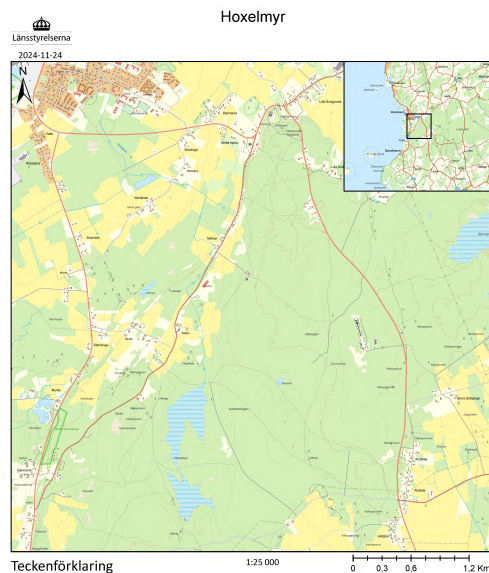


# Robbjensån/Hoxelmyr 2026–2027

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

Hoxelmyr | Region Gotland | HARO 118/117



Kartbild över Hoxelmyr med omnejd

## Projektområde

Hoxelmyr utgör källflödesområde för ett av Gotlands viktigaste vattendrag för havsöring och på senare tid har även beståndet av flodnejonöga förbättrats som en effekt av utförd biotopvård.

Myren är troligen sänkt och den vattenhållande förmågan skulle kunna återställas och förbättras utan några större ingrep.

## Orsak till åtgärder

Pågående klimatförändringar sätter stor press på alla vattenlevande organismer med höga vattentemperaturen och uttorkning. För att motverka pågående och framtida förändringar är det av hög prioritet att öka den vattenhållande förmågan i landskapet. Hoxelmyr skulle kunna åtgärdas men en hydrologisk utredning är nödvändig samt markägarkontakter och att tillstånd inhämtas.

## Vad vi vill förbättra

- Öka den vattenhållande kapaciteten i Hoxelmyr

## Planerade åtgärder och aktiviteter

I planeringsarbetet ingår att utreda förutsättningarna för att höja vattennivån i myren. Förankring med markägare ska göras initialt i projektet.

Tidplan:

- o **2026**
  - o Förankring markägare
  - o Hydrologisk utredning
  - o Tillstånd - anmälan om vattenverksamhet
- o **2027**
  - o Höja vattennivån via invallning

## Planerad uppföljning

Uppföljning kommer att ske via provfisken och mätning av vattennivåer.

## I samverkan med

Extern samverkan kommer att ske med fastighetsägare. Intern samverkan kommer att ske med Naturvårdsenheten.

## Länkar

Inga