

VELMU vuonna 2009

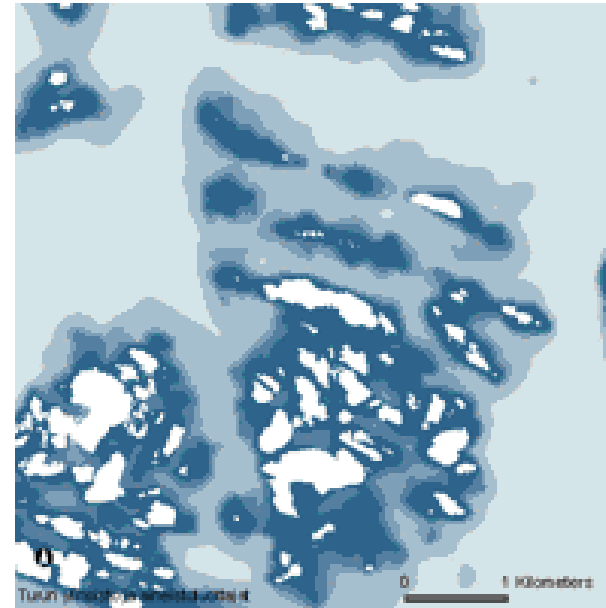
Kirsi Kostamo

SYKE



Vuoden 2008 toiminta

- SYKE
 - Vedenlaiset kartoitukset (läntinen Suomenlahti)
 - Pohjaeliöstö, vesipatsaan fysikaaliset ominaisuudet
 - Habitaattien ja lajien mallintaminen



Karttamerkit

0 %
0 - 25 %
25 - 50 %
50 - 75 %
75 - 99 %

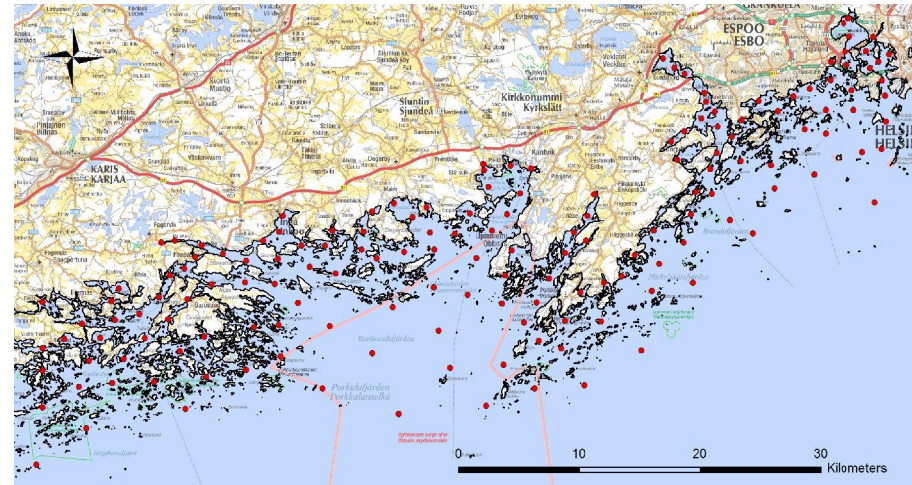
Sinisimpukan esiintymistodennäköisyys Ormskärissä, Saaristomerellä. SYKE

- Metsähallitus
 - Vedenalaiset kartoitukset (Pohjanlahti, Saaristomeren, itäinen Suomenlahti)
 - Yli 100 sukellusta ja videoaineistoa 5.000 näytteenottopisteestä



