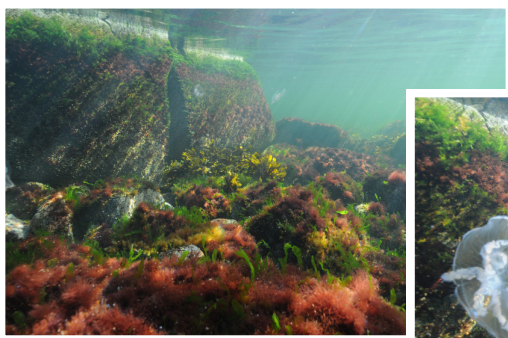


2.6. Näin kesä ja kenttäkausi taas alkavat. 20 vuotta sitten tein ensimmäiset kartoitukset Velmu-ohjelmassa. Olin juuri valmistunut meribiologi. Tänä vuonna olen yksin vastuussa tämän alueen ja lähialueiden kartoittamisesta, ja tulen viettämään koko kesän täällä. En malta odottaa, että pääsen sukeltamaan merenpinnan alle tutkimaan kasveja, leviä, kaloja, simpukoita ja kaikkea muuta!

5.6. Siis vau kuinka upeaa veden alla voikaan olla. En tiedä parempaa tapaa viettää kesäpäiviä kuin sukeltamalla erilaisia lajeja uhkuvilla leväriutoilla ja vedenalaisilla hiekkasärkillä. Moni ei tiedäkään, kuinka kaunis ja monimuotoinen vedenalainen luonto voi olla.

Luontokato uhkaa kuitenkin vedenalaista luontoa. Lajien kato voi johtaa vakaviin seurauksiin. Itämeressä erityisesti rehevöityminen, ruoppaus ja rantarakentaminen johtavat lajien ahdinkoon. Paljon hienoja ja tärkeitä luontoarvoja on kuitenkin jäljellä, ja niitä tahdon suojella!



Kuvat: Mats Westerborn / Metsähallitus

9.6. Vierailin Bengtskärissä, siellä on aina kiva käydä! Matkalla kartoitin erään fladan, joka siis on lahti, jonka suuaukko on hiljalleen kuroutumassa umpeen. Fladat ovat erityisen tärkeitä vedenalaista monimuotoisuutta ajatellen, sillä ne soveltuivat hyvin esimerkiksi kalojen kutualueiksi.

10.6. Kävin hakemassa joitain lisävarusteita ja ruokaa Hangosta, ja lopun päivää istuskelinkin sitten rannalla lukemassa Meren aarteet -kirjaa.

14.6. Tänään kävin keräämässä näytteitä merenpohjasta, ja löysin jotain erikoista! En ole ikinä nähnyt mitään sen kaltaista. Haluan ehdottomasti käydä siellä uudestaan. Otin pari näytettä ja laitoin ne kassakaappiin. Vain meribiologi voi arvata kassakaapin koodin.

15.6. Kävin retkellä Örössä tapaamassa ystävää! Hän on aina kiinnostunut siitä mitä tutkin. Oikeastaan aika mahtavaa että niin moni välittää Itämeren tilasta ja luonnosta riippumatta taustastaan.

17.6. Viime päivinä olen ehtinyt tekemään joitakin analyysejä ja tutkimuksia löydöstäni. Siitä josta kirjoitin pari päivää sitten. Kaikki on kirjoitettu tutkimusmuistiinpanoihini. Luulen että tiedän mistä on kyse!

18.6 Huomenna lähdän tutkimaan löytöpaikkaa jälleen. Toivottavasti myrsky ei yllätä, vaikka on luvattu vähän tuulista.