

REGISTERBLAD**Datum:** 2000-02-07**OMRÅDE AV RIKSINTRESSE FÖR NATURVÅRD I SÖDERMANLANDS LÄN****Identitetsnummer:** NRO 04 028**Områdesnamn:** Prästfjärden**Kommun:** Strängnäs**Kartblad:** Topografiska kartan nr 10H NO**Area:** 3 826 ha, varav 216 ha land och 3 610 ha vatten**Naturgeografisk region:** 24 Svealands sprickdalsterräng med lerslättdalar och sjöbäcken**Kust/havsregion:****Regionindelning för sjöar och vattendrag:** Huvudavrinningsområde 61 Norrström**Agrara kulturlandskapsregioner:****Landskapsformer:** Sprickdalslandskap, insjöskärgård**Riksvärde**

Sjölandskap	Sjö	
Urskog	Flora	

Värdeomdöme: Mälarfjärd med huvudsakligen obebyggda öar av varierande karaktär från skogbevuxna större öar till klippholmar och kala hällar. Götön är störst och har vidsträckt blockfält, välutbildade strandvallar och en rik, delvis lundartad flora. Rik flora har även Tuna holmar. Fågellivet är intressant bl.a. genom måsfågelkolonierna. Älg förekommer regelbundet på Götön. Området är intressant ur naturvetenskaplig samt friluftslivssynpunkt. Fjärden ingår i ett av Mälarens mest opåverkade vattenområden med stort värde som vetenskapligt referensområde för linnologiska undersökningar.

Klass II- och III-område i Länsstyrelsens naturvårdsprogram.

Huvudkriterier: A, B, C, D**Stödskriterier (ej rangordnade):** Representativitet, nyckelområde, betydelse för flora och fauna, sårbarhet.

Förutsättningar för bevarande: Områdets karaktär av i det närmaste oexploaterad mälarnatur bevaras. Ev skogsbruk bedrivs med naturvårdshänsyn; fri utveckling av vissa delar; röjning och gallring. Naturvärdena kan påverkas negativt av: bebyggelseexploatering, anordningar för friluftslivet, störningar på fågellivet, avverkningar, omförande av lövskog till barrskog, kemisk bekämpning, markberedning, konstgödning, utsläpp, fiskodling, försurning.

Säkerställande: ---

Områdets huvuddrag: Prästfjärden är en vidsträckt mälarfjärd med ett antal spridda öar med varierande naturvärden. I väster gränsar den till Selaön och i öster till Stockholms läns mälardel.

Götön är den största och ur naturvetenskaplig synpunkt mest intressanta av öarna. Den utgörs av en bergsrygg av en lättförklyftad bergart vilken i öns västra delar utbildat ett säreget, blockrikt område. Ett mellanliggande högre bergsparti med två höjdpunkter i öster och väster på ca 30 m.ö.h. delar ön i en syd- och en nordhalva. Flerstädes vid stränderna finns välutbildade strandvallar med ett ursvallat moränmaterial.

Små öar i arkipelagen utgörs helt eller delvis av kala, låga hällar. Låga strandhällar finns även på de större öarna.

Vegetationen är särpräglad och varierar mellan öarna. Norra sidan av Götön är bevuxen med en gles och vacker skog av vanligen flerstammiga björkar. Vegetationen har utvecklats efter en skogsbrand på 1870-talet då barrskogen till stor del ersattes av lövskog. På södra delen av ön växer lövblandskog med asp, björk och lind. Buskskiktet är rikt utvecklat. I vissa delar dominerar gran. Västra Tuna holme domineras av ung lind medan den östra holmen är bevuxen med barrblandskog. Lind finns även som betydande inslag i den mossrika granskogen på Lilla Askholmen. På Kråkholmen växer också granskog med inslag av ädellövträd men öns högsta partier upptas av hällmarkstallskog. Skogen på Stora Askholmen är gles och parkliknande. De mindre öarna är främst bevuxna med barrskog med inslag av björk och asp.

Götön och Tuna holmar har en rik lundflora med bl.a. tandrot, vårärt och lungört. Götöns flora är väl dokumenterad. Här växer vidsträckta mattor av blåsippa. På bergen förekommer svartbräken, kungsmynna och vårklynne. Vid stränderna växer hampflockel och skogsvicker och backvial förekommer mycket rikligt på ön. I busksiktet ingår tre hagtornsarter. Stora tulkörtsmattor dominerar i öppna partier på Stora Askholmen. I fältskiktet på V Tuna holme märks ett rikt inslag av myskmadra.

Ur ornitologisk synpunkt är området även rikt. På Götön har observerats ett flertal sångare samt mindre hackspett. Flera av öarna har kolonier av måsfåglar såsom Kråkholmen med fisktärnekoloni, Dansken med grå- och silltrutkoloni. På Dansken har även häckning av havstrut noterats. Fiskgjuse finns också i området. På Tegelskär häckar strandskata.