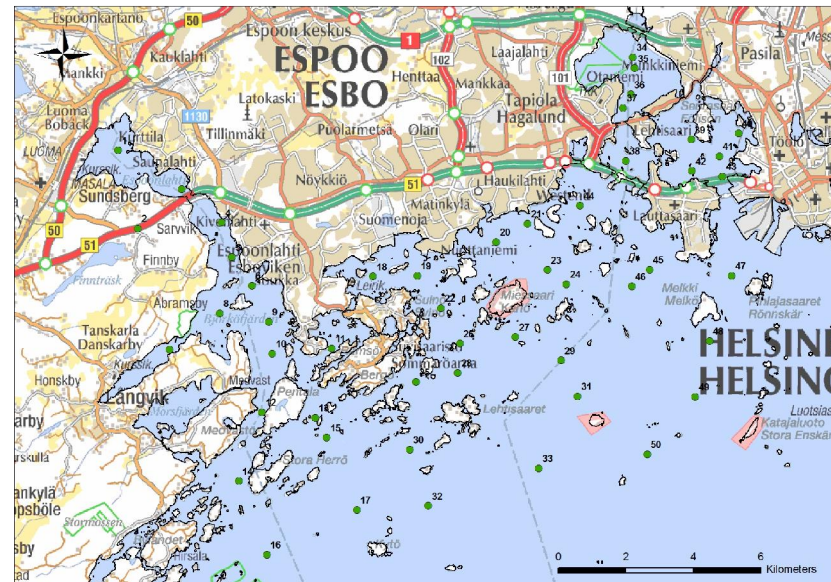
Metsähallitus 2005

- RKTL
 - läntinen Suomenlahti
 - 161 veden laatuun liittyvää näytteenottopistettä

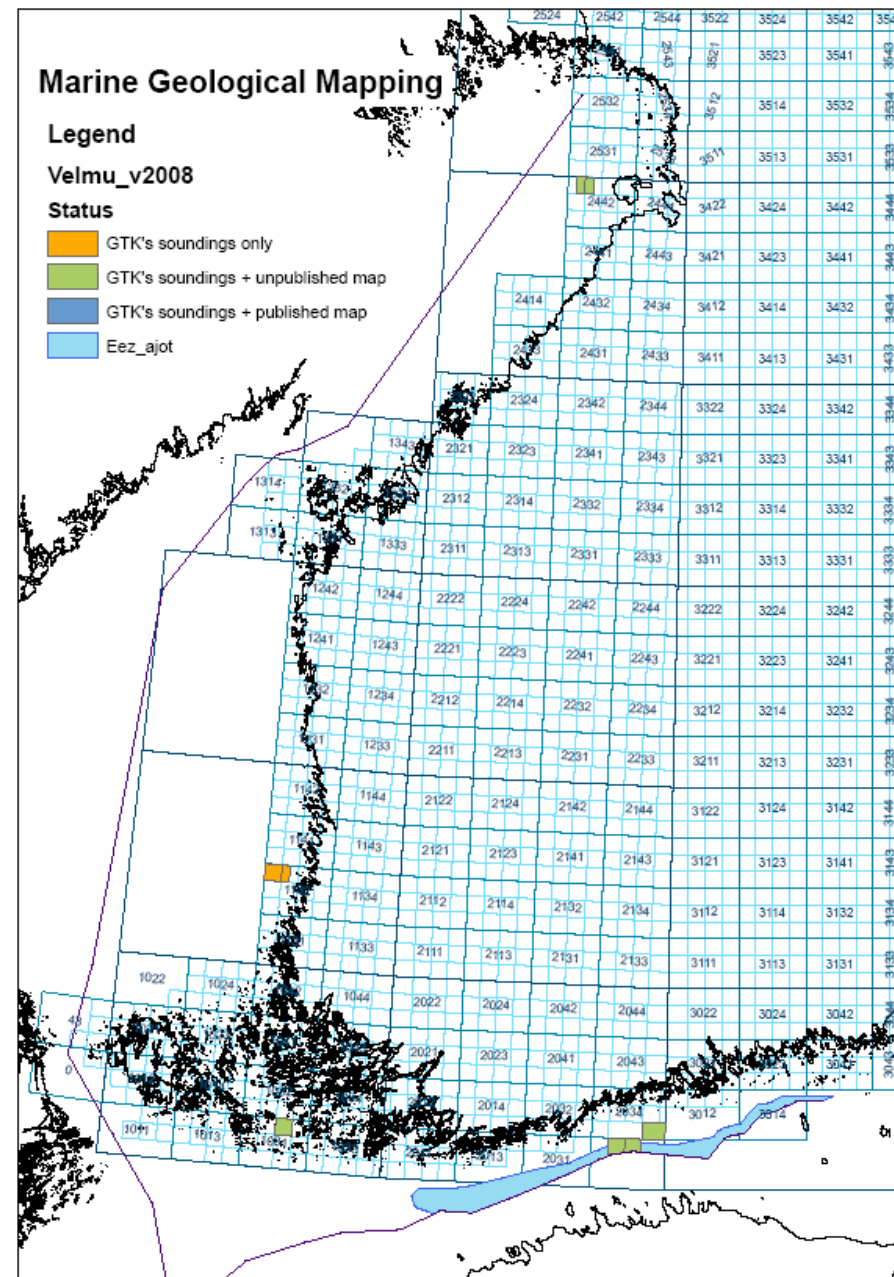


Kalanpoikaskartoitukset

- yhteensä 80:llä näytealaa Espoon ja Helsingin edustan saaristossa.
- pelagisten kalanpoikasten 50 näytealaa ("Gulfaus 2008").
- Lisäksi Espoonlahdella 30 näytealaa litoraali-koikasten kartoitukseen.



