



SVENSK DAGFJÄRILSÖVERVAKNING

Infoblad, december – 2016

Hej!

Nu närmar sig julen snabbt och jag provar att skriva det allra första elektroniska nyhetsbrevet. Om du hellre skulle vilja få det i posten så maila bara mig på dagfjarilar@gmail.com. En del av er som får nyhetsbrevet har anmält sig via hemsidan medan andra finns med via Svensk Dagfjärilsövervakning.



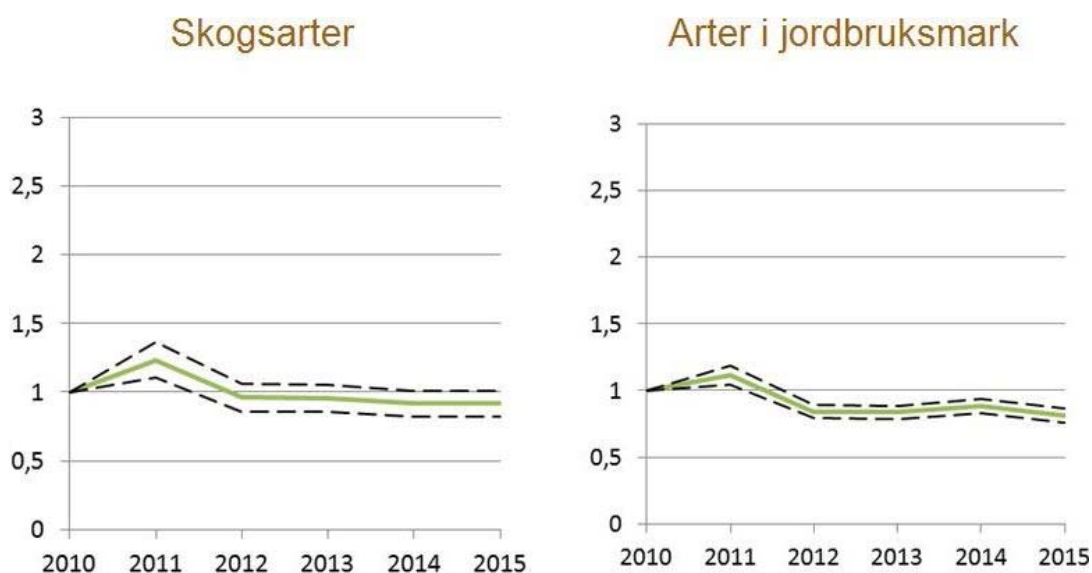
Årsrapporten 2015 är inte riktigt klar än, vi kompletterar med en del observationer och räknar med att ha den på hemsidan i januari. Har du rapporter som inte är inskickade går det därför fortfarande att få med dem i rapporten. Totalt har det setts mer än 74000 fjärilar 2015 av 97 olika arter. Samtidigt med arbetet med årsrapporten 2015 jobbar vi med underlaget för rapporten 2016 med förhoppningen att vi kommer kunna få ut båda innan årets fältsäsong börjar i april.

Temat som vi hade i förra årsrapporten, *"Dagfjärilar i norra Sverige"*, blev 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 Svealand som ni kan tänka er att ha med i årsrapporten** så får ni väldigt gärna maila dem till dagfjarilar@gmail.com !

