

Kort beskrivning av de två åtgärdsprojekt som besöktes på Gotland

Syftet med projektet **"Åtgärder för restaurering och återskapande av marina och limniska nyckelbiotoper i Lausviken"** är:

- Strandlinjen ska återställas genom att klippa vass, ta bort släke, öppna upp och på så sätt möjliggöra den naturliga kontakten mellan våtmarken på strandängen och havet.
- Sly och andra lågväxande växter som bidrar till igenväxning ska rensas bort.
- Tuteåns havsmynning kommer att restaureras genom att gräva ur öppningen och klippa vass.

Målet är att minska igenväxning och närsaltsbelastningen i viken. Förhoppningen är också att möjliggöra för så kallade gäddfabriker och att förbättra tillgängligheten och behålla skyddszonerna för öringens lekplatser uppströms. Åtgärderna bedöms även ha positiv inverkan på fågellivet, fisket och badmöjligheterna i viken.

Finansiering: Projektet får finansiering från länsstyrelsens Särskilda åtgärdsprojekt (SÅP) *Kustvatten på Gotland*. *Kustvatten på Gotland* stödjer projekt som arbetar med åtgärder mot övergödningsproblematik. Tidigare åtgärder i Lausviken har fått bidrag från Leader Gotland.

Utförare: Lau Strandförening

Tidigare genomförda åtgärder:

Maskinröjningar har genomförts av Tutenån, senast 2010. Maskinrensningar av släke på stranden utförts vartannat år (februari 2014, mars 2016), nödvändiga för att över huvud taget möjliggöra fortsatta manuella arbeten.

Ideella krafter har årligen (från 2013) under vårar och somrar fortsatt med manuella arbeten i form av bränning av vass och sly, fällning av dito med röjsåg o dyl., återkommande röjning av mallor, brännässlor och liknande.

Tidplan för detta projekt

2016:

Maskinella rensningar av släke och vass med komplettering med manuell rensning på strandremsorna. Öppning av tidigare förbindelse mellan hav och våtmark på strandängarna.

2017:

Maskinentreprenör samlar upp inbläst släke under flera tillfällen. Vassruggar tas bort. Igenväxt förbindelsen mellan hav och strandängarna tas bort. Manuella frivilliginsatser med röjsåg, rensning av brännässlor, tistlar, vass, mallor, etc., samt manuell insamling av mindre släkemängder sker fortlöpande.

Renovering av Tutenån från havet och c:a 500 m uppströms.

Effekter:

Partiellt renoverade strandremsor på Laustranden har återfått bl.a. familjer av skärfläcka denna sommar (personlig kommentar Tönu Saartok 2016). Viken som utflyktsmål har ökat. Bättre tillsynes vattenkvalitet i viken.

Länkar:

[Kustvatten på Gotland](#)

[Algskörd på Gotland](#)

Projekt ***"Omlöp Strömmaån, Närsån"***

Projektets syfte var att öppna en mycket fin strömsträcka för arter som havsöring, abborre och gädda. Åtgärden låg också som en prioriterad åtgärd inom det lokala åtgärdsprogrammet för Närsåns avrinningsområde.

Åtgärden slutfördes under 2014 med Sveriges Sportfiske och fiskevårdsförbund som utförare.

Finansiering har skett via Havs- och Vattenmiljöanslaget och Europeiska fiskerifonden

Uppföljning uppströms omlöpet gjordes hösten 2015 och 2016 för att kontrollera om havsöring använt sig av ovanförliggande sträckor för sin reproduktion (lek). Fynden av havsöringsyngel var sparsam under kontrollen 2015 men betydligt fler och av två olika årsklasser hittades 2016 vilket visar att åtgärden har haft god effekt.

[Länk till uppföljningen](#)