vigt pr 1000 frö 48 gr., Grob. 97 %, Renh. 99 % » » 22.00.

Dessa kornsorter äro odlade i Bohuslän. Chevalierkornet bör ej till allmännare odling förordas norr om Mälaren, utan bör man då välja det mera tidigmognande 6-radiga kornet.

Särskildt framhålles vårt 6-radiga ö-korn, odladt på öar i bohusländska skärgården och utsatt för såväl nordan-, som de här svåra vestanvindarne. Är med framgång odladt äfven i norra Sverige och har resultatet där blifvit synnerligen godt.

* Grobarheten å spanmål garanteras af oss aldrig högre än 99 %. Likaså ej håller renheten, fastän många af våra analyser visa 100 %.

Hafre (*Avena*).

- » Svart Plym- (Svart tatarisk). Vigt pr 1000 korn 32 gr., Grob. 98 %, Renh. 99 % 100 kg. Kr. 18.00.

Svarthafre bör ej odlas i trakter, där den förlorar sin färg, likasom man ej håller i sådana orter, där densamma bibehåller sig, bör odla någon hvit sort. Ty, då den svarta hafren kommer på lämplig plats, ger den god skörd af vacker färg, då den däremot på olämplig lokal ger sämre skörd af dålig färg. Att odla både svart och hvit hafre å samma egendom är olämpligt, ty huru försigtig man än är, bli båda sorterna blandade med hvarandra, hvarigenom värdet å båda faller.

- » Hvit, Canada-. Vigt pr 1000 korn 36 gr. Grob. 98 %, Renh. 99 % 100 kg. Kr. 18.00.

Denna sedan gammalt bekanta hafresort är på grund af sin höga vikt och sin bländande hvita färg mycket omtyckt och i handeln synnerligen begärlig. Är tidigare än svarthafre-sorterna, Ligowo- och Probsteierhafren, är mycket bördig och hårdig och går väl till långt norrut. Fordrar god jord, men dröser ofta vid bergningen.

- » » Svensk-, Vigt pr 1000 korn 26 gr. Grob. 98 %, Renh. 99 % . 100 kg. Kr. 18.00.

Småkornig. Är på den magra jorden att föredraga framför de andra här upptagna sorterna, hvilka där mer eller mindre urarta. Är mer än 14 dagar tidigare än Probsteierhafren. Har en vacker hvit färg, och uppnår en ganska hög vikt, ända till 90 å 95 kg. pr gammal tunna. Är den tidigaste och mäst hårdiga af alla sorter. För skogstrakter är denna sort den lämpligaste, enär den säkert mognar alla år så tidigt, att skörden af densamma kan företagas i vanlig tid. Är på sådana lokaler värd mycken uppmärksamhet.

- » » Probsteier, N:o 1. Vigt pr 1000 frö 34 gr. Grob. 98 %, Renh. 99 % 100 kg. Kr. 17.00.

- » » » » 2. » » » 31 » » 98 » » 99 » » 15.00.

Storkornig, gulhvit. Är på grund af sin stora bördighet på god jord och lämpligt läge mycket efterfrågad. Är dock senare än någon annan af ofvannstående sorter och mognar under sena och regniga år ej allestädes. För Norrland är denna sort alldeles olämplig och skulle han där på ett eller annat ställe lyckas något år, misslyckas han flera. För mellersta Sverige är han att föredraga på sådana ställen, där man med visshet vet, att naturen ej lägger hinder i vägen för mognaden. På låga mossar, skogstrakter eller liknande ställen bör man dock i allmänhet odla tidiga sorter.

Vår Probsteierhafre är af en utmärkt stam, som under flera år visat sig vara värd uppmärksamhet på grund af sin afkastning. Är absolut ren och äkta.

- » » Ligowo-. Vigt pr 1000 korn 45 gr. Grob. 98 %, Renh. 99 % . 100 kg. Kr. 17.50.

Ligowohafren hör till våra nyare sorter och har under de senaste åren fått en ganska vidsträckt spridning i vårt land. Är vår storkornigaste hafre och utmärker sig i öfrigt genom sin vackra, ljusa färg. Afkastningen är god, men fordrar i hög växtkraft varande jord. Är några dagar tidigare än probsteierhafren och går säkert till i södra och mellersta Sverige.

Ärter (*Pisum sativum*).

- » Gula, s. k. Östgöta, vigt pr 1000 frö 170 gr. Grob. 99 %, Renh. 99 % 100 kg. Kr. 24.00.

- » » Viktoria, » » » » 410 » » 99 » » 99 » » 26.00.

- » Gröna, » » » » 175 » » 99 » » 99 » » 24.00.

- » Gråa (*Pisum arvense*), » » » » 425 » » 99 » » 99 » » 24.00.

- » » s. k. Peluschker (*P. arvense* var.), se Grönfoderväxter . . . » » 18.00.

Alla sorterna äro handplockade.

De vanliga s. k. östgötaärterna äro kända för sin tidiga mognad.

Viktoriaärterna äro något senare, men mera gifvande, ovanligt storkorniga samt ej synnerligen nogräknade på jordmån.

De gröna ärterna äro äfvenledes mycket rikbärande och omtyckta.

De grå odlas med stor fördel tillsammans med bönor på lerjord. Dessa gråa ärter äro stora, kantiga och brunaktiga, betydligt mera gifvande än den vanliga, något grönaktiga sorten. — Peluschker, se Grönfoderväxter.

Bönor (*Vicia Faba*).

»	Hästbönor, storfröiga,	Vigt pr 1000 frön 1,180 gr.,	Grob. 99 %, Renh. 99 %	100 kg. Kr.	18.00.
»	» småfröiga,	» » 480 »	» » » »	» »	25.00.

Hästhönnorna äro utmärkta växter för lerjord, antingen enbart eller i blandning med gräsrör. Äro till foder mycket närande på grund af sin höga kväfvähalt. Äfven halmen ärt ett kraftigt foder. I Bohuslän odlas den stora hästhönnan tillsammans med gräsrör i tvåårigt skiftesbruk, omväxlande med 6-radigt korn, hvarvid hönnorna och ärna genom sin kväfvälsande förmåga äro en utmärkt förfrukt för kornet. Ingen af dessa båda växter få då gödning.

Vicker (*Vicia*).

» Olika arter och varieteter, se Baljväxter.

II. Rotfruktsfrö.

Alla våra rotfruktsfrön äro tagna från de mest framstående specialodlare af dessa sorter och kunna vi därför garantera dem vara af bästa härstamning samt absolut äkta.

Kålrötter (*Brassica Napus rapifera*). Grobarhet 94—98 %. Renhet 99 %.

»	gröntoppiga, gula, svenskt frö	100 kg. Kr. 200.00, kg. Kr. 2.20.
»	» » skotskt »	» » 80.00, » » 0.90.
»	rödtoppiga, gula, Bangholm	» » 68.00, » » 0.75.
»	» » Elephant, Störst och skönast af alla sorter » »	100.00, » » 1.10.

Sådden af kålrötter företagas i Maj och utsås på drill 7—8 kg. pr hektar. Jorden bör såväl för kålrötter som för rotvör vara i full växtkraft samt föregående år rikligen gödslad. I fodervärdet öfverträffa kålrötterna (eller som de ofta kallas *rotabaggar*) vida rotvörna, men äro mera nogräknade på jordmän och gifva ej så stor afkastning som de senare. Ofvan nämnda sorter äro förträffliga såväl i hushållet som för utfodring i ladugården.

Rofvor, Turnips (*Brassica Rapa rapifera*). Grobarhet 96—99 %. Renhet 99 %.

»	hvita runda,	White Globe, gröntoppiga	100 kg. Kr. 85.00, kg. Kr. 0.95.
»	»	Norfolk, »	» » 90.00, » » 1.00.
»	»	Grey Stone, rödtoppiga	» » 80.00, » » 0.90.
»	» långa,	Tankard, gröntoppiga	» » 80.00, » » 0.90.
»	»	» rödtoppiga	» » 80.00, » » 0.90.
»	»	Ulmer, s. k. Stubbrosför, gröntoppiga . .	» » 90.00, » » 1.00.
»	gula runda,	Dales Hybrid, gröntoppiga	» » 90.00, » » 1.00.
»	»	Fosterton Hybrid, gröntoppiga, äkta . . .	» » 100.00, » » 1.10.
»	»	Early improved, » bäst för sensädd	» » 100.00, » » 1.10.
»	»	Bullock, gröntoppiga	» » 90.00, » » 1.00.
»	»	Bullock eller Aberdeen, rödtoppiga . . .	» » 125.00, » » 1.40.
»	» långa,	Bortfelder, tyska, äkta	» » 70.00, » » 0.80.
»	»	Yellow Tankard, äkta	» » 75.00, » » 0.85.

Angående odlingen af rofvor gäller detsamma som ofvan är sagdt om kålrötterna. Såd- den företages dock senare, strax före midsommar och äro de ej särdeles nogräknade på jord- män. De hvita rofvorerna äro vanligtvis störst och mest gifvande, men äro ej så hållbara som de gula, hvarföre man vid utfordringen uppfordrar dessa först och, då de äro slut, bör- jar man med de gula samt sist kålrötter och betor. Sorten »Grey Stone» påstås ej gifva bismak åt mjölken. Bortfodderrofvarna äro hållbara ända till fram i April.

Foderbetor (*Beta vulgaris*). Grobarhet 85—92 %.

»	Mammuth (Elvetham), stora röda, förädlade, äkta . . .	100 kg. Kr. 50.00, kg. Kr. 0.60.
»	Golden Tankard, flaskformiga, stora, gula, äkta. . .	» » 50.00, » » 0.60.

