

Fleischer, Esaias

Udførlig Afhandling om Bier, og en for Dan-
nemark og Norge nyttig Bie-Avls Anlæg, in-
deelt i to Deele, hvoraf den første handler
om den Tamme, og den anden om den Vilde- el-
ler Skov-Bie-Avl. Kiøbenhavn 1777.
(48)+799+(5) s.+1 pl.

Gad. n:r 1174.

Namnteckning: Joh.Gadolin.

Pappband. Ex.i gott skick.

Heischer

aus

1712

Udforlig
A f h a n d l i n g
om
B i e r,
og en for Danmark og Norge
nyttig
Bie-Hvls Anlæg,
indeelt i To Deele,
hvoraf den første handler om den Tamme,
og den anden
om den Wilde- eller Skov-Bie-Hvl.

Med
Esaias Fleischer,

Kongl. Majestets virkelig Justitsraad, Hans Kongl. Højheds Arve-
Prinds Frederichs Inspecteur over Jagerspriis Amt og Slot, Med-
lem af det Kongel. danske Ager-Akademie, og af Landhuus-
holdnings-Selskabet i Kiøbenhavn.

*Privéz une nation de la lecture des livres médiocres, Vous
antantivez necessairement son gout pour les bons.*

Les interêts de la France mal entendus,

Kiøbenhavn 1777.

Trykt hos Lauritz Christian Simmelkær,
boende paa Adresse-Contoirect.

Til
Arve-Prindsen.

Stormægtigste allernaadigste
Dronning!

Durchlaughtigste naadigste Prinds
og Herre!

Arsager, hvorfor jeg allerunder-
danigst giver mig den Frihed at
tillkrive Deres Majestet, og Deres
Kongelige Hoied dette Skrift om
Bier og Bie-Avling, kunde jeg angive
adskillige:

Først troer jeg, at det i mange Hen-
seender vilde være nyttigt for Fædrene-
landet at legge sig efter denne Green af
Land-Defonometen; og hvem bør da alt,
hvad der har dette vigtige Formaal: Vo-

res *Twilling-Rigers* Nytte og Op-
komst, rettere tilskrives, end Deres
Majestet og Deres Kongelige Høi-
hed, som daglig viise enhver, der kan
og vil see, de uimodsigeligste Prover af
den utrætteligste Flid i at befordre og ar-
bejde paa samme?

Jeg kan dernæst og anføre som Mar-
sag til denne min allerunderdanigste Til-
skrift det allernaadigste og naadigste
Biesald, som Deres Majestet og De-
res Kongelige Høi-hed har værdiget
det Anlæg, jeg efter højeste Tilladelse
har gjort af denne Aul her ved Jagers-
pris, og den Fornøielse De Begge fin-
de i til den Almægtiges Være at betrag-
te dette lidet Infektes, Biens, forun-
dringsværdige Egenskaber.

Ja, var det tilladt allerunderda-
nigst at tale om personlige og særdeles
Forpligtelser, hvem kunde jeg da med
store

store Høie tilskrive alt, end just Deres
Majestet og Deres Kongelige Høi-
hed? Fra det lykkelige Dieblit, da en
vigtig og heldig Tildragelse gjorde mit
ringe Navn bekendt for Deres Kon-
gelige Personer, har jeg nydt saa me-
gen Naade og saa meget Got af Deres
Majestet og Deres Kongelige Høi-
hed, at jeg var det uværdigste Kreatur,
om jeg ikke ved alle Leiligheder søgte at
viise min allerunderdanigste Taknem-
melighed.

Dg hvem andre end Deres Maje-
stet og Deres Kongelige Høi-hed er
det, som ved Deres naadigste Biesald til
de Prover, jeg i en og anden Landhuus-
holdningens Deel Tid efter anden har
foretaget mig, opnuntret mig langt
over min ringe Fortieneste, til at gaae
frem paa en saa fornøielig Bane, med
en Glæde, som de allene kan foresille
sig, der viide, hvad Virkning det har

for en ærefrier og redelig Undersaat, naar hans velmeente Bestræbelser kiendes og ansees for saadanne af de allerhøieste Hoveder?

