



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ

Tutkimuksen ja kalastajien välinen kumppanuus -ohjelma : TUKALA

Väänänen Tuula & Kytölä Antti. Zoom-palaveri 2.9.2021 klo 15.30-16.35



EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ

**Kutsuja lähetetty
80 kpl.
Läsnä 25 hlö.**

Pyhäjärvi, Ähtärinjärvi ja Lappajärvi:

Vesialueen omistajat

Ammattikalastajat

Jyväskylän yliopisto

Luonnonvarakeskus

Viranomainen, ELY.t

Kalatalousalueet

Kalatalouskeskukset

Kuntien ympäristönsuojelu

Suomen Vapaa-ajan kalastajien Keskusjärjestö ry

Suomen sisävesiammattikalastajien liitto ry

Tai oikeastaan meidän mielestä:

Vesialueiden omistajien, kaupallisen kalastuksen ja tutkimuksen välinen kumppanuus -ohjelma

Mikä ohjelma?

Kumppanuusohjelmaa valmisteltiin ministeriön johdolla yhteistyössä sidosryhmien ja tutkimuksen kanssa

Kumppanuusohjelman osalta haettiin sellaisia teemoja, jotka eri osapuolet kokivat tärkeiksi ja joissa kalastajien ja tutkimuksen välisen yhteistyön nähtiin tuovan tekemiselle lisäarvoa

Työpajojen pohjalta tehtiin hakemus, jonka sisältö hakuprosessin toisessa vaiheessa vielä tarkentui Luken ja ministeriön välisissä keskusteluissa

EMKR:n rahoitus, Varsinais-Suomen ELY-keskus, kesto: 1.4.2017-31.12.2022

Partnerit:

Luonnonvarakeskus

Suomen ammattikalastajaliitto ry

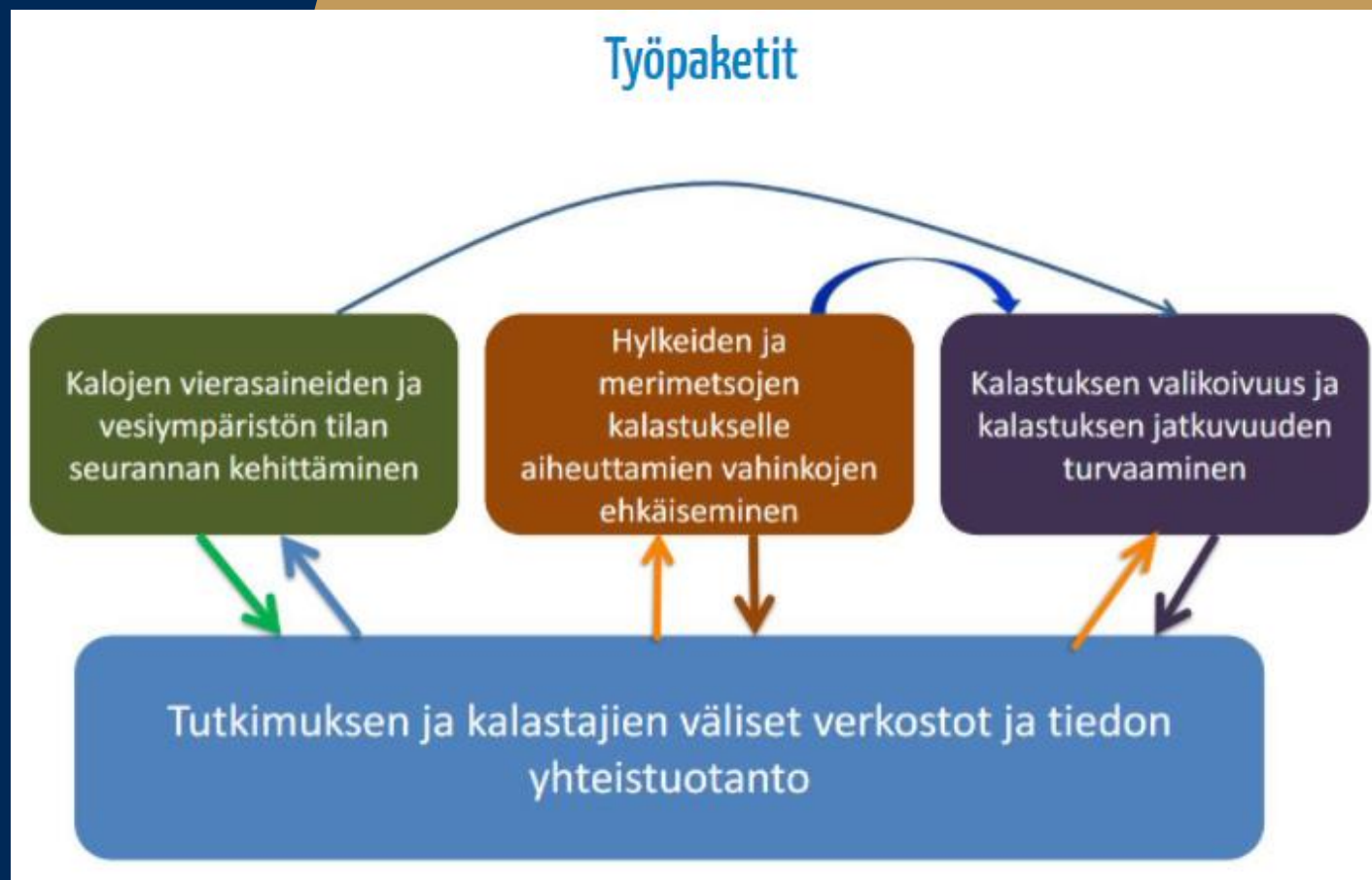
Suomen sisävesiammattikalastajat ry

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos

Suomen ympäristökeskus

Jyväskylän yliopisto

Itä- Suomen yliopisto



Meidän tehtävä

- Tutkimuksen ja kalastajien välisien verkostojen luominen
- Tiedon tuottaminen yhteistyössä
- Avoin tiedon jakaminen
- Kestävät kalakannat, kalastuksen jatkuvuuden turvaaminen

-> toimenpiteet

- Kansalliset kalatutkimuspäivät

- Tietoa kalakannoista mm.
Seurantamenetelmien kehittäminen

Poikaspyynnit, kutututkimukset, Kymijoen- ja Vuoksen vesistöjen muikkujen genetiikka yms.

- Cornet-sivut: Muikun ja siian poikasaikasarjat: Säskylän Pyhäjärvi, Ruotsalainen, Päijänteen Tehinselkä, Pohjois-Päijänne, Puulavesi, Etelä-Konnevesi

Mitä tietoa teidän järvestä / kalakannoista tulisi tuottaa. Mitä tietotarpeita alueella on?

- Kaupallisen kalastuksen kehittäminen?
- Mitä ongelmia, mitä tietotarpeita?
- Paikalliset tarpeet?
- Yhteispalaverin anti, onko ehkä samoja tarpeita?
- Informaatiosta tietoa
- Tarve -> Tutkimus -> Tulos -> Tiedolle käyttöä -> Täysihyöty!

Missä sitä tietoa jo on?

Hyödynnetään kaikki jo olemassa oleva tieto ja kerätään uutta tietoa mm.

-Luonnonvarakeskuksen Nordic-verkkokoekalastusaineisto?

Luotaukset? Sähkökalastus?

-Aikaisemmat raportit ja tutkimukset:

Esim. kalataloustarkkailut

-pyyntiponnistus, saalis ja yksikkösaalis tiedot (kaupallisen ja vapaa-ajan kalastuksen saalistietokannat, kyselyt, myydyt luvat, vapaa-ajan kalastajien omat saaliskirjanpidot)

-saalisnäytteet josta määritetään: saaliin ikä- ja kokorakenne, kasvunopeus, koiraiden ja naaraiden osuus sekä kalojen sukukypsyytikä.