För att betodling skall lyckas, bör jorden vara grundligt täckdikad, och tillräckligt djupt bearbetad, samt får på intet sätt lida af någon syra. Betorna höra till våra bästa foderväxter och äro synnerligast att rekommendera som foder åt mjölkkor, i det de ej gifva mjölken någon bismak. Sådden företages i April och man bör använda 18—20 kg. pr hektar.

Sockerbetor (*Beta vulgaris*). Grobarhet 95 %. Renhet 98 %.

»	Vilmorins förbättrade, sockerrikast	100 kg. Kr. 90.00, kg. Kr. 1.00.
---	---	----------------------------------

Hvad som ofvan sagts om foderbetorna gäller i ännu högre grad om dessa. Ofvan anförda sort är den sockerrikaste som finnes och odlad af Tysklands mäst framstående odlare.

Morötter (*Daucus Carota*). Grobarhet 59—90 %.

»	Champion, gula, långa, tjocka, afrifvet frö.	100 kg. Kr. 200.00, kg. Kr. 2.20.
»	Belgiska jätte, hvita gröntoppiga förbättrade	» » 105.00, » » 1.15.
»	» » » » » afrifvet frö	» » 125.00, » » 1.40.
»	Vogesiska, (franska), korta, tjocka, hvita, afrifvet frö	» » 200.00, » » 2.25.
»	Orangegula, gröntoppiga, jätte, äkta.	» » 54.00, » » 0.65.
»	Saalfelder, gulröda	» » 65.00, » » 0.75.
»	James, medellånga, röda, äkta	» » 160.00, » » 1.80.
»	» » » » » afrifvet frö	» » 200.00, » » 2.20.
»	Altringbam, stora röda, vanliga	» » 85.00, » » 0.95.
»	» » » » » förbättrade	» » 125.00, » » 1.40.

Champion är en jämförelsevis ny sort, som på de ställen, där den blifvit odlad, fått de amplaste loford. Den är synnerligen bördig och står i detta hänseende närmast den gamla allmänt omtyckta Belgiska moroten. Denna sort är mycket omtyckt i Danmark.

En morotsort som i Tyskland ådragit sig stor uppmärksamhet som hästfoder, är den korta *Vogesiska*, detta dels på grund af sin behagliga form, sin lätthet att odla samt sin rika afkastning. Är äfven härstädes försökt på flera ställen med bästa resultat.

Utsädesmängden af morotfrö är c:a 6 kg. pr har vid drillsädd af afrifvet frö; af oafrifvet dubbelt.

Palsternackor (*Pastinaca sativa*). Grobarhet 69—80 %.

»	Långa, hvita, vanliga	100 kg. Kr. 70.—, kg. Kr. 0.80
»	Yersey, långa fina, hvita	» » 60.—, » » 0.70

Palsternackorna höra till våra yppersta foderväxter, men kunna dock svårligen undantränga de öfriga på den grund att deras afkastning är för låg. Man kan så dem om hösten eller våren, och kunna de äfven följande vintrar stå kvar i jorden utan att taga skada. Utsädesmängden är i hög grad beroende af fröets grobarhet, ty ofta äro halfva antalet frö missbildade (ofullständigt mogna); 12—14 kg. pr hektar kan man dock antaga som medeltal, för drillsädd c:a 8 kg. Behandlas för öfrigt som morötter.

Cikoria (*Cichorium Intybus*). Grobarhet 90 %.

»	Magdeburger, lång, förbättrad	100 kg. Kr. 100.—, kg. Kr. 1.10
---	---	---------------------------------

Ollas som öfriga rotfrukter. Rötterna upptagas om hösten och inslås i källare. Bladen kunna med stor fördel användas i ladugården.

III. Klöfver och öfriga Baljväxter.

Allt frö, som expedieras, är preparerad liksom ock alla analyser äro gjorda af preparerad frö. Är det dock så, att någon önskar oprepareradt frö, torde detta vid rekvisitionen angifvas.

Allt vårt klöfverfrö undergår hos oss en fullständig rensning, så att det framträder i marknaden så storkornigt och rent som möjligt och alltid *garanteradt fritt från klöfversnärja*.

Alla sorter vi föra äro äkta oah säljas endast under sina verkliga namn samt *garanteras med ersättningsskyldighet* såväl med afseende å grobarhet som renhet och härkomst.

Rödklöfver (*Trifolium pratense*).

N:o 1, äkta svenskt frö. Abs. v. 1.82 gr. Grob. 97 %. Renhet 98 %. 100 kg. Kr. 135.00, kg. Kr. 1.50.	
» 2, » » » » 1.78 » » 96 » » 96 » » » 120.00, » » 1.25.	
» 3, » schlesiskt » » 2.10 » » 99 » » 99 » » » 120.00, » » 1.35.	
» 4, » » » » 1.85 » » 99 » » 99 » » » 100.00, » » 1.10.	
» 5, » ryskt » » 1.81 » » 98 » » 99 » » » 100.00, » » 1.10.	
» 6, » amerikanskt » » 1.56 » » 98 » » 99 » » » 80.00, » » 0.90.	
Toteklöfver, flerårig äkta norskt frö. Abs. v. 1.83 gr. Grob. 98 %. Renh. 99 % » » 225.00, » » 2.40.	
Hadelandsklöfver flerårig, norsk äkta. Abs. v. 1.89 gr. Grob. 98 %. Renh. 99 % » » 200.00, » » 2.20.	
Cowgrass, flerårig äkta, skotskt frö. Abs. v. 1.89 gr. Grob. 95 %. Renh. 99 % » » 180.00, » » 2.00.	

Skörden af *svenskt* rödklöfverfrö har under föregående år utfallit rätt gynnsamt, om man endast tager hänsyn till kvantiteten. Kvaliteten däremot lämnar nog i allmänhet åtskilligt öfrigt att önska samt utmärker sig synnerligast för sin småkornighet. De berättelser, vi redan i November och Januari på grund af till denna tid ingångna underrättelser kunde aflemna, ha visat sig vara fullt riktiga. Som ett totalomdöme kan sägas, att den inhemska skörden är riklig, men ej af fullgod beskaffenhet.

Är sålunda skörden af klöfverfrö i vårt eget land mindre god, är den däremot så mycket mera gynnsam i vissa delar af utlandet. Visserligen kan man ej säga, att skörden är så god som föregående år, men den är dock betydligt bättre än under flera andra år. Östra Europa har fått en både god och riklig skörd, då däremot det Vestra har en medelmåttig såväl med afseende på mängd som beskaffenhet. Några storkorniga partier finnas ej, ty fröet har i allmänhet blifvit småkornigare än vanligt. Ett frö, som väger t. ex. 2.10 gr., är ganska sällsynt och betingar höga priser. Småkorniga kvaliteer däremot finnas i riklig mängd af hög renhet och grobarhet till mycket låga priser.

Särskildt vilja vi framhålla vårt *schlesiska* N:o 3. Det är synnerligen storkornigt, rent och af hög grobarhet. Detta frö är äkta schlesiskt och af samma utmärkta stam, som vi förut under en följd af år fört. Äfven N:o 4 är ett synnerligen godt frö, men är något småkornigare. — Vi kunna ej underlåta att på det kraftigaste varna för allt billigt frö, som särskildt i år utbjudes till mycket låga priser under namn af schlesiskt frö. Det härstammar oftast från Ryssland, Sydtyskland, Frankrike eller Italien, och är sålunda ej af den hårdighet, som frö bör ega för att uthärda våra vintrar. Äfven varna vi för gammalt frö, som nu utbjudes i rikliga mängder och som ofta är af mindre god beskaffenhet.

Nitragin, se omslagets tredje sida!

Amerikansk rödklöfver är under detta år tillfölje af en synnerlig god och riklig skörd i Amerika ganska billig. Då vi här föra samma, vilja vi dock på inga villkor rekommendera honom, ty den är hvarken så hårdig som föregående eller i afkastning därmed jämförlig. Upptages därför endast för dem, som i mindre poster önska pröfva densamma.

De tre senare sorterna, från Norge och Skottland, äro trenne varieteter af rödklöfvern, bekanta för betydligt större hårdighet än den vanliga formen, hvarföre de synnerligen väl lämpa sig för *fleråriga* vallar. Särskildt framhålla vi den norska Hadelandsklöfvern. Den har vid de odlingar, som af det norska Hushållningssällskapet blifvit gjorda, icke allenast visat sig bäst stå emot vinterns och vårens härjningar, utan äfven gifvit högsta afkastningen pr har. Den är tidigare än Totenklöfvern, ja nästan lika tidig som vår tidiga svenska. Vid försök hos oss har denna rödklöfvervarietet visat afgjort företräde framför alla hittills pröfvade sorter såväl med afseende å hårdighet som afkastning.

Alsike (*Trifolium hybridum*).

N:o 1, svensk,	Abs. v. 0.70,	Grob. 98 %.	Renh. 99 %.	100 kg. Kr. 150.00,	kg. Kr. 1.65.
» 2, »	» 0.63,	» 96 »	» 98 »	100 » » 135.00,	» » 1.50.
» 3, canada,	» 0.65,	» 98 »	» 99 »	100 » » 120.00,	» » 1.35.
» 4, blandad med $\frac{1}{3}$ timotej, svenskt frö.				100 » » 75.00,	» » 0.85.

Af alsike finnes alltid i handeln många olika kvaliteer. Man kan nästan säga, att färren helt och hållet bestämmer dess värde. Det fullt goda fröet bör vara glänsande mörkgrönt. De smutsgula eller läderbruna fröna äro ej grobara och ju flera sådana där finnas, desto mindre värde har fröet.

