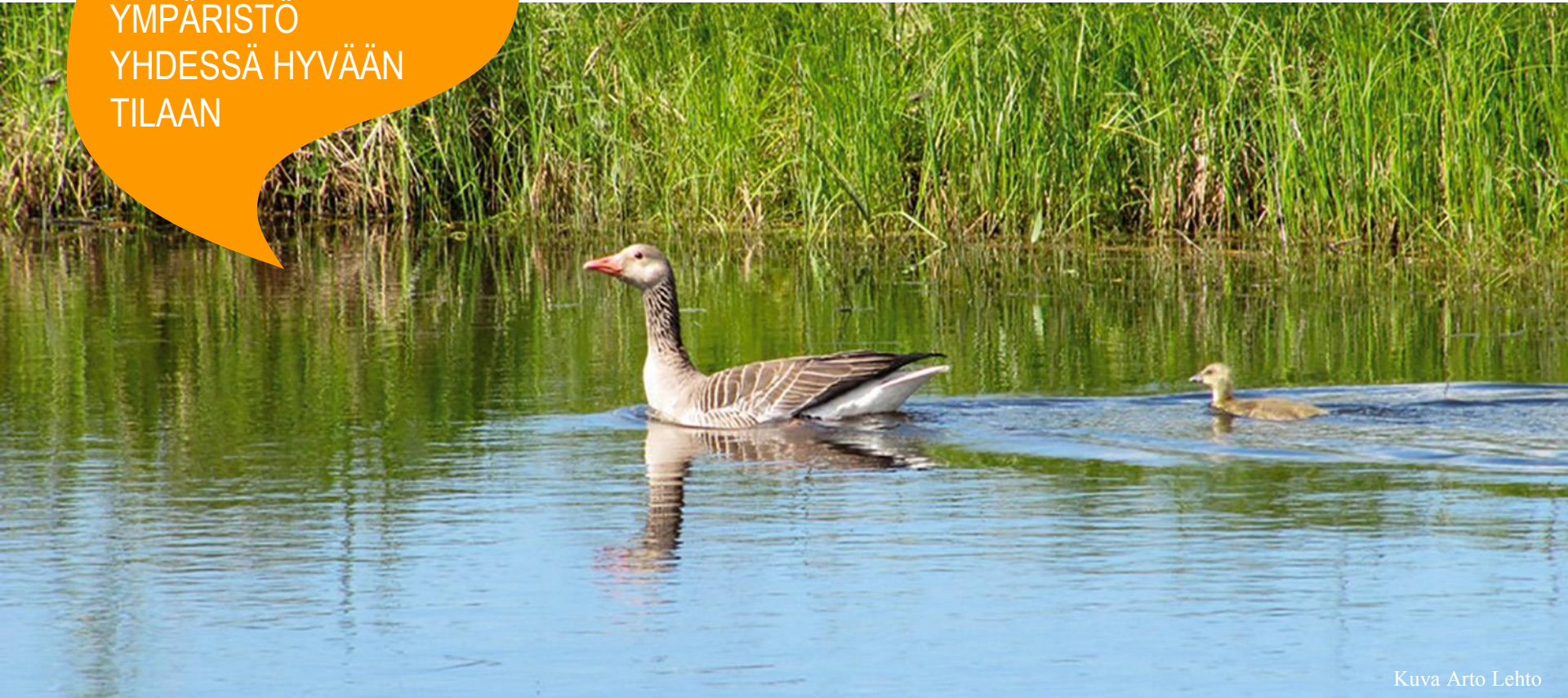


VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN



Kuva Arto Lehto

## VYYHTI II –hanke 2016-2018

Projektipäällikkö Riina Rahkila

ProAgria Oulu ry / Oulun Maa- ja kotitalousnaiset



OULU



Pyhäjärvi



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus

VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN



## Hankkeessa keskeistä

- **Paikallisten kunnostajien tukeminen**
- Verkostoitumisen edistäminen ja verkostojen hyödyntäminen kaikilla tasoilla (paikallinen, maakunnallinen, valtakunnallinen)
- Kunnostushankkeiden suunnittelua tukevien ja verkoston toimintaa tehostavien työkalujen kehittäminen
- Kunnostustoiminnan rahoitusmahdollisuudet

VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN

## VYYHTI KUNNOSTUSYHDYSHENKILÖT

- Kunnostusyhdyshenkilönä saat kunnostustoimintaan liittyvää tietoa, pääset tutustumaan toteutettuihin kunnostuskohteisiin ja tutustut muihin kunnostajiin
- Hankkeen aikana paikallisia kunnostusyhdyshenkilöitä myös koulutetaan, jotta he voivat jatkossa auttaa, opastaa ja neuvoa paikallisia tahoja kunnostustoiminnassa
- Kunnostusyhdyshenkilöt ovat mukana maakunnallisessa vesistökuunnostajien verkostossa



