

# NÄRPES GORRFJÄRDENS VÅTMARK



Gorr fjärdens våtmark anlades på 1980-talet genom att man byggde en dammvall i havsvikens mynning. Genom åren har man restaurerat våtmarken genom att gräva ett nätverk av kanaler och bygga små öar av jordmassorna. På 1990-talet förbättrade man våtmarkens vattenhushållning genom att leda vattnet från skogsdikningsområdet till våtmarken och bygga en andra damm på våtmarkens norra sida, på ön Stöttingens västra sida.

Gorr fjärdens öppna vattenområden blev senare kraftigt igenvuxna och i synnerhet den rikliga förekomsten av kavel-dun försämrade området lämplighet för sjöfåglar. Dessutom skadades dammen på Stöttingens västra sida när delar av den förstördes vid översvämningar.

Vårvintern 2021 restaurerades dammen på Stöttingens västra sida. En stenlagd överloppsfåra håller vattenytan på lagom nivå och gör att lekfisk kan vandra upp till våtmarken. I dammen installerades en flödesregulator, med vilken vattennivån kan sänkas vid servicearbeten. Dessutom kan den användas för att kontrollera ovanligt kraftiga översvämningar. Samtidigt leddes ett annat dike till våtmarken, från våtmarkens nordöstra hörn, varvid tillrinningsområdet ökade med cirka 70 hektar.

I augusti 2021 avlägsnades sumpväxtlighet från igenvuxna vattenområden och kanalnätverk med en pontongrävmaskin med extra breda larvband. Efter restaureringen är området åter attraktivt för fåglar.

Den igenvuxna våtmarken innan växtlighet avlägsnades, juli 2021

TACK TILL OMRÅDETS ÄGARE!

Restaurering på gång, augusti 2021

## HUR RESTAURERADES VÅTMARKEN?

- Jaktföreningen fällde träd på stranden och vid dammen på Stöttingens västra sida
- Dammvallen på Stöttingens västra sida breddades och skadade partier reparerades
- Till dammen formades en stenlagd överloppsfåra och en flödesregulator installerades
- Mängden vatten som rinner till våtmarken ökades genom att man ledde ett dike från nordöstra sidan genom våtmarken
- Sumpväxter avlägsnades maskinellt på en yta av sammanlagt cirka två hektar

## VÅTMARKSFAKTA

- areal 6 ha, med kantområden 17,5 ha
- medeldjup 0,5 m
- tillrinningsområde 235 ha
- anlagd på 1980-talet, restaurerad i flera repriser
- SOTKA-projektets restaureringsarbeten i april och augusti 2021
- realiserade kostnader totalt 40 900 €:
  - planering och arbetsledning: 6 000 €
  - material och tillbehör: 1 700 €
  - jordbyggnadsarbete för damm och dike: 1 700 €
  - maskinellt avlägsnande av sumpväxter: 30 000 €
  - talkoarbete: 1 500 €

## GENOMFÖRARE OCH FINANSIÄRER

- planering och arbetsledning: Finlands viltcentral, Holtti Hakonen och Lauri Laitila
- jordbyggnadsarbeten: F:ma M.Vikstrand och Rantala Timber Oy, förare: Magnus Vikstrand och Kimmo Forsgren
- skötsel av våtmarken: Nämnpäs Jaktförening r.f.
- finansiering: Nämnpäs Jaktförening r.f. och projektet Sotka-våtmarker (Finlands viltcentral och JSM)