Skörden af svensk alsike är i år tämligen riklig och af ganska god beskaffenhet. Emellertid torde det nog ej räcka till för vårt behof och ha vi därför äfven i år intagit något Canadaför, hvilket irö af alsike visat sig vara mycket lämpligt för våra förhållanden.

Skörden af alsike i utlandet är däremot i allmänhet ganska liten och äro priserna därför något dyrare än de under de senaste åren varit.

Hvitklöfver (*Trifolium repens*).

N:o 1, Tysk,	Abs. v. 0.60 gr.	Grob. 97 %.	Renh. 99 %.	100 kg. Kr. 150.00,	kg. Kr. 1.65.
» 2, »	» 0.65 »	» 96 »	» 96 »	100 » » 120.00,	» » 1.35.

Hvitklöfvern är ett utmärkt bete- och bottengräs och bör i begränsade kvantiteter (ca 1 kg. pr har) ingå i alla mer än ettåriga vallar.

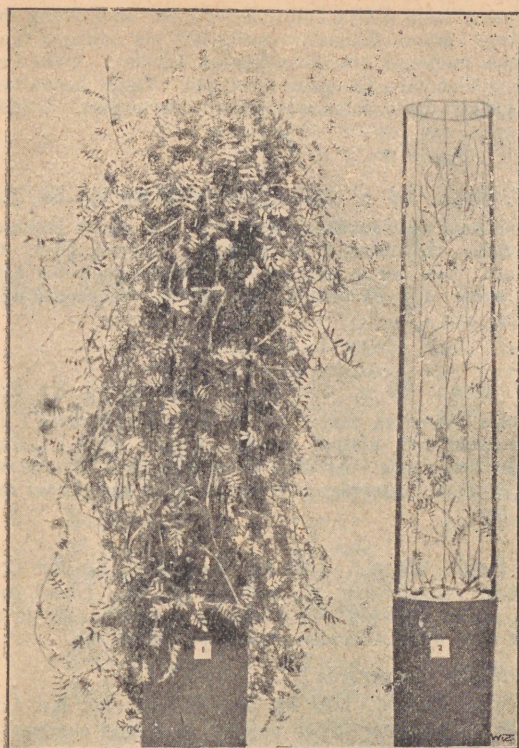
Jätte-Hvitklöfver (*Trifolium repens Ladino*).

»	Abs. v. 0.64 gr.	Grob. 96 %.	Renh. 98 %.	100 kg. Kr. 800.00,	kg. Kr. 9.00.
---	------------------	-------------	-------------	---------------------	---------------

Nyhet. Den vanliga hvitklöfvern är som bekant en af våra minst fordrande och mäst uthålliga klöfversorter. Är mäst använd som betes- och bottengräs, emedan plantorna äro för låga i jämförelse med andra mera högväxande klöfverslag och sålunda gifva för litet utbytte för slätter till höskörd.

I Lombardiet däremot har på några egendomar, där förhållandena för hvitklöfverns odling varit mycket gynsamma och där sämre jordmän icke finnes, hvitklöfvern blifvit mycket mera högväxt och så småningom förlorat sitt krypande växtsätt. Där odlas hvitklöfvern med vårhvete som skyddssäde och gifver redan samma höst en skörd. I andra, tredje och fjärde året skördas han tre till fyra gånger under sommarens lopp. På en sådan yppighet, kunna vi ej hoppas, men det är dock antagligt, att den åtminstone för några år bibehåller sina egenskaper i växtsätt åtminstone. Därmed skulle en stor lucka i odlingen af våra foderväxter vara fylld, i det att man genom odlandet af denna kunde erhålla en klöfversort lämplig äfven för sådan jord, där röd- och alsikeklöfver ej gå väl till. Denna klöfvervarietet skiljer sig äfven på bladen väsentligen från den vanliga, i det att dessa äro mer än 3 gånger större än hos den hittills hos oss odlade formen.

Skulle dessa egenskaper här bibehålla sig, förtjenar denna varietet att uppmärksammas och vilja vi därför på allvar rekommendera jättehvithvitklöfvern (eller såsom den också kallas Lodihvitklöfvern) till försök under innevarande år för att sålunda äfven hos oss kunna få pröfvat dess egenskaper, hvilka vi då under kommande år vilja framlägga.



Luddvicker (Vicia villosa).
No 1 ympad med Nitragin. No 2 oympad.



Luddklöfver (Trifolium pannonicum).

Blodklöfver (*Trifolium incarnatum*).

Tyskt frö, Abs. v. 3.95 gr. Grob. 98 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 45.00, kg. Kr. 0.50.

Ettårig, snabbväxande klöfver, hvarföre den med fördel användes till isåning, där luckor i vallarne uppstått. Kan äfven säs i blandning med vårsäd, spergel och senap för användning till grönfoder. Bör säs tidigt för att gifva tidig skörd.

Luddklöfver (Pannonisk Jätteklöfver) (*Trifolium pannonicum*).

Abs. v. 3.45 gr. Grob. 98 %. Renh. 99 % Kg. Kr. 20.00.

Nyhet. Genom en tillfällighet ha vi fått ett mindre kvantum af denna klöfverart och vilja på det kraftigaste rekommendera samma till försöksodling i vårt land. Denna klöfver påminner i växtsättet något om vår vanliga rödklöfver, men är betydligt storväxtare med större blombufvuden och lancettlika blad. Blommorna äro grönhvita. Är sedan flera år tillbaka odlad i Schweiz på försöksfält och i botaniska trädgårdar. Är där så mångårig, att där finnas odlingar som bestått i 20 år. Skulle denna sort uthärda klimatet hos oss, torde det vara en bland våra allra bästa mångåriga baljväxter. Det frö vi nu ha inne, är odladt 2,000 fot öfver hafvet, hvarföre vi tro det vara ganska hårdigt. Fordrar god och djup lermylla och bör man åtminstone till en början välja mera skyddade ställen för dess odling. Klöfvern finnes vild växande i Kroatien, delar af Ungarn och närgränsande provinsers bergstrakter. Pröfvades under föregående år på några få ställen, men har uppgifter om resultatet ännu ej inkommit.

Blåluzern* (*Medicago sativa*).

Franskt frö, Abs. v. 2.20 gr. Grob. 96 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 150.00, kg. Kr. 1.65.

* I den »Normalförteckning öfver svenska växtnamn», som af Kongl. Landtbruksstyrelsen utgifvits, finnes en hel nybildade mer eller mindre goda namn. Så är t. ex. namnet »Luzern» bortkastadt och ersatt med »Smäre» o. s. v. jämte en hel del andra förändringar. Då emellertid denna »Normalförteckning» har en del sådana brister, att ett upptagande af de namn, som föreslagits, ovilkorligen skulle vålla mycket oreda, anse vi oss göra rättast, åtminstone tillsvidare, bibehålla de förutvarande namnen. Vi bedja slutligen få hänvisa till den uppsats härom, som af innehafvaren af denna affär skrifvits och hvilken återfinnes i Göteborgs Handels- och Sjöfartstidning för den 12 Dec. 1894.

Nitragin, se omslagets tredje sida!

Mångårig. Denna luzernart är en af våra äldsta kulturväxter i det dess odling varit bekant redan långt före vår tideräknings början. Någon synnerlig fart tog odlingen först i vårt århundrade och nu odlas den i hela mellersta och södra Europa allmänt. Äfven i vårt land har odlingen häraf på enstaka ställen med framgång företagits. Vallar kunna bestå ända till 20 år. Kan skördas 4—5 gånger under sommaren. Bör odlas enbart. Utsädesmängd c:a 25 kg. pr har.

Sandluzern (*Medicago media*).

Franskt frö, Abs. v. 2.20 gr. Grob. 96 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 168.00, kg. Kr. 1.85.

Mångårig. Till sin habitus står denna emellan båda föregående och många botanister anse den vara en hybrid emellan dessa. Blommorna äro brokiga i gult och blått. Går till på samma lokaler som blåluzernen, men ger ej fullt så stor afkastning på den bättre jorden. På sämre jordmån återigen synes den gå bättre. Kan skördas tre gånger under sommaren. Utsädesmängd c:a 40 kg. pr har.

Gul och Svensk Luzern (*Medicago falcata*).

Franskt frö, Abs. v. 1.86 gr. Grob. 96 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 180.00, kg. Kr. 2.00.

Mångårig. Denna art hör till våra inhemska växter och träffas vild flerstädes i vårt land. Är synnerligen hårdig med träartad rot, hvilken tränger mycket djupt i marken. Nöjer sig med mindre god jordmån än föregående. Är dock ej så varaktig och torde vallar med fördel ej bestå längre än 6—8 år. Återväxten är ej håller så hastig som föregående. Utsädesmängd c:a 35 kg. pr har.

Humleluzern (*Medicago lupulina*).

Tyskt frö. Abs. v. 1.61. Grob. 98 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 38.00, kg. Kr. 0.45.

Ettårig. Användes med fördel som isäningsväxt, där klöfvern gått ut. Likaså jämte klöfver i 2—fleråriga vallar, där den genom själsädd ofta bibehåller sig. Utmärkt till användning på torra platser i trädgårdar eller dylikt, där den äfvenledes själsår sig.

Sandvåppling (Getvåppling, Talklöfver, Räfklor) (*Anthyllis Vulneraria*).

Tyskt frö. Abs. v. 2.65 gr. Grob. 96 %. Renh. 98 %. 100 kg. Kr. 105.00, kg. Kr. 1.15.

