

## Inventering inför tio mindre våtmarker Nynäs 2023

### Innehåll

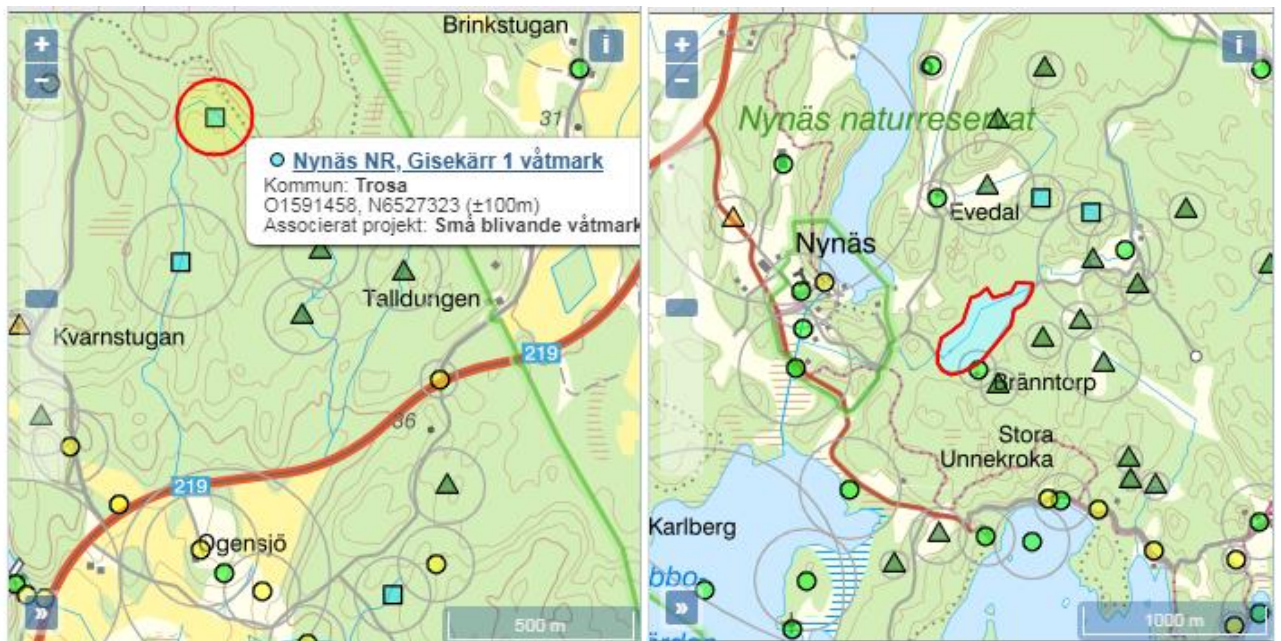
Bakgrund .....	2
Metodik .....	2
Genomförande .....	3
Resultat.....	3
1 - Gisekärr 1 .....	4
2 - Gisekärr 2 .....	4
3 - Hult 1 .....	5
4 - Hult 2 .....	6
5 - Vargkärret.....	6
6 - Puttstukärret .....	7
7 - Hundshälla.....	8
8 - Ekkärret .....	8
9 - Fräkenvik .....	9
10 – Långmarens väg.....	10
Sammanfattning .....	10
Bilagor.....	11

## Bakgrund

Inför det planerade anläggandet av tio mindre våtmarker på Nynäs marker inom Trosa och Nyköpings kommuner genomförs en inventering av fågellivet under 2023 för att få ett referensmaterial.

