**Verksamhetsberättelse för Haparanda Sandskär fågelstation 2018**

Med stöd av Bosmina, Haparanda stad, Länsstyrelsen i Norrbottens län och Studiefrämjandet har vi genomfört verksamheten vid fågelstationen under 2018. Standardiserad ringmärkning genomfördes från den 21 juli till den 19 oktober. Under denna tid har 31 ringmärkare, assistenter och praktikanter deltagit i arbetet. 17 stycken kommer från länet, 16 (52%) var kvinnor och en var 25 år eller yngre. Åtta personer hade inte tidigare arbetat vid stationen. Stationen har haft fem medarbetare från andra länder, Nederländerna, Skottland, Norge och Finland. Det ekonomiska stödet har gjort det möjligt att betala hyra, driftskostnader, matbidrag till yngre medarbetare, vissa reseersättningar samt resorna mellan fastlandet och Haparanda Sandskär.

Den nya skräddarsydda stugan, som vi kunde ta i anspråk under förra året, har inneburit ett lyft för verksamheten. Det har varit lättare att kunna rekrytera personal, bättre förvaringsutrymmen och boende har definitivt höjt vår standard. Upp till åtta personer kan bo i stugan som är fullt utrustad, med fyra sovrum, komplett köksutrustning och god strömtillförsel från solcell som laddar batterierna. I år har vi satt upp en antenn så tillgången till internet har i stort sett varit god. Vi har även investerat i en kompost, en ny röjsåg och nya gasoltuber. Medel till stugan har anslagits av Naturvårdsverket och uppförandet har genomförts i samarbete mellan Haparanda Stad och Länsstyrelsen i Norrbotten. Norrbottens Ornitologiska Förening får hyra stugan under märksäsongen och hyresavtal tecknas årligen.

Under 2018 märktes 3 150 fåglar av 62 arter vilket är klart under individgenomsnittet på 3 993 fåglar, men något fler än säsongen 2017 (2 862 fåglar). Den vanligaste märkarten blev som det brukar; lövsångare (926 märkta) följd av gråsiska (355), bergfink (258) och talgoxe (199) samt sävsparv (188 märkta). Totalt har nu 142 917 fåglar av 148 arter märkts sedan starten 1981.

År 2006 inledde vi standardiserade häckfågelinventeringar på Haparanda Sandskär. Inventeringen 2018 genomfördes den 14-17 juni, av 13 deltagare. Metoden är en kombination av linje- och punkttaxering. Dessutom bedömer vi häckningskriterier för alla arter som påträffas. På linjerna sågs 785 individer av 59 olika arter och på de 11 punkterna blev summan 146 individer av 26 arter. Totalt noterades 89 olika arter under helgen. Ny häckfågelart blev sångsvan.

Årets besök på ett antal öar i Haparanda skärgårds nationalpark för boungemärkning genomfördes den 6 juli. 71 individer av sex olika arter ringmärktes. 9 personer deltog i märkningen.

Att ringmärka fåglar är en spännande sysselsättning. Det handlar om att fånga och ringmärka de ”vanliga” fåglarna som vi fångar i näten men också om att vänta på en raritet, slå ”dagsrekord” i antalet ringmärkta fåglar, bland mycket annat. Men det handlar också om att kontrollera redan ringmärkta fåglar. Särskilt roligt är det naturligtvis när vi kontrollerar en fågel som ringmärkts någon annanstans (s. k. främmande kontroll) eller under någon av föregående säsonger, av oss själva eller andra. Återfynd är när någon annan hittar en fågel som vi har märkt. I bägge fallen administreras informationen av Ringmärkningscentralen som i sin tur informerar oss.

Under 2018 fick vi information från Ringmärkningscentralen om fem fåglar som ringmärkts av oss och återfångats i Sverige eller utomlands. Bland annat en sävsparv som märktes 2017 och kontrollerades 1 år och 43 dagar därefter i Les Quatre Piliers, Romans-Sur-Isere i Frankrike. Vi själva kontrollerade totalt 273 fåglar, alla egna märkningar utom en gråsiska som ringmärkts i Tuulos, Tavastehus län i Finland, 306 dagar tidigare.

Ringmärkning har under 2018 demonstrerats för ca 50 personer, både grupper och enskilda besökare.

Stationens internetanslutning och telefoni har, på grund av den nya antennen, fungerat de flesta dagarna under säsongen 2018. Mobiltäckningen är fortsatt undermålig. Därför är e-post trots allt det säkraste sättet att nå stationens personal.

På Norrbottens Ornitologiska Förenings vägnar ber vi att få framföra ett stort tack till våra sponsorer/verksamhetsbidragsgivare för stödet till Haparanda Sandskär fågelstation. Utan detta stöd hade verksamheterna inte kunnat bedrivas.

En annan och helt grundläggande förutsättning för verksamheten är förstås alla de volontärer som deltar i arbetet. Utan era fantastiska insatser funnes ingen fågelstation – varmt tack till Er alla och – givetvis – varmt välkomna tillbaka under 2019!

/Sandskärsgruppen

gm Inger Brännström, stationschef

*Bokningsönskemål skickas som vanligt till:* *bokninghsfs@gmail.com*

*Stationens hemsida:* [*www.nof.nu*](http://www.nof.nu) *Klicka på ”Haparanda Sandskär”*

 **** 

  