Sandvåpplingens egentliga plats är (något som äfven namnet så tydligt angifver) på sandjord och borde där användas mer än hvad fallet nu är. Särskildt å sådana lokaler å torr sandjord, där rödklöfvern ej går till, är sandvåpplingen synnerligen lämplig såsom ersättning för denna. Är äfven flerårig, hvarföre den lämpar sig väl för fleråriga vallar.

Esparsett (*Onobrychis sativa*).

Tyskt frö. Abs. v. 19 gr. Grob. 86 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 40.00, kg. Kr. 0.50.

Flerårig mycket gifvande foderväxt, och borde på grund af denna egenskap mera användas än hvad nu är fallet. Blommorna äro äfven mycket eftersökta af bien. Fordrar dock kalkaktig jordmån samt något skyddade ställen. Utsädesmängd vid enbar sådd 200—250 kg. pr hektar.

Serradella (*Ornithopus sativus*).

Tyskt frö. Abs. v. 3 24 gr. Grob. 92 %. Renh. 98 %. 100 kg. Kr. 28.00, kg. Kr. 0.35.

Ettårig mycket värdefull foderväxt. Sås med fördel bland höstsädd på våren. Utvecklingen under de första månaderna är mycket långsam, hvarför den ej alls besvärar höstsäden. Då denna är skördad, börjar serradellan utveckla sig snabbt och lämnar på hösten en riklig skörd. Kan äfven säas bland vårsädd som grönfoderväxt för hösten. Utsädesmängd som enbar grönfoderväxt c:a 40—50 kg. pr hektar.

Getklöfver (*Galega officinalis*).

Franskt frö. Abs. v. 9.4 gr. Grob. 90 %. Renh. 98 %. 100 kg. Kr. 180.00, kg. Kr. 2.00.

Är en kraftig och snabbväxande pryddig, flerårig foderväxt, blir öfver en m. hög och ger en god afkastning. Kan användas i fleråriga vallar, men endast sparsamt. Bör skördas tidigt eller genast vid blomningen, ty annars blir den kanske väl hård.

Gigelsärt (*Lotus corniculatus*). Abs. v. 1.06 gr. Grob. 96 %. Renh. 99 % 100 kg. Kr. 200.00, kg. Kr. 2.20.

Stor Gigelsärt (*L. uliginosus*, vanligen kallad *L. villosus*). Abs. v. 0.54. Grob. 96 %. Renhet

98 % 100 kg. Kr. 180.00, kg. Kr. 2.00.

Båda äro mångåriga och lemna ett godt foder åt kreatur. Trifvas förträffligt bland andra växter och äro att rekommendera för mångåriga vallar.

Honungsklöfver, gul (*Melilotus officinalis*), Grob. 90 % Renh. 98 % 100 kg. Kr. 150.00, kg. Kr. 1.65.
hvit (Bokharaklöfver) (*M. alba altissima*) Abs. v.

2.13 gr., Grob. 86 % Renh. 96 % . 100 » » 100.00, » » 1.10

Den hvita honungsklöfven går till å all slags jord från den magraste sandjord till moss-jorden. Som foderväxt är den ej så mycket att förorda, enär den innehåller mycket Cumarin, hvilket ämne, då det förekommer i så stor mängd, gör att växten ej ätes af kreaturen. Vid tidig slåtter däremot, då växten ej innehåller så mycket af detta, kan den användas till foder. Är dock en utmärkt grön gödningsväxt. Honungsklöfvern är tvåårig, men genom själsådd kan den länge bibehålla sig å samma plats. Utsåesmängd c:a 20 kg. pr har.

Den gula är ett utmärkt bifoder, men innehåller ännu mera Cumarin än den hvita.

Dufins (*Ervum hirsutum*) 100 kg. Kr. 30.00, kg. Kr. 0.35.

Ettårig växt, som med fördel kan användas bland andra betesväxter; är ej synnerligt nogräknad på jordmänen. Bibehåller sig genom själsådd.

Ärttörne (*Ulex europæus*) Abs. v. 6.36. Grob. 90 %. Renh. 96 %. 100 kg. Kr. 180.00, kg. Kr. 2.00.

Ärttörnet (eller som det ofta kallas Guldtörnet) går till å allra sämsta sandåsar. Utfordras med största fördel som färsk under vintern i det den hemköres efter behof. Flera sådana kulturförsök i vårt land ha lyckats mycket väl.

Vicker, Foder-	(<i>Vicia sativa</i>)	vanl. grå N:o 1, rena	100 kg. Kr. 16.00, kg. Kr. 0.20.
» »	» »	» » » 2, något hafreblandade » »	14.00, » » 0.20.
» Skotska söt-	(» <i>scotica</i>),	storfröiga, svenskt frö	» » 20.00, » » 0.25.
» Hvita	(» <i>leucosperma</i>),	hvitfröiga, » »	» » 20.00, » » 0.25.
» Hopetown	(» <i>var.</i>),	grönfröiga, » »	» » 25.00, » » 0.30.
» Vinter-	(» <i>hiberna</i>)	tyskt »	» » 35.00, » » 0.40.
» Narboniska	(» <i>Narbonensis</i>)	svenskt »	» » 50.00, » » 0.60.
» Ludd-	(» <i>villosa</i>)	» »	» » 30.00, » » 0.35.
» Skogs-	(» <i>silvatica</i>)	» »	» » — » 10.00.
» Kråk- (Fågel)	(» <i>Cracca</i>)	» »	» » — » 12.00.
» Häck-	(» <i>sepium</i>)	» »	» » — » 25.00.

Af ofvanstående vickersorter och varieteter äro endast de tre sistnämnda mångåriga. Alla de öfriga äro ett till tvååriga.

De skotska sötvickerna påminna närmast om Fodervickerna, men äro mera storkorniga med något längre stjelkar, men något senare.

De hvita likna äfven till växtsättet närmast fodervickerna, men ha hvita frön.

Hopetownvickerna äro vitblommiga och grönfröiga samt skilja sig sålunda mycket från de vanliga. De sakna för öfrigt den hos alla vicker karakteriska beska smaken och äro på grund häraf att föredraga framför andra sorter. De kunna därför användas på samma sätt, som ärter till utfodring och förorsaka ej minskad mjölmängd hos kreatur.

Vintervickerna påminna till växtsätt om de vanliga fodervickerna, men sås om hösten liksom vintersäd.

Luddvickerna torde vara allmänt bekanta och hänvisa vi för öfrigt till rubriken Grönfoderväxter, som återfinnes i slutet af Prisförteckningen.

Vial, Ängs-	(<i>Lathyrus pratensis</i>)	svenskt frö	kg. Kr. 12.00.
» Skogs-	(» <i>silvestris</i>)	» »	» » 5.00.
» Bredbladig Skogs-	(» <i>plathyphyllus</i>)	» »	» » 25.00.
» Grå- (Ving-)	(» <i>heterophyllus</i>)	» »	» » 10.00.
» Hvit	(» <i>sativus</i>)	» »	» » 1.00.

Af ofvannämnda arter äro alla med undantag af den sistnämnda mångåriga, och odlingen af dessa torde vara bekant.

Hvitvialen däremot är ettårig och kan med fördel odlas som foderväxt och är synnerligen vacker genom sitt växtsätt och sina mycket lysande blommor.

Lupiner	(<i>Lupinus luteus</i>) gula	100 kg. Kr. 25.00, kg. Kr. 0.30.
»	(» <i>albus</i>) hvita	» » 25.00, » » 0.30.
»	(» <i>angustifolius</i>), blå	» » 25.00, » » 0.30.

Lupinerna höra till våra kväverikaste växter, hvarföre de hafva stor användning synnerligast till grön gödning, enär de hafva förmågan att samla ett af landbrukarens värdefullaste gödningsämne, kvävet, ur luften och sålunda vid nedplöjningen rikta jorden på detta ämne. Växa hastigt och lämna god afkastning. Utsås 200 kg. pr hektar. Den hvita lupinen anses vara hårdigare än den gula.

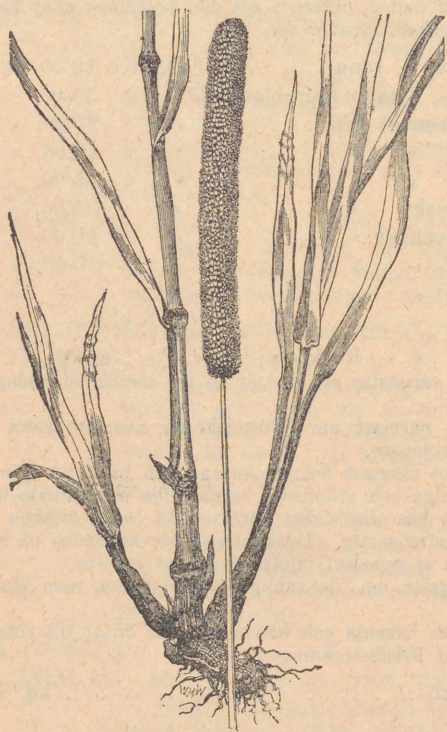
Linser (*Ervum Lens*, *Lens esculentum*) 100 kg. Kr. 80.00, kg. Kr. 0.90.

Linser äro goda grönfoderväxter, som med fördel sås på trädan.

IV Gräsfrö.

De frösorier, vi här af föra, äro alltid *äkta* och besitta en så hög renhet och grobarhet man rimligtvis kan fordra. Liksom öfriga fröer undergå dessa äfven en noggrann rensning, sedan de inkommit.