- **GTK**
 - Tulkittua aineistoa 380 km²
 - Uutta aineistoa Perämereltä ja Suomenlahdelta
 - Pohjan mallintaminen
 - Tulkittu aineisto myös VELMUn käyttöön



- Åbo Akademi
 - VITKA-hanke
 - Hankerahoituksien haku
 - Kurssit ja muu koulutus

- Turun yliopisto
 - VITKA-hanke
 - karttapalvelu

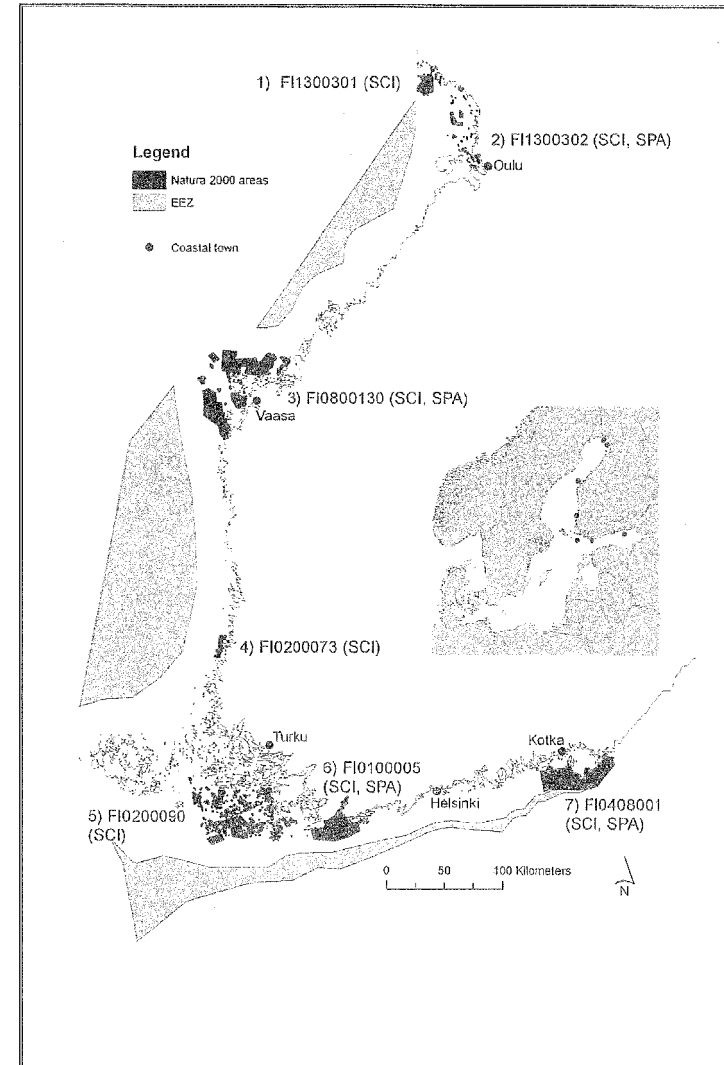


VELMU v. 2009

- Partnereiden omat kartoitukset
- VESTRA, VALKO, MERVI (rahoitus?)
- FINMARINET

FINMARINET 2009-2012

- SYKE, MH, GTK, ÅA, TY
- 3.4 milj. €
- Geologisia ja biologisia kartoituksia 7:llä Natura 2000 alueella
- Habitaattimallinnus
- Tietokanta ja karttapalvelu
- Tiedon tuottaminen ja levittäminen



Kesä 2009

- RKTL – kalakantojen kartoitus itäisellä Suomenlahdella
- GTK – geologinen kenttätutkimus ja mallintaminen
- Metsähallitus - näytteenotto
- SYKE – näytteenotto, mallintaminen, koordinaatio
- ÅA – mallintaminen, kurssit
- TY – karttapalvelun päivitys

Alueelliset yhteistyöryhmät

-uudet alueelliset yhteistyöryhmät

Perämerelle ja Selkämerelle v. 2009

-alueelliset selvitykset merialueilla
suoritetuista YVA-hankkeista ja niihin
liittyvistä seurannoista

-toiminnan muu hankkeistaminen

Kiitos!

