



Inventering av stora rovdjur

Inventeringssäsongen 2020/2021

Publiceringsdatum
2021-07-05

Kontaktpersoner
Mikael Fransson
Enheten för natur- och viltärenden
Tfn: 010-223 13 18
mikael.fransson@lansstyrelsen.se

Denna publikation finns bara i pdf.
www.lansstyrelsen.se/stockholm

ISBN: 978-91-7937-102-9

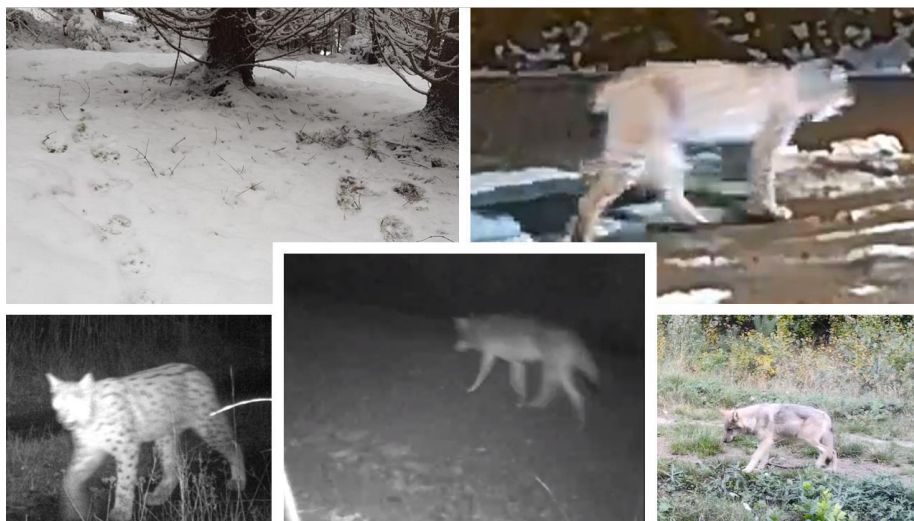


Foto. Länsstyrelsen.

Bakgrund

Enligt 8 § i förordningen (2009:1263) om förvaltning av björn, järv, kungsörn, lo och varg, ska Länsstyrelsen varje år undersöka hur många föryngringar som förekommer i länet. Inventeringens syfte är att fastställa det totala antalet årliga föryngringar av björn, järv, kungsörn, lo och varg.

Hur inventeringen ska gå till är reglerat i Naturvårdsverkets föreskrifter och allmänna råd om inventering av björn, varg, järv, lodjur och kungsörn (NFS 2007:10). Länsstyrelsen kontrollerar inrapporterade observationer samt genomför inventeringar för att fastställa det totala antalet föryngringar, utbredning och förekomst av björn, järv, kungsörn och lo. För varg ska antalet familjegrupper och revirmarkerande par fastställas.

Strategin för rovdjursinventeringen är att hela länets yta ska sökas av systematiskt för att finna och kvalitetssäkra vargrevir, familjegrupper och föryngringar av varg och lodjur samt järvförekomst. Snötillgången var mycket dålig under hela inventeringssäsongen. De dagar som har erbjudit bra spårningsförhållanden har varit ett fåtal.

Täckningsgraden är ett begrepp som förklarar hur väl man lyckats inventera länets yta. God täckningsgrad är lika med att man bedömer att hela eller större delen av länet har inventerats på ett önskvärt sätt under goda förhållanden. Ju kortare tid som går mellan spårningarnas aktivitetsdatum (det datum då lodjuren bedöms ha gjort spåren), desto kortare avståndskriterier kan man använda för att skilja mellan olika familjegrupper. Det är därför viktigt att följa upp inrapporterade spår så fort som möjligt.

Allmänhetens observationer rapporteras in via appen Skandobs Touch eller www.skandobs.se. Observationerna kan bestå av spår, bilder från rapportörens kamera eller åtelkameror eller synobservationer. Länsstyrelsen i Stockholm fick under inventeringssäsongen 2020/2021 in 399 rapporter från allmänheten via Skandobs Touch och skandobs.se, vilket är en ökning med över 100 % jämfört med 2019/2020.