Då det under detta år lyckats förskaffa oss större kvantiteter af hithörande sorter af svensk odling, hvilka naturligtvis för norra och mellersta provinserna af landet äro på grund af sin större hårdighet att föredraga, hoppas vi kunna under den närmaste tiden utföra samtliga order härpå. Emellertid vore vi mycket tacksamma att under den närmaste tiden få emotse dessa order, för att vi i händelse af för stor efterfrågan må kunna åt ärade rekvisiter härå reservera behöfliga kvantiteter.

Timotej (*Phleum pratense*).Ängskafle (*Alopecurus pratensis*).

Obs.! Vid köp af större partier kunna priserna något reduceras. Närmare härom genom korrespondens eller samtal.

Timotej (*Phleum pratense*).

»	N:o 1, svenskt frö. Abs. v. 0.45 gr. Grob. 96 %. Renh. 98 %. 100 kg. Kr. 60.00, kg. Kr. 0.65.
»	N:o 2, » » Abs. v. 0.46 » » 96 %. » 92 %.
	(innehåller c:a 8 % alsike) 100 » » 56.00, » » 0.60.
»	N:o 3, sachsiskt frö. Abs. v. 0.42 gr. Grob, 96 %. Renh. 99 %. 100 » » 63.00, » » 0.70.
»	N:o 4, blandadt med $\frac{2}{3}$ alsike, s. k. Blandfrö 100 » » 75.00, » » 0.85.

Utom dessa här upptagna märken föra vi äfven ett absolut rent timotejfrö med garanterad renhet af 99 %, hufvudsakligast afsedt för gräsplaner eller för fröodling och är priset å detta 75 öre pr kg.

Skörden af timotejfrö inom landet är i år ej så riklig som under föregående år. Priserna hålla sig dock fortfarande låga på grund af de stora lager af gammalt frö som ännu flerstädes finnas osålda. Vår tro är, att priserna ej bli lägre utan snarare, då behoven behöfva

fyllas, komma att stiga. Vi råda alla förbrukare af större partier, att snarast göra sina inköp för att därigenom komma i åtnjutande af nuvarande låga priser.

Ängskafle (*Alopecurus pratensis*).

Finskt frö. Abs. v. 0.96 gr. Grob. 86 %. Renh. 68 %. 100 kg. Kr. 130.00, kg. Kr. 1.45.

Ängskaflen hör till våra tidigaste gräs, och innan de flesta andra blifvit ett par tum höga, är denne redan fotshög med talrika bladskott. Den trifes bäst på sidlända ställen och är förträfflig där ängsvattningar förekomma. Dess fodervärde är dock lågt, och dess allt förtidiga utveckling gör att den redan är öfvermogen innan andra gräs hunnit blomma. Därföre är ängskaflen mindre lämplig för blandningar annat än i de fall då den utgör hufvudbeståndsdelen. Tillsammans med kryphven och alsikeklöfver är han dock lämplig.

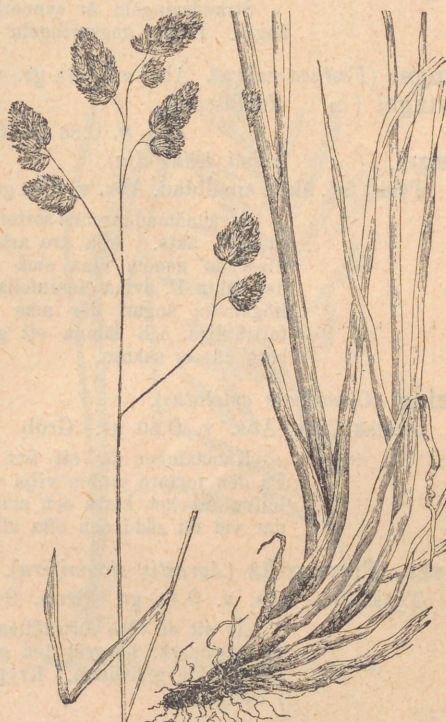
Knylhafre (*Avena elatior*).

Svenskt frö. Abs. v. 3.81 gr. Grob. 86 %. Renh. 93 %. 100 kg. Kr. 130.00, kg. Kr. 1.45.

Tyskt » Abs. v. 3.45 » » 85 % » 95 % 100 » » 120.00, » » 1.35.



Kryphven (*Agrostis stolonifera*).



Hundäxing (*Dactylis glomerata*).

Knylhafren hör till de värderikaste grässlager, är öfver en meter hög, bladrik och bördig. Går bäst till på mörk sandmylla, men äfven på ej allt för styf lerjord, och till och med på torr och högländt mark ger den god afkastning. Är att förorda till såväl två- som fleråriga vallar, på hvilket sistnämnda ställe den alltid bör ingå som hufvudbeståndsdelen, såväl på grund af sin stora afkastning, sitt höga fodervärde, som sin snabba växtlighet. I tvååriga vallar tillsammans med timotej och klöfver ger den ett mycket godt resultat.

Guldhafre (*Avena flavescens*).

Tyskt frö, äkta. Abs. v. 0.36 gr. Grob. 65 %. Renh. 85 %. 100 kg. Kr. 600.00, kg. Kr. 6.60.

Ett flerårigt, förträffligt fodergräs, som verkligen borde uppmärksammas mera än hvad nu är fallet. Den går snart nog till på hvarje jordmån, endast den ej är alltför fuktig. I handeln förekomma ofta under namn af guldhafre helt andra billiga gräsför, såsom t. ex. kruståtel m. fl., hvilkas frö mycket likna dessa.

Hundäxing (*Dactylis glomerata*).

Svenskt frö. Abs. v. 1.10 gr. Grob. 97 %. Renh. 98 %. 100 kg. Kr. 150.00, kg. Kr. 1.65.

Tyskt frö. Abs. v. 0.97 gr. Grob. 90 %. Renh. 96 %. 100 kg. Kr. 130.00, kg. Kr. 1.45.

Hvad vi ofvan sagt om knylhafren, gäller äfven om denna. Den lämpar sig dock ej på allt för torr jord, likasom ej på alltför fuktig. Till gräsplaner i trädgårdar på skuggiga

ställen, som ej trampas, kan den äfven användas, enär den snart täcker den svarta jorden. Börjar tidigt på våren att skjuta sina bredbladiga rotskott. Breder ut sig betydligt år efter år och ersätter på detta sätt i fleråriga vallar de gräs, som möjligtvis gått ut. Lämpar sig äfven synnerligen väl för två-åriga vallar.

Ängssvingel (*Festuca pratensis*).

Svenskt frö. Abs. v. 1.85 gr. Grob. 97 %. Renh. 99 %. . 100 kg. Kr. 70.00 kg. Kr. 0.80.

Tyskt frö. Abs. v. 1.84 gr. Grob. 94 %. Renh. 97 %. . 100 kg. Kr. 60.00 kg. Kr. 0.70.

Ängssvingeln trivdes bäst i kraftig jord, hvarest den är ett af de mest värdefulla gräs för fleråriga vallar. På mossjord går den äfven väl till, men däremot ej på den torra och magra sandjorden. Vid köp af ängssvingelfrö bör man se till att det ej innehåller engelskt rajgräsför, hvilka båda sorters frö mycket likna hvarandra.

Rör- eller Strandsvingel (*Festuca arundinacea*).

Danskt frö. Abs. v. 2.29. Grob. 96 %. Benh. 96 %. . 100 kg. Kr. 145.00, kg. Kr. 1.60.

Strandsvingeln är synnerligast att förorda på öfversvämmade lokaler eller mera sidlända ängar. Liknar ängssvingeln och är på vissa lokaler ofta rätt svår att skilja från densamma.

Rödsvingel (*Festuca rubra*). Abs. v. 0.78 gr. Grob. 88 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 100.00, kg. Kr. 1.10.

Hårdsvingel (» *duriuscula*.

Abs. v. 0.83 gr. Grob. 84 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 100.00 kg, Kr. 1.10.

Färsvingel (» *ovina tenuifolia*).

Tyskt frö, äkta, smalblad. Abs. v. 0.32 gr. Grob. 80 %. Renh. 94 %. 100 kg. Kr. 150.00, kg. Kr. 1.65.

Öfvannämnda trenne sorter säljas i allmänhet om hvarandra, och det är endast sällan man kan få se dem äkta. Alla tre arterna äro utmärkta för gräsmattor, åt hvilka de gifva ett vackert utseende genom sina små fina blad och fästa vi härmed isynnerhet uppmärksamheten på den äkta F. ovina tenuifolia, som är mera smalbladig än de öfriga arterna. Likaledes på högländta ängar, där man annars ej har många sorter att välja på, äro dessa svingelarter förträffliga och lämna ett godt bete. I vallar äro de äfven som bottengräs att förorda och böra där ej saknas.

Kamäxing (*Cynosurus cristatus*).

Skotskt frö, Abs. v. 0.50 gr. Grob. 95 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 200.00, kg. Kr. 2.20.

Kamäxingen är ett fint och godt botten- eller mellangräs på bättre, något fuktig jord. På den torrare jorden vilja vi afråda från att odla densamma som betesgräs i det rotbladen blifva mycket korta och stänglarne mycket styfva, hvarföre den förbigås af kreaturen. Bildar vid tät sådd och ofta klippning förträffliga gräsmattor.

Kryphven, Fioringräs (*Agrostis stolonifera*).

Tyskt frö. Abs. v. 0.11 gr. Grob. 94 %. Renh. 98 %. 100 kg. Kr. 200.00, kg. Kr. 2.20.

Är ett af våra förträffligaste betes- och bottengräs. Bästa platsen för densamma är fuktig ängsmark, hvarest den genom sin fina grenskottsbildning i hög grad bidrager till en rikt grönskande gräsmatta. Kryphvenen är också ett bland de yppersta grässlagen för gräsmattor i trädgårdar.

