

# Kort anvisning till silkesodling : [Rubr.]

Toepffer, Gustaf Adolf

*12 F e Br.*



National Library  
of Sweden

Ekun.  
Hualj.  
Silkesodl.  
(M)  
o

## Underrättelse.

Sällskapet för inhemsk silkesodling, har, som känt är, redan år 1854 genom trycket utgifvit en *Handledning för silkesodlare*, innefattande allt det som då kunde i ämnet meddelas. Men sedan under tiden flere iakttagelser blifvit gjorda, har funnits tjenligt, att nu, jemte åberopande af det i nämnda »Handledning» redan anförda, till Svenska silkesodlares kännedom befordra följande öfversättning af Herr Gustaf Adolf Toepffers i Stettin, på tyska språket nyligen utgifna uppsats, med titel:

### Kort anvisning till silkesodling.

Äggen (*Graines*) få icke aftagas från de tygstycken eller de pappersark, på hvilka de finnas fastsittande. De måste skyddas för fuktighet, solljus och för hög värme, hvilken sistnämde icke bör öfverstiga  $11\frac{1}{4}$  grad på Celsii thermometer. Bäst förvaras äggen uti ett mot norr beläget rum, der man så upphänger dem, att de icke kunna åtkommas af råttor eller andra skadedjur.

I källare bildar sig lätt på äggen ett fint mögel, som medför dödande sjukdomar för silkesmaskarne, utan att silkesodlarne hafva någon aning om rätta orsaken dertill.

För maskarnes utkläckning samt under hudombytena, fordras i rummet en beständig värme, uppgående till 20, högst 25 grader. Under silkesmaskarnes öfriga lefnadsperioder är  $17\frac{1}{2}$  till  $22\frac{1}{2}$  graders värme fullt tillräcklig. Silkesmaskarnes åtskiljande efter födelsedagarne, är oundgängligen nödvändigt.

Ju luftigare de lådor eller lafvar äro, på hvilka silkesmaskarne uppläggas, dess bättre trifvas de. Löst flätade öfverdrag eller gles kamfasbeklädnad å dessa lådor eller lafvar, förekomma bildandet af mögel, som är så skadligt för silkesmaskarne, emedan detta ofta utan att förmärkas gör dem sjuka och verkar menligt på silkets beskaffenhet.



1862.

Vid matande med efter regn vått mulbärslöf, måste silkesmaskarnes lägerplatser dagligen rengöras, och rummet der de uppfödas som oftast förses med frisk luft. Under hudombytena bör likväl rengöringen inställas.

På heta dagar och under länge fortfarande torra är det ganska nyttigt att i det rum, uti hvilket silkesmaskarne uppfödas, hänga upp våta dukar och låta vattnet från dem afdunsta.

Silkesmaskarnes matande med små mulbärsqvistar, bibehåller lådorna eller lafvarne luftigare och sundare än sådana, der afplockade mulbärsblad begagnas.

Sjuka maskar måste genast aflägsnas från de friska.

Lefvande silkeshylsor (kokonger) måste, sedan de blifvit utplockade ur spinnyddorna, genast utbredas och uppläggas i skuggan uti ett  $17\frac{1}{2}$  till 20 grader varmt rum. Då de skola begagnas till frambringande af ägg, uppdragas de på snören och hängas upp eller fastlimmas i rader på papper med gummi arabicum.

Vid försändningen af lefvande silkeshylsor måste, till undvikande af deras upphettning, starka korgar med fasta, flata mellanbottnar användas.

Derföre bör således vid silkesodling undvikas:

*»Orena, illa luktande lådor eller lafvar för silkesmaskarnes inhysande; oren luft i de rum der maskarne uppfödas; osundt och i skuggan väat mulbärslöf till silkesmaskarnes föda; deras störande under hudombytena; maskarnes för täta sammanliggande under alla lefnadstider; inträngande af myror, getingar, höns, råttor och andra skadedjur i rummen, der man uppföder silkesmaskar; samt solljusets verkan på äggen, maskarne, silkeshylsorna och fjärilarne.»*

Uraktlåtenheten att icke iakttaga dessa omständigheter samt en alltför sparsam, otillräcklig föda för silkesmaskarne, hafva redan förorsakat silkesodlarna stor skada, och äro tillika orsaken till den långsamhet, hvarmed den lika interessanta som inkomstgifvande silkesodlingen förbreder sig.

Stockholm, 1863. P. A. Norstedt & Söner.

Kungl. biblioteket



0 0000 000037545

