

Dårigenom undvikes det skadeliga sättet, med linflåds-twått igenom flappande; emedan där i Landet intet flaptråd finnes, ock om de där funnits, hade de långesedan varit förbjudne.

Sådan ormbunke-aska brukas jämval uti Glass-bruken ock vid lärvts-blekerierne. Värdet af val här-gat ock torkat ormbunke-gräs, är altid dubbelt emot det bästa Hö, ock finnes ej så stor myckenhet därav, som icke mera åstundas.

Uppå sådane slags Twålbollar af Ormbunke-aska är prof giordt, och in för Kongl. Academien upwist.

Anmärkningar öfver Amaryllis den Sköna,

Af

CARL LINNÆUS,

Prof. Botan.

I.

SMedan denna växt kom uti Upsala Academie Trågård at utslå med blomma förleden April, innenvarande år, som så mycket mig är vitterligit, är den alraförsta gång man hånnes blomma i Sverige sedt, ty har jag tyckt vara tilbörligit hånne nogare beskrifwa, emedan ingen blomma ånnu, Botanisterne bekant, har fådt så hög couleur ock lysande glans som denne sköna Amaryllis.

2. Namnen, som Botanici på wiža tider gifvit denne.

Amaryllis, *Ipatha uniflora*, *corolla inæquali*, *genitalibus declinatis*. *Hort. Clif. 135.*

Roy. Leid. 36.

Lilio

Lilio Narcissus jacobæus, flore sangvineo nutante.

Dill. elth. 195. t. 162. f. 196.

latifolius indicus, rubro flore.

Moris. hist. 2. p. 366. f. 4. t. 10. f. 31.

Pluck. alm. 219.

Tournef. inst. 385.

Plum. spec. 8.

Barrer. æquinoct. 68.

indicus ruber monanthos jacobæus.

Robin. hort. t. 21.

Bry. floril. t. 16.

Merian. floril. t. 16.

Parck. parad. 69. t. 71. f. 3.

totus ruber. Baub. pin. 49.

Rudb. elys. 2. p. 45. f. 1.

dictus, flore sangvineo. Swert. floril. 28.

rubro flore clusii - Lob. adv. 2. p. 488.

latifolius indicus, rubro flore.

Clus. hist. I. p. 157.

Bry. floril. t. 59.

Merian. floril. t. 59.

Lilium. Indicum, narcissinis foliis, monanthos ru-
brum. Herm. Lugdb. 374.

Mexicanis. Azcal Xochitl ex Tavare apud Clusium.

Belgis. Sweesie Leli. ex Hortulanis.

Svecis. Skönhets Amaryllen. vocari posset.

Indianis^e Marci^s helt röd. Rudb. elys. 2. p. 45.

Jacobs Marci^s den större med högred blomma.
ibid. 87.

3. Beskrifning p i vårten år at

Roten är en lökvärt med hinna utom hinna (bulbo-
sa tunicata) rundaktig.

Bladen.

Bladen komma alla utur roten, alla like en Marcis, en twåfinger breda, slåta, utanpå något fullroge, på inra sidan mer utgrafne, trubbige med 12 à 16 genomskinlige, annors knapt synlige reflor, uppvurne (distiche) af roten, då de blad som ligga emellan de andre, åro de senare.

Stielken (Scapus) qvarters höa, upprätt, rund, något litet honframmat, ock nästan på sidorne litet kanxta, slåt, bar, iholia, på gront stående, rödlett.

Balgen. (Spatha) slutar stielken, en twå finger bred, 4 twåfinger lång, reflad, rödaktig, spikig, sprängandes i tu med spiken, hållandes en blomma.

Blomstastet. Pedunculus) twå tum lång, eller så lång som balgen til des öpaing, smalare än stiel'en.

Blomman är en enda, lutande aldeles åt sidan, högröd glänzande mot solen, som woro hon aldeles förgylld

Åmnet (Germen) är grönt, rundt, något litet på 3 sidor hopframmat.

