

Svajdeån – 2024-2026

Länsstyrelsen i Gotlands län | 010-2239256 | [peter.landergren@lansstyrelsen.se](mailto:peter.landergren@lansstyrelsen.se)

Region Gotland | HARO 117/118



Bild. Lars Vallin. Del av området i anslutning till Svajdeån som markägaren vill omvandla från lågproduktiv skogsmark till våtmark.

### Projektområde

Objektet ligger en liten bit ifrån Svajdeån och nuvarande markanvändning är lågproduktiv skogsmark. På grund av naturligt blöta förhållanden och svårigheter att få skogen att växa vill markägaren omvandla området till en våtmark. Möjligheter att ansluta avrinning från området till Svajdeån är goda.

### Orsak till åtgärder

Man har senast planterat björk i området men på grund av blöta förhållanden är produktionen låg och markskadorna blir omfattande i samband med gallring och röjning. Markägaren har därför ställt marken till förfogande för att skapa en våtmark som kan bidra med både biologisk mångfald och andra miljönyttor. Idag rinner vatten av från området rakt söderut i ett grävt dike men möjligheterna är goda att i stället förbinda våtmarken med Svajdeån (värdefullt vattendrag för både havsöring och flodnejonöga) och därmed förbättra vattenstatusen i det vattendraget. Många vattendrag lider av svår

torka under sommarhalvåret och alla åtgärder som kan förbättra vattenregimen i uttorkningskänsliga delar är angelägna.

### Vad vi vill förbättra

Vi vill genom åtgärden bidra till att förbättra vattenregimen i Svajdeån genom att skapa ett våtmarksområde i anslutning till ån. Området kan fyllas med vatten under högvattenperioder och genom dämning hålla kvar vattnet och därefter utnyttja överskottsvatten i samband med perioder med lågvattenflöden. Våtmarken kommer även bidra till högre biologisk mångfald, kolinlagring och upplevelsevärden.

### Planerade åtgärder och aktiviteter

De aktiviteter som planeras är;

- 2024
  - Inmätning och projektering
  - Förankring med markägare om slutlig utformning.
  - Ansökan om nödvändiga tillstånd, anmälan om vattenverksamhet.
- 2025
  - Ändra utloppet från området från det grävda diket till avrinning mot Svajdeån.
  - Grävning av grunt dike i riktning mot Svajdeån.
  - Avverkning av lågproduktiv skog inom projekterat område.
  - Försiktiga och varierade schaktningsarbeten för att erhålla ett högre vattendjup.
  - Invallning av våtmarken och dämning med reglerbart dämme.
- 2026
  - Uppföljning av åtgärderna (okulärt).

### Planerad uppföljning

Uppföljning kommer at ske via okulär besiktning

### I samverkan med

Extern samverkan kommer at ske med Sportfiskarna, fastighetsägare och Östra Gotlands vattenråd  
Intern samverkan kommer at ske med Naturvårdsenheten.

### Länkar

Inga