

Elvemuslinger i Re

NATUR I RE: Finnes det elvemusling i Re? Ja, det gjør faktisk det.

Av Hallvard Holtung
hholtung@gmail.com

Ramneselva har tydeligvis god nok vannkvalitet til at det enda finnes en liten restpopulasjon i kommunen vår. Før fantes det visst elvemusling flere steder i Storelva/Aulielva, men i dag er vannkvaliteten alt for dårlig til at man kan ha håp om å finne arten der. Muslinger er særlig dyr som dør ut i elver som er grumsete, sure eller for næringsrike. Avrenning i jordbrukselver har ikke bare utryddet elvemusling fra vår Storelva, men også i svært mange andre norske vassdrag. I andre deler av Europa er det enda verre, og den norske bestanden antas å utgjøre omtrent halvparten av bestanden i Europa, noe som gjør den til en såkalt ansvarsart for

Norge. Alle elvemuslinger har vært larve en gang, og store deler av larvestadiet tilbringer den festet til gjellene på laks eller ørret. Etter sin rotløse ungdomstid som varer i underkant av et år, slår den seg ned på elvebunnen der den kan leve de neste 250 årene. Elvemusling må ha elver med god vannkvalitet, og gjerne grus eller sandbunn. Elvemusling bidrar dessuten til å gjøre elva ytterligere rein ved at den filtrerer vann gjennom gjellene. En musling kan alene rense 50 liter vann om dagen. Muslingenes skjell er mørke og opp til 15 cm lange, de kan ofte sees fra land der de sitter i klynger på elvebunnen. Noen få elvemuslinger danner perler,



NATUR I RE

Kort om Hallvard Holtung:

Biolog bosatt i Fon, og jobber til daglig med kartlegging av arter og naturtyper. Han skriver om arter eller naturtyper som er aktuelle for vår kommune og den årstida vi er i akkurat nå. Innspill? E-post: hholtung@gmail.com.

og fiske etter muslingene for å få fatt i perler, eller perlemoret på innsida av skallet har mye av skylda for at muslingene nå er en truet og freda art.

Foto:
Wikipedia

SCALA

Interiørmaling

Scala er norskprodusert kvalitetsmaling fra Gjæco. Vi har også alt du trenger for å gjøre jobben skikkelig.



**TA 3
BETAL
FOR 2**

Få den billigste gratis*

Kvalitetsverktøy
fra **Jordan***

- 15 %



JERNIA Revetal

Mandag - Onsdag 0900 - 1700
Torsdag og Fredag 0900 - 1800
Lørdag 0900 - 1500
Tlf 33 06 28 70 - web: www.jerniarevital.no

* Kampanjen varer ut november.2014