-esim. referenssijärvien aikasarjojen hyödyntäminen arvioinnissa.

-yhteistyö muiden tutkijoiden kanssa

-Kyllä kansa tietää: Paikallistuntemus avainasemassa ja usein ”mutu-tieto” on totta!



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ

Miltä kuulostaa? Millaisia tietotarpeita järvellänne on? Miten voisimme tukea kaupallista kalastusta? Keskustelua aiheesta



EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ



Keskustelussa esiin tullutta, tutkimustarpeet:

-Lappajärvi: Paljon tuotetaan tietoa (velvoitetarkkailut). Niiden sisältö osaltaan päällekkäistä. Kehittämisen tarvetta mm. kyselyjen oikea kohdentaminen. Tarkkailujen yhteensovitus. Ei ole kirjanpitokalastuksen tietoja. Tieto kalakantojen todellisesta määrästä on tarpeellista lupien myöntämisen perusteeksi. Kuhan lisääntymisalue rauhoitettu kutuaikaan, onko alueen koko tarpeeksi suuri? Kuhakannan tilanne? Ammattikalastusluvut ja tulot paikkakunnalle.

-Pyhäjärvi: Onko vesistönkunnostus tarpeita? Kuormituksen tilanne? Suo-ojituksen vaikutus? Muikkukanta vaikuttaa hyvältä. Ongelmana pikkulahna. Osakaskunnat jopa maksaisivat jos joku veisi lahnaa vähemmäksi. Kuhakanta vaikuttaa heikolta eikä kestä ammattimaista pyyntiä. Ilmastonmuutoksen vaikutus rehevöitymiseen, ennakointi, särkikalojen arvoa tulisi lisätä. Onko Pyhäjärven kalakannoista tutkittua faktaa? Mutu tietoa: On isoä kuhaa ja siikaa, mitä kannattaa istuttaa? Muikun todellinen määrä, tutkittu tieto, MSY (myös kuha ja siika). Kuinka suuren kalastuspaineen muikkukanta kestää? Kuinka kuhan luontainen lisääntyminen onnistuu näin kirkkaassa järvessä. Olisiko paikallinen kalanjalostuslaitos kannattava?

-Ähtärinjärvi: Tarve sisäisen kuormituksen vähentämiseen (särkikalat). Kalakannan vinoutuminen. Ongelmana suuri pikkulahnan määrä. Kaupallista kalastusta on myös Ähtärinjärven läheisissä pikkujärvissä. Kirjanpitokalastus-systeemi olisi tarpeellinen. Esim. Kuhakannoista lisää tietoa. Onko siialla luontaista lisääntymistä? Kalankäsittelylaitoksen puute on ongelma.

Yhteistä: Kalakantojen tila ja kestävyys? Luvanmyöntäjän tulee tietää todellinen tila (MSY) ennen luvan myöntämistä! Tutkittuun tietoon perustuvaa faktaa kaivataan. Tutkittu, tarkastettu tieto yhteen paikkaan!

Miten jatketaan?

**– Seuraavaksi
kutsutaan koolle
järvikohtaiset
palaverit.**

**Alustava
aikataulu:**

6-8. 2021

- suunnittelu
- yhteistyötahojen kartoitus
- aloituspalaveri

9-12. 2021

- järvikohtaiset kokoukset
- kirjallisuuskatsaus
- data-analyysit

1-6. 2022

- data-analyysit
- järvikohtaiset kokoukset /tilannekatsaus

6-12. 2022

- raportointi
- loppupalaverit



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ

Kiitos

Tuula Väänänen tuula.m.vaananen@jyu.fi p. 050-4706635

Antti Kytölä antti.h.m.kytola@jyu.fi p. 050-9127427

