

Preliminär handling 2021-10-28

Mindre Hackspett på Prästholmen

Den här utredningen får ses som ett komplement till rapporten "Utredning och artinventering, Prästholmen, Tyresö kommun" Ecogain 2021-10-22 som redovisar alla basfakta om mindre hackspett. I det här uppdraget försöka vi svara på två frågor:

- 1) Om exploateringen åstadkommer sådan habitatförlust att häckningsmöjligheter på Prästholmen äventyras. Finns det då alternativa häckningsbiotoper kvar på Prästholmen efter exploatering eller i Prästhalmens närmaste omgivningar?
- 2) Kan man anta något om det nuvarande revirets utbredning eller storlek, till exempel utifrån observationer på Artportalen?

Prästholmen som habitat för mindre hackspett

Prästholmen är efter besök 2021-10-28 en väldigt bra häckbiotop för mindre hackspett med en fuktig strandskog av al och ask med många gamla döda alstammar som lämpar sig för boträd och födosök. Rödmarkerat område på situationsplanen är den bästa häckningsbiotopen.



Rödmarkerat område på situationsplanen är den viktigaste häckningsbiotopen

Precis som Ecogains rapport nämner är det egentligen parkeringen och föreslagna gångvägar som kan medföra intrång och habitatförlust. Kommunens gångväg byggs nu och vid mitt besök byggdes en arbetsväg.



Kommunens arbetsväg för gångväg genom alskogen, samma biotop som bild till höger

Önskvärt vore om den av kommunen önskade gångvägsslingan runt udden kan göras som en boardwalk/spångad stig utan markarbeten i alkärret åt öster. Den nya dragningen i kanten på vassen ger också mindre intrång.

Kan resterande fuktskog lämnas utan gallring, röjning och dränering finns fortfarande möjlighet att mindre hackspett kan finna boträd (och föda) på Prästholmen. Frågan blir snarare om spetten gillar den mänskliga närvaron.

Alternativa häckbiotoper finns närmast, inom 500 m från Prästholmen, vid Strandbadets alkärr, strandskog närmast i Nacka reservatet och ett parti gammal lövskog utmed "Slumnäsbäcken".



Alternativa häckbiotoper i närheten av Prästholmen

Resonemang kring revir

På Artportalen Artdatabanken SLU redovisas vårt område under två huvudlokaler, Tyresö strand och Erstavik. Under 2021 finns två observationer på en lokal vid Tyresö strand, Prästholmen och 67 observationer på 19 lokaler vid Erstavik. Se bifogad karta.

Prickkarta

Klicka på fyndplatserna för att se de tillhörande fynden. Fynden visas med en gul prick. Om du vill se alla fynden i en vy, klicka på "Visa alla fynden". Om du vill se fynden i en vy, klicka på "Visa fynden i vy". Om du vill se fynden i en vy, klicka på "Visa fynden i vy". Om du vill se fynden i en vy, klicka på "Visa fynden i vy".

Sökperioder: [Mindre hackspett](#) | [2021-2021](#) | [Erstavik, Smi](#) | [Tyresö strand, Smi](#) | [Östra bohus län \(Linderoth\)](#)



Välj fyndplats på kartan för att visa fynden här

Observationsplatser för mindre hackspett 1921 under huvudlokalerna Tyresö strand och Erstavik. Från artportalen.

Ser vi till perioden 2015 - 2021 finns det 5 observationer vid Tyresö strand, förutom de två vid Prästholmen tre observationer vid alkärret intill Tyresö strandbad. Erstavik redovisar 195 observationer på 25 lokaler.

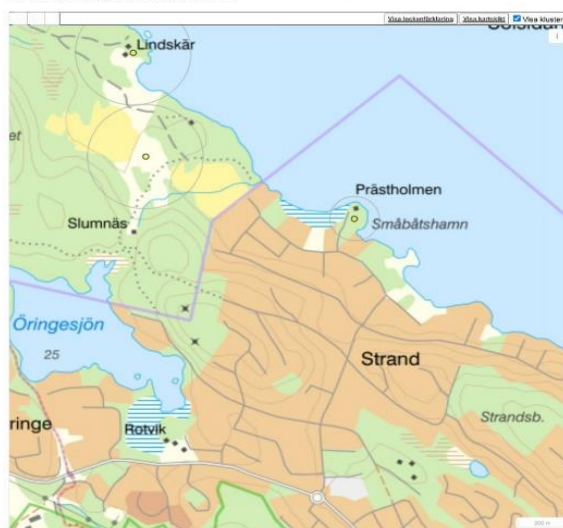
Detta pekar mot att Tyresö strand i dag är ett randområde till en population längs Erstaviken.

Dock ska vi hålla i minnet att Erstavikens Nackareservatsdel besöks av väldigt många fågelskådare. En hel del besöker Tyresö strandbad men troligen väldigt få Prästholmen. Det är ändå svårt att förstå att vi har så få observationer vid Strandbadet/småbåtshamnen där kombinationen gamla ekar och alkärr borde vara en bra biotop för mindre hackspett. Om vi detaljstuderar Erstavik-lokalerna närmast Prästholmen så utkristalliseras två lokaler med många vår-observationer i närheten.