Tuftätel (*Aira caespitosa*).

Tyskt frö. Abs. v. 0.21 gr. Grob. 80 %. Renh. 94 %. 100 kg. Kr. 90.00, kg. Kr. 1.00.

Ehuru vi ej anbefalla detta gräs till odling, upptaga vi detta dock i vår pridförteckning på den grund, att det årligen efterfrågas. Det har ett lågt fodervärde och förorsakar synnerligast på lätt jord, då vallarna bli några år, en tufbildning, som är till hinder såväl vid slätter för hand som med maskin.

Krustätel (*Aira flexuosa*).

Tyskt frö. Abs. v. 0.51 Grob. 80 %. Renh. 90 %. 100 kg. Kr. 45.00, kg. Kr. 0.50.

Krustäteln egentliga plats är på den sämre jorden, såsom på mager, nyodlad skogsjord, på högländt mager sandjord etc. Den utgrenar sig föga, hvarför man bör så ganska tjockt. Den kan äfven användas till sämre gräsmattor.

Luddätel (*Holcus lanatus*).

Svenskt frö. Abs. v. 0.36 gr. Grob. 60 %. Renh. 90 %. 100 kg. Kr. 70.00, kg. Kr. 0.80.

Luddäteln användes med fördel på mossjord och på magrare sandjord. Detta är dock ej enda platsen för densamma, ty den går till på snart nog all slags jord och ju bättre jord luddäteln erhåller, desto rikare blir afkastningen. Men som fodervärdet är lågt, föredrager man på den bättre jorden vädefullare grässlåg.

Mannagryne (*Glyceria fluitans*). Abs. v. 2.06. Grob. 95 %. Renh. 96 %. 100 kg. Kr. 170.00, kg. Kr. 1.90.

Trifves bäst på fuktiga och öfversvämmade lokaler.

Jättegröe (*Glyceria spectabilis* eller *aquatica*).

Frö, tyskt 100 kg. Kr. 200.00, kg. Kr. 2.20.

Rotstockar, svenska 1000 st. Kr. 15.00, 500 st. Kr. 10.00.

Ett manshögt, mycket gifvande fodergräs, som trifves på lågt belägna, dyiga sjö- och flodstränder. Återväxer hastigt. Bör säs eller planteras på mera vattendränkta lokaler än nedanstående. Af rotstockar expedieras ej mindre kvantum än 500 st.



Ängsgröe (*Poa pratensis*),



Svingellosta (*Schedonurus inermis*).

Rörflen (*Phalaris arundinacea*).

Frö, tyskt, Abs. v. 0.77. Grob. 90 %. Renhet 98 %. 100 kg. Kr. 210.00, kg. Kr. 2.30.

Rotstockar, svenska 1000 st. Kr. 25.00, 500 st. Kr. 15.00.

Ett flerårigt, manshögt gräs, som växer på periodvis öfversvämmade ställen, men kan äfven gå till på något högre belägna lokaler. Få gräs öfverträffa detsamma i bördighet. Det återväxer hastigt efter slåttern, så att man kan erhålla full skörd tvenne gånger årligen. Skörden bör företagas tidigt, så att gräset ej blir för styft.

Rotstockarne expedieras under sommarens första hälft. Planteras på cirka en meters afstånd från hvarandra. Mindre kvantum än 500 st. expedieras ej.

Ängsgröe (*Poa pratensis*).

Tyskt frö. Abs. v. 0.25 gr. Grob. 75 %. Renh. 98 %. 100 kg. Kr. 95.00, kg. Kr. 1.05.

Ängsgröen är ett af våra finaste och smakligaste gräs. I såväl fleråriga gräsvallar, som på finare gräsmattor användes den med fördel och trifves på såväl lermylla som sandjord, utbreder sig mycket genom underjordiska löpare, hvilket gör att vallen efter några år blir ganska tät.

Betes- eller Kärrgröe (*Poa trivialis*).

Tyskt frö, äkta. Abs. v. 0.19 gr. Grob. 95 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 240.00, kg. Kr. 2.65.

Trifves bäst på något fuktig jord och räknas liksom föregående till de bättre grässlagen.

Lundgröe (*Poa nemoralis*).

Tyskt frö, äkta. Abs. v. 0.23 gr. Grob. 75 %. Renh. 95 %. 100 kg. Kr. 200.00, kg. Kr. 2.20.

Lundgröen är ett af de få grässlåg, som lämpa sig för skuggiga platser. Den bör dock aldrig användas enbart, utan i blandning med andra gräs och bildar rätt goda gräsmattor.

Vårbrodd, Majgräs (*Anthoxanthum odoratum*).

Tyskt frö, äkta. Abs. v. 0.53 gr. Grob. 72 %. Renh. 98 %. 100 kg. Kr. 200.00, kg. Kr. 2.20.

Ett mycket tidigt, mångårigt gräs, som användes sparsamt i förening med andra sorter i fleråriga vallar och gräsmattor. Gräset är vällyktande och gifver höet en frisk och angenäm doft. Torde ej vara att förväxla med *A. Puelli*, som är ettårig och ofta säljes som äkta *A. odoratum*.



Italienskt rajgräs.
(*Lolium multiflorum*)



Engelskt rajgräs.
(*Lolium perenne*.)



Luddtåtel.
(*Holcus lanatus*.)

Foder- eller Svingellosta (*Bromus* eller *Schedonurus inermis*).

Tyskt frö. Abs. v. 3.5 gr. Grob. 70 %. Renh. 90 %. 100 kg. Kr. 125.00, kg. Kr. 1.40.

Svingellostan är en af våra nyare foderväxter. Genom sin bladrikedom, sin bördighet och sitt höga fodervärde är den en af de allra yppersta foderväxter vi ega. På jordmån är den ej särdeles nogräknad. Bör ingå som hufvudbeståndsdel i mångåriga vallar. Passar äfven väl för högre belägna, torrare lokaler.

Raklosta, (Upprät Losta) (*Bromus erectus* eller *pratensis*).

Tyskt frö. Abs. v. 5.62 gr. Grob. 80 %. Renh. 90 %. 100 kg. Kr. 75.00, kg. Kr. 0.85.

Är ett utmärkt gräs för torra lokaler. Är äfven ett godt bottengräs och bildar gärna lösa, mindre tufvor. Är utmärkt som bete.

Ren- eller Ängslosta (*Bromus arvensis*).

Svenskt frö. Abs. v. 1.81 gr. Grob. 95 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 45.00, kg. Kr. 0.50.

Luddlosta (*Bromus mollis*).

Tyskt frö. Abs. v. 2.71 gr. Grob. 75 %. Renh. 85 %. 100 kg. Kr. 45.00, kg. Kr. 0.50.

Båda sistnämnda äro ett- eller två-åriga fodergräs, passande för isåningar i vallar, där lukor under vintern uppkommit. Gå till på nästan all slags jord.

Hornlost (*Bromus Schraderi* eller *Ceratochloa australis*).

Tyskt frö. Grob. 95 %. Renh. 95 %. 100 kg. Kr. 90.00, kg. Kr. 1.00.

Hornlostan är en af våra mest lämpliga gräs för isåning af luckor eller dylika ställen, där den snart uppkommer och ger god afkastning. Som den egentligen är ettårig är den äfven förträfflig att odla som grönfoderväxt tillsammans med blodklöfver, humleluzern m. fl. sorter.

Rajgräs, engelskt (*Lolium perenne*).

1:ma svenskt frö. Abs. v. 2.21 gr. Grob. 97 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 35.00, kg. Kr. 0.40.

1:ma skotskt frö. Abs. v. 2.25 gr. » 96 » » 99 » » » 28.00, » » 0.30.

Rajgräset är ett af våra mest snabbväxande gräs, hvars användning är allmänt bekant. Användes med stor fördel å 1—fleråriga vallar, där det flerstädes väl bibehåller sig. Är ett första klassens fodergräs och ger flera skördar årligen. Kan äfven med fördel användas till gräsmattor, hvilka dock i mellersta delen af landet äro något ömtåliga. Det svenska synes dock vara mera hårdigt.

Rajgräs, italienskt (*Lolium multiflorum* eller *L. italicum*).

Skotskt frö. Abs. v. 2.09 gr. Grob. 89 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 35.00, kg. Kr. 0.40.

Hvad vi ofvan sagt om det engelska rajgräset vidhålla vi äfven här. Det är dock ej fullt så hårdigt som detta, men i godhet och afkastning minst sagt jämgodt. Båda kunna användas att iså, där luckor i vallar under vintern uppkommit.

Strandrag (*Elymus arenarius*).

Tyskt frö. Grob. 80 %. Renh. 92 %. 100 kg. Kr. 225.00, kg. Kr. 2.50.

På lösa, sandiga hafskuster är odlingen af denna att förorda, enär den med sina rötter binder sanden.

Blåtåtel, (Blått Senegräs) (*Molinia coerulea*).

Tyskt frö kg. Kr. 1.00.

Är att förorda för nordliga lägen, där andra växter ej säkert uthärda.

Gräsfrö-Blandningar.**A. För ett-åriga vallar.**

För ett-åriga vallar har man ej många sorter att välja på, ty det kan ju ej gärna komma ifråga att härtill använda andra än sådana växter, som gifva afkastning redan första året efter det de äro sådda. Af sådana ha vi endast att anteckna rödklöfver, hvitklöfver, humleluzern, rajgräs och renlost såsom de viktigaste och kan af dessa användas c:a 25—40 kg. pr har, beroende dels på jordmånen, dels på hvilka af dessa sorter man önskar i öfvervägande mängd. Samma sorter kunna äfven med fördel användas för isåning i vallar, där klöfvern gått ut. Särskildt vilja vi dock för detta fall rekommendera timotejfrö, hvilket då bör sås under hösten genast efter det säden, blifvit aftagen, då den ger säker afkastning i andra årets vall.

