



SVENSK DAGFJÄRILSÖVERVAKNING

Infoblad, april – 2017

Hej!

Nu har säsongen precis kommit igång och här kommer årets första nyhetsbrev. Om du hellre skulle vilja få det i posten så eposta bara mig på dagfjarilar@gmail.com eller skriv ett brev till mig.



Jag hade såklart hoppats att **Årsrapporten 2015** skulle vara tryckt och hos er men genom omständigheter som man kan säga att de var lyckliga eller olyckliga beroende på hur man ser på det så lokaliserade vi ytterligare ca 10000 observerade fjärilar vilket gjorde att alla figurerna vi gjort blev inaktuella. Det är så klart bra att det är ett större underlag till rapporten men synd att det drar ut på tiden. Vi arbetar med att automatisera skapandet av figurer och diagram och jag kommer skriva mer om det i nästa nyhetsbrev.

En årsrapport som finns färdig för läsning är **Biogeografisk uppföljning av dagfjärilar 2014**. Det är en inventering av de svenska fjärilar som täcks in av EU:s habitatdirektiv och du kan läsa den via <http://dagfjarilar.lu.se/aktuellt/biogeografisk-uppfoljning-2014>. Vi har ytterligare två årsrapporter för den biogeografiska uppföljningen på gång och även en rapport om nattflyet *Xestia borealis* (taigafjällfly eller nordiskt jordfly).

Som jag skrev i förra nyhetsbrevet så var temat som vi hade i förra årsrapporten, "*Dagfjärilar i norra Sverige*", så populärt att vi fortsätter med det i årsrapporten för 2015. Så om ni har nya bilder på arter som finns i Norrland eller norra Svealandsom ni kan tänka er att ha med i årsrapporten så får ni väldigt gärna maila dem till dagfjarilar@gmail.com !

Har du **observationer från 2016**? Det går fortfarande bra att skicka in, antingen via hemsidan på <http://dagfjarilar.lu.se/overvakningen/rapportera> eller via epost eller brev.

Arbetet med att koppla rapportering och figurer på **hemsidan** rakt till vår databas och även göra den mobil- och läsplatte-anpassad rullar på. Här är en skärmbild på hur det kommer att kunna se ut:



Aktivitetsskalendern <http://dagfjarilar.lu.se/content/pa-gang> är uppdaterad med många nya fjärilsaktiviteter! Saknas det möten eller exkursioner med fjärilstema som du vet är på gång så eposta oss på dagfjarilar@gmail.com.

Flera har hört av sig om tips på **bestämningstips** och i samarbete med Biologiska museet <http://www.biomus.lu.se/> här i Lund har vi testat att börja använda samlingarna för att visa besvärliga artpar. Först ut är flickfjärilarna:



Brun flickfjäril *Archiearis parthenias* (vänster) och grå flickfjäril *Archiearis notha* (höger),

(Använd länken <http://bit.ly/2nZNMHw> för att komma till en sida där du kan se dem högupplösta). Om man läser på den tyska hemsidan lepiforum.de så hittar man bra info om båda arterna. Brun flickfjäril finns via Google translate här. <http://bit.ly/2nj5ipQ> och grå flickfjäril finns här: <http://bit.ly/2obgHwK>.

Lite fusköversatt till svenska blir det ungefär att **brun flickfjäril** har **varmare brun färg**, upplevs som att den är **aningens mer långvingad** (inte så kompakt) och har **tydligt sågad/hackig yttre tvärlinje på framvingarna**. Min gamla favorit, Nordström, Wahlgren & Tullgrens Svenska Fjärilar från 1941 skriver så här:

1. *B. parthenias* L. Brun flickfjäril. Pl. 32, fig. 20 ♀. Framv. bruna, i inre delen mer el. mindre pudrade med silvergrått, tvärlinjer grova, svarta, diskfläck oval, svartaktig, ofta gråkärnad, inåt begränsad av stor, vitaktig framkantsfläck, vilken som ett bakåt avsmalnande band stundom närmar sig bakkanten; yttre mellanfält vid fram- och bakkanten mer el. mindre vitpudrat, våglinje vitaktig, endast vid framkanten tydlig, inåt mörkskuggad, fransar oftast ljussäckiga; de ljusa teckningarna vanl. mera utbredda hos ♀; bakv. orangegula (sällan rent gula, ab. *luteata* HENNING) med svart diskfläck, vanl. sammanhängande med den breda svärtningen av inkanten och ej sällan med en liten svart framkantsfläck samt svart, inåt ofta tandat kantband, som i bakre delen är bredare och merendels genomdraget av en linje av grundfärgen; ♀ har på undersidan av bakkroppen en för led. 5—6 gemensam, mörk, något metallglänsande fläck av ytterst tätt packade, långa, smala, i den bredare spetsen omböjda fjäll; antenner hos ♂ fint sågtandade. Vbr. 32—38 mm. — Sk.—Hrjd. och Vb., Lycksele och Torne lpm., Gtl.

2. *B. notha* Hb. (*nothum* auct.). Grå flickfjäril. Pl. 32, fig. 21 ♂, ♀. Mycket lik föreg. art, men framv. äro grå, de vitaktiga teckningarna, särskilt hos ♂, nästan försvunna, yttre tvärlinjen ofta i hela sin längd ljuskantad; inre hälften av mittfältet bildar ofta, särskilt hos ♀ ett brett, snett band, betydligt mörkare än vingen i övrigt, fransar enfärgat grå el., mest hos ♀, ljussäckiga; bakv:s kantband inåt ej el. föga tandat men omkring ribban Cu_2 nästan alltid mer el. mindre fläcklikt utvidgat. Antenner hos ♂ kort kamtandade. Vbr. 27—34 mm. — Sk., Ög., Nk., Sdm., Upl., Hls., Nb., Lule lpm.

Vi har fått en fråga från Storbritannien om någon vill hjälpa till med i ett projekt som undersöker färgformer hos rödfläckig blåvinge och käringtand. Är ni intresserade kan ni läsa mer via <http://bit.ly/2p1pC47> och även <http://bit.ly/2oUDCgo>. Det som efterfrågas är hjälp med **foton av käringtand** när den börjar blomma och sen i två-veckors intervall för att dokumentera olika färgformer.

Vi har också fått frågor ett Schweiziskt projekt om amiralens flyttningsbeteenden om att hjälpa till med **observationer av amiral** <https://insectmigration.wordpress.com/news/>. Alla data som vi får in i fjärilsövervakningen kommer kunna komma projektet till nytta och vi ska även se om vi kan ta fram ett verktyg så man enkelt kan rapportera spontanobservationer av amiral på olika ställen där man råkar på dem.

Vill ni ha **besök och föredrag/exkursion** under säsongen, kanske hos en SNF-krets, fågelklubb eller liknande – hör av er så snart som möjligt! Just nu är det ett antal exkursioner och möten i vår och sommar som är inbokade men det finns plats och tid för fler, särskilt i Svealand och Norrland!

Bästa hälsningar, Lars

dagfjarilar@gmail.com

046-222 38 18

www.dagfjarilar.lu.se