Ja, Allernaadigste Prinds og Herre! hvem andre end Deres Kongelige Høihed har jeg at takke for, at jeg paa saa yndigt et Sted, og i saa behagelige Omstændigheder, kan øve mig i mit Yndlings Studium, Landværtsenet, og Naturens Betragtning? og ved at forsøge i det smaa, hvad de Skarpsindige i Europa har opfundet i denne Videnskab, og med saa mange Lovtaler anpriist i deres Skrifter, lære at kiende, hvad deraf med Fordeel kan anvendes i vores Norden.

Jeg troer da at have Grunde nok til at retfærdiggjøre denne min allerunderdanigste Tilskrift, jeg haaber og, at den ansees med samme naadige

Dine,

Dine, som saa ofte har opmuntret mig til at anvende alle Siels og Legems Kræfter, for at kunne bidrage noget, saa lidet som det end er, til det Kongelige Huuses og et saa høitelsket Fædrelands Fornøielse og Nytte. Dette skal efter min allerunderdanigste Skyldighed være min ivrigste og daglige Bestræbelse, og da jeg veed, det er et Offer, som er Gud, Deres Majestet og Deres Kongelige Høihed behageligt, saa er jeg og allerunderdanigst forsikkret om, at en reedelig Hensigt og Bøllie maae undskyldes, hvad Ufuldkommenheder der findes i Stærningen selv.

Gud lade den Allerbeste Dronning, og den usfatterligste Arveprinds, disse Rigers Haab, og det menneskelige Kiøns Venner og Forlystelse leve i en uafbrudt Lykkelig-
hed indtil de sildigste Aar!

Dette er, Stormagtigste Dronning! og Naadigste Arve-Prinds og Herre! det Ønske, som vores Tven-
de Riger ere fulde af, og med hvil-
ket jeg i allerunderdanigste Ydmyghed
lever og døer

Deres Majestets

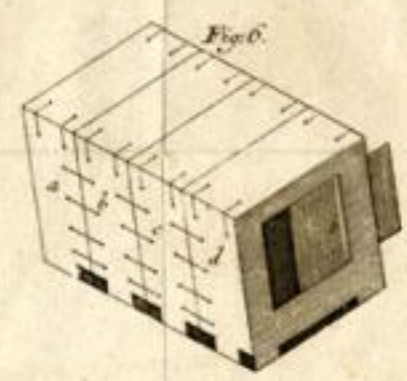
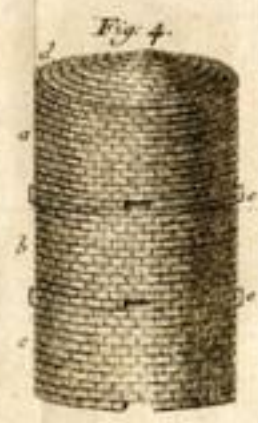
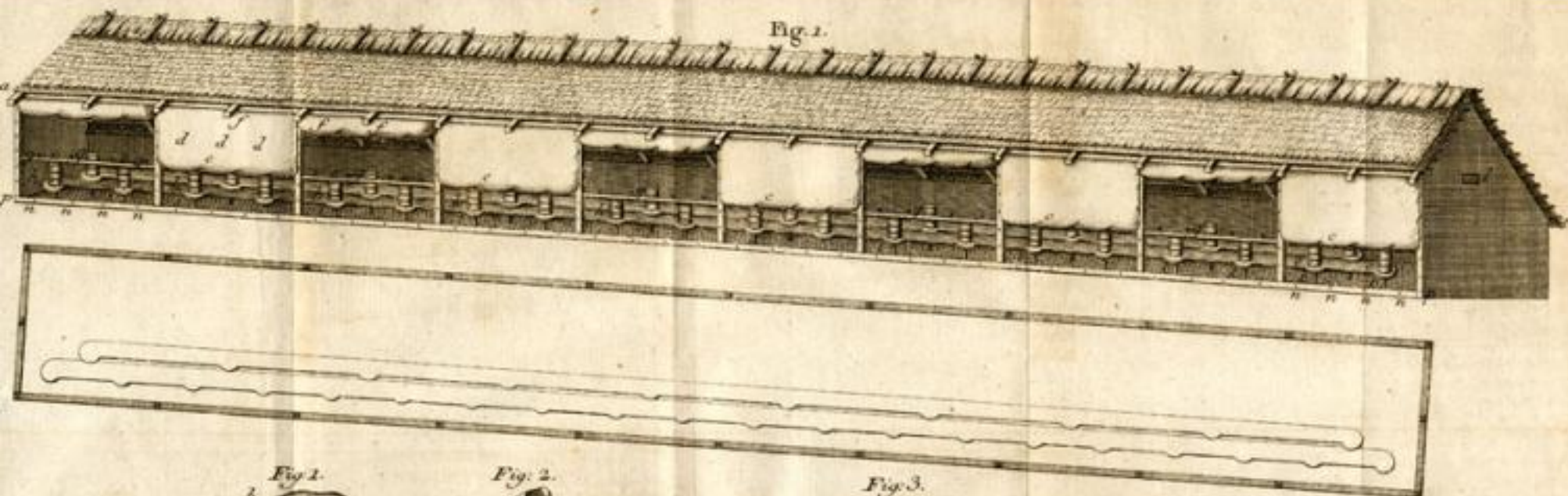
og