Kronan (Corolla) af 6 Kronblad. (Petala), fäste ofwan på åmnet, mörkröd, vid fästet bleka: hvart Kronblad är Lancet likt; de 3 yttre Kronblad åro dubbelt bredare än de 3 inre, mot spiken tiockare, innantil vid spiken med en liten hvit luden strimma, hvilken hopfästat Kronbladen förr än de utslogo, vid fästet med några bleka genomskinlige strimmor; De 3 inre Kronblad ock Lancet like, men dubbelt smalare; vid fästet bleka med en lius strimma. Det öfversta Kronbladet stiger rått up, böjer sig tilbakas til en hel Cirkel. De 2 andre Kronbladen stå på sides bögde åt sidorne tilbakars, äfven til en half Cirkel; De 3 nederste Kronbladen nedbögde,

de, sluta sig tillsammans uti en Canal, med sva
bräm (Limbus) utsparrande såsom en Solfiå-
der, görandes en Läpp fördelt i 3 lika stöcken.

Honungsfällan (Nectarium) blifver af någre små
gröna fiäll vid fästet af ståndarne, inom de 3
nedbögd Kronbladen.

Ståndarne (Stamina) bestå af 6 mörkbruna nedbögd
strängar (Filamenta), som ligga tillsammans
framade af de 3 nedbögd Kronbladen; dese
strängar bögas något upåt mot sina spikar.
Knapparna åro åfven 6 mörkröde, som sön-
derspricka ock gifiva från sig et gult miöl.

Stiftet (Stylus Pistilli) är trådlikt, något tiockare ock
långre än ståndarne, purpurfärgadt.

Måcket (Stigma) är tre-flost med runda, utsparran-
de ock innantil ludne delar.

Fröhuset (Pericarpium) är en Skafrukt (Capsula)
som är ågglig, fördelt i 3 rum ock öpnas med
3 dörrar.

Fröen åro många rundaktige.

4. **Heimweistet** eller **Landskapet** där denna wildt vårer
är ej Ostindien, som Swertius förmenar ock
förmått C. Bouhinus ock Rudbeckarne at tro,
utan Wästindien ock där Mexico, ty Tawar
sick, sina lökar ifrån Söder America; ock Plu-
mier samt Barrere, som bågge rest endast i
Söder America hafiva bågge sedt denna blom-
ma där wildt vårande.

5. **Historien** om **Kunskapen** af denna vårt i Europa är,
1593. Simon de Tawar en Doctor i Sewilla fick nä-
gra lökar af et stepp som kom ifrån Södra Ame-
rica, of hvilka han skänkte några til sina vänner,
några planterade i sin Trågård, de där gäfvo
blom-

blomma, dem han beskref och året därpå följande sände til Clusius med Cataloguen på sin Trågård och beskrifningen öfver detta blomster.

1593. Bernhard. *Paludamus* som fåt lökar af Tovare, dref dem til blomma, torfade up en blomma, den han samma år skickade til Clusius.

1593. Grefive Aremberg som åfven fick lökar af Tovare, de där uti hans Trågård slogo i blomma, lät afrita dem med egna färgor och skickade Figuren til Clusius.

1601. Carl Clusius den största Botanisten på sin tid, utgaf detta år sin *Historia plantarum*, där han framställer denna wort med en beskrifning, den han sielf gjordt efter *Paludani* torfade och inlagde blomma, därjemte sätter Tovars egen beskrifning, som är långt nogare gjord efter en lefvande blomma; Gref Arembergs figur utan färgor lägger han därtill. Samma Clusius uti den andra Boken fallad *Curæ posteriores*, som kom lå ngt sedanmera ut, har en Figur, nog förbättrad.

1605. Lobelius utgaf den andra delen af sina adversaria i Antwerpen, i hvilken Bok han framställer en bättre Figur, gjord efter en ritning, som han fåt ifrån Paris; men sielva beskrifningen syns at han gjordt efter Figuren.