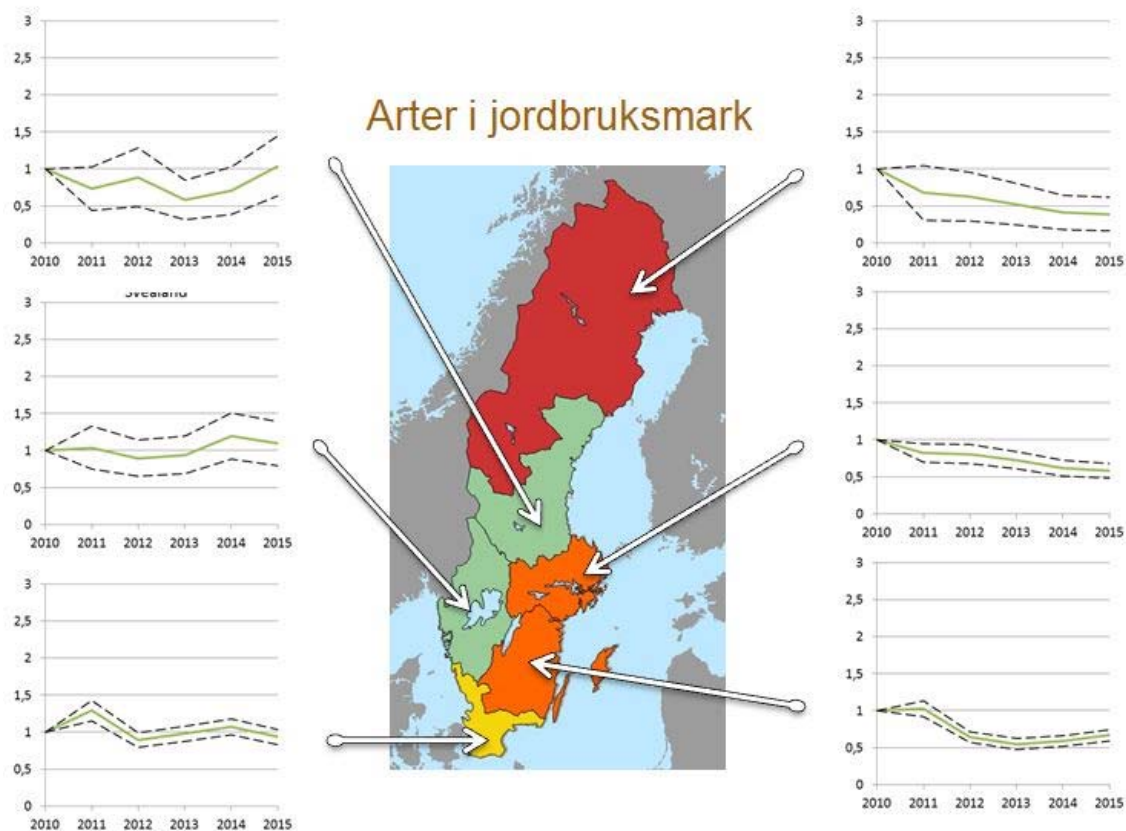
Det kommer hända **en hel del nyheter under 2017**, dels kommer hemsidan byggas om i februari så att den fungerar bra även på mobiler och läsplattor. Kartorna på hemsidan kommer också kopplas direkt till vår observationsdatabas så att observationer syns där strax efter att de kommit in.

Nyhetsbrevet kommer komma regelbundet som epost (eller som brev) under året, preliminärt en gång i månaden under fjärilssäsongen och varannan månad eller så under vinterhalvåret.

En annan nyhet är att vi har tagit fram **två nya miljöindikatorer**, dels en för **skogsarter** och dels en för **arter i jordbruksmark**. Fjärilsindikatorn för skogsarter baseras på 10 arter som finns över stora delar av landet (silverstreckad pärlemorfjäril, skogsgräsfjäril, grönsnabbvinge, skogsnätfjäril, kvickgräsfjäril, luktgräsfjäril, citronfjäril, sorgmantel och pärlgräsfjäril) medan den för jordbruksarter bygger på ett arturval som tagits fram i en [forskningsartikel](#) där man tittat på miljöeffekter på fjärilar i jordbruksmarker (svingelgräsfjäril, mindre tåtelsmygare, näselfjäril, rovfjäril, rapsfjäril, kålfjäril, ängssmygare, puktörneblåvinge, påfågelöga, mindre guldvinge, slättergräsfjäril, aurorafjäril, vinbärsfuks och luktgräsfjäril)



Vi har också plockat fram **regionala trender för miljöindikatorerna** och de kommer komma upp på Miljömålsportalen miljomal.nu inom kort. Spännande är att titta på hur trenderna skiljer sig åt mellan olika delar av landet. Här är ett exempel för **indikatorn för arter i jordbruksmark**. Färgmarkeringen i figuren är den som används på Miljömålsportalen och visar populationsförändring (index) för fjärilar i jordbruksmarker 2015 jämfört med 2010. [rött: $\leq 0,5$; orange: 0,5 - 0,75; gult: 0,75 - 1; ljusgrönt: 1 - 1,25; mörkgrönt: $> 1,25$; dvs en 15% minskning jämfört med 2010 visas med gul färg]



Flera har hört av sig om tips på **bestämningsartiklar** och vi har ett par stycken på gång, dels en om brunfläckig och prydlig pärlemorfjärils ovan- och undersidor, dels en om skogs- och ängsvitvingar. Mer om dem inom kort

Vill ni ha **besök och föredrag/exkursion** kommande säsong, kanske hos en SNF-krets, fågelklubb eller liknande – hör av er så snart som möjligt! Just nu är några exkursioner och möten i vår och sommar 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