

På jakt etter elvemuslingen i Figgjoelva



Gjesdal kommune skal til sommeren gjennomføre flomsikring av den delen av Figgjoelva som går gjennom Ålgård. Dette innebærer at vi skal grave bort store deler av elvebunnen, og utvide elveløpet. I dette partiet registrerte Ambio miljørådgiving i 2010 flere steder med Elvemusling,

totalt ble det registrert 21 stykker.



Ecofact miljørådgiving har utarbeidet miljøplan for hele området som skal flomsikres. I miljøplanen ble flytting av elvemuslingen beskrevet som ett av mange miljøtiltak. Fylkesmannen i Rogaland gav tillatelse til flytting og tilbakeføring den 10.6.2015.

Under søket etter de 21 elvemuslingene ble det funnet 39 stykker. Dette var stas, i tillegg var det gledelig å se at det var noe forskjell i størrelsen på muslingene. Noe som antyder at det skjer en rekruttering i bestanden.

Bestanden av elvemusling (*Margaritifera margaritifera*) har gått dramatisk ned i Europa, og i dag lever mer enn halvparten i norske vassdrag, og dette gjør den til en ansvarsart for Norge. Enkelte forskere betrakter elvemuslingen som den mest truede ferskvannsmuslingen i verden, og den står oppført på den norske rødlista som *sårbar* (VU). I tillegg er den oppført på Bern-konvensjonens liste over truede dyrearter.

Tilbakegangen i dag skyldes forringelse og ødeleggelse av leveområdene, for eksempel aktivitet som medfører tilslamming og gjengroing, forsurening, utryddelse av vertsfisk eller betydelig uttak av vann fra vassdraget muslingen lever i. Historisk er det kjent om lag 530 lokaliteter med elvemusling i Norge, men 25 prosent av dem er i dag utdødd. I ca. 30 prosent av de gjenværende lokalitetene dør de yngste individene, og i tillegg er overlevelsen dårlig i mange andre bestander.

[Norsk institutt for naturforskning utarbeidet i 2006 en handlingsplan for elvemusling.](#)

Planen har ett hovedmål: "Målet for forvaltning av elvemusling i et langsiktig perspektiv er at den skal finnes i livskraftige populasjoner i hele Norge. Alle nåværende naturlige populasjoner skal opprettholdes eller forbedres."



Denne siden bruker informasjonskapsler. [Trykk her](#) for detaljert informasjon. (Skjul denne meldingen)