Den huvudsakliga inventeringen har skett under vintertid eftersom fältpersonalen då kan följa djurens spår i snö. Under den snöfria perioden följs inrapporterade observationer upp i den mån det bedöms vara möjligt, vargspillning samlas in löpande under året och kameror används året runt. I år satte Länsstyrelsen upp ett 30-tal kameror för att försöka fånga varg och lo på bild.

Inventeringsresultat för 2020/2021

Familjegrupper av lodjur

Totalt har fem (5) loföryngringar kvalitetssäkrats inom Stockholms län inventeringssäsongen 2020/2021. En familjegrupp befann sig nära gränsen till Uppsala och den delas därför med Länsstyrelsen i Uppsala län, samt en familjegrupp som spårats både i Uppsala och Stockholms län. Stockholms län delar även en familjegrupp med Sörmlands län. Efter delningarna ger detta ett inventeringsresultat på tre och en halv (3,5) familjegrupper i Stockholms län. Den större punkten på kartan visar centrumpunkten för observationerna inom lodjursgrupperingen, se fig. 1.

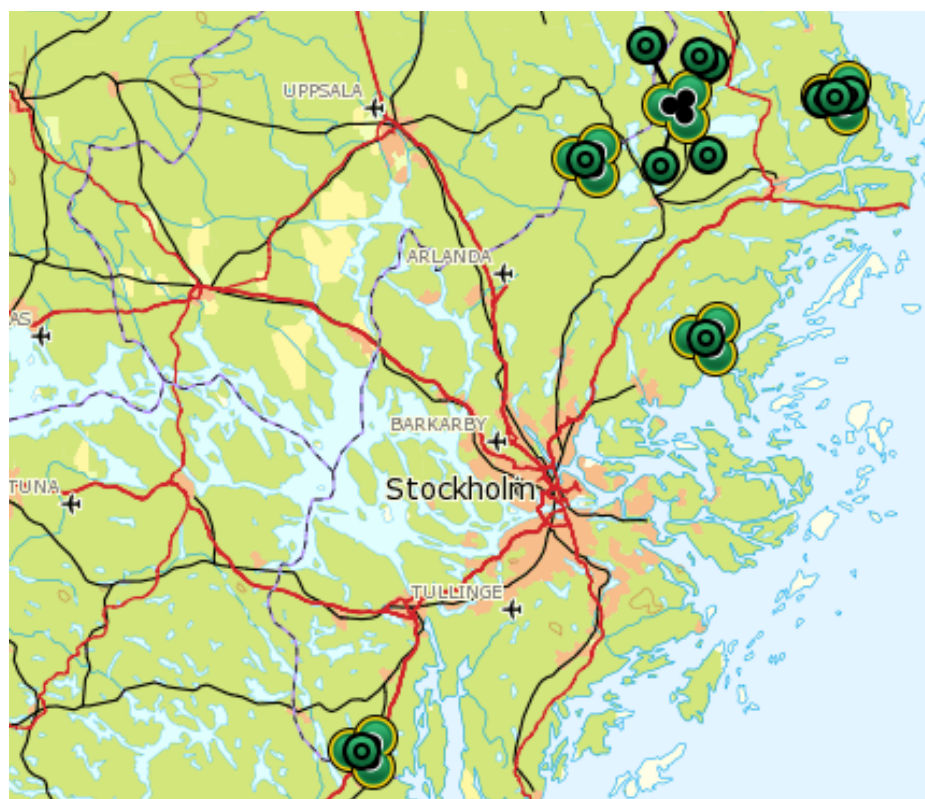


Fig. 1. Familjegrupper lodjur 2020–2021.

Harö

Under vintern har det inkommit ett flertal rapporter om familjegrupp i detta område. I början av januari spårades en hona med tre ungar. Detta blev en länsegen familjegrupp.



*Spår efter lodjurshona med tre ungar.
Foto. Länsstyrelsen.*

Edsbro

Under vintern har en familjegrupp med hona och 2 ungar spårats, men även fotograferats av Länsstyrelsens viltkameror och privata viltkameror. Familjegruppen delas med Uppsala län.



Lodjurshona med två ungar.

Foto. Länsstyrelsens viltkamera.

Ruggsätra

I januari spårade Länsstyrelsens kvalitetssäkrare en hona med två ungar. Detta blev en länsegen familjegrupp.

Stavsnäs Gård

Länsstyrelsens kvalitetssäkrare spårade en hona med två ungar i mitten av februari. Familjegruppen delas med Sörmlands län.