1608. Robinus Han var Intendent öfver Botaniska Trågården i Paris, gaf ut Figuren långt riktigare och i rätt storlek.

1612. *Eman. Swertius* gaf i sit florilegio en annan figur, som mycket liknar Clusii, men förderiväst, ty hon håller allenast s. ständare ock ingen stift.
1616. *De Bry* i Frankfurt gaf ut et florilegium, i hvilket han Tab. 16. sätter Robini figur, ock Tab. 59. Swertii figur.
1623. *Casp. Bauhinus* har uti sin Pinax endast några namn.
1629. *Parkinson* en Apothekare i London har i sit Paradiso, Clusii beskrifning ock Robini figur.
1633. *Johnson* gaf ut Gerhardum emaculatum, där han lånar beskrifningen af Clusii historia, ock Figuren af des curis posterioribus.
1633. *Anonymous* som utgaf Theatrum Floræ, har Pag. 6. en tåmmelig god Figur.
1641. *Matth. Merian* en Bokförlare i Frankfurt, gaf ut de Brys florilegium med des bågge Figurer.
1650. *Joh. Bauhinus* uti sin stora Historia, har beskrifningen gjord efter både Clusium ock Lobe- lium, men Figuren af Clusii historia.
1680. *Morison* uti sin stora historia plantarum, har Clusii beskrifning ock Swertii figur.
1686. *Rajus* uti den stora historia plantarum, har copierat Clusii beskrifning.

1701 Rudbeckerne i andra Tomen af campis Elysii hafiva ascopierat Swertii figur pag. 45. ocf Robini pag. 89.

1714. Ant. Jussieu utgaf Borrelieri observationes, der figuren på denna växt är lånt af Anonymi Theatro floræ.

1732. Dillenius uti Horto Elthamensi, har en god beskrifning med wacker figur, men af en monstreux växt, som på en stielka gifvit 2. blominoar.

1737. Jag uti Horto Cliffortiano utgaf på denna växt des rätta nomen specificum, efter en blomma, som jag såg uti Cliffs Trågård.

1742. April 12. Blomstrade denna Löf uti Upsala Academie Trågård, den jag dagen därpå visade för alla Professorer, ocf den 23 April. med densna Wärts demonstrerande gjorde begynnelse för den studerande Ungdomen i Upsala til mina publique Botaniske föreläsningsar.

Denna växt hafivom wi här bekommit utur Cliffordiska Trågården, Cliffort ifrån Hamburg af en Trågårdsmåstare, ocf Trågårdsmåstaren ifrån Sprekelson i Hamburg.

Så at denne Wärt nu kan bli fäva en prydnad för de Svånske Trågårdar.

Non queri indignum transæquora transque remotos.

Indorum fines & nostris floribns addi.

Rapin. 20.

6. Figurene åro altså:

1. *Clusii* i des Historia den Joh. Bauhinus uptagit.
2. *Clusii* i des curis posterioribus, den Gerhardius hafver.
3. *Lobelii* adv. alt.
4. *Robini*, sedan de Bry, Merian, Parkinson, Rudbeck.
5. *Swertii* sedermera Morison og Rudbeck.
6. *Anonymi* in Theatro floræ, sedermera Barrelier.
7. *Dillenii*.
8. Wår har Tab. VI. där han wises både framför og på sidens.

7. Männens härkomst på denna ort:

Narcissus har hon blifvit kallad, af likhet med de allmänne Narcisser, fast blomman är helt olik.

Lilio Narcissus, såsom blomman skulle vara lik en Lilia til Figuren, men roten lik en Narciss.

Jacobeus flos, af Sanct Jacobs Ridderorden som i Spanien 1320 inrättades, hwars teknat våra på fläderne, var et rödt forf. ståldt som en lilja, hvilket denna blomma aldeles liknar.

Swegsie Leli eller *Swånska Liljan*, falla Hollånske Tråsgårdss-

gårdsmästare denna vårt, hvartil jag ingen ersat wet; mig tyfs hon borde snarare kallas Fran-
ska Liljan, emedan hon de Lillier Frankoserna haf-
va uti sitt Nitswapn aldeles liknar.

Amaryllis fallades Virgilii sköna, åsiven och Roms
fågring mystice; hvaraf denna Metaphorist
fådt sit namn.

8. Mårkvärdigt uti denne år:

Blommans skapnad som lutar, ståndarne hopkrammas åt stiftet, öfre Kronbladen sparra tilbakars, de undre hopbögde, utvidga sig at stå emot vädret, på det midlet må komma ifrån knapparna til märket och således föcunderas.

Men blommans färg är den aldramårkvärdigaste, som är högröd, men då solen skin, ser aldeles förgylld ut, eller såsom et sammet med Brocads botn oförliknelig präktigt glänzande, at ingen blomma i verlden bekant, med denna på något sätt kan förliknas uti glans och fågring, som dock så fort warar, at han på 3 à 4 dagar fösvinner med hela blomman.

