

Kinesisk Ege Silkespinder - dagbogsnotater - Del 1



Det hele startede med en mail den 23. august 2017 fra formanden i Aarhus Entomologklub Svend Bagger Larsen, som på vanlig informativ vis orienterede os medlemmer om at Jan Rasmussen fra Væksthusene Botanisk Have havde et stort overskud af larver fra *Antheraea Pernyi* - den kinesiske ege silkespinder. Larverne var næsten friskklækkede (max 10 dage).

28. august 2017

Efter at have set den skønne natsværmer på nettet blev fristelsen for stor og 11 stk

minilarver blev hentet hjem og lukket ud i et dertil anskaffet terrarium med livretten egeblade på menukortet.

5. september

Efter den 1.ste uge med friske egeblade spores en vis spisevægring og de første par hudskifter fra sort til lysegrøn går ikke planmæssigt. 5 af kæledyrene sygner hen og dør. Fokus bliver derfor målrettet mod "kosten" og "de små" bliver tilbudt blade fra unge, årgamle og gamle egetræer.

8. september Panikken breder sig - det vil ikke lykkes og nu er der kun 2 tilbage, som kæmper for at vokse sig store - de er nu 4-5 cm lange og ser lidt sølle ud til trods for særlig VIP pleje. Hen på ugen besluttet, at bestanden må suppleres, hvis målet om en fuldendt metamorfose og bare et par flyvedygtige natsværmere skal nås. Med stor velvilje fra Jan hentes yderligere 5 stk hjem til terrariet og de 2 "gamle" isoleres i eget terrarium.



22. september

Der er liv i alle 7 og de udvikler sig i ro og mag. Der skal også ske noget, for efterårsløvet gulner så småt og unge ege, som synes at være den fortrukne kost, indskrænkes lidt efter lidt.

Det er nogle underlige størrelser - langsomme i bevægelserne og længe om at finde de friske egekviste, som tilbydes i rigelige mængder. Enkelte kryber nu op under låget på terrariet og sidder der ubevægeligt i flere dage uden mad.

Der er dog ikke længere tvivl om, at det er én af måderne at klare det næste hudskifte på - tidspunktet stemmer fint med mine andre observationer (på nettet). Tålmodighed - tålmodighed.

29. september

I løbet af den sidste uge er der kommet gang i den - der ædes på livet løs og larverne vokser sig hurtigt større og større (6 - 7 cm i længden). Der skal ind imellem fodres 2 gange om dagen, for at maksimere friskheden og ædelysten. Spændingen om en fuldbyrdet metamorfose stiger.



Kinesisk Ege Silkespinder - dagbogsnotater Del 1 - fortsættelse

7. - 10. oktober

Efter at de imponerende larver på skift havde udvist den karakteristiske skræmmepositur, når man nærmer sig, gik forpupningen igang den 7. oktober (2 stk) og fortsætter stadig i skrivende stund, hvor i alt 4 stk ud af de 7 er gået i dvale.



Største larve er 8-9 cm lang og tyk som en tommel

Det helt store spørgsmål er nu, hvornår imago bryder ud af de trange omgivelser og bliver til et pragteksemplar af en natsværmer. Lidt professionel assistance fra Molslaboratoriet har ført til, at den sikre vej er, at opbevare pupperne et koldt sted, så de klækker til maj 2018. Dette skyldes primært, at vi er så langt henne på året, men vel også at det er 2. generation 2017, vi opdrætter. Tålmodigheden er imidlertid ikke til at styre - en mulig (utopisk?) klækning om godt 14 dage er for fristende. Det bliver så et både og, hvor godt halvdelen vil blive opbevaret køligt og resten i stuetemperatur og med passende lysætning. Spændende om en tidlig klækning lykkes imod alle odds.

14. oktober 2017

Alle har nu forpuppet sig. 5 stk opbevares køligt i redskabsrum og 2 stk i stuetemperatur.



Den smukke kokon af *Antheraea Pernyi*

Resten af efteråret og hen over vinteren hændte der absolut intet - pupperne lå i dvale, også de to kokoner, som opholdt sig i stuetemperatur. Det havde absolut ingen betydning for klækningen.

Kinesisk Ege Silkespinder - dagbogsnotater - Del 2

Som nævnt havde opbevaringen af pupperne ingen virkning på klækningen. Fra anden side gik der rygter om enkelte klækninger hen over vinteren, både i et mørkt køleskab og i et koldt redskabsrum - naturen er sandelig uforudsigelig.

5. maj - 10. maj 2018

Så blev spændingen endelig forløst og det sidste trin i metamorfosen blev fuldført. Næsten symbolsk - på Danmarks befrielsesdag - klækkede en pragtfuld hun som den første, der brød igennem kokonens hårde skal. Hvordan det sker er vist en gåde - der må være noget "kemi" med i spillet.



Antheraea Pernyi
Imago - hun.

Nyudklækket - fuldt udviklet - smuk og farverig og med et vingefang på ca 15 cm i opspændt tilstand.

Et naturens vidunder.

I de følgende dage klækkede der et eksemplar hver dag til og med den 10. maj - ialt 7 stk. Kun et enkelt var forkrøblet.



Antheraea Pernyi - Imago - han i al sin pragt med udspilede følehorn, klar til brug i jagten efter en hun.



De hullede kokoner vidnede om et lille drama bag den pappacheagtige hårde skal.

Dramaet sluttede dog ikke her?

Kinesisk Ege Silkespinder - dagbogsnotater Del 2 - fortsættelse

Inden vi fortsætter, skal det bemærkes, at disse natsværmere IKKE kan overleve i den danske natur. Man kan enten avle på dem og starte en ny generation i bur, eller forevige de smukke dyr ved præparation. De kan ikke sættes ud i naturen i DK. Den grumme amatør-entomolog i denne fortælling valgte det sidste - at **forevige** og indlemme dem i samlingen af andre prægtige dyr til evig beundring for dem, der gerne vil "se min sommerfuglesamling"

For at nå det mål skal "dyrene" igennem en opspændingsproces, som skal sikre den smukkeste mulige opsætning og præsentation.

Det ses, at der tages særlige værktøjer i brug, hvor krop, vinger, forben og følehorn fastholdes i den ønskede stilling.

9.juli 2018 Endelig efter 8 uger er det tid til at tage natsværmene af spændebræddet og som dokumenta-

tion forsynes hver enkelt herefter med etikette med findested, datering og signatur.



De er nu klar til at indgå på en særlig udvalgt plads i samlingen.

Når man betragter disse mageløse pragteksemplarer, turde det stå lysende klart, at et kort liv som avlsdyr i bur, intet er at sammenligne med et "evigt" liv i en samling, hvor skønheden værdsættes med jævne mellemrum både af amatør-entomologen og de interesserede.

På de følgende sider dokumenteres yderligere:

Bilag A Fotoserie af larve- og puppestadiet,

Bilag B *Antheraea Pernyi* Imago, klækket maj 2018 og

Bilag C Imago hentet fra "nettet"



Bilag A

Antheraea Pernyi

*Fotoserie af larve- og
puppestadiet.*



Skæring den 12. oktober 2017

P.B. Kramhøft

Antheraea Pernyi - Imago Klækning 5/5 - 10/5 2018 - P. B. Kranhøft - **Bílag B**





 alamy stock photo

K05RJJ
www.alamy.com

