

Elvemuslingens status i Storbekken, Ognavassdraget, Steinkjer kommune

av Anton Rikstad



En av tre utsettingsplasser for elvemusling i Storbekken



Kart over Storbekken

Innledning

Anadrom strekning i Steinkjervassdraget ble rotenonbehandlet flere ganger i perioden 1994-2009 for å fjerne lakseparasitten *G.salaris*. Storbekken, en sjøauførende sidebekk til Ogna ble også behandlet. Grunneier hevdet at elvemuslingen forsvant fra bekken pga for sterk dosering av rotenon. Hvorvidt det var elvemusling i bekken er usikkert, men det ble likevel vedtatt å sette ut elvemusling i bekken. Tre voksne elvemuslinger ble hentet fra Hesthåggån i Ogna og utsatt i Storbekken sommeren 2010. De ble utsatt i grupper i kulper ca 300 meter nedstrøms Brandseggvegen.



Storbekkens utløp i Ogna

Metodikk

Storbekken fra utløp i Oгна opp til fylkesvegen ble befart og kulper sjekket ved bruk av vannkikkert for å påvise elvemusling. Befaringene skjedde 5. juli og 2. august 2023. Det ble ikke gravd i substratet. Vannføringen var svært lav under befaringene.

Resultater

Verken levende eller døde muslinger ble påvist.

Vurdering

Det er uklart hva som har skjedd med elvemuslingene. Mulige årsaker er nedslamming, uttørking, predasjon fra mink, oter eller fugl. En kan heller ikke utelukke plukking fra mennesker. Storbekken har liten vannføring og er ikke særlig egnet for elvemusling. Det er usikkert om det i hele tatt har vært elvemusling i bekken. Det anbefales ikke å sette ut flere elvemuslinger i Storbekken.



Død elvemusling fra Oгна