9. Figuren Tab. VI. förklaras.

a. Lökroten.

b. Bladen.

c. Stielken.

d. Bälgen.

e. Åmnet.

f. Öfversta Kronbladet.

gg. Sides Kronbladen.

h. h. h. Nedbögd Kronbladen.

i. Ståndarne.

k. Knapparne.

l. Stiftet.

m. Måcket.

Huru Norrlands Bråkorn bör skötas i Södre Orterne i Sverige,

Beskrifvit

af

LOTTA TRIWEN.

Sta allmånnia Åkermans Kunskapen, at man bör förskaffa sig utsåde ifrån Norr belägne orter, bragte mig, at om wintern år 1741 hämta twå tunnor Bråkorn ifrån Helsingeland til Upland. Des utsåde låt jag på följande fått wärkställa. En del därav såddes ut på samma tid som det andra kornet, på fet ock god åker, men kom sig intet til frödig vårt, utan gaf allenast 5:te kornet. Detta dagar där efter såddes åter en del på rosvelandet, som bestod af lös skogsjord, ock blifvit Hösten förut plogiwändt: Detta vårtre härre ock gaf 12:te kornet. Sidst såddes 7 kappar därav,

på

på en fet Leråker, som varit sådd med nytt hivete, men af vårföldens utgången: Detta vårte ganska frödigt, och blef lika moget med rågen, samt gaf 5 tunnor stridt korn.

Håraf sluter jag, at sådant Bråkorn, bör intet fås förr än jorden blir warm; at åkren bör vara Hösten förut särdeles väl förd och los, samt at väl godd skogsmylla båst lönar mödan til detta utsäde, hålst åfwen Rågen och det vanliga Kornet ej särdeles lyckas i sådan Landmon.

Påminnelse. En af Kongl. Academiens Ledamöter har likaledes försökt sådant Norrlands Bråkorn i Upland, ock funnit at sedan det lyckats et år, så är det mindre gifwande när det åter utsås, ock gifwer då flöare såd igen.

Et försöft sätt, at om våren ut-
så Winterråg bland Kornet, då Det
sås. Genom Bref til Kongl.
Academien infommit.

GOrdbrukande med sående och skarande år väl i långliga tider årligen idkadt, och skulle nu sy-
nas genomgått så många rön och försök, som funnat bidraga til des högsta fullkomlighet; hålst jäm-
väl några vittra Mån, sig winlagt, denna ofattbara handtering, några reglor och handgrep, genom väl
försöpta rön at meddela. Likväl finnes därvid ännu
mycken brist, lärer också blifwa, så länge Jorden af
ofullkomlige brukas.

In-

Ingalunda flagas öfver brist på förslag ; utan
öfver brist i Sådes-dråhan ; Ty churu margfallige de
förre åro ; rönes likvist wid vårfäställandet , at utgånn-
nen ej altid svarar emot den kostsamma anläggningen :
dock at somlige förslag blomstras på papperet ock svart-
na på åkren ; men den redelige Man , som påfunnit det
sätt , at om våren så Råg ock Korn tillsammans på en
gång , i en ock samma åker , synes hafta funnit , en
god genwäg til åkerbrukets gagn ock nyttja på somlige
orter , i ty man för et arbete får tvåne fördeänder.

Detta förslag har jag i ungdomen , med omogen
eftertänka någorstädes läst ; Men nu wid min lilla hus-
håldning , uti 3:ne år med glädje ock fördel , på sätt som
foljer försökt.

Sådestiden för Kornet på den ort jag detta försök
giordt , är uti 5:te à 4:de Weckan för Midsommar : for-
denskul huru detta sätt at så , wil taga lag hos dem , som
sin Kornsåd så uti Martii Månad , kan jag intet weta ,
ty det här jag ej rönt : Når nu besagde sådes tid är in-
ne , redes åkren idål til , at deri ej finnes någon torfwa
eller längröta ock gödes på wanligit sätt : den gödsel jag
brukat , har warit fallen winteren förut . Sedan nu
alt är väl tillagat , sär man först Kornet med full hand ,
så tiokt man efter wanligheten förr giordt , därpå sär
man genast Rågen med half hand , jag menar i den
jämförelse , at där man utsät en Tunna Korn , sär
man en half Tunna Råg , hvilket intet blixtver för tunt .
Då nu både Kornet ock Rågen utsäddde åro , myllar man
altsammaus tilhopa i Jordens : Dock at man ej för diupt
myllandet förråttar ; utan at såden stannar mitt i lösmullen . Då detta är gjordt , harfwas Åkren jämn för-
sta

sta andra eller tredie dagen efter sâningen, som åkren är rå til och våderleken synes fördra.

