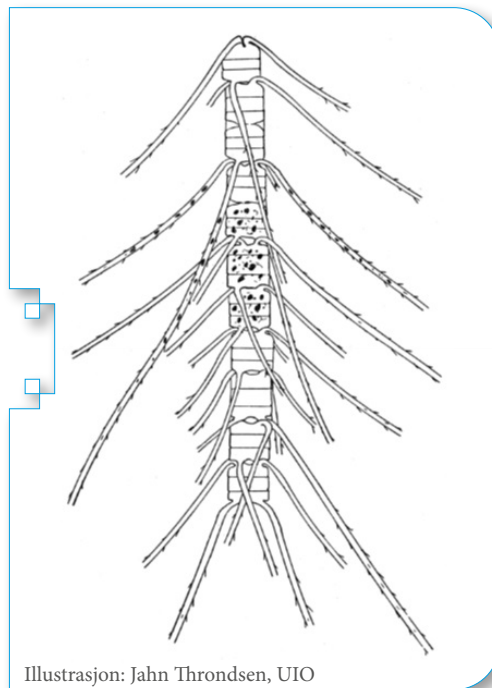




Chaetoceros convolutus



Beskrivelse

Robust utseende art. Børstene er kraftige og tykke og har tydelige pigger. Børstene er like tykke fra basis og utover. Arten har mange små kloroplaster fordelt i hele cellen, også ute i børstene.

Størrelse

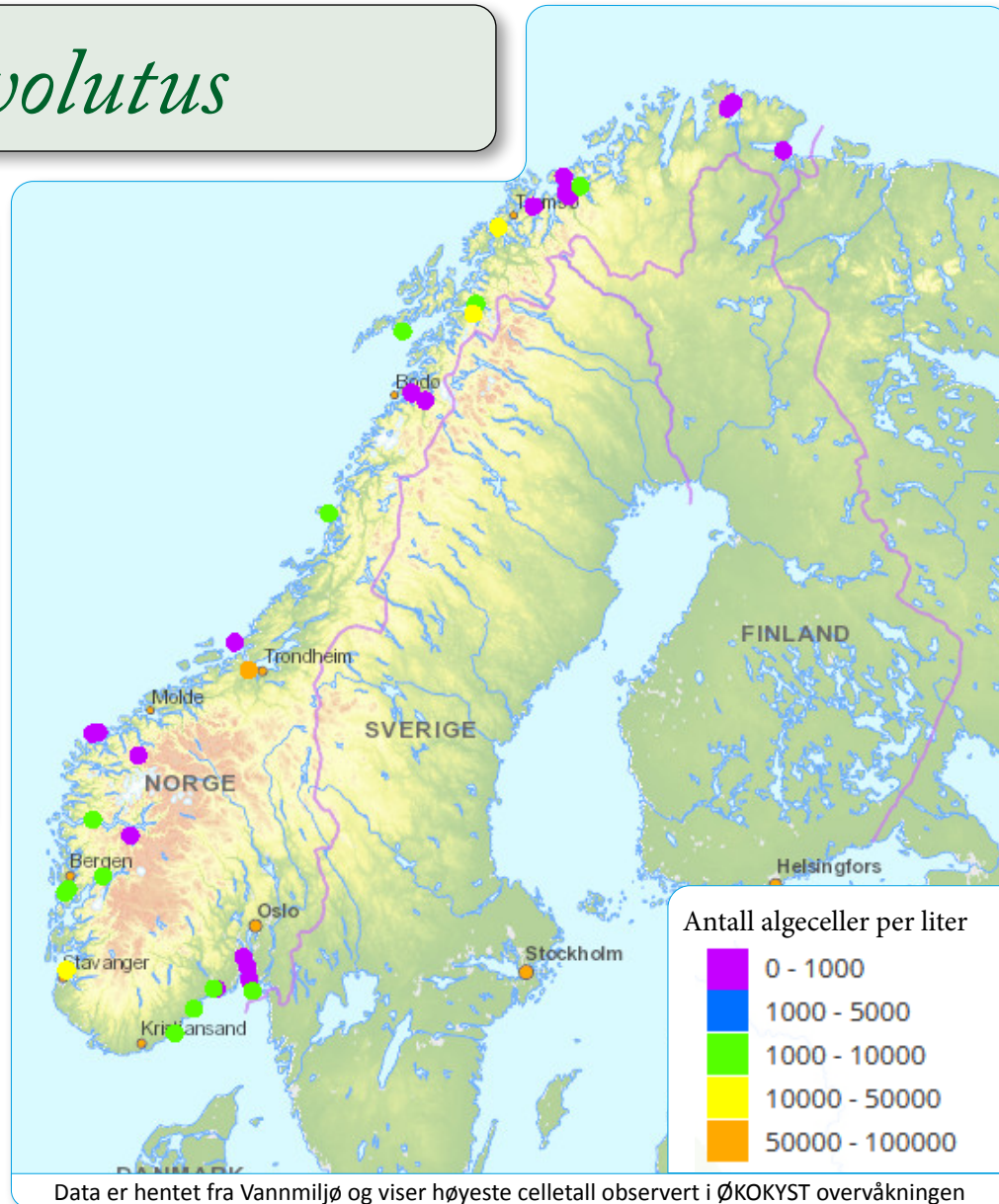
Apikalakse (se tegning) 10-27 med mer

Levesett

Cellene har flere kloroplaster og fotosyntese (omvandler karbondioksid og vann til sukker og oksygen)

Giftighet

C. convolutus produserer ikke gift, men forårsaker mekanisk skade på gjellene. Forårsaker jevnlig fiskedød i Canada.



Utbredelse i Norge

Observert langs hele kysten, men sjelden i høye konsentrasjoner. Observert både i ytre kyststrøk og inne i fjordene.