

Miljøetaten i Oslo kommune

Bj M. Larsen

NOTAT

Dato: 15.7.94

Av: Kjell Sandaas

FOREKOMST AV ELVEPERLEMUSLING I **MOVANNSEBETKEN I** MARIDALEN, OSLO KOMMUNE

En enkel registrering foretatt fredag 15.7.94 dokumenterte forekomst av elveperlemusling i denne bekken. Forekomsten er ikke kjent fra tidligere, men er åpenbart gammel da muslingene var store (7,5 - 11 cm).

For generell beskrivelse av området vises til notat av 27.3.1990, Kari Halvorsen og Kjell Sandaas: Forekomst av elveperlemusling i Maridalen, Oslo kommune.

Befart strekning går fra krysset Movannsbekken-Lauvlundveien og ned til utosen i Dausjøen. Muslinger ble funnet på steder.

Øverste lokalitet (1) i en relativt dyp kulp (ca 1 m) 50 m syd for krysningen med Sandermsveien. Her ble 21 individer samlet inn etter en grundig undersøkelse av dammen, målet og satt ut igjen. Dammen var ca 6-7 m lang, det dypeste parti på strekningen så langt, bunnede med store steiner, grus, sand og slam. Lite vegetasjon. Muslingene satt i de dypeste partiene og i strømmen i utløpet av dammen. Målte lengder på muslingene var: 11,0 - 9,1 - 7,5 - 10,5 - 9,0 - 10,1 - 8,8 - 10,5 - 9,4 - 9,6 - 9,6 - 8,5 - 9,0 - 10,5 - 10,2 - 11,0 - 9,8 - 9,0 - 10,5 - 10,5 - 9,8 (7,5 - 11,0).

Nederste lokalitet (2) omtrent midtveis mellom Sandermsveien og utløpet i en dam tilsvarende lok. 1., men noe mindre. Forholdene i dammen like de på 1. lok. Her ble det kun sett et stort individ (ca 10 cm). Forholdene så gode ut på den etterfølgende strekningen (10-15m) ned til toppen av strykene. Det ble kun helt overfladisk undersøkt her.

Tidligere kjent lokalitet i Skarelva ble undersøkt og tre individer funnet, hvorav ett ca 7 cm, de to øvrige ca 10 cm.

En varm takk til Øyvind og Kristoffer som var med å "dykke" etter muslingene.

VEDLEGG: Øk.kart i M 1:5.000