Deres Kongel. Høiheds

Jægerspris - Slot

den 1 Maji 1777.

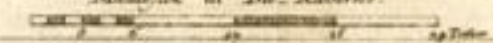
allerunderdanigste Undersaat og Tiener,
Esaias Fleischer.



Maafelök al Bichunur.



Maafelök al Bie. Kuberns.



Forklaring

over det

herved følgende Kobberstykke.

Fig. 1. Paa venstre Haand under Die-Huusset forestiller
en Die-Kage, hvori ere saavel Honning, som Yngler
Celler.

a, ere Honning-Celler, tildekkede til Fortaad.

b, b, ere tilspundede Yngle-Celler.

c, ere Yngel-Celler, hvoraf Ungerne alt ere udkrøbne.

d, ere de Aabninger eller Veie, som Bierne gjøre i Ka-
gerne, for at kunne uden Omvei komme fra den
ene til den anden.

e, ere aabne Drone-Celler.

f, er en Dronning-Celle eller Bagge, som Bierna har
begyndt at bygge, men ikke fuldfærdiget.

g, g, 2de i naturlig Størrelse fuldbyggede Dronning-
Celler, og hvoraf en fuldkommen Dronning-Ungt
er udloben, som kan sees af, at der ordentlig i En-
den er hidt Hul paa dem.

Fig. 2. h, h. Ere 2de tilspundede Viiser-Celler.

i, i, ere aabne Yngel-Celler, med smaa Orme i, førend
de tilspundes.

Fig. 3. Er et Die-Eg meget forstørret, men saaledes som
det sættes paa den eene Ende stævt i Cellen.

Fig. 4. Er en 3 Dages gammel Die-Orm udslæbet af Cel-
len, thi ellers ligger den sammenrullet, den Streg,
soms

som gaar ned af Høgaen er der, hvor Huden skræm-
mer i tu, naar den forvandler til Nymph.

Fig. 5. Er en forfæret Celle, naar man seer den fra oven,
hvorudi ligger en sammenrullet Vie-Orm.

Fig. 6. Er en sammenrullet Vie-Orm seet igiennem et For-
stærkes Glas, liggende i en hals giennemskåret
Celle, Ormen forestillet saaledes, som den seer ud et
par Dage, før den spinder sig ind.

Fig. 7. Er en allerede til Nymph forvandet Orm i naturs-
lig Stærke, forestillet fra Buggsiden i sin Nymph
Balg fiddende opreist.

Det øvrige af Kobberet hører til 7de og 8de Kapitel.