Om Hösten när Kornet är mogit, afskåres det, och genast föres af åkren til andre begrundlige platser, at torfas. Sedan får man med glädie ståda samma åker, som gifvit en gröda, genast utan på kvistat arbete, stå grön med den andra, hvilken snart därpå får afbetas af slagt-boskapen. Huru snart och länge detta bör tillåtas lärer husbondens tilsyn båst vrofwa, besynnerligen lärer det vara båst, at åkren är väl frusen, då afbetningen sker: så at såden ej förtrampas; och at en sådan afbetning ej sker på Lerjord.

Wide är intet at i akt taga, för än hösten därpå, då man får, näst Guds hielp, ock om nägorstådes blir Någ, glädia sig hos fördesfolket, af ganska långa Ax fulla med frödige Korn, på en grof och strid Halm, ja man får med förundran räkna 20 à 25, ja bland flere stånd af et Korn ock på en Rot. Når Någsåden är inbårgad, afbetas åkren, af Får, som häraf ganska väl trifwas, och sedan lägges åkren i höst-får til nästkommande Wår, då han åter handteras, som formålt år.

Esterfråges Jordmånen, så är den svart-mylla och sandjord, där jag försökt detta sânings-sättet. En min närskyt har frestat på Lerjorden: utgången visas wil Gud i höst. Jag har ock försökt med Hwete i stället för Någ, hvilket ock gifver god liknelse.

Detta påfund ehuru ringa det synes mid första vgnandet, så lärer det dock vara vårdt at försökas flestas

restådes ock i särskilte Jordmåner, som kan ske på en lista åker af någre Känneland: går det ej an, är icke mycket förlorat, afloper det med 20:de à 25 Körnet, ja om det ej gåfvo mer än 12:te lärer det vidare med nöje försökas.

Arbetet som med detta bespares, bör ock läcka til des flitiga brukande. Jag undviker därmed alt åkerbruk om hösten wid Larsmåfu, ock får använda al tiden til Hö, Såds ock Lösbårgning, samt andre syslor, hvilka altid tilräckelige åro.

Försarenheten lärer åfiven gansta ofta, då en fall, våt ock svår Höst infaller, man kommer sent til at så, besynnerligen på denna Orten, hvaråst liten eller ringa tredings Jord brukas, utan man merendels måste så på Förståmmen, at rågbrudden med knappa nöd hinner skjuta sig utur Jordens ock icke får det ringaste utstola sig. När nu föld ock våta en så svag rågbrudd ansätter, är des undergång handgripelig. Därtill med ökas olägenheten med ögonfenlig skada om Våren; i ty det Strajet som om Hösten kom up, går i lägg ock skyndar sin Vårt; men de andre, som om Våren sig utstola, blifva små, spinkige ock mest gröna, då de förstfodda åro mogna; Men dåremot när ofwannämde sätt brukas, begynner Rågen genast twungen af Körnet, blåda sig kring Jordens ock wända hela den Sommar-våxten blott uti utstolning, och sedan om andra Våren få alla utstolade Strajen tillsammans gå i lägg ock tillika winna sin mognad. Undteligen får åkren genom alt detta tid, sig med Råg-rötterne så sammanbinda, at han, utan Sådens skada, uthårdar både föld ock våta. Därtill med lämna de affsurne Korn-rötterne, som i början bestå

stå af qwicka ock friska Grenar, sin saft ock fetma åt Rågen, då de småningom förrutna.

Någre mine Grannar af Allmogen, som måst åt trög at lämna Fars ock Farfars handgrep, hafwa nu vägat sig efterfolja det råd, deras egna ögon, dem öfvertrygat godt vara.

Nön uti samma åmne, om Någens sående bland Kornet,

af

CARL WILHELM CEDERHIELM.

SÅrsmåsso - Råg är den som jag hårtill brukat, emedan den Finnska Note - rågen, hvarken är alinånt bekant, eller lätt at få; fast än jag tror den vara bättre.

