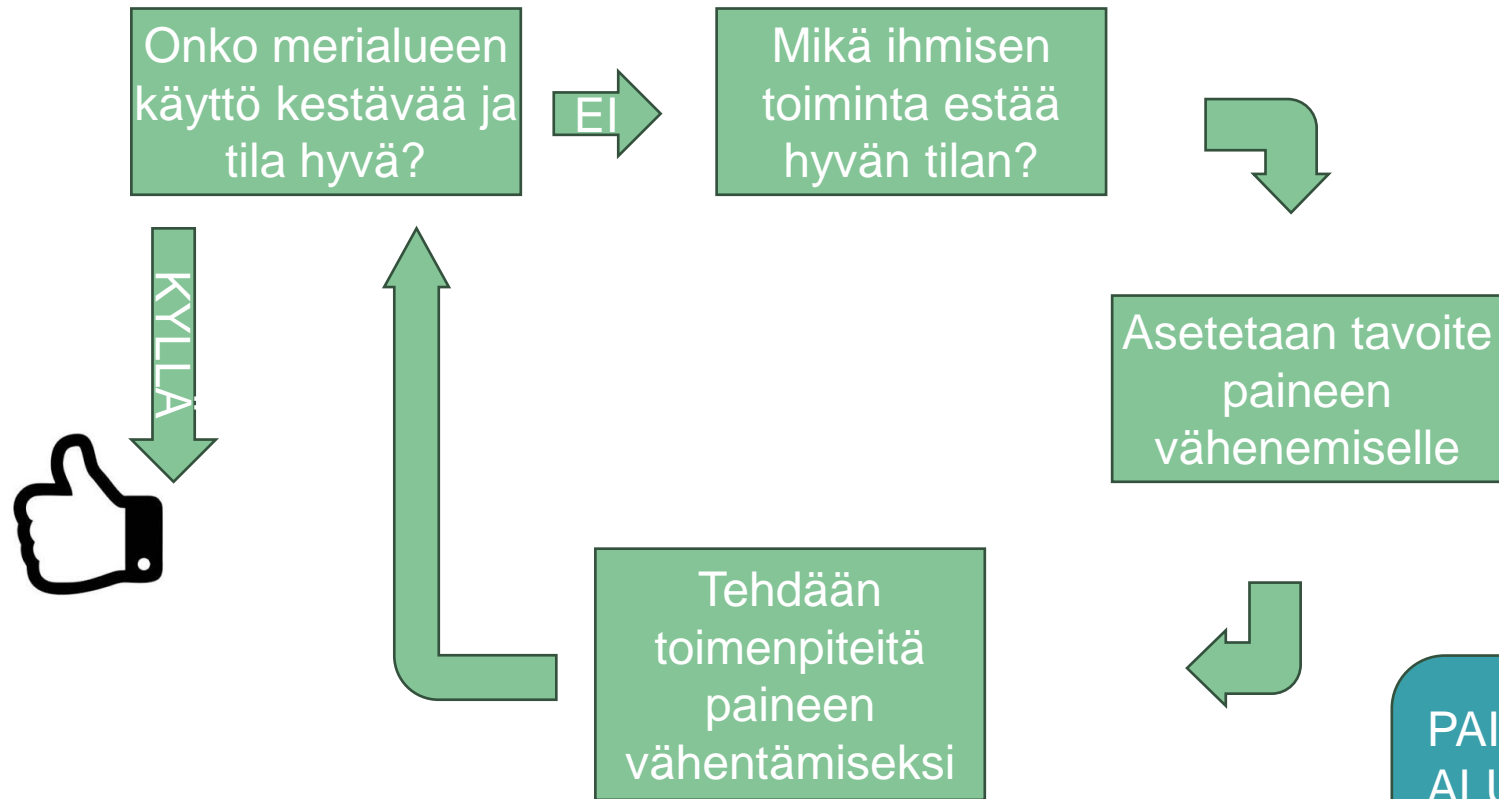


# Merenhoidon ja merialuesuunnittelun yhteensovittamisen tarpeet

Tutkimuspäällikkö Samuli Korpinen  
Meri- ja vesiratkaisut, Suomen ympäristökeskus

27.11.2024, MSP-päivät / Helsinki

# Merenhoitosuunnitelman tarkoitus



PAINEEN LISÄÄMINEN ALUEELLE, JOSTA SITÄ VÄHENNETÄÄN EI OLE HYVÄÄ SUUNNITTELUA

Kuva: Mats Westerborn

# Ymmärrys Suomen merialueesta on hyvä

Baltic Sea Environment Proceedings No. 122

## Ecosystem Health of the Baltic Sea

HELCOM Initial Holistic Assessment



Helsinki Commission  
Baltic Marine Environment Protection Commission

4

## Suomen meriympäristön tila 2018

Samuli Korpinen, Maria Laamanen, Janne Suomela, Pekka Paavilainen, Tiitta Lahtinen ja Jan Ekeborn (toim.)



