



# Kalankasvatuksen ympäristönsuojelun neuvottelupäivät 1.10.2020

Johanna Helkimo, Ympäristöministeriö

# YM:n ja MMM:n yhteiset linjaukset kestävästä vesiviljelystä

- Pohjana valtioneuvoston tutkimus- ja selvityshanke, jonka tavoitteena oli tuottaa käytäntöön sovellettavia tietoja ja ratkaisumalleja vesiviljelyn kuormitusta ja ympäristölupien hallitsemista ohjaavien käytäntöjen uudistamiseksi merialueella (Luke ja Gaia Consulting Oy)
- YM ja MMM ovat kevään ja kesän 2018 aikana käyneet neuvotteluja hankkeen antamien suositusten toteuttamisesta ja linjanneet toimia näiden edistämiseksi.



# YM ja MMM linjauksia

Ohjeistus viranomaisille ja hakijoille;

- Toteutettuja
  - Vuonna 2019 aloitetaan uudistustyö kalankasvatuksen ympäristönsuojeluohjeen päivittämiseksi (tänään esittelyssä)
  - Järjestetään vesiviljelyn luvitusta koskevaa koulutusta viranomaisille ja toimialalle
    - Tämä koulutus
    - Kartoitus viranomaisten omista koulutustarpeista
  - Ehdotetaan kalankasvatus lisättäväksi YVA-hankeluetteloon
    - Merialueella sijaitsevat kalankasvatuslaitokset, joissa kalan lisäkasvu on vähintään 1 000 000 kilogrammaa vuodessa



# YM ja MMM linjauksia jatkuu

Ohjeistus viranomaisille ja hakijoille jatkuu

Tulossa;

- Laajennetaan vesiviljelyn sijainninohjaussuunnitelmaa kattamaan merialueen tuotannon kaikki vaiheet sekä edistetään vesiviljelyn huomioimista kaavoituksessa ja merialuesuunnittelussa.
- Sijainninohjauksen päivitys on ajankohtaista, kun vesien ja meren tilan arvioinnit saadaan valmiiksi vuonna 2019, mahdollisesti 2021
- Vesiviljelyn huomioimista kaavoituksessa ja merialuesuunnittelussa keskustelut näistä vielä
- Suunnataan tutkimusta ja kehittämistoimia vesiviljelyn kestäväen kasvun edellytysten ja ympäristövaikutusten seurannan parantamiseen.
  - Vesiviljelyn innovaatio-ohjelma

# YM ja MMM linjauksia jatkuu

## Ohjeistus viranomaisille ja hakijoille;

- Tulossa tai tarpeen miettiä jatkoa;
  - Annetaan kalankasvatuksen ympäristölupaa hakeville käytännön opas ja uudistettu hakulomake.
    - Lupaoppaan suhteen ei ole edetty, pohdinta merialueiden päästöperusteisten lupien pilotoinnin jälkeen
    - Hakulomakkeen uudistamistarve, onko sitä?
  - Pilotoidaan ympäristötarkkailussa uusia luotettavampia ja jatkuvatoimisempia seurantamenetelmiä. Tulokset otetaan huomioon ohjeistuksessa.
    - Innovaatio-ohjelma (automaattipoijuja ja sateliittiseuranta)



# YM ja MMM linjauksia jatkuu

Tulossa tai tarpeen mieltä jatkoa;

- Selkeytetään viranomaisten tulkintakäytäntöjä sekä tehostetaan luvitusta sujuvoittavien toimien käyttöönottoa
  - Keskusteltu myös aluehallinnon työpajoista, kommentteja tähän
  - esim. millaiset mallinnusmenetelmät, toimintojen sijoitus, lupapilotit mahdollisesti Inno-ohjelmassa BlueAdapt mukana, YM ja MMM yhdessä sovittava aloituksesta
- Selkeytetään EU-tuomioistuimen ns. Weser -päätöksen merkitystä lupapäätöksenteon kannalta huomioon ottaen ekologisen tilan arviointiin liittyvät epävarmuustekijät (tästä tänään esitystä ja asia etenee)
  - Ja myös lupapilotit ja BlueAdapt

**Huom! Vesienhoidon tilatavoitteet osana uusien hankkeiden vaikutusten arviointia, tarvitaan tutkimus- ja kehittämihanke (koskien myös muita toimialoja)**



# YM ja MMM linjauksia

- Kalankasvatuksen ympäristöluvan hakeminen, myöntäminen ja valvonta on esitetty keinona kierrättää ravinteita (MMM osuus)
  - Päästöperusteinen lupa merialueilla (Orianin esityksessä), sovittu pilotoinnista
  - Edistetään yhteisluvitukseen liittyviä pilotointeja.
    - Kalavaltio -hanke ja Uusikaupunki, käynnissä, rahoitus EMKR:stä
  - Itämerirehu
- LOPUKSI;
  - YM ja MMM jatkavat yhteistyötä
    - Tavoite on luoda edellytykset kestävän vesiviljelytuotannon kasvulle vesiympäristön tilaa heikentämättä.
  - Kyseessä jatkuva prosessi
    - Vesiviljelyn toimintaedellytysten ja ympäristövaikutusten kehittymistä seurataan tarkasti
      - ympäristönäkökohdat huomioon ottavan vesiviljelytuotannon kilpailukyky,
      - kannattavuus
      - kasvun edellytykset sekä ottaa käyttöön ympäristön kannalta myönteisiä toimintamalleja
      - Jatkossa mukaan voidaan ottaa jatkossa myös sisävesien, ml kiertovesi, kalankasvatuksen ympäristönsuojeluun ja toimialan kestävän kasvun edistämiseen liittyviä toimia







Pro Kalary

