

Ennallistamissuunnitelma ja meri (artikla 5)

Saara Bäck (YM) ja Heikki Lehtinen (MMM)
ja meriteemaryhmä



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Ympäristöministeriö
Miljöministeriet

Maa- ja metsätalousministeriö
Jord- och skogsbruksministeriet

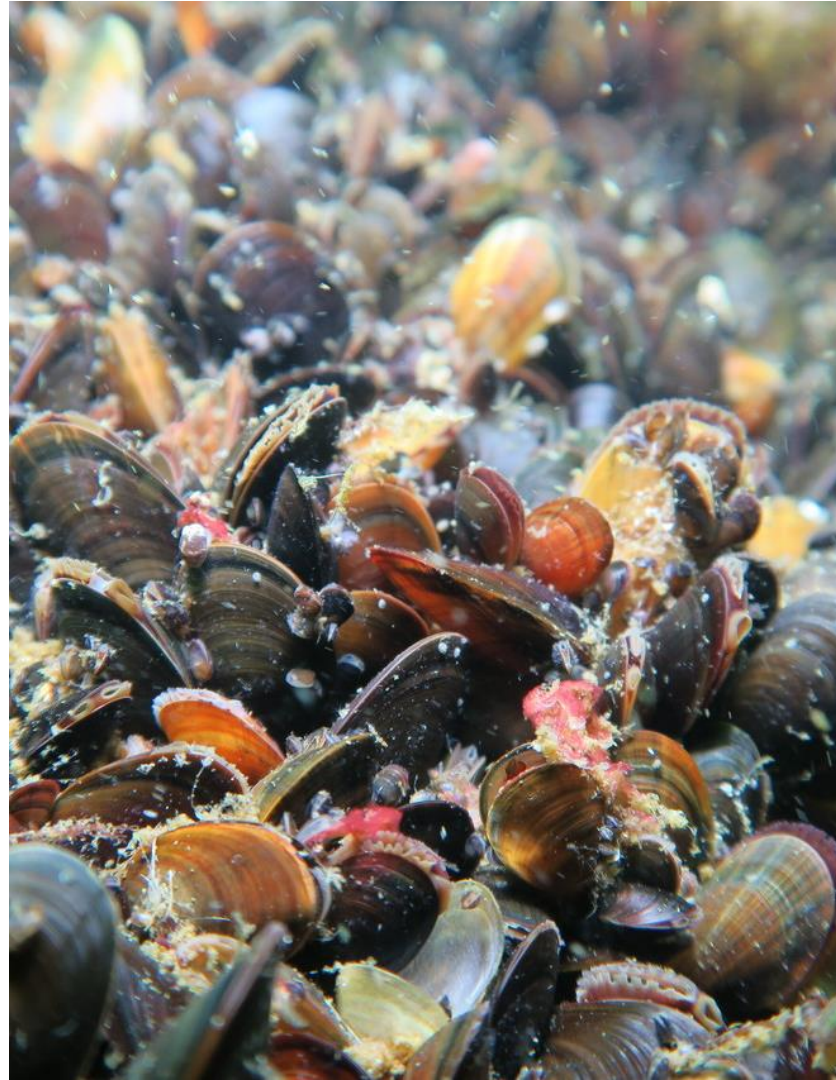


Meriympäristön ennallistamista

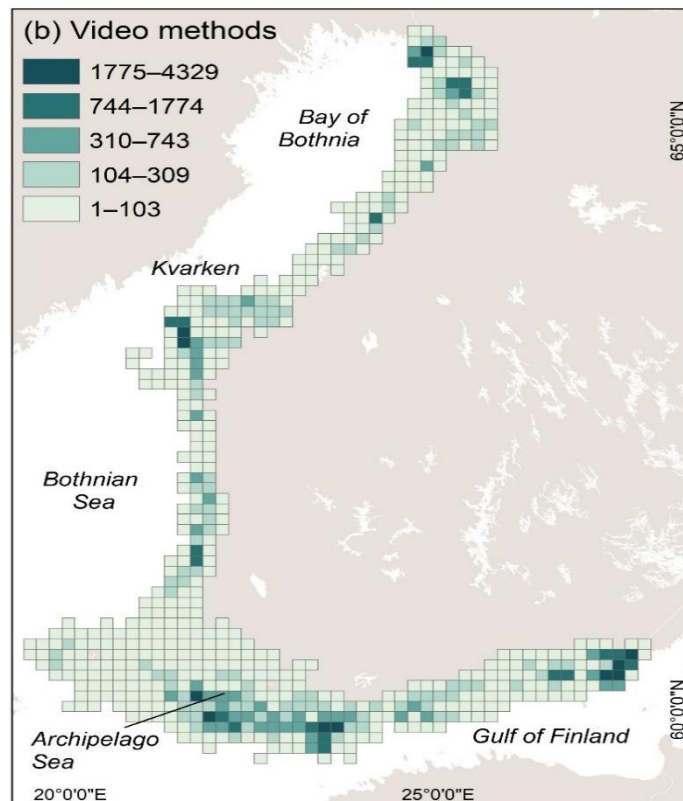
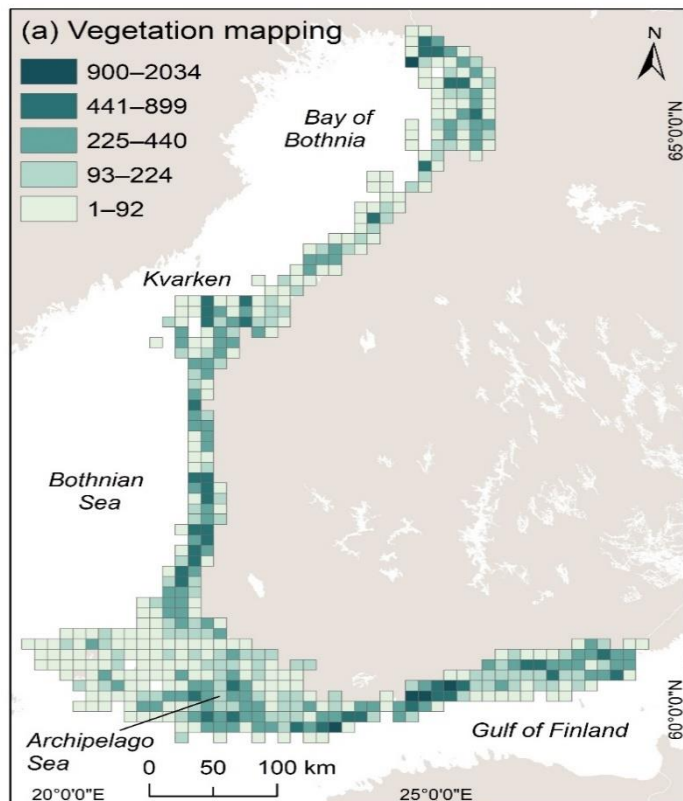
- Ympäristön hyvällä tilalla, puhtailla vesillä ja merellä on suuri merkitys **hyvinvoinnille ja kestävälle taloudelle**
- Mereisten elinympäristöjen ennallistaminen vaatii toimia sekä **valuma-alueella että merialueella**
 - Vesien- ja merenhoidossa jo tunnistetut paineet kuten ravinnekuormitus ja muut ihmisen aiheuttamat paineet ovat samoja kuin ennallistamisessa
- Meren ja vesien tilan parantaminen on **pitkäjänteistä työtä, jonka** tulokset näkyvät usein pitkällä viiveellä
 - Positiivinen kehitys on mahdollista jo ennen hyvän tilan saavuttamista

Mitä meriluontotyyppejä asetus koskee?

- Meriheinäniityt
- Makrolevämetsät
- Simpukkapohjat
- Sieni- ja korallipohjat
- Alle 1000 m pehmeät pohjat
 - Eivät ole luontodirektiivin (HD) tyyppejä
 - Muodostettu EUNIS luokittelulla ja ovat ennallistamisasetuksen liitteenä
 - HD tyypit eivät kata ulkomerta
 - Varmistetaan johdonmukaiset toimenpiteet huomioiden liitteen 1 luontotyypeihin kuten sisävedet
 - Asetetaan toimenpiteet rannikolle ja avomerelle johdonmukaisesti huomioiden valuma-alueen toimenpiteet

