

Registrering av elvemusling – 2011 v/Erling Meisingset

Vassdrag: Reinsjøbekken og Heståa, Levanger kommune

Dato: 02.07.11

Beliggenhet og adkomst

Kjører til enden av Vulusjøvegen, bomveg ca 11 km. Ingen kjente stier til Reinsjøbekken. Sti fra P-plass til Roknesvollen hvis en skal gå til nedre deler av Heståa.

Gikk først til Reinsjøen og startet undersøkelsene i bekken som renner ut fra sjøen.

Reinsjøbekken

Lokalitet 1

Påvisning og telling

Det ble først påvist elvemusling i bekken ca 30 meter nedenfor Reinsjøen. Dette samsvarer med kartfestet lokalitet, jf GINT.NO. Se bilde 1. Det ble foretatt en 15 min telling som gav 4 muslinger som resultat.

Lengdemåling

Alle påviste muslinger ble målt. Lengde i mm målt med skyvelær: 33, 34, 37, 57.
Gjennomsnittslengde: 40,3 mm.

Merknader

I nordøstenden av Reinsjøen er det bygd en enkel demning med en støpt terskel der hvor bekken starter. Årstallet 1993 er skrevet i betongen på terskelen.

Lokalitet 2

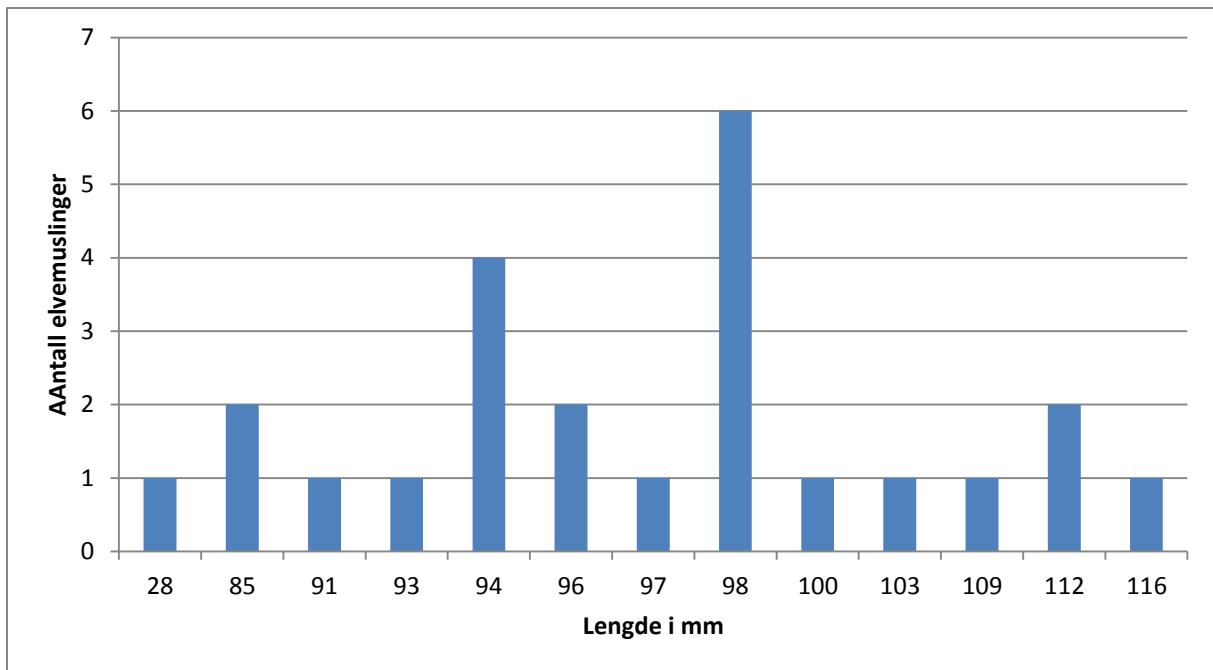
Påvisning og telling

Gikk nedover bekken og tok stikkprøver ved undersøke med vannkikkert her og der. Om lag 100 meter fra der bekken renner inn i skogen ble det gjort et nytt funn (se bilde 2). En 15 min telling gav 24 muslinger som resultat. Muslingene var for det meste konsentrert på et lite område innunder torva, jf. bilde 3.