## Metodik

De tio områden som är tilltänkta som kommande våtmarker har alla fått en egen identitet vilken används dels i denna rapport och dels vid rapportering av alla fynd i Artportalen (AP). Var och en av dessa platser besöks en gång under perioden 20/5-10/6 2023. Vid varje besök säkerställs täckning av området som ska få en vattenyta under en 20-minutersperiod. Under dessa 20 minuter noteras samtliga fåglar som befinner sig inom området som ska vattentäckas samt i dess närhet. Med närhet menas i de flesta fall ett 50-tal meter från den tänkta vattenlinjen. I AP rapporteras sedan alla dessa fynd under ett projekt kallat "Små blivande våtmarker i Nynäs NR, Nyköping", och med aktivitet som bl.a. kan ange grad av häckningskriterie (exempelvis sång, förbiflygande etc). I denna rapport tydliggörs nedan vilka fåglar som befunnit sig inom den kommande vattenytan samt de i dess närhet. All övrig information om funna arter återfinns alltså sedan i AP. Enda undantaget från 20-minutersperioden är den tänkta blivande våtmarken vid Ekkärret, Draget. Denna yta är så pass stor att den får tre observationspunkter à 20 minuter i fält och en definierad yta som lokal under projektet i AP.

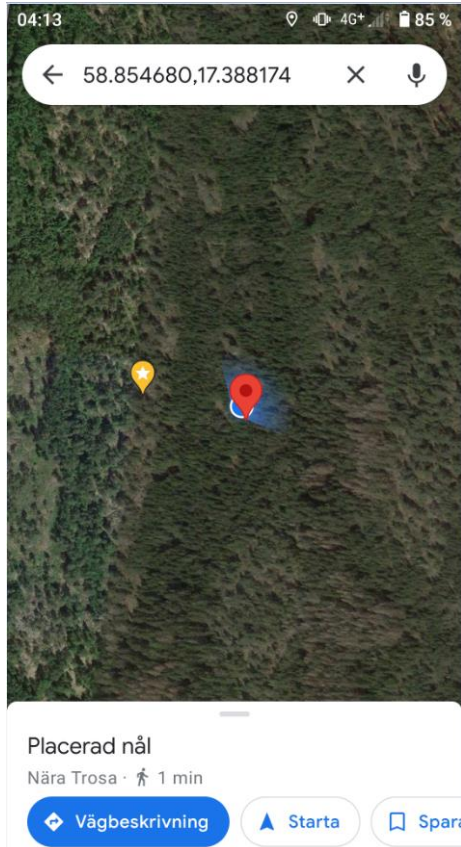


Ovan ser man hur det kan se ut i Artportalen med Gisekärr 1 som exempel. Till höger ser man lokalen Ekkärret som definierats som en yta.

## Genomförande

Tärnans fågelförening har på uppdrag av beställaren, i detta fall Region Sörmland/Stephan Gäfvert, åtagit sig att genomföra denna inventering innan anläggande av våtmarkerna. Det sker genom ett besök per plats under perioden 20:e maj till 10:e juni så som beskrivs ovan under "Metodik".

Inför besöken placeras en ungefärlig punkt på kartan som siktmärke för promenaden genom skogen. Väl på plats används de lokala kartorna enligt Bilaga 1 nedan för att orientera sig på platsen.



*Ett exempel på hur en punkt placerats på kartan (gul stjärna) inför besöket. Själva platsen för tänkt våtmark identifieras sedan med hjälp av karta (Bilaga 1) samt avläsning av topografien.*

Utkomsten av inventeringen redovisas nedan under "Resultat". Inrapporteringen i Artportalen görs senast 31 juli 2023. En beskrivande text om besöken vid de blivande våtmarkerna har utlovats för överlämning till naturreservatsförvaltare. Detta dokument med rubriken "Inventering inför tio mindre våtmarker Nynäs 2023" är denna beskrivande text.

## Resultat

Nedan beskrivs vilka arter som noterats per plats uppdelat dels på området som får en vattenyta och dels på dess närhet så som beskrivs ovan under "metodik". För detaljer kring antal och aktivitet vänligen se Artportalen.