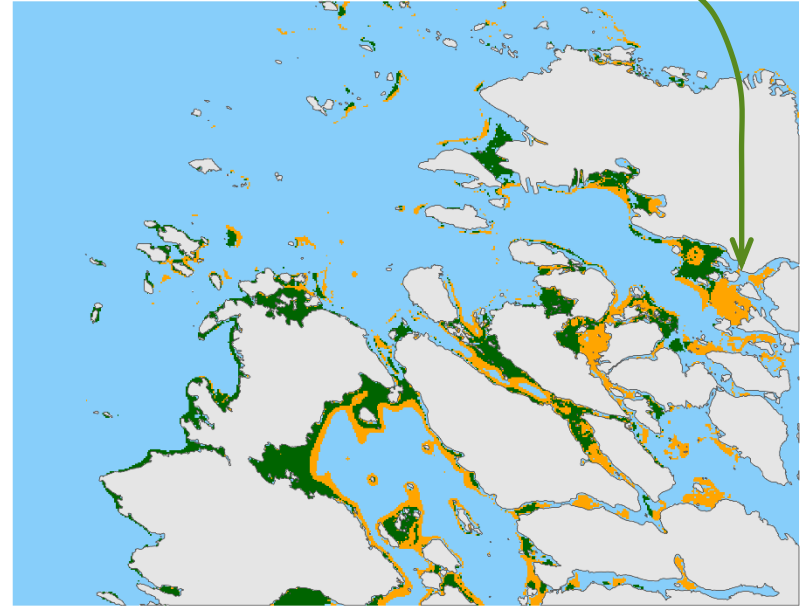
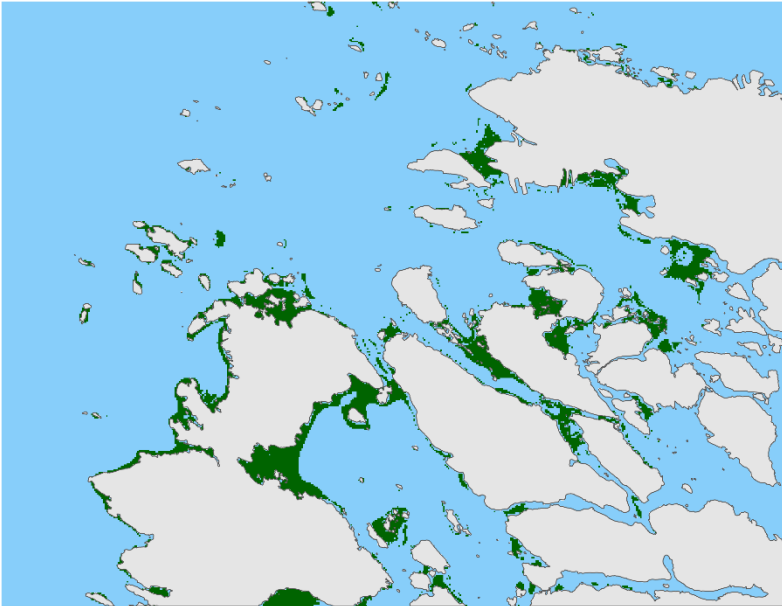


Meren vedenalainen tieto on hyvää –kartoituksia 20 vuotta



Luontotyyppien levinneisyys on mallinnettu kun meren tila on hyvä. Esimerkkinä makrolevämetsät