Fig. 1. Viser det ved Jøgerpris vorende Vie-Huus, som
hør vende mod Sydøst.

a, viser, hvor Straa-Taget slipper ved den forreste Side,
og hvor en Traa-Rende bør legges, langs hen under.

b, viser et oprakt Kalle-Gardin af Segldug.

c, viser et Dito hals nedrullet.

d, d, d, viser, hvor Ringe indvendig ere fæste fast paa
Gardinet, som Snorene gaae i fra Rullerne l, l, l,
til at trekke det op og ned med.

e, e, viser en Lagte, som tvært over er gjort fast til Stol-
perne, hvortil ved g, g, et nedrullet Gardin som c,
bindes fast, ligemaade tjener denne Overlagte om
Vinteren, naar heele Gardinet er rullet ned til n, n,
at fastne det ved sterke Stormvinde, og forvare, at
det ei skal kunne slaas ind paa Kuberne.

h, h, viser Vie-Staderne paa den nederste Værelse
lige, nogle bestaaende af 1 Kube, eller Etage, an-
dre af 2, o, o, viser Magaziner af 3 og 4 Etager.

i, i, viser

i, i, viser den Udrunding, som er gjort paa Stands-
tet i Stedet for Florspaan til Bierne at hvile paa
naar de komme hjem fra Marken.

k, k, viser Valene, som staae under hvert Stade.

n, n, n, n, viser Jern-Kroge, som ere faste i et Bret
p, p, som er slaget til Stolperne langs med heele Dies
Huiset seer neden, i disse Kroge n, n, heftes Kalle-
Gardinet med Jern-Ruller, som ere fæste seer ne-
den i samme.

l, betyder en Lem, som er paa hvert Ende af Die-Haus-
set, for at kunne lukke op i milde Veir om Vinteren
til at give nogen Dref og frisk Luft i Die-Huiset.

m, er Taget, som gaar ned paa den Nordvestlige eller
bagerste Side.

Fig. 2. Er en enkelt Kube 6 Tommer høj.

b, er Flyvehullet, som bør kun være $\frac{1}{2}$ Tomme bredt.

c, c, er den øverste Deel af Kuben med sine giennem-
skulne Dørpinde.

Fig. 3. a. Er det øverste Halm-Laag, som da alle Kuber
ere lige store, passer til alle Kuber.

Fig. 5. Er en Traa-Drifte eller Laag, som passer til Fig. 2. c, c.

b, b, er den midterste Deel af samme Laag udskåret,
men hvorover er et med smaa Huller giennemslaaet
Nik, til at give Magazin-Staderne Luft med, naar
man borttager den ellers derover liggende Traa-
Duffel eller Drifte.

Fig. 4. Er et Magazin-Stade, bestaaende af 3 Etager
eller 3 sammensiede Kuber a, b, c, med Halm-
Laaget d, over.

e, e, ere Jern-Bindhager eller Klemmer, som samment
hefte Kuberne a, og b, samt b, og c.

NB. Flyvehullet er her forestillede for høit.

Fig. 6.

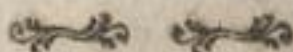


Fig. 6. Er en Kolonie-Kube af Træ, bestaaende af 4re adskilliche Deele a, b, c, d, som ved sine Vindhager tydelig sees sammenhæfede.

e, er et Skudde, som for den yderste Deel eller Kube er tilskudt, men naar jeg vil soie en nye Kube til, drager jeg det ud, og altsaa har Vierne fra de andre Stykker eller Kuber Communication med denne nye, neden under samme er Flyvehullet.

NB. At Figureernes Tal paa Kobberet findes dohbelte, saasom 2de af Fig. 1, 2, 10. kommer deraf, at jeg havde gjort Indretningen til 2de adskilliche Kobbere, hvoraf det ene skulde varet ved 3die Kapitel, og det andet ved det 3de. Men Kobberstikkeren har sluffet begge paa een Plade.



Kobberstykket tilligemed denne Forflaring bliver nu at indbinde ved 3die Kapitel.