Då stora delar av den äldre granskogen på Nynäs marker drabbats av granbarkborreangrepp har mycket av denna skog fällts. Det innebär även att ytan för kommande våtmarker inte sällan är öppen med de flesta eller alla träden borttagna. I dessa fall kan referensen från "före-inventeringen" endast användas som en jämförelse mot en starkt påverkad skog vid en efteranalys. Man får alltså inte göra

misstaget att jämföra en eventuell framtida inventering av våtmarker med denna rapports resultat och tro att man jämför med ett utfall från en fullt frisk uppvuxen opåverkad blandskog. För detaljer och utfall får varje enskild plats analyseras.

## 1 - Gisekärr 1

Inventering 2023-05-23 kl: 04:54 – 05:14

Vindstill, växlande molnighet och ca +8°

Platsen består mest av gles ung skog då området har avverkats tidigare. Det finns dock fortfarande större träd inom vissa delar av ytan. Genom området löper ett dike.



Följande arter noterades inom ytan som kommer att bli täckt av vatten:  
Blåmes, gärdsmyg, trädgårdssångare, lövsångare, grönsiska samt talgoxe

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:  
Trädpiplärka, rödhake samt ringduva

## 2 - Gisekärr 2

Inventering 2023-05-23 kl: 04:13 – 04:33

Vindstill, växlande molnighet med några regnstänk och ca +8°

Ytan har redan avverkats till största delen relativt nyligen. Det finns viss granskog kvar. Genom området löper ett dike.



Följande arter noterades inom ytan som kommer att bli täckt av vatten:  
Gärdsmyg och gräsand

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:  
Bofink, trädpiplärka, koltrast, taltrast, kungsfågel, talltita, talgoxe samt rödhake

### 3 - Hult 1

Inventering 2023-06-02 kl: 05:34-05:54

Svag vind, klart, ca +7°

Ytan har redan avverkats och är fri från träd.



Följande arter noterades inom/över ytan som kommer att bli täckt av vatten:  
Skogssnäppa, hämpling, nötskrika, talgoxe, vigg, dubbeltrast, storskrake samt tornseglare

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:

Lövsångare, bofink, dubbeltrast, järnsparv, koltrast, trädgårdssångare samt taltrast

#### 4 - Hult 2

Inventering 2023-06-02 kl: 06:10-06:30

Måttlig byig vind, klart, ca +8°

Trädbevuxen sumpskog med främst gran varav många döda pga barkborreangrepp.



Följande arter noterades inom ytan som kommer att bli täckt av vatten:

Bofink, lövsångare, gärdsmyg, grå flugsnappare, svarthätta, järnsparv samt taltrast

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:

Trädpiplärka och större hackspett

#### 5 - Vargkärret

Inventering 2023-05-23 kl: 06:35 – 06:55

Vindstill, växlande molnighet med några regnstänk och ca +10°

En sumpskog av blandskog med viss övervikt av gran. Genom området löper ett dike. På platsen finns viss mängd död ved och att döma av mossvegetationen en längre kontinuitet med begränsad mänsklig påverkan. I detta fall bör man överväga om en öppen trädfri våtmark är ett bättre nyttjande av markytan ur ett biodiversitetsperspektiv än att låta sumpskogen få utvecklas fritt, alternativt att skogen står kvar med en högre vattennivå.



*Granlega med långflikmossa*

Följande arter noterades inom ytan som kommer att bli täckt av vatten:  
Enkelbeckasin, järnsparv, lövsångare, gärdsmyg samt talgoxe

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:  
Bofink, trädpiplärka, ringduva, taltrast, storskrake samt mindre korsnäbb

## 6 - Puttstukärret

Inventering 2023-05-23 kl: 07:00 – 07:20

Vindstill, växlande molnighet och ca +11°

Större delen av ytan avverkad med endast glest stående yngre tallar kvar. Ett mindre parti med gransumpskog. Ett dike löper genom området. I ena änden passerar Sörmlandsleden vilken enligt tillgänglig karta kommer att hamna under vatten varför omläggning måste ske, alternativt spänger.



