

Yrende liv i Storvatnet på Lundamo

Det er utrolig hva som finnes av liv i Storvatnet på Lundamo som ikke kan ses med det blotte øye! Det fikk 7. trinn på Lundamo skole erfare da de hadde uteskole med tema Livet i ferskvann 26. mai. Dagen var planlagt i samarbeid med prosjekt Klima, miljø og livsstil.



Elevene hadde gått fra skolen og opp til Storvatnet denne fine moidagen, og satte stor pris på en dag i det fri uten regn! Nede ved vannet var alt gjort klart for en interessant dag. Elevene fikk tildelt håver, plastbakk og forstørrelsesglass. Etter en kort gjennomgang av fremgangsmåten fra Marte Aursand og Jan Henrik Dahl i prosjekt Klima, miljø og livsstil, ble elevene delt inn i grupper og kunne gå i gang med jakten på dyrelivet i vannet.



Etter hvert ble håvene fylt med de merkeligste kryp, og det var spennende å studere fangsten nærmere i de hvite plastbakkene.

Spennende!



Det var interessant å insekter og dyr på nært hold gjennom forstørrelsesglasset, og da ble de heller ikke så ekle!



Marte Aursand og Signy R. Overbye forklarte hvordan bestemmelsesduken for arter i ferskvann skal brukes.



Elevene var så ivrige at hadde vanskelig for å forlate forsøksfeltene sine. Men etter en stund var det mulig å samle alle rundt bordet ved bålplassen for å gjennomgå hvor mange arter vi hadde funnet. Målet var å lære navnet på et utvalg av dem.

Stor iver rundt bordet!



Ved hjelp av kartleggingsduk og bok om dyr og insekt i ferskvann, startet arbeidet med å kartlegge artene. Og det var ikke få! Elevene hadde funnet vannlopper, rød vannmidd, vannedderkopp og libellenymfe. .

Her ses en libellenymfe!



Elevene fant også vannkalv, øyestikkernymfer, døgnfluelarver og vårfluelarver. Rumpetroll var det også noen som fant. Ved hjelp av forstørrelsesglass kunne de se at de også hadde funnet ørsmå dyreplankton som hoppekreps. Forstørrelsesglasset gjorde det også mulig å få bekreftet at det som så ut som en liten pinne i realiteten var huset til vårfluelarven – som den bærer rundt på ryggen!

Hva er dette mon tro?



En av elevene utbrøt følgende: «Jeg får ikke akkurat lyst til å bade med alt det rare som er i vannet her!»

Marte Aursand i dyp konsentrasjon sammen med elevene

Da hjalp det å høre at tilgang på yrende dyreliv i ferskvann er et tegn på at vannet er oksygenrikt og rent. Forurenset vann med mye næringsrikt tilsig medfører gjengroing, eller såkalt autrofiering, og det gir mindre oksygen. Det kan føre til at arter mistrives og dør ut. Da blir det også mindre fisk i vannet, og det blir færre fugler å se. I Storvatnet fant elevene både hoppekreps og steinfluennymfer, og det er et tegn på at vannet er oksygenrikt!



Pølser og pinnebrød som seg hør og bør på uteskoledag!



Det var trivelig med matpause, og bålpanna ble et naturlig samlingspunkt.

Kontaktlærer Bjørn Omar Løkken koste seg sammen med avgangselevne sine.

(18.06.15)

Tekst: Signy R. Overbye

Foto: Jan Henrik Dahl og Signy R. Overbye