B. För två-åriga vallar.

För dessa vallar har man ett större antal att välja på. Först och främst har man där de vanligast använda: rödklöfver, alsike, hvitklöfver och timotej, men på senare tiden har man med största fördel äfven användt humleluzern, sandväspling, hundäxing, knylhafre, ängssvingel, rajgräs, svingellosta m. fl. i olika mängder allt efter jordens beskaffenhet. Utsädesmängden där är äfvenledes mycket beroende på de olika lokala förhållandena, men bör ej understiga 30 kg. pr hektar. Äfvenledes bör man, då man använder af dessa senare, gärna göra insådden i vårsäd, enär det visat sig att denna är mera lämplig för dessa grässlager som skyddsäde än höstsäd.

C. För tre—fleråriga vallar.

Med den förändring, som de senare åren inträdt i landthushållningen, då man flerstädes börjat att mera lägga an på ladugårdsprodukterna och att minska sädesproduktionen, är det också naturligt att man måste sörja för ett foder åt kreaturen, som är synnerligen egnadt att vara ett verkligt godt och kraftigt näringsämne åt desamma. Utom rotfrukterna, hvilka i förbigående sagt ännu ej fått den utbredning de verkligen förtjäna, är det de fleråriga gräsvallarne, hvilka på senare åren tilldragit sig allt mer och mer uppmärksamhet. Det är åt dessa vi här vilja egnå några ord, enär vid deras anläggning, om man skall lyckas vinna ett godt resultat, åtskillig uppmärksamhet måste fästas såväl vid jordens beskaffenhet och läge, som vid valet af frö. I ofvanstående hafva vi lämnat

en kort, som vi dock hoppas är tillräcklig, beskrifning på dessa grässlager med afseende på egenskaper, fordringar på jordmänen o. s. v.

Nu några ord om hopsättningen af dessa *Blandningar*.

Vi ha här nedan uppställt ett recept, som vi sedan vår första verksamhet med största framgång använt.

Dessa blandningar böra dock alla användas med försiktighet i norra delen af landet och böra grässlagen då helst vara af svenskt ursprung, ty de från utlandet införskrifna äro ofta från trakter med helt annat klimat än det vi hafva. För Södra Sverige däremot kan man utan risk använda frön af sydligare härkomst. För längre norr ut belägna trakter bör man hålla sig till sådana, som man med säkerhet vet trifvas, och har man här ett godt föredöme i den vilda svenska floran. För dessa trakter kunna vi ej här uppgöra något förslag, men äro mycket gerna villiga vid begäran genom korrespondens lämna de underrättelser som härför kunna erfordras.

Nedanstående siffror kunna naturligtvis omvexla, beroende såväl på hvar och ens smak som lägets och jordens beskaffenhet, ty det är ju ej alltid så, att jorden är sammansatt på nämnda sätt eller att uppgifna växter alltid trifvas å dessa jordarter. De häri ingående fröslagen kunna då utbytas

Fröslag	Utsädesmängd vid enbar sådd pr hektar	För 3-4-årig vall				För mer än 4-årig vall					
		God lerjord eller lermylla	God sandjord ell. sandmylla	Magrare, sandig jordmån	Afdikad kärr-ell. mossjord	God lerjord ell. lermylla	God sandjord ell. sandmylla	Magrare, sandig jordmån	Skogsbackar o. d. där man ej kan påräkna full afkast.	Afdikad kärr-ell. mossjord	Sidlanta, delvis öfversvämmade ställen
		Antal kg pr hektar									
Vid köp af frön till minst 2 hektar (4 tnd) beräknas priserna efter 100 kg. priserna.											
Rödklöfver	25	5	5	2	—	3	3	1	—	—	—
Totenklofver eller Cowgrass.....	25	2	2	—	—	3	2	1	—	—	—
Alsike.....	15	4	2	1	4	3	2	—	—	4	8
Hvitklöfver.....	12	1	1	2	—	1	1	2	4	—	—
Humleluzern.....	30	1	1	2	1	1	1	1	6	1	—
Sandvåppling.....	25	—	3	6	—	—	4	7	5	—	—
Esparsett (på kalkgrund)	—	[2]	[2]	—	—	[2]	[2]	—	—	—	—
Gigelsärt.....	18	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Stor Gigelsärt.....	11	—	—	—	1	1	—	—	—	1	2
Hvit Honungsklofver.....	25	—	—	—	1	—	—	—	—	3	—
Fågelvicker & Ängsvial.....	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
Timotej	20	4	5	3	6	4	2	2	—	5	—
Ängskaffe.....	60	—	—	—	1	2	1	—	—	5	10
Knylhafre.....	100	3	6	5	1	3	7	5	—	—	—
Guldhafre.....	35	—	—	—	—	2	1	—	—	1	—
Hundäxing.....	45	5	2	1	2	3	4	1	—	2	—
Ängssvingel.....	100	5	—	—	5	6	1	—	—	4	2
Strandsvingel.....	100	—	—	—	2	—	—	—	—	2	9
Röd- & Hårdsvingel.....	80	—	—	—	—	1	1	3	2	—	—
Färsvingel.....	—	—	—	—	—	—	1	2	3	—	—
Kamäxing.....	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	1
Ängsgröe.....	40	—	—	—	—	2	2	2	—	2	—
Betesgröe.....	25	—	—	—	—	1	1	—	—	2	2
Kryphven.....	10	—	—	—	1	1	—	—	—	1	2
Kruståtel.....	100	—	—	2	—	—	—	6	10	—	—
Luddåtel.....	120	—	—	5	4	—	1	7	6	5	3
Mannagryne.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Rörflen.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Vårbrodd.....	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
Svingellosta.....	70	3	4	5	2	—	4	6	5	2	—
Upprät Losta (Raklost).....	60	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—
Renlost.....	50	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—
Luddlost.....	120	—	—	3	—	—	—	2	2	—	—
Eng. & Italienskt Rajgräs.....	60	3	4	3	3	3	3	2	—	2	—
Antal kg. pr hektar		37	36	40	35	44	47	52	43	43	45

mot hvarandra enligt de beskrifningar, som äro bifogade hvarje sort. Likaså kan man efter behag tillsätta andra frösorter, som man vill ha in, t. ex. kummin, getklöfver, duflins m. fl., och då på samma gång minska någon annan sort. Äfven spelar det stor roll, om vallen skall användas för höskörd eller bete eller båda ändamålen på en gång. Användes vallen för bete, böra naturligtvis sådana växter mera ingå, som lämpa sig härför, t. ex. hvitklöfver, kryphven, svingel- och gröearter m. m.

Klöfvermängden kan ej heller passa för alla förhållanden, ty en del vilja på grund af utfodringen ha mera, en del mindre klöfver i höet.

Tabellen kan därför endast vara att anse som en säker ledning dels för mängdens skull, dels för de olika sorternas fordringar på jordmån.

På grund af ofvan angifna skäl hålla vi ej dessa blandningar på lager, utan göra dem först efter beställning. Dock kunna vi vid expeditionen lägga dem lösa på hvarandra, om sådant för besparing af emballage särskildt önskas. I annat fall packas alltid hvar sort för sig.

D. För Gräsmattor.

Blandningar till gräsmattor finnas ständigt på lager till olika priser, beroende på finheten af mattorna och priset på de däri ingående olika förslagen. Dessa blandningar göras uteslutande af härför lämpliga sorter.

- | | | | | |
|---|---------|-------------|-----|-----------|
| 1. För <i>finaste</i> och varaktigaste gräsmattor, som skola hållas | | | | |
| mycket låga och täta | 100 kg. | Kr. 135.00, | kg. | Kr. 1.50. |
| 2. För <i>fina</i> och äfven rätt <i>varaktiga</i> gräsmattor | » » » | 90.00, | » » | 1.00. |
| 3. För <i>fina</i> gräsmattor på <i>skuggiga</i> lokaler | » » » | 150.00, | » » | 1.65. |

Att af blandningar för gräsmattor hålla olika sorter för olika jordmån är olämpligt, ja, snart sagdt oriktigt, ty de grässlager, som till dessa gräsmattor böra tagas, lämpa sig egentligen för all slags jordmån, för så vidt det ej är på nakna berg eller å mycket fuktiga ställen. Ty till gräsmattor skola endast sådana sorter väljas, som ha förmåga att bilda en tät matta utan att bilda tufvor. Någon nämnvärd skörd skall man ej beräkna af en gräsmatta. Annorlunda är förhållandet med anläggandet af mångåriga vallar, hvilka anläggas med hänsyn till större afkastning; där bör valet af de olika grässlagen vara af högsta vikt. Men dessa blandningar bestå därför också hufvudsakligast af sådana sorter, som för gräsmattor äro mer eller mindre olämpliga.

Dessa våra blandningar äro gjorda af ofvan specificerade, väl rengjorda fröer och äro betydligt bättre än sådana från utlandet. De äro uppgjorda efter recept, som vi rodan under affärens första år uppställde och sedan dess med stor fördel använt. — Vid sådd af gräsmattor får man ej spara på utsädet, och man kan i allmänhet uppställa som regel att 85—120 kg. pr hektar (2 tunnland) är det minsta man skall använda. Ty ju tätare en gräsmatta är, desto finare bli gräsen som ingå i densamma, då de ej ha tillräckligt utrymme för att breda ut sig.