Följande arter noterades inom ytan som kommer att bli täckt av vatten:  
Endast Sveriges två vanligaste fåglar i form av bofink och lövsångare

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:  
Talgoxe, ringduva, mindre korsnäbb, grönsiska, rödstjärt samt trädpiplärka

## 7 - Hundshälla

Inventering 2023-05-25 kl: 05:35 – 05:55

Svag vind, växlande molnighet och ca +15°

Sumpskog bestående främst av gran och al. Visst stillastående vatten. Påverkan av skogsmaskiner intill det kommande viltvattnet.



Följande arter noterades inom ytan som kommer att bli täckt av vatten:  
Gärdsmyg, talgoxe, kungsfågel samt trädkrypare

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:  
Taltrast, grå flugsnappare, bofink, lövsångare samt dubbeltrast

## 8 - Ekkärret

Inventering 2023-06-02 kl: 06:48-07:33

Måttlig byig vind, klart, ca +9°

Som nämnts ovan under metodik krävdes mer än en punkt för att inventera denna yta. Därför blev även inventeringstiden längre än för övriga punkter. I Artportalen är lokalen definierad som en yta för detta inventeringsprojekt. Öppen betad hagmark med en blandskogsduge i mitten. Ett större dike löper genom hagen.





Följande arter noterades inom/över ytan som kommer att bli täckt av vatten:  
Törnskata, grågås, trädlärka, gräsand, gulspurv, bofink, skogsnäppa, stare, dubbeltrast, ladusvala  
samt steglits

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:  
Ärtsångare

## 9 - Fräkenvik

Inventering 2023-05-25 kl: 06:36 – 06:56

Svag vind, växlande molnighet och ca +15°

Hela ytan som är tänkt för våtmark redan avverkad varför det var i stort sett fågeltomt där.



Följande arter noterades inom/över ytan som kommer att bli täckt av vatten:  
Gärdsmyg och knipa

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:  
Ringduva, svartvit flugsnappare, koltrast, trädpiplärka, grå flugsnappare, lövsångare, järnspurv,  
bofink samt större hackspett

## 10 - Långmarens väg

Inventering 2023-05-23 kl: 05:50 – 06:10

Vindstill, växlande molnighet med några regnstänk och ca +10°

En tämligen öppen sumpig yta intill gles storvuxen blandskog med en större ek i ena kanten.



Följande arter noterades inom ytan som kommer att bli täckt av vatten:

Trädkrypare

Följande arter noterades i den kommande våtmarkens absoluta närhet:

Lövsångare, taltrast, bofink, spillkråka, gärdsmyg, trädpiplärka samt rödhake

## Sammanfattning

Denna inventering, som syftar till att undersöka fågellivet på tio utvalda platser för kommande mindre våtmarker inom Nynäs naturvårdsområde, har endast påvisat förekomsten av vanliga fågelarter utan särskilda krav på hänsyn. De detaljerade resultaten finns redovisade i Artportalen. Platserna identifierade för anläggande av våtmarker syns vara väl valda och kommer att positivt påverka den lokala biologiska mångfalden. Upplägget för denna "före-inventering" är sådant att det enkel kan repeteras i framtiden vid en eventuell "efter-inventering".