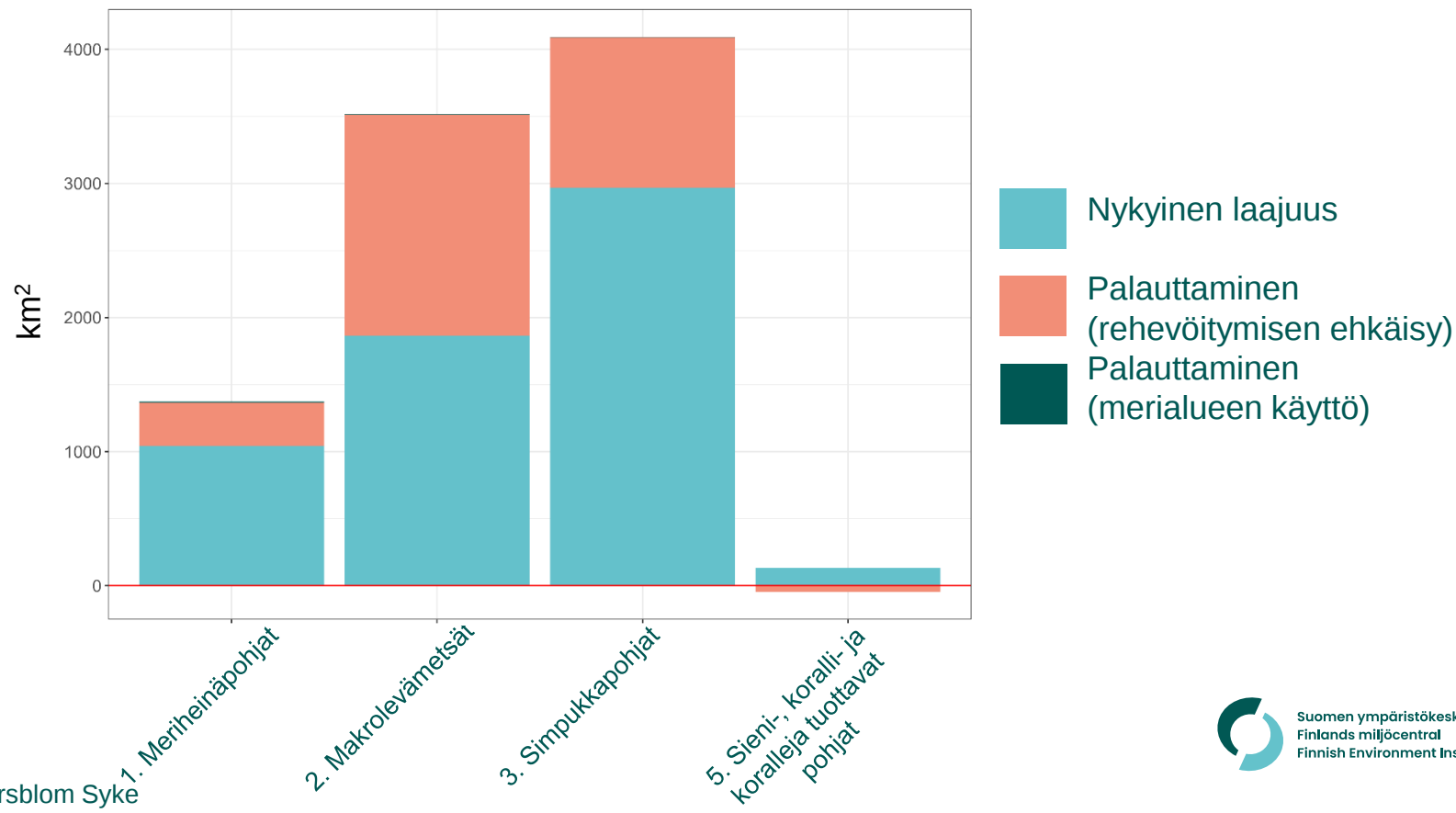
Oranssi: Luontotyyppin pinta-alan lisäys siirryttäessä meren hyvään tilaan (havainnekuva)



Kuvat Antti Takolander, Syke

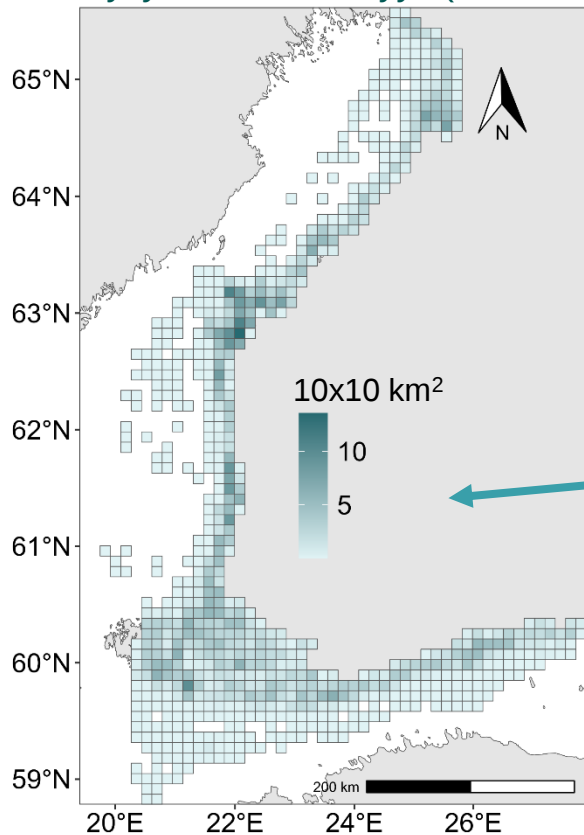
Vihreä + Oranssi = FRA
(suotuisa viiteala)