Fantbol

Länsstyrelsens kvalitetssäkrare spårade en hona med två ungar i mitten av februari. Familjegruppen delas med Uppsala län.

Döda lodjur

Under inventeringsperioden återfanns ett (1) dött lodjur. En vuxen individ av okänt kön dog i trafikolycka söder om Norrtälje i april 2021.

Varg

Totalt berördes Stockholms län av ett halvt (0,5) vargrevir under inventeringssäsongen 2020–2021.

Sjundareviret

Familjegrupp med föryngring. Reviret delas med Södermanlands län eftersom reviret sträcker sig över länsgränsen, se fig. 3. Med familjegrupp menas att det finns minst tre (3) vargar inom ett revir och att minst en av vargarna revirmarkerar. Årets föryngring innebär att det är fjärde gången det fötts valpar inom Sjundareviret sedan 2015.

Med tanke på att vi hade begränsade möjligheter till att köra DNA prover i år, då det inte var någon utökad spillningsinventering, så har vi lyckats hitta 6 stycken valpar födda 2020. Dessa är:

- G64-21 Hane
- G105-21 Hane
- G108-21 Hane
- G110-21 Hane
- G111-21 Hona
- G115-21 Hona

Reviret ser ganska likt ut som föregående år med en liten förskjutning norrut, se fig. 3.

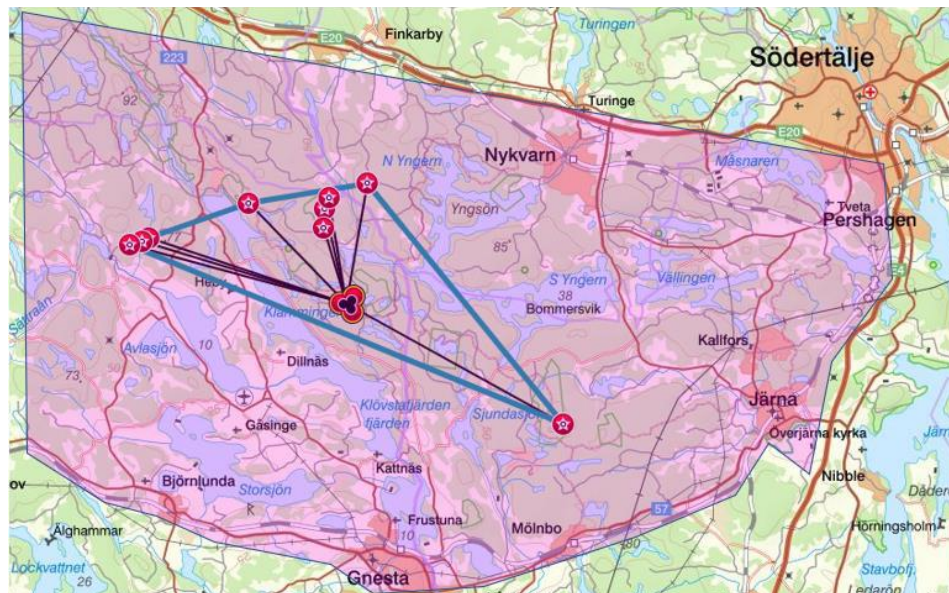


Fig. 3. Familjegrupp varg i Sjundareviret 2020/2021.

Döda vargar

Under inventeringsperioden har det inte påträffats någon död varg.

Övriga stationära vargar

En ny varg i väster om Hölö, G238-19 född i Ärla 2 har kvalitetssäkrats genom spårning samt DNA analys. Det var en hane som kom dit under vintern och började revirmarkera. Detta räknas dock inte som ett nytt revir då han verkar gå ensam. Vi hade inget som tydde på att han fått sällskap i slutet av inventeringen. En ny varg, G119-21, född i Långbogen i Östergötland har kvalitetssäkrats genom DNA analys. Vargen, som är en hona, rör sig i området kring Edsbro i Norrtälje kommun.

Järv och björn

Ett fåtal rapporter har inkommit om järv i Stockholms län. Ingen observation av järv har kunnat kvalitetssäkrats inom Stockholms län under vintern 2020–2021. De rapporter som har kunnat kontrolleras har varit felrapporter. Sex (6) rapporter av björn har inkommit till Länsstyrelsen men ingen har kunnat kvalitetssäkrats under inventeringsperioden.