Winter - Råg som i Skåne säs sent om Hösten, ock lika som Hwete, gifver nägorlunda god vårt året efter, fast än den om hösten knapt wisat någon brudd; men gifver aldrig, hvarken så stark halm, så strida Korn, eller så mycket i keppan, som Lärsmåsso - rågen. Om detta Rågslag kan nyttjas til följande sänings - sätt, har jag ännu icke försökt.

Mår - Rågen är åter otianlig til dena sådes arten, emedan den säs ock mognas på en Sommar, brukas i Göteborgs Län at blandas med Hafra, då det kallas Kapsäd.

På somliga ställen åfwen i Göteborgs Län, särdeles

deles i Nyplögda Land, har Någens utsäende bland Kornet jämväl warit brukeligt.

I anledning därav, begynte jag här i Stockholms Län at försöka det samma i min åker, som är berjord af bättre ock såmre art.

Wåren 1735 begynte jag göra försök på åtskilligt sätt i wanlig Vårsädsåid den 6 April.

- 1) I Ny-gödd Lereå'er, årjades eller myllades Kornet neder til i Tunna, hvaruppå sedan $\frac{1}{2}$ Tunna Råg sättdes 3:ne dagar efter Korn-säden den 9 April, ock åkren harfivades, samt fördes vatn-färar där uti.
- 2) Uti mager Lere-åker, hvaråt Årteland warit Sommarens tilförene, skedde sammaleds, men Någen nederharfivades på en ock samma dag, som Kornet årjades.
- 3) Uti fet mosjord blandades $\frac{1}{2}$ Tunna Råg med i Tunna Korn i boden, ock sättdes tioft på i Tunneland, samt neder årjades tillika, ock efterbrukades på wanligt sätt.
- 4) Uti mager mosjord, sättdes först i Tunna Korn, straxt därpå $\frac{1}{2}$ Tunna Råg, sedan årjades, ock efterbrukades, som med Vårsäd ske plågar.

Det året war misvärt på Korn öfveralt här i Landet, men hos mig rikeligare bårgning än annorstäd, ock funde jag på Kornet ej se någon åtskillnad emellan de blandade ock oblandade åkrarne.

Knapt syntes någon enda Rågbrudd här ock där sig upsticka til 2 à 3 Tums högd, innan Kornet begynnte mognas, då åfren syntes framfliuta brunlätta bruddspiggar, hvilka sedan Kornet efter wanlighet war inbärgadt, begynte fylla hela åfrarne som hade de marit Höstsådde; oaktadt de en dag af fattigt Föleß, ock sedan en dag af Swinen blisivit upparade: undantagandes N:o 2, hvaråt brudden syntes tämmeligen tun ock långstråntigare.

Wåren därpå 1739 stodo åfrarne N:o 1, 3, & 4. mycket frödigare, än de 14 dagar för Olofsmåka sådde Råg-åfrar, men efter hand syntes en myckenhet af wåplinge-gräs sig yppa uti dem, så at jag af fruktan, at igenom detta försök fylla mina åfrar med gräs-rötter, måste låta plöja N:o 3, 4 ock hälften af N:o 2, lämnandes N:o 1 ock hälften N:o 2 til försök.

På N:o 2 eller des qvarblefna hälft, blef rått listet tunn ock af Gräs nedqwafd Råg, men på N:o 1. feck jag 10:de Kornet, som wil såja mycket här omkring.

1736 gjorde jag samma försök, på hela mitt Wår-sådesland, af förenåmde slags Lerjord, dock på en ock annan Åker mojord; hälften fet, hälften mager jord.

Den 27 April åriade jag neder Kornet, 3 à 4 dagar därefter sådde jag därpå hälften Råg emot Kornet, som neder harqwades ock sedan efterbrukades.

Under Kornets-wårt visste sig föga någon Rågbrudd, men sedan Kornet war inbärgadt, blef brudden rått hårlig, ock nästan för frödig på de gydde åfrarne. Men en upsagd ilfen fogde, ock lika sedan Ladugårds
piga,

piga, drefwo under min frånvaro, all Boskapen tre dagar å rad i Bete på dessa Åkrar, med flit, då Åkren somlig stådes war blöt.

