



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

Merenhoidon tilannekatsaus

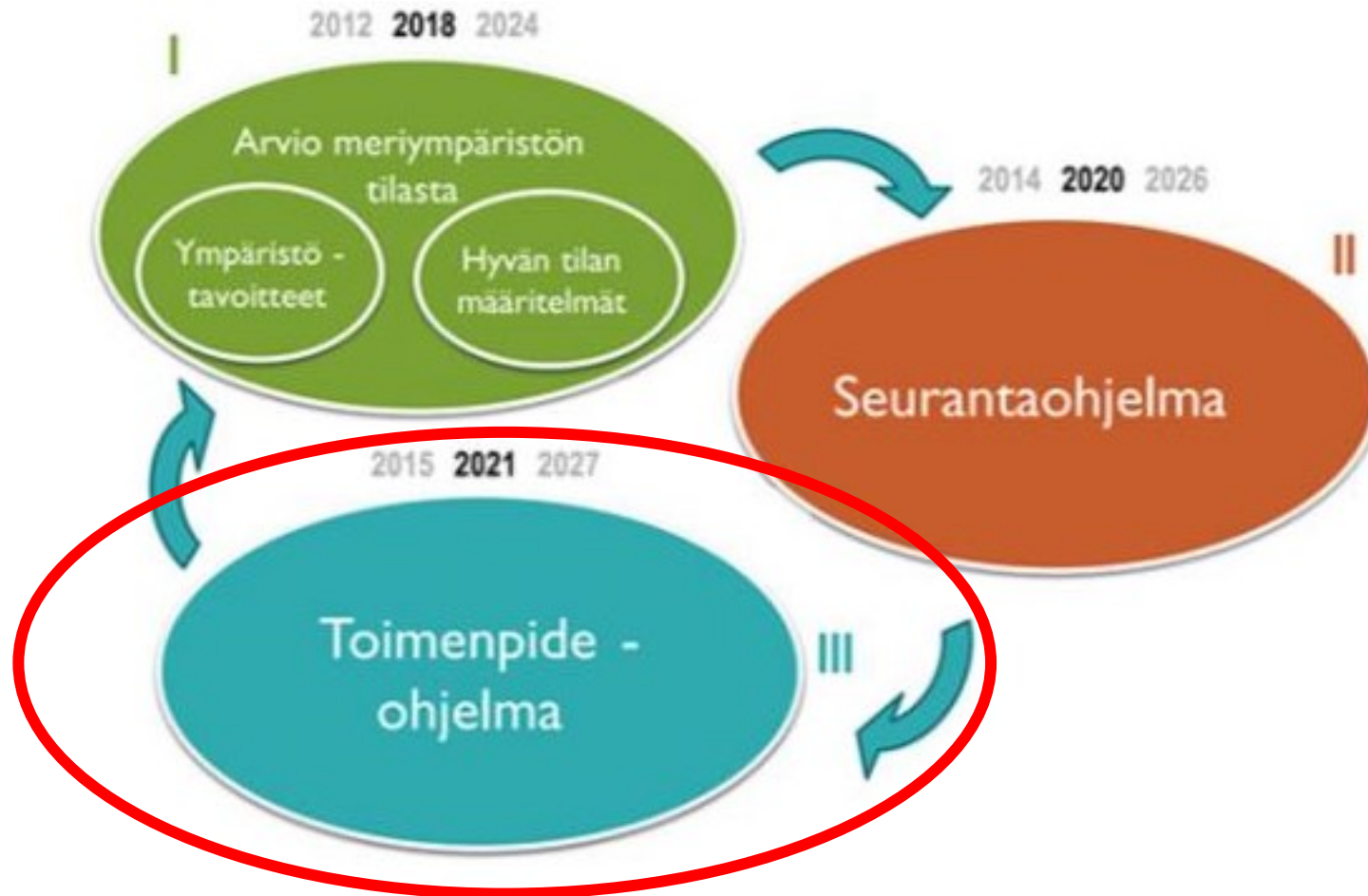
Vesien ja merenhoidon yhteistyöryhmän kokous
11.9.2020

Törrönen Jouni

7.9.2020



Käynnissä merenhoidon toinen kuusivuotiskausi



MHS-toimenpideohjelman päivitys vuosiksi 2022-2027

■ Teemat ja toimenpidetyöryhmän alatyöryhmät:

