

Nattfjärilskväll

hos Arne Holmer i Pålsboda

10-11 juni 2011

Träff nr 3 (andra uteträffen) i studiecirkeln Nattfjärilar
i Hallsbergs och Kumla naturskyddsföreningar 2011.



Sven, Arne och Åke hjälps åt att sätta upp utrustningen

Vi spände upp lakanet i Arnes trädgård och tände kvicksilverlampan ungefär 22.30. Första timman var det tunt med nattflygare, men sedan kom de allt tätare. Vi avslutade kl. 00.30 eftersom vi skulle träffas redan dagen efter kl. 08.00. När vi höll på med nerpackningen av lakanet anlände kvällens enda svärmare, en poppelsvärmare. Den satt inte stilla, men vi lyckades fånga den och fick några halvdana bilder som dög för identifiering.

Kvällens skörd var 8 arter mätare, varav 5 hittills identifierade. 7 arter nattflyn, varav 3 hittills identifierade. 2 arter mott av en sådan storlek att de kunde artbestämmas och en svärmare (poppelsvärmaren).

/Sture Hermansson

Svärmare

Poppelsvärmare

Lhaothoe populi

Larverna lever på asp, sälg och poppel, men Fjärilarna intar ingen föda som fullbildade. Vilställningen är karakteristisk med bakvingarnas hörn som sticker ut framför framvingarna. Den ser då ut som ett visset blad. Om den blir störd drar den snabbt fram framvingarna och visar de orangea fläckarna på bakvingarna



När vi höll på och tog ner lakan och kvicksilverlampa dök en svärmare upp. Vi lyckades fånga den och gjorde tappra försök att fotografera den. Dessa bilder är resultatet. På den högra bilden syns både hur bakvingarnas hörn sticker fram framför bakvingarna, och hur bakvingarna har en orange fläck längst in. Den orangea fläcken syns bättre på bilden ovan.

Nattflyn

Åkerjordfly

Agrotis exclamationis

På engelska kallas den för Heart and Dart (hjärta och pil) efter markeringarna på framvingarna.

Arten är allmän och flyger i två generationer maj till oktober. Larven lever av rötter till olika växter och kan även angripa odlade växter i stor skala och anges därför som skadeinsekt.

Den kanske siktade in sig på Arnes trädgårdsland.

Brunt lundfly

Lacanobia thalassina

Fjärilen flyger i två generationer maj-september. Den är allmän och larven lever av olika örter, buskar och lövträd.

Syreaftonfly

Acronicta rumicis

Den vita fläcken mitt på är typisk för denna art.

Fjärilen flyger i en generation maj-juli. Larven lever av olika örter och buskar.

Aftonflyna avviker från övriga flyn genom att ha håriga larver. Dessa är dessutom starkt färgade. Man kan förmoda att håren är giftiga eller irriterande. Larven till lönaftonfly finns med på bild i introduktionsmaterialet till denna studiecirkel.



Åkerjordfly



Brunt lundfly



Syreaftonfly

Mätare

De två första arterna var repetitionsarter sedan Ekenäs

Snövit streckmätare

Cabera pusaria

Snövit och med raka linjer på framvingarna

Backfältmätare

Xanthorhoe montanata

Vit med mörkt band



Vi började med att repetera två arter som vi såg redan 1/6 i Ekenäs

T. v: Snövit streckmätare. T.h: Backfältmätare

Följande arter var nya för cirkeln.

Roströd fältmätare

Xanthorhoe ferrugata

Samma släkte som backfältmätaren. Lagg märke till likheterna med bandet över framvingen m.m.

Denna art noterades i Ekenäs kvällen den 9 aug 2006.



Den här individen höll till på baksidan av lakanet och satt aldrig stilla. Jag knäppte några bilder medan den fladdrade omkring.

Citronmätare

Opistograptis luteolata

Flyger i buskmarker och trädgårdar i en generation maj-juli och en tillfällig andrageneration i slutet av sommaren. Larven lever av olika buskar och träd.



En citronmätare stannade till ett tag i vecken vid marken på baksidan av lakanet.

Vågbräddad lavmätare

Alcis repandata

Flyger juni-augusti i varierande typ av mark. Larven lever av olika buskar och träd.

Arten varierar mycket i teckningen, vilket är typiskt för många nattfjärilar som är kamouflagefärgade. En varierande gråspräcklig teckning gör att de är svåra att upptäcka för fåglar.

Variationen från individ till individ förbättrar kamouflaget genom att det hindrar fågeln att lära in en sökbild för arten om den har hittat en individ och funnit den smaklig. Variationen borde kanske göra det svårare för fjärilarna att känna igen andra individer av den egna arten, särskilt individer av motsatt kön att para sig med, men eftersom de går mest efter doftsignaler (feromoner) är inte detta något problem för dem.



En relativt stor mätare som satte sig på framsidan av lakanet, och sedan satt stilla.

En hane, vilket syns på de kammade antennerna.

Individen till höger (från intromaterialet till studiecirkeln) är en hona, vilket syns på de trådsmala antennerna.

Mott

Vitt nässelnett

Eurrhyncha hortulata

Larven lever i hoprullade blad av nässlor och läppblommiga växter

Flädermott

Phlyctaenia coronata

Jag tog först miste och trodde det var ett näckrossmott. Jämför bilden i intromaterialet till studiecirkeln.

Larven lever i spinn på fläderblad.



Vitt nässelnett



Flädermott

Ännu ej identifierade mätare och nattflyn

Med 327 arter mätare och 433 arter nattflyn blir det en del att välja mellan. Här är några som jag inte lyckats identifiera ännu.

Bland de misstänkta här finns en eller två malmätare. Det är ett stort släkte med 54 arter i Sverige enligt lepidoptera.se
/Sture



Mätare 1



Mätare 2. En malmätare(?)



Mätare 3. Ännu en malmätare(?)



Nattfly 1



Nattfly 2



Nattfly 3