Luontotyyppien palauttaminen

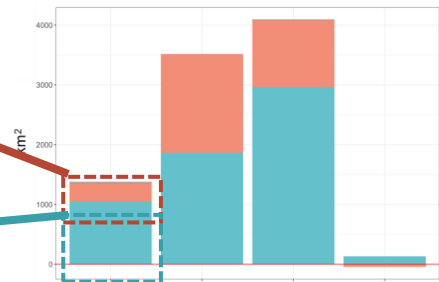
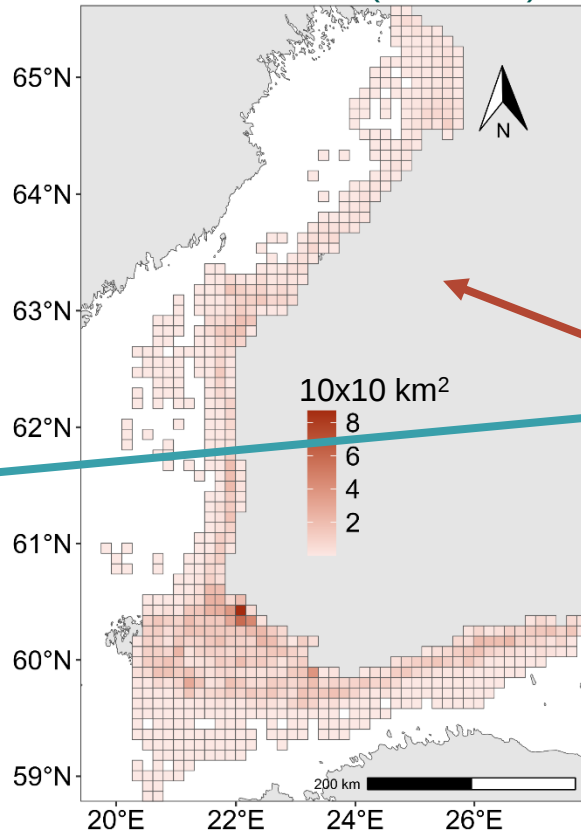


Meriheinäpohjat

Nykyinen levinneisyys (10x10km)



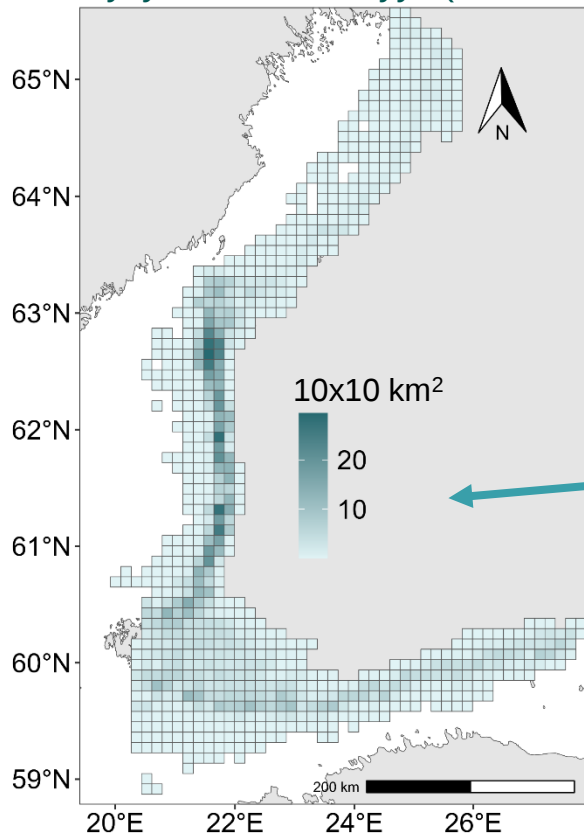
Palautettavissa (10x10km)