Lengdemåling

Alle påviste muslinger ble målt. Lengde i mm målt med skyvelær:

Lengde	Antall	Lengde	Antall
28	1	109	1
85	2	112	2
91	1	116	1
93	1		
94	4		
96	2		
97	1		
98	6		
100	1		
103	1		

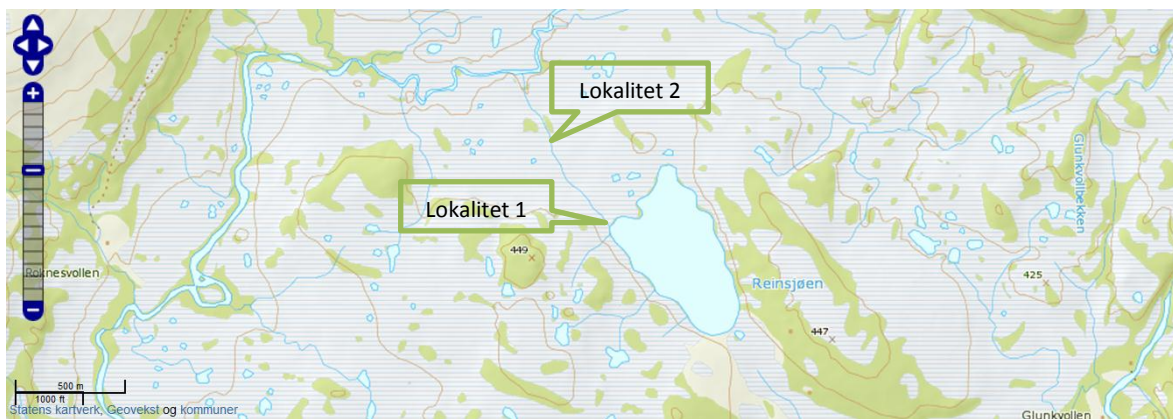


Figuren viser lengdefordeling på de målte muslingene ved lokalitet 2.

Merknader

Det ble funnet ett dauskjell som ble tatt vare på. Det er for øvrig å anta at det finnes flere forekomster i bekken. En grundigere undersøkelse av bekken i hele sin lengde er kanskje på sin plass. For en stor del kan en vade bekken med vanlige gummistøvler, men vanlige vadestøvler er nok å foretrekke. Ved bruk av vannkikkert kan det være vanskelig å komme til å få sett skikkelig mange steder. Muslingene er gjerne å finne innunder torva på sidene, og når bekken i tillegg er ganske grunn kan det være en fordel med mindre diameter nederst på kikkerten. Den jeg brukte var 34 cm i diameter. Denne var ofte litt vanskelig å bruke.

Kart og bilder



Kart som viser Reinsjøen og bekken som renner ned til Heståa. Her er bekken kalt Reinsjøbekken. De to lokalitetene hvor det ble gjort funn er merket.



Bilde 1. Lokalitet nr 1, ca 30 meter nedenfor Reinsjøen som kan skimtes øverst til venstre.



Bilde 2. Lokalitet nr 2. Bildet viser beliggenheten i forhold til skogen ved nederste del av bekken.

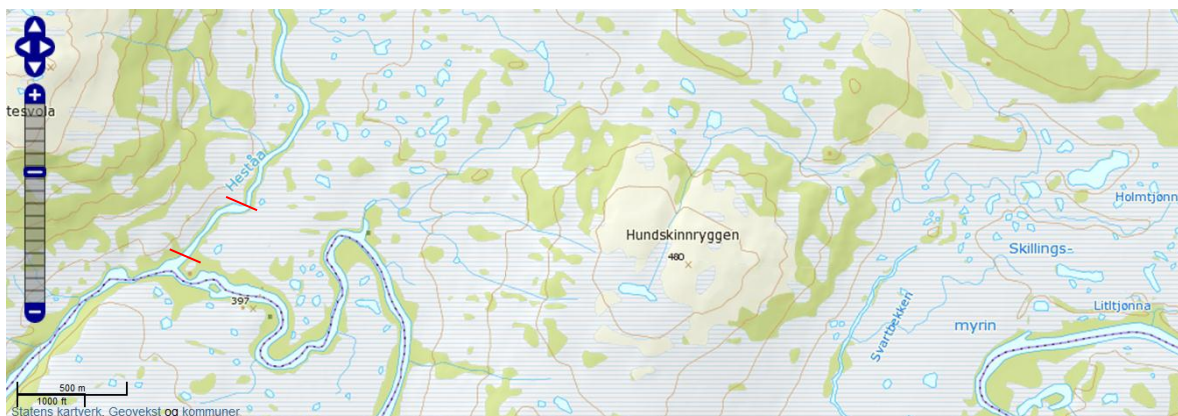


Bilde 3. Fra lokalitet nr 2. Pilen markerer et lite område hvor det ble funnet 15 – 16 elvemuslinger.

Heståa

Gikk fra nedre del av Reinsjøbekken til om lag 300 meter fra der hvor Heståa møter Forra. Formålet var å undersøke et område her som var blitt oppgitt av A. Rikstad. Leitinga starta der hvor Heståa utvider seg og blir stilleflytende før den møter Forra. Leitinga ble avslutta ved en liten foss ca 500 meter lengre oppe i elva.

Det ble ikke funnet elvemusling her, heller ingen dauskjell. Bunnsstrat og andre forhold var i store deler av elveløpet av en slik art at det skulle være egnete habitater for elvemusling her.



Kartet viser nederste del av Heståa. Det undersøkte området er mellom de to røde strekene.