Prickkarta

Klicka på fyndplatserna för att se de tillhörande fynden. Fynden visas med en gul prick. Om du vill se alla fynden i en vy, klicka på "Visa alla fynden". Om du vill se fynden i en vy, klicka på "Visa fynden i vy". Om du vill se fynden i en vy, klicka på "Visa fynden i vy". Om du vill se fynden i en vy, klicka på "Visa fynden i vy".

Sökperioder: [Mindre hackspett](#) | [2021-03-01](#) | [2021-06-31](#) | [Lindskär, Erstavik, Smi](#) | [Tyresö strand, Smi](#) | [Slumnäs, Erstavik, Smi](#) | [Visa alla fynden i vy](#) | [Visa alla fynden i vy](#)



Välj fyndplats på kartan för att visa fynden här

Lokalerna Lindskär, Slumnäs och Prästholmen (gula prickar) ur Artportalen.

Minimerad lista

Publika fynd

Här visas de publika fynden, d.v.s. de fynd som är synliga för alla besökare i Artportalen. Om sökningarna inkluderar skyddade fynd visas de i en separat lista nedanför denna lista.

Sökparametrar: **Mindre hackspett** | 2021-03-01 - 2021-05-31

Lindskär, Erstavik, Srm | Tyresö strand, Srm | Slumnäs, Erstavik, Srm

Visa bara säker bestämning

[Andra sökningen](#)

Artnamn	Fyndplats	Datum och tid	Observatörer
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Lindskär, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	20 maj 2021 kl. 09:00-11:00	Per Lindström
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	19 maj 2021 kl. 08:30-09:55	Kai Månsson
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Lindskär, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	18 maj 2021 kl. 16:15	Lars-Ake Svärdesten
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	12 maj 2021 kl. 16:30-20:00	Thomas Jansson
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. lockläte, övriga låten	12 maj 2021 kl. 08:15-09:45	Kai Månsson
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	12 maj 2021 kl. 04:00-09:15	Johan Svedberg
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Prästholmen, Tyresö strand, Srm 1 obs i häcktid, lämplig biotop	11 maj 2021 kl. 04:45-07:15	Malin Löfgren
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	9 maj 2021 kl. 09:12-11:00	Sören Lindén
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	9 maj 2021 kl. 08:25	Mathias Bergström
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. lockläte, övriga låten	8 maj 2021 kl. 08:00-11:00	Per Lindström, Margita Lindström
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Prästholmen, Tyresö strand, Srm 1 ex. spelsång	4 maj 2021 kl. 05:00-07:00	Malin Löfgren
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	3 maj 2021 kl. 08:45-09:55	Kai Månsson
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Lindskär, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	3 maj 2021 kl. 08:30-11:00	Per Lindström
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Lindskär, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	2 maj 2021	Sören Lindén
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Lindskär, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	28 apr 2021 kl. 09:00-11:30	Per Lindström, Margita Lindström
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	24 apr 2021	Per Lindström
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	20 apr 2021 kl. 14:30	Bengt Olsson
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Lindskär, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	19 apr 2021 kl. 09:30-11:00	Per Lindström
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Lindskär, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	18 apr 2021 kl. 09:00-12:00	Per Lindström, Margita Lindström
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Lindskär, Erstavik, Srm 1 ex.	13 apr 2021 kl. 10:27	Ulf Törnblom
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. fotosökande	4 apr 2021	Göran Knutas
Mindre hackspett NT <i>Dryobates minor</i>	Slumnäs, Erstavik, Srm 1 ex. spelsång	2 apr 2021 kl. 10:50-11:30	Kai Månsson

Visa 50 rader

Visar 1 till 22 av totalt 22 rader

Lokalerna Lindskär, Slumnäs och Prästholmen, vårobservationer 2021 ur Artportalen.

Går vi vidare och tittar på dessa två lokaler Slumnäs och Lindskär under april-maj när spettarna markerar revir så ser bilden ut så här. Lindskär 8 observationer, Slumnäs 12 observationer. Det är vanligen aktiviteten sång/spel. Som på artportalspråk kan betyda både trumningar och "sång". På Prästholmen har vi våra 2 observationer.

Då uppstår frågan om detta kan vara tre revir eller om Slumnäs och Prästholmen är samma revir? Litteraturen ger lite olika storlekar på revir men 50 - 100 ha nämns i litteraturen. Ecogains rapport nämner att ett revir kan var upp till 200 ha.

Om vi antar att vi har en tät population längs med Erstaviken och sätter ut 50 ha som riktmärke för revirstorlek så får vi en schematisk bild enligt karta nedan.



500 m

Det borde inte vara fler än två revir om antagandet är riktigt. Dvs att Slumnäsreviret valde Prästholmen som boplats (eventuellt) i år. Eller så har vi ovanligt små revir beroende på goda habitat längs viken.

Sammanfattning

På den första frågan bör vi alltså kunna svara ja. Det finns lämpliga boträd vid Prästholmen även efter exploateringen. Om paret väljer att inte ha kvar holmen som häckningsplats finns det alternativa häckbiotoper i närheten.

Den andra frågan är svårare. Det är sannolikt Slumnäsreviret som innefattar Prästholmen. Då finns det flera alternativa häckningsbiotoper. Om Tyresö Strand möjligen kan vara ett eget revir så krymper habitatet men även här finns alternativ häckningsbiotop vid Tyresö Strandbad.

FriSax AB

Tomas Saxgård