Rapportförfattare

Göran Andersson

Skogsstigen 3, 61991 Trosa

073-6262954

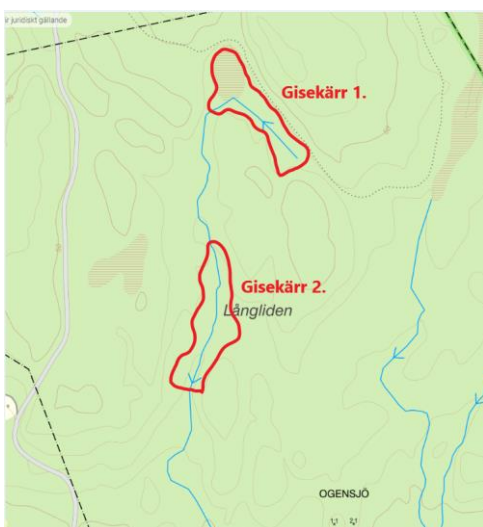
goranandersson@gmail.com

## Bilagor

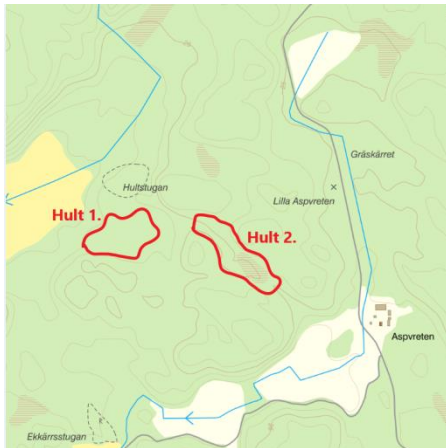
Nedan kartor har utgjort underlag för inventeringen.



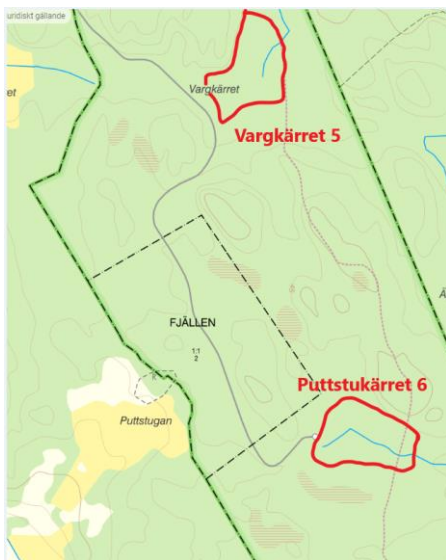
Översiktskarta med de tio tänkta positionerna för kommande våtmarker utsatta.



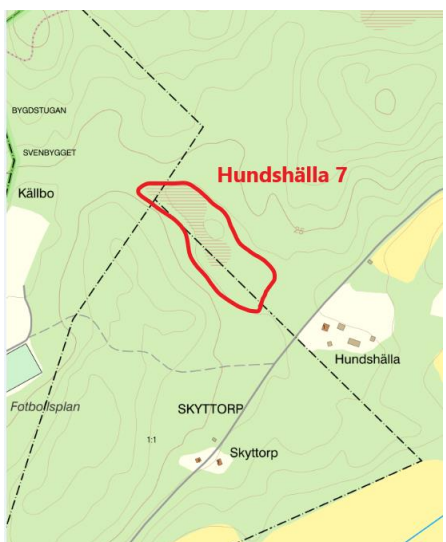
Punkterna 1 & 2 enligt översiktskartan



Punkterna 3 & 4 enligt översiktskartan



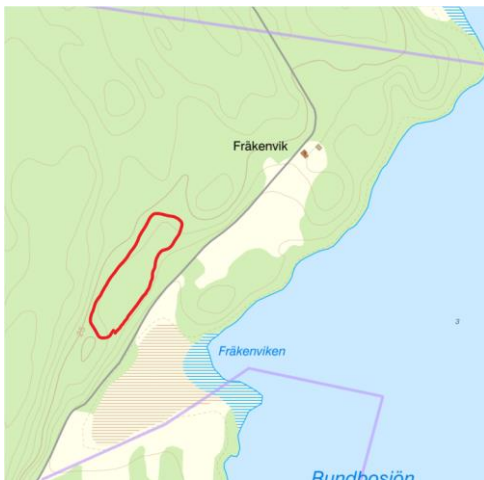
Punkterna 5 & 6 enligt översiktskartan



Punkt 7 enligt översiktskartan



Punkt 8 enligt översiktskartan



Punkt 9 enligt översiktskartan



Punkt 10 enligt översiktskartan