Mid en liten Gård jag åger i Uppsala Län ej långt ifrån Enköping, hvaräst åkren är högländ lera af samme art, ock mojord, gjorde jag samma år, nästan samma försök, på hela gården, hvilket året tilförene burit såd; dock med den åtskilnad, at 1) hvarje åkerstycke til hälften göddes med hornspån à 4. Tunnor på Tunnelandet, ock den andra hälften icke. 2) Där blandades 1. Tunna Råg med 2. Tunnor Korn, innan det såddes, sedan årjades ock efter wanligheten efterbrukades.

Råg-brudden visade sig på samma sätt som ofwan förmålt år, men Kornväxten war svag på Haimen, ock gaf litet i Span.

1737. gjorde jag ej flere försök, förän jag skulle få se, hvad nyttा eller skada, det jag redan gjordt, försakat åt åkren.

Men om Våren stod brudden hårlig i Uppsala Län, i Stockholms Län war han ock rått wacker, där den ej var förtrampad af boskapen, men på dessa förtrampa-de ställen war han icke heller så slått, som man skåligen hade funnat föreställa sig.

Årsväxten war i Stockholms Län på de oskadde åkrarne, så fetare som magare, bättre än annorstådes, hvaräst Rågen efter wanligt sätt war sådd. Men i Uppsala Län war den slått.

På bågge ställen war mycken Svingel ibland Rågen,

gen, men i Stockholms Län, funde man anse Swin-geln såsom en plågning, på den utom des önniga eck vålsignade strida Någens skörd ock bårgning.

Så snart de afsturna åkrarne åro af Creaturen af bette, brukar jag om Hösten låta dem plöjas.

Enår jag då 1737 om Hösten låt plöja dese åkrar, var Jordens så hård ock seg, at jag emot denna ortens wanliga plågsed, måste sätta 2. par Orar för hvarje plog; innan jag seck up min åker, ock hinte ändock ej dermed om Hösten.

Åren 1738 woro de oplögde åkrarne likadane, men allesammans upfylte med hvitrot (binda) ock andra för Sådes åkrar skadeliga gräs ock rötter.

Sedan den tiden, alt hit intils, har jag, vaktad all använd mōda, dock icke förmådt bringa åkren i bruk, ock fria honom ifrån ogräs.

Af alt detta sluter jag

- 1) Alt denna Sådes blandning är skadelig på Lera ock hård Mark, i anseende til åkrens obruk, men torde vara nyttig på lös Mark, Sand ock svart Mylla.
- 2) Alt denna sänings=arten, fordrar ej allenast det åkren hvarje tredie år hvilar, då den väl måste brukas, redas, föras ock harfivas; utan ock, at densamma hvarje tredie år gödes, särdeles om åkren åger diup sand.
- 3) Alt

- 3) Att allenast häiften i Tunnetal tages i Råg, emot Kornet, emedan Rågen äger längre tid, att rota och klasa sig.
- 4) Att Kornet först neder ärjes och Rågen sedan nedharfwas några dagar därefter, på det att Rågen, som af Kornet hindras i sin växt, ej må komma så diupt i jorden, att den aldeles qmåfwas och multnar.
- 5) Att sedan åkren efter sädden är wederbörligt sin brukad, man däruti förer watufåror, som om nästa Höst och Wår göra sin goda wärkan åt Rågen, och emedlertid ingen skada för Kornet.

Efter jag något nämt om gödning med hornspån, så måste jag också berätta, att jag hvarken på den nästa sådesväxten, eller på de följande, eller på sielseva åkren, rönt någon des wärkan, hvarken til förbättring eller förvårring.

Et dylikt försök med Korn-bländad Ri-torr Råg,

Anstalt

af

MÄRTEN TRIEWALD,
Capit. Mechanicus.

Spå Elisabeths Bergs Gärde å Kongsholmen belägit, låt jag utså 2. Kappar stöpt Korn och en Kappa Arensburger Ri-torr Råg, väl tilsam-



Linne

, Carl von. 1742. "Anmärkningar öfwer Amaryllis den sköna af Carl Linnæus." *Kungl. Svenska vetenskapsakademiens handlingar* 3, 83–112.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/179746>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/263603>

Holding Institution

Natural History Museum Library, London

Sponsored by

Natural History Museum Library, London

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.