

# Vade ränna/Sunds ränna 2024–2026

Länsstyrelsen i Gotlands län | 010-2239256 | peter.landergren@lansstyrelsen.se

Slite | Region Gotland | HARO 117/118



Bild. Våtmarken Sund skymtar upptill i bild och till höger ses mynningen i Bogevisken.

## Projektområde

Vade ränna, eller Sunds ränna, som den ibland också kallas förbinder det ca 10 ha stora våtmarksområdet Sund med Bogevisken söder om Slite. Sund har historiskt sett varit ett mycket viktigt lek- och rekryteringsområde för gädda och många vittnesmål finns om hur stora mängder gädda under våren vandrade upp från Bogevisken till Sund via Vade ränna.

2012 restaurerades vandringsvägarna i anslutning till mynningen i Bogevisken och under en följd av år har vårprovfisken med olika redskap därefter skett i Vade ränna för att följa upp hur framför allt populationen av gädda utvecklas. Provfisket har skett både nedströms och uppströms väg 147 mot Slite för att undersöka i vilken omfattning fisken vandrar igenom den vägtrumma som ligger under vägen. Under en följd av år har det blivit uppenbart dels att antalet vandrande gäddor totalt sett har minskat, dels att fisken inte i någon större omfattning vandrar genom trumman.

## Orsak till åtgärder

Eftersom det är känt att området tidigare var ett mycket viktigt rekryteringsområde för gädda är det angeläget att både fortsätta med undersökningar av tillgången på vandrande fisk och genomföra åtgärder för att förbättra situationen.

Den ca 10 hektar stora våtmarken har till stor del vuxit igen med ag och de öppna vattenspeglarna är idag små och fåtaliga. Sannolikt har lekmiljön i våtmarken tidigare varit betydligt gynnsammare för gädda. Vandringsvägarna upp till själva våtmarken har också i vissa delar blivit svårforcerade.

Det faktum att fisken i nuläget inte i någon större omfattning verkar vandra genom den nya trumman är också en faktor som begränsar förutsättningarna för framgångsrik lek och rekrytering av gädda.

## Vad vi vill förbättra

Vi önskar att Vade ränna och Sund åter igen blir en viktig rekryteringsplats för kustlevande gädda den en gång var. För att skapa möjligheter för det vill vi därför;

- Restaurera och återskapa vandringsvägarna från Bogeviden upp till Sund
- Begränsa och glesa ut utbredningen av ag i våtmarken Sund för att skapa fler öppna vattenspeglar, blandat med vegetationsområden med bättre förutsättningar för gäddlek.
- Fortsätta med undersökande provfisken och i synnerhet utreda orsakerna till att fisk inte vandrar genom brotrumman under väg 147.

I mynningsområdet till Bogeviden finns också möjligheter att skapa en grund våtmark som skulle kunna bli ett fint lekrområde för gädda, och också i nära anslutning till kustmiljön. I samband med åtgärderna ovan bör vidare utredning om möjligheter till det utredas, med markägarförankring och projektering.

## Planerade åtgärder och aktiviteter

I planeringsarbetet ingår att förankra de olika delarna i projektet med markägare och utforma åtgärderna efter de olika intressen som kan förekomma.

Tidplan:

- **2024–2026**
  - Fortsatt provfiske och okulära observationer av fiskvandringen i anslutning till brotrumman.
- **2024**
  - En översyn och restaurering av vandringsvägar från mynningen upp till Sund.
- **2025**
  - Åtgärder för begränsning av vegetation i Sund.
- **2026**
  - Planering och anläggande av en liten våtmark (1–1,5 ha) i anslutning till mynningen i Bogeviden.

## Planerad uppföljning

Uppföljning kommer att ske via provfisken

## I samverkan med

Extern samverkan kommer att ske med Sportfiskarna, Trafikverket Intern samverkan kommer att ske med Naturvårdsenheten.

## Länkar

Inga