**Verksamhetsberättelse för Haparanda Sandskär fågelstation 2017**

Med stöd av Bosmina, Haparanda stad, Länsstyrelsen i Norrbottens län och Studiefrämjandet har vi genomfört verksamheten vid fågelstationen under 2017. Standardiserad ringmärkning genomfördes från den 22 juli till den 12 oktober. Under denna tid har 23 ringmärkare, assistenter och praktikanter deltagit i arbetet. 13 stycken kommer från länet, 10 (43%) är kvinnor och 2 stycken är 25 år eller yngre. Fem personer hade inte tidigare arbetat vid stationen. Stationen har haft sex utländska medarbetare, från Holland, Skottland, Tyskland och Lettland. Det ekonomiska stödet har gjort det möjligt att betala matbidrag till yngre medarbetare, vissa reseersättningar samt resorna mellan fastlandet och Haparanda Sandskär.

Inledningsvis måste naturligtvis också nämnas den nya skräddarsydda stugan som vi nu kan härbärgera i. 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. Medel 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 vi kunde flytta in i juli detta år. Mycket jobb för alla inblandade, men det har det varit värt!

Tyvärr avled vår stationschef Per Sandberg i mars 2017. Han ersattes av Inger Brännström, Luleå. I samband med Pers frånfälle har stationen erhållit gåvor vilket starkt har bidragit till att vi kan hålla en hög standard i vår nya stuga.

Under 2017 märktes 2 862 fåglar av 65 arter vilket är klart under individgenomsnittet på 3 778 fåglar. Den vanligaste märkarten blev som det brukar bli nio år av tio: lövsångare (758 märkta) följd av sävsparv (330), gråsiska (266) och grönsiska (234) samt grönbena (149 märkta). Totalt har nu 139 767 fåglar av 148 arter märkts sedan starten 1981.

År 2006 inledde vi standardiserade häckfågelinventeringar på Haparanda Sandskär. Inventeringen 2017 genomfördes den 16-19 juni, av 7 deltagare. Metoden är en kombination av linje- och punkttaxering. Dessutom bedömer vi häckningskriterier för alla arter som påträffas. På linjerna sågs 594 individer av 66 olika arter och på de 11 punkterna blev summan 180 individer av 40 arter. Totalt noterades 96 olika arter under helgen. En sjungande svarthalsad trast var roligast och lockade en hel del övriga skådare från länet för att observera denna ovanliga besökare.

Årets besök på ett antal öar i Haparanda skärgårds nationalpark för boungemärkning genomfördes den 7 juli. 28 individer av sex olika arter ringmärktes. 8 personer deltog i märkningen.

Att ringmärka fåglar är en mångfacetterad 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 2017 fick vi information från Ringmärkningscentralen om sju fåglar som ringmärkts av oss och återfångats i Sverige eller utomlands. En ärtsångare som märktes 2016 och kontrollerades 277 dagar därefter i Israel, Eilat. En skrattmås som märkts på Sandskär 2006 återfanns och kontrollerades 1 år och 183 dagar senare i Holland, Gelderland. En gråtrut som ringmärkts 2010 kontrollerades i Östfold, Norge 2016, 6 år och 141 dagar senare. En rödstjärt som märkts 2016 återfanns året efter i Åbo, Finland. En stackars talgoxe hade inte samma tur utan flög in i en glasruta i Kemi, Finland, 2 år och 102 dagar efter märkning. En gråtrut som märkts som bounge 2014 återfanns tyvärr avliden på Seskarö, 2 år och 331 dagar efter märkning. Även en grönsiska som återfanns i St Michel, Finland återfanns avliden (kattbyte) efter 2 år och 2 dagar efter märkning. Under säsongen kontrollerade vi själva fyra fåglar från andra fågelstationer/märkare. En gråsiska från Uleåborg, Finland, 2 år och 307 dagar efter märkning. En gransångare, märkt 2016 i Obbola, Västerbotten, kontrollerades på Sandskär 2017. Roligast var dock en rödstjärt märkt 2016 i Hyeres, Lagunes, Franska rivierakusten kontrollerades av oss 1 år och 132 dagar efter han fått sin ring. Vi kontrollerade också en sävsparv som ringmärkts på Rödkallen, Luleå endast 6 dagar efter märkning.

Ringmärkning har under 2017 demonstrerats för ca 70 personer, både grupper och enskilda besökare. En grupp från Norra Österbottens Ornitologiska förening besökte ön, intresserade av både fåglar och natur.

Stationens internetanslutning och telefoni via Net1 har glädjande nog fungerat de flesta dagarna under säsongen 2017. GSM-täckningen är fortsatt undermålig. Därför är e-post trots allt det säkraste sättet att nå stationens personal. Nästa säsong kommer en antenn att sättas upp på stugtaket och då hoppas vi få bättre möjlighet att nå omvärlden vid behov.

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 2018!

/Sandskärsgruppen

gm stationschefen, Inger Brännström

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

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

 **** 

  