E. Sopor, afrensningsfrö etc.

- | | | | | |
|--|---------|------------|-----|-----------|
| Afrens, spillfrö, sopor m. m. af hufvudsakligast gräsfrö | 100 kg. | Kr. 15.00, | kg | Kr. 0.20. |
| » » » » » klöfverfrö | » » » | 35.00, | » » | 0.40. |

Dessa säljas alltid utan garanti, enär de ingående beståndsdelarne äro i hög grad beroende af de olika rensningar, som vid olika tider hos oss företagas. Äro endast att använda i skogsbackar eller dylika ställen.

V. Grönfoderväxter.

Sedan grönfoderväxterna börjat intaga en ganska viktig del i det svenska jordbruket, ha vi ansett oss böra egna dessa en särskild afdelning.

Af sådana växter har man ganska många att välja på; dock ha vi upptagit endast följande mera allmänt bekanta.

- | | | | | |
|---|---------|------------|-----|-----------|
| Bohve (<i>Polygonum Fagopyrum</i>), silfvergrått | 100 kg. | Kr. 25.00, | kg. | Kr. 0.30. |
|---|---------|------------|-----|-----------|

Bohvetet har den stora fördelen med sig att det trifves på den lösa, magra jorden och ger där god afkastning. Utsås med fördel ensamt, men kan äfvenledes odlas tillsammans med majs, spergel eller senap.

- | |
|---|
| Blodklöfver (<i>Trifolium incarnatum</i>); Se Klöfverväxter. |
|---|

- | |
|--|
| Foderkål (<i>Brassica oleracea acephala</i>), |
|--|

Träd- eller kokål	kg.	Kr. 2.50.
-----------------------------	-----	-----------

Foderkålen är en af de mäst smakliga grönfoderväxterna. Lämna på kraftigt gödslad, myllhaltig lerjord mycket godt resultat. Odas såväl på drill som på plan jord. Plantorna böra uppdragas i bänk eller dylikt och sedan utplanteras.

Gräarter (*Pisum arvense*). Se Spanmål.

Hafre, olika sorter. Se Spanmål.

Luddvicker (*Vicia villosa*)

Svenska. Grobarhet 98 %. Renh. 99 %. 100 kg. Kr. 30.00, kg. Kr. 0.35.

Höra till våra bästa grönfoderväxter. De säs kanske med största fördel på sommaren tillsammans med midsommarsråg, då man redan samma höst kan få en god skörd, men kunna äfvenledes mycket fördelaktigt användas tillsammans med vanlig höstråg vid sådd i september, då de tillsammans med denna redan i slutet af maj eller i början af juni nästkommande år lämna en mycket stor och tidig grönfodersskörd, som ofta kommer lagom för att ersätta det kanske många gånger starkt anlitade foderförrådet. De kunna äfven säs bland vårsäd på våren för skörd samma år och lämna ett mycket värdefullt foder. Utsädesmängden är c:a 80 kg + c:a 60 kg. råg pr hektar; för vårsäd c:a 120 kg. hafre + 80 kg. luddvicker; för öfrigt kan utsädesmängden af luddvicker ökas eller minskas efter behag. — För fröskörd bör sådden ske på hösten.

Majs (*Zea Mays*).

Amerikansk hästfand- 100 kg. Kr. 30.00, kg. Kr. 0.35.

10 veckors- » » » 60.00, » » 0.70.

10-veckorsmajsen har under de senare åren lämnat moget frö i Norra Tyskland, hvarföre det är att antaga att han äfven i södra delen af vårt land åtminstone kan blifva föremål för odling. Förordas till försök i mindre kvantiteter.

Majsen fordrar en god lermylla och skyddadt läge. Vi ha sedt den odlad tillsammans med böror till grönfoder och har gifvit godt resultat.

Oljerättika (*Raphanus chinensis oleifera*).

Svenskt frö 100 kg. Kr. 50.00, kg. Kr. 0.55.

Tyskt » » » 38.00, » » 0.45.

Oljerättikan är kanske vår mäst gifvande grönfoderväxt och har under de senare åren ådragit sig stor uppmärksamhet, såväl genom sin höga afkastning som snabba växtlighet. Odas med mycken stor fördel på trädan såväl för grönfoder som grön gödning. Är mycket lämplig i blandning med spergel, bohvete, blodklöfver m. fl. sorter. Utsädesmängd vid enbar sådd är 50 kg. pr har.

Peluschker, (Sandärter) (*Pisum arvense var.*) 100 kg. Kr. 18.00 kg. Kr. 0.20.

Peluschkerna höra till våra yppersta grönfoderväxter och hafva på grund af sin afkastning redan erhållit en ganska vidsträckt spridning. De odas med största fördel tillsammans med hafre och användes c:a 100 kg. peluschker till c:a 120 kg. hafre pr har. De likna gräarterna till växten, men skilja sig dock betydligt från dem dels på frönas form och utseende, dels på grund där af att de gå utmärkt väl till å sandjord.

Raps, sommar, svenskt frö 100 kg. Kr. 40.00, kg. Kr. 0.50.

Sandärter. Se Peluschker.

Senap (*Sinapis*).

» Hvit (*S. alba*). 100 kg. Kr. 40.00, kg. Kr. 0.50.

» Brun *S. nigra*) » » 90.00, » » 1.00.

Senapen växer lika hastigt som följande och i blandning med densamma utgör den ett värderikt foder. Vid odling af denna bör man dock hindra den från att sätta frö, ty den kan då lätt bli ett farligt ogräs. Utsädesmängd vid enbar sådd 40 kg. pr hektar.

Spergel (*Spergula*).

» Hög (*S. arvensis maxima*) 100 kg. Kr. 28.00, kg. Kr. 0.35.

» Låg (*S. » sativa*) » » 20.00, » » 0.25.

Båda äro goda foderväxter med högt fodervärde och mycket snabbväxande. 6—7 veckor efter sådden kan man redan börja afslå desamma. Odas med fördel på trädan tillsammans med bohvete, senap, hafre m. fl. Utsås ung. 20 kg. pr hektar. Äro mycket gifvande foderväxter, isynnerhet på sandjord och kunna användas till grönfodersskörd, grön gödning, höberedning (men torka mycket långsamt) och till fårbete. Den lågväxta är tidigare än den högväxta.

Vicker, olika sorter. Se Baljväxter.

VI. Diverse Ekonomifrö.

Kummin (*Curum Carvi*).

Svenskt frö 100 kg. Kr. 50.00, kg. Kr. 0.60.

Kumminen rekommendera vi till inblandning i fleråriga vallar (2 kg. pr hektar). Den lämnar en värderik krydda åt höet. Äfven till odling för fröskörd tro vi den skulle lämna godt resultat.

Lin (*Linum usitatissimum*).

Äkta Riga, i originaltunnor pr t:a Kr. 25.00.

» » rengjordt 100 kg. Kr. 40.00, kg. » 0.45.

Svenskt » » » 30.00, » » 0.40.

Det äkta ryska linfröet anses vara bättre än vårt inhemska frö och ger bättre tågor. Linet säs ej förr än nattfrosterne äro förbi och bör säs tjockt ända till 150 kg. pr hektar, ty ju tjockare man sår det, desto finare blir linet.

Tobak, (*Nicotiana Tabacum*)

» långbladig vanlig kg. Kr. 4.75.

» Vuelta Abajo, mycket fin sort 5 gr. » 0.50.

VII. Skogsfrö.

Tall (*Pinus silvestris*), svenskt frö, Grob. c:a 75 % . Pris pr 100 kg. Kr. 750.—, pr kg. Kr. 8.25.**Gran** (*Abies excelsa*) » » » » 85 » » » » 330.—, » » » 3.65.**Lärkträd**, Europeiskt (*Larix Europæa*). » » » » 250.—, » » » 2.75.» Sibiriskt (» *sibirica*) » » » » 18.00.—, » » » 20.00.

Flera sorter hållas ej på lager, men anskaffas skyndsammast från bästa källor till moderata priser.

VIII. Fågelfrö.

Bohvet 100 kg. Kr. 25.—, kg. 0.30.**Granfrö** » » 330.—, » 3.65.**Hafre**, skalad » » 40.—, » 0.50.**Hampfrö** » » 25.—, » 0.30.**Hirs**, hvit, » » 40.—, » 0.50.

» gul, » » 45.—, » 0.50.

Kanariefrö » » 38.—, » 0.50.**Linfrö** » » 30.—, » 0.40.**Majs** » » 30.—, » 0.35.**Roffrö**, småkornigt 100 kg. Kr. 40.—, kg. 0.50.» » och **Kanariefrö**,

100 kg. Kr. 40.—, kg. 0.50.

Raps, sommar » » 40.—, » 0.50.**Sallat-frö** » » 165.—, » 1.75.**Solros** » » 45.—, » 0.50.**Wallmo**, blått » » 65.—, » 0.75.

» hvitt » » 60.—, » 0.65.

IX. Säckar.

Säckar, 75 ctm. 130 ctm. långa, af bästa juteväf, rymmande fullt 160 liter (= en gammal tunna). 100 st. 75 Kr., pr st. 0.85.

Då minst 10 st. af hvarje sort tagas, beräknas 100-st. priset.

Nitragin,

renodlade bakterier för befrämjande af odlingen af Leguminosor (baljväxter). Bruksanvisning och 1897 års odlingsresultat jemte öfriga meddelanden, se särskilda cirkulär, hvilka på begäran franko tillsändas intresserade.



Rödkläfver af amerikanskt frö.



Rödkläfver af svenskt eller schlesiskt frö.