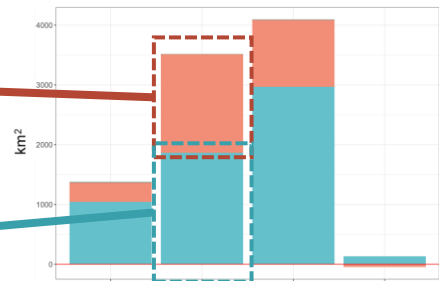
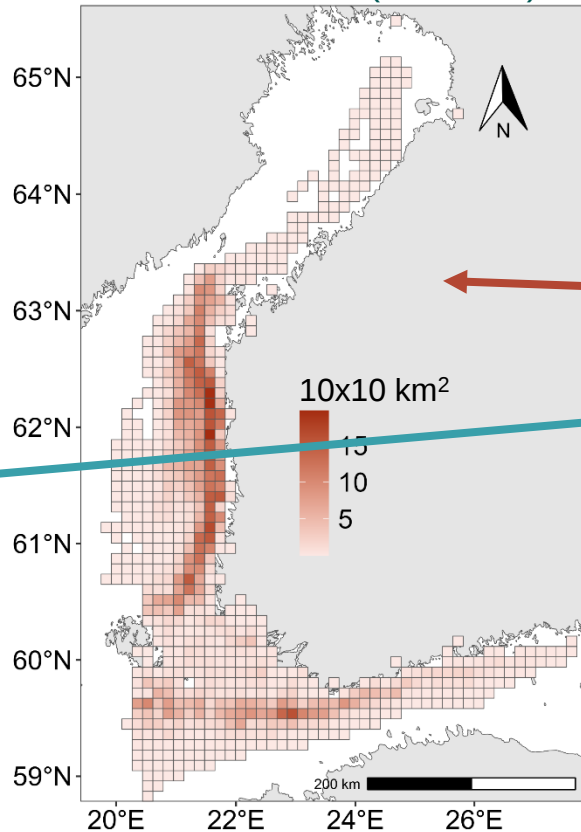
Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute

Makrolevämetsät

Nykyinen levinneisyys (10x10km)



Palautettavissa (10x10km)



Jatkuvaa meren tilan parantamista

- Vesien- ja merenhoidon toimenpiteet johtavat meren hyvää tilaan ja ennallistamisasetuksen tavoitteiden saavuttamiseen
 - toteutettuna
 - oikein skaalattuina
 - kohdennettuina
- Meren ja vesien tilan parantaminen on **pitkäjänteistä työtä, jonka** tulokset näkyvät usein pitkällä viiveellä
- Ahti, NOUSU, Helmi-, METSO-, -ohjelmat sekä eri hallinnonalojen ympäristötoimet
- EU-rahoitusinstrumentteja voidaan käyttää ennallistamistoimiin





Ennallistamissuunnitelman yhteensovittaminen merenhoitosuunnitelman ja vesienhoitosuunnitelmien kanssa



- **Vesien ja meren hyvä tila =ennallistamistavoitteet**
- Ennallistamisasetus tukee vesipuitedirektiivin ja meristrategiadirektiivin toimeenpanoa
- EU:n komission toimenpiteiden jaottelu heijastaa MHS ja VHS toimenpiteitä
- Ennallistamissuunnitelmassa kuvataan MHS ja VHS toimenpiteet
- Seuraavat MHS ja VHS toimenpiteiden kuvaukset valmiina v. 2027
- Uusien MHS ja VHS kustannukset arvioidaan vuoteen 2027 mennessä.
- Nämä kattavat meren ja sisävesien ennallistamisen toimenpiteiden kustannukset
- Valtakunnallisen ja alueellisen sidosryhmäyhteistyö pohjana toimenpiteille
- Nyt toimeenpanossa VN päätös VHS ja MHS suunnitelmista v. 2021-2027

Kiitos