25 par skrattmå
30 par gråtrut
7 par silltrut
1 par havstrut
7 par fisktärna

Götön är den minsta ön i Mälaren som har regelbunden älgförekomst. Av stort värde ur vetenskaplig synpunkt är studier av vegetationsutvecklingen med hänsyn till bl.a. älgstammen.

Med hänsyn till fågellivet är inrättandet av fågelskyddsområde i en del av området önskvärt.

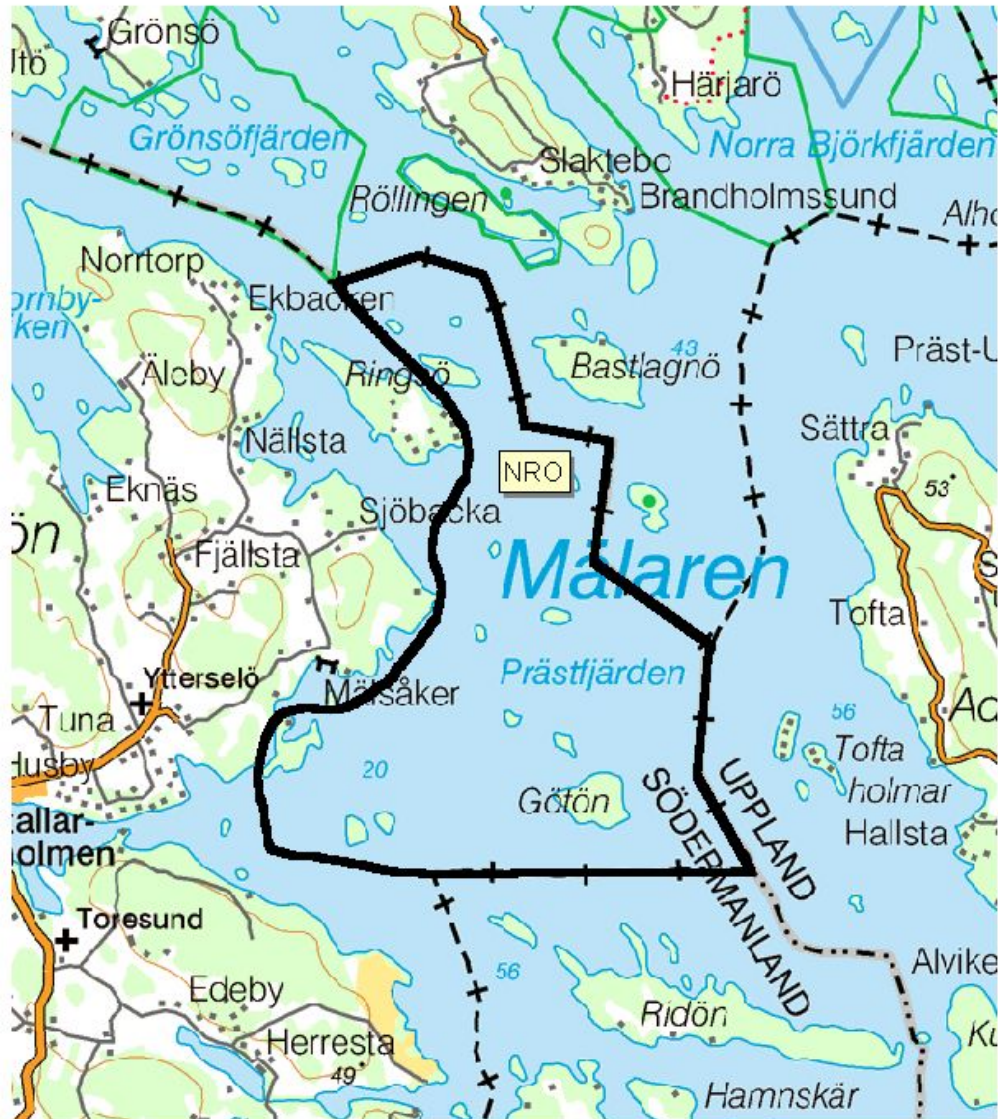
Anmärkningar: Mer detaljerade inventeringar av bl a fågellivet är önskvärda.

Referenser:

Rafstedt, T: Översiktlig naturinventering, Strängnäs kommun, Länsstyrelsen 1975
Edberg, E: Naturvårdsinventering, Strängnäs kommun

Område av riksintresse för naturvården enligt 3 kap 6 § miljöbalken;
Naturvårdsverkets beslut 2000-02-07

Riksintressets benämning: **Prästfjärden**
 Identitetsnummer: **NRO 04 028**
 Kommun: **Strängnäs**
 Län: **Södermanland**



Riksintressets avgränsning

Skala 1:100 000

Topografiskt kartblad nummer: 10H NO