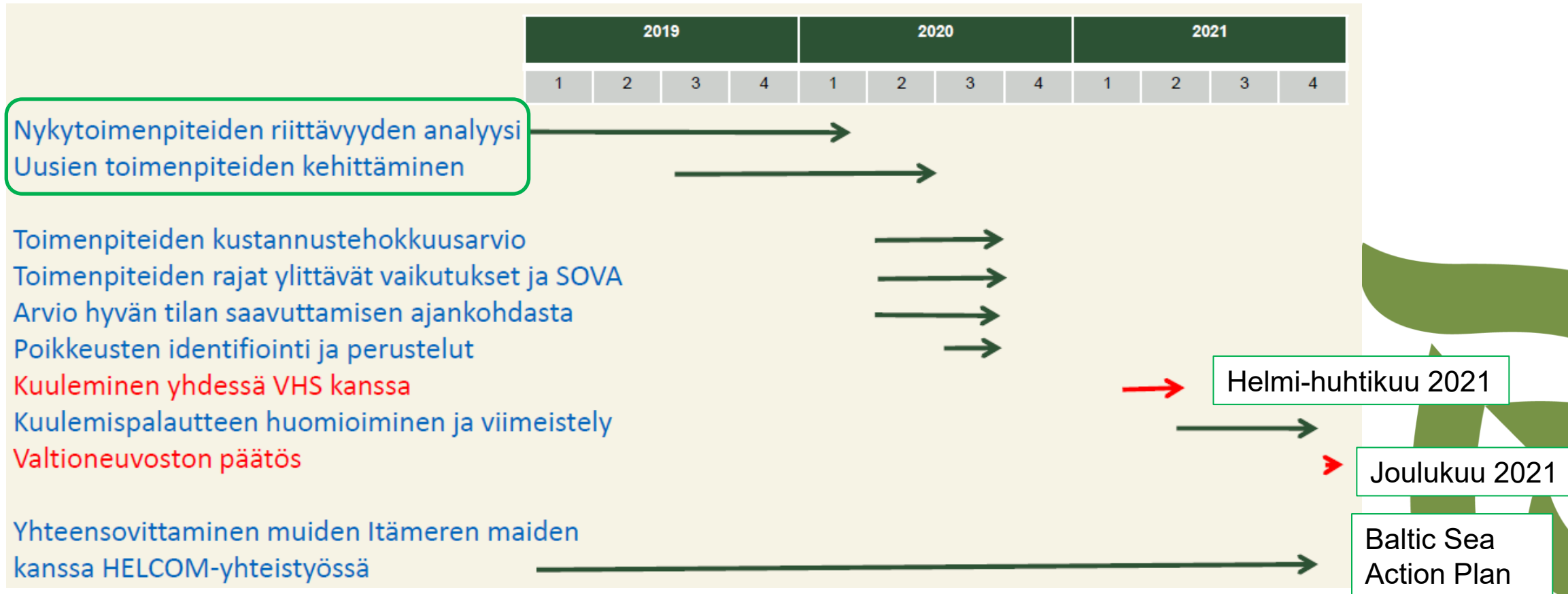
- Luonnon ja ympäristön suojelu
- Vieraslajit
- Merelliset luonnonvarat
- Ravinnekuormitus
- Merenpohjan elinympäristöt
- Hydrografiset muutokset
- Meriympäristön riskit
- Vaaralliset ja haitalliset aineet
- Meren roskaantuminen
- Vedenalainen melu

Hyvä tila ja sen 11 kuvaajaa





Merenhoitosuunnitelman toimenpideohjelman päivitys vuosiksi 2022-2027





Uusia toimenpide-esityksiä

- Ravinnekuormituksen vähentäminen (14)
- Vaarallisten ja haitallisten aineiden kuormituksen vähentäminen (2)
- Merellisten uusiutuvien luonnonvarojen kestävä käyttö ja hoito (4)
- Haitallisten vieraslajien torjunta (-)
- Roskaantumisen vähentäminen (12)
- Vedenalaisen melun vähentäminen (4)
- Merenpohjan koskemattomuus ja elinympäristöjen tilan parantaminen (9)
- Hydrografisten muutosten aiheuttamat häiriöt (1)
- Aluesuunnitteluun, ja -suojeluun perustuva luonnon- ja ympäristönsuojelu sekä ennallistaminen (12)
- Meriympäristön tilaan kohdistuvien riskien hallinta (14)





Ravinnekuormituksen vähentäminen

Aiemmat toimenpiteet

- REHEV1-Ravinteiden kierrätyksen tehostaminen
 - REHEV2- Maatalouden ympäristökorvausjärjestelmän kehittäminen ja täysimääräinen hyödyntäminen
 - REHEV3-Itämeren alueella tuotetusta raaka-aineesta valmistetun kalanrehun käyttöönoton edistäminen ja särkikaloiden käytön lisääminen ihmisravintona
 - REHEV4- Mereen laskevien virtavesien herkkien eliölajien elinympäristöjen parantaminen
 - REHEV5- Kipsin peltolevitys ravinnekuormituksen vähentämiseksi
 - REHEV6- Itämeren sisäisten ravinnevarastojen merkitys ja vähentämismahdollisuudet
 - VIESTI1- Merenhoidon tavoitteisiin ja toimenpiteisiin liittyvä viestintä
- + Vesienhoidon toimenpiteet ja ohjauskeinot

Uudet toimenpiteet

- Ruoantuotannon ja -kulutuksen vesistövaikutusten vähentäminen
- Kestävän kalastuksen ja kotimaisen luonnonkalan käytön lisääminen
- Lannan ravinteiden kierrätyksen edistäminen osana biokaasun tuotantoa
- Puhdistamolietteestä valmistettujen tuotteiden kestävä käyttö viherrakentamisessa
- Saariston ja rannikkoalueiden erikoiskasvituotannon ja turkistuotannon hajakuormituksen vähentäminen
- Tyrnin merkitys valuma-alueen ravinnevalumien vähentäjänä, pilotointi ja vaikutusten selvitys
- Selvitys rahtialuksilla muodostuvan käymäläjäteveden / harmaiden jätevesien / ruokajätteen määrästä ja Itämereen aiheuttamasta ravinnekuormituksesta
- Itämeren typenoksidien rajoitusalueen (NECA) tehokas toimeenpano ja valvonta
- **Lannoitekuljetusten ravinnepäästöjen vähentäminen satamissa**
- Meren ja pohjan sisäisiä ravinnevarastoja vähentävät ja ravinteiden sitoutumista lisäävät toimet
- **Kuolleen rihmalevä- ja vesikasvibiomassan** poistaminen merestä
- Merta kuormittavan toiminnan **vesistövaikutusten arvioinnin parantaminen**