SUOMEN YMPÄRISTÖKESKUS | 2018 | SYKÉN JULKAISUJA

Suomen ympäristökeskuksen raportteja 35 | 2024

## Suomen meriympäristön tila 2024

Hanna Piepponen, Leena Laamanen-Nicolas, Samuli Korpinen, Meri Back, Jan Ekeborn, Janne Suomela, Tiitta Lahtinen, Pekka Paavilainen ja Henna Rinne



Helsinki 2024  
Suomen ympäristökeskus





# Spatiaalisuus merenhoitosuunnitelmassa

Merialueen perusjako:

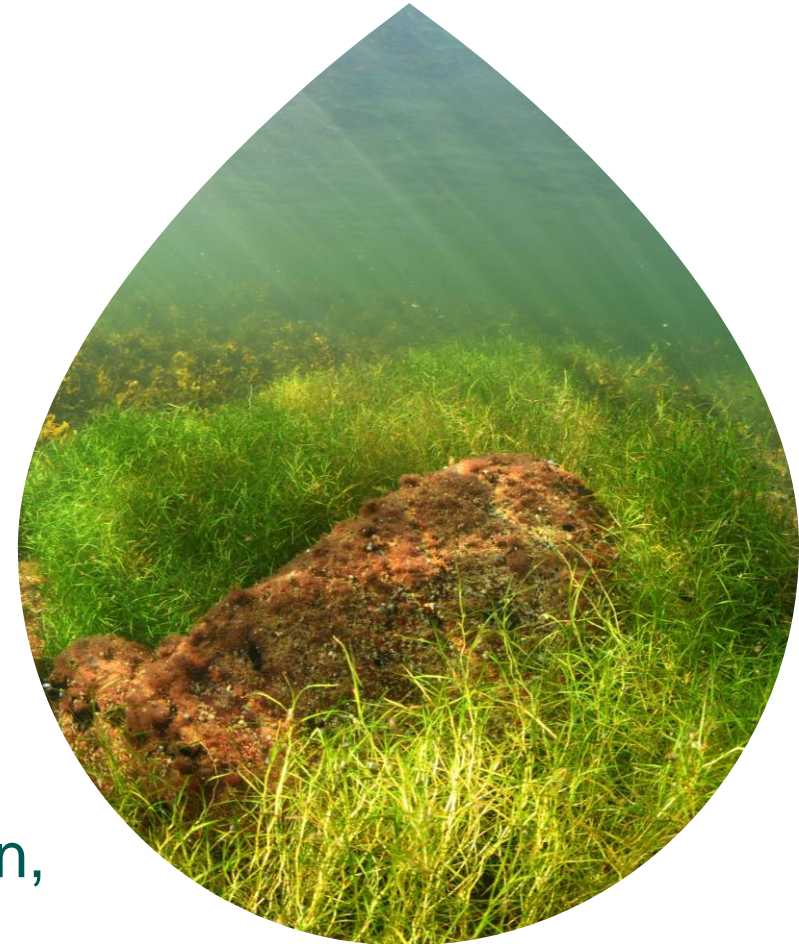
- 6 merialuetta, avomeri/rannikko

Ainoa spatiaalisuus on kuvaajassa 6:

- missä merenpohjan luonto on heikentynyt? (20 m tarkkuudella)

Spatiaaliset hyvän tilan kynnysarvot:

- kork. 2 % luontotyypistä saa olla menetettyä (rakennettu, läjitetty)
- kork. 25 % luontotyypistä saa olla vahingollisesti häiriintynyttä (sedimenttipilvet, eroosio, rehevöityminen, saastuneet sedimentit)
- väh. 10 % luontotyypistä pitää olla täysin luonnontilainen (pl. mm. rehevöityminen ja myrkyt)



Kuva: Mats Westerborn

# MHS ja luontotyyppien ennallistaminen

Ennallistamisasetuksessa noin 37 luontotyyppiä, joita esiintyy Suomessa.

- Osa on rantaviivan luontotyyppinä(!)

Kaikki, jotka ovat heikossa tilassa (= MSD K6) ovat ennallistamisen piirissä.

- tärkein toimenpide on ihmisen toiminnan vaikutusten vähentäminen
- suojelualueet (myös tiukka suojelu) soveltuvat joihinkin kohteisiin
- tämä on ensisijaisesti rehevöitymisen torjuntaa
- rakentamisen pitää olla strategisesti linjassa MHS-tavoitteiden kanssa.



Kuva: Mats Westerborn

# Johtopäätökset

Merenhoitosuunnitelma antaa selkeät merialuekohtaiset tavoitteet merialuesuunnittelulle.

Syke auttaa kokoamaan merialuekohtaisen luettelon vähennettävistä paineista.

Ennallistettavien kohteiden alueelle suunnitellaan toimia, jotka eivät vesitä toimenpiteitä.

Mereisten kohteiden kartat tulevat saataville 2025-2026?

Luontotyyppien hyvän tilan kynnysarvot määrittävät, kuinka paljon kutakin voi menettää tai vahingoittaa!

Nykytilanteen pinta-alat: [www.ymparisto.fi/meri](http://www.ymparisto.fi/meri)  
([https://www.ymparisto.fi/sites/default/files/documents/Merenpohjan%20laajat%20elinymp%C3%A4rist%C3%B6t%202024\\_1.pdf](https://www.ymparisto.fi/sites/default/files/documents/Merenpohjan%20laajat%20elinymp%C3%A4rist%C3%B6t%202024_1.pdf))



Kuva: Mats Westerborn



**[samuli.korpinen@syke.fi](mailto:samuli.korpinen@syke.fi)**

**[www.ymparisto.fi/meri](http://www.ymparisto.fi/meri)**