OULU



Pyhäjärvi



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus



VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN

# VYYHTI KUNNOSTUSYHDYSHENKILÖT

- Tule mukaan kunnostusyhdyshenkilötoimintaan!
- Olet sopiva kunnostusyhdyshenkilöksi, jos
  - Olet kiinnostunut kunnostustoiminnasta sekä alaan liittyvän tiedon ja kokemusten vaihdosta
  - Edustat jotain järjestäytyntä tahoa (yhdistys, seura, osakaskunta tms.)
- Ilmoittaudu vaikka saman tien 😊 tai laita viestiä [maarit.satomaa@maajakotitalousnaiset.fi](mailto:maarit.satomaa@maajakotitalousnaiset.fi)



OULU



Pyhäjärvi



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus

VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN

## VYYHTI KARTTAPALVELU

- Tavoitteena mahdollisimman helppokäyttöinen, paikallisia tahoja palveleva karttapalvelu, joka takaa myös verkoston tehokkaan toiminnan
- Karttapalvelu kokoaa hajallaan olevaa tietoa ja helpottaa kunnostustoimenpiteiden suunnittelua
- Lisää eri toimijoiden välistä yhteistyötä ja tiedonvaihtoa
- Karttapalvelun kehittämistyössä tärkeää jatkuva vuorovaikutus paikallisten tahojen kanssa



OULU



Pyhäjärvi



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus

VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN

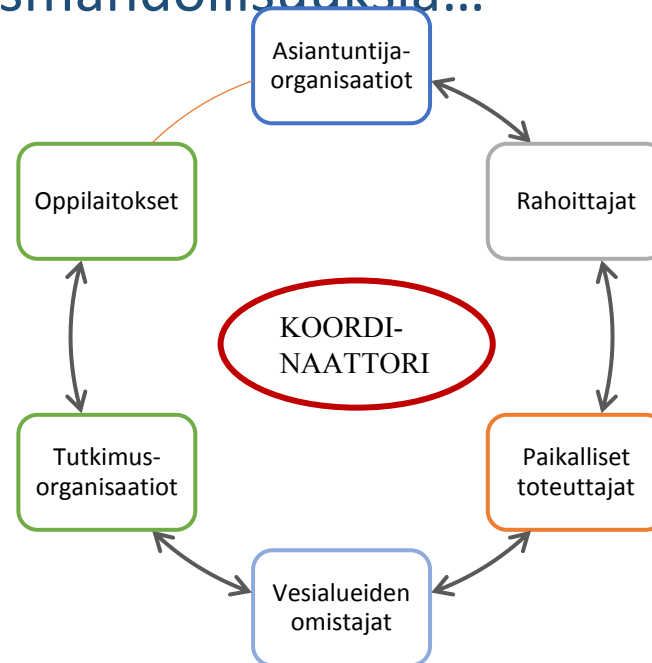
## VYYHTI KARTTAPALVELU

- Kunnostustoimintaan tarvittavia lähtötietoja kokoava karttapalvelu, testiversio löytyy netistä  
<http://www.proagriaoulu.fi/fi/vesistokunnostajan-karttapalvelu/>
- Testataan 2 metrin korkeusmalliin perustuvaa valuma-alueen rajaustyökälua (syksy 2016-kevät 2017)
- Kerätään toteutetut kunnostushankkeet karttapalveluun (2017-2018)
- Kehitetään sähköinen lomake tms. tapa jolla paikalliset voivat tallentaa toteuttamansa kunnostushankkeet karttapalveluun

# VYYHTI II Päätaavoite

- Rakennetaan Pohjois-Pohjanmaalle aktiivinen vesistökuunnostajien verkosto
- Verkoston keskiössä toimii koordinaattori, joka yhdistää toimijoita, välittää tietoa, hankeideoita, tutkimustuloksia, rahoitusmahdollisuuksia...

Verkoston tavoitteena on edistää vesistökuunnostusten toteutumista hyödyntämällä olemassa olevia organisaatioita, luomalla uusia yhteyksiä nykyisten verkostojen välille ja tehostamalla eri toimijoiden hanketoimintaa.



VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN

## MIKÄ IHMEEN VERKOSTO?

- Tahot, joilla on yhteinen tavoite ja jotka tekevät tavoitteen saavuttamiseksi yhteistyötä, muodostavat verkoston
  - Tärkeää vuorovaikutusta: kokemusten ja ajatusten vaihtoa, ideointia, vertaistukea jne.
- Paikallinen verkosto voi muodostua esim. jonkin kunnostushankkeen yhteydessä alueen toimijoista (esim. Sarajärvi, Panumajärvi...)
- Millaisia verkostoja Kuusamossa on? Keskustelevatko eri tyyppiset toimijat kuinka paljon keskenään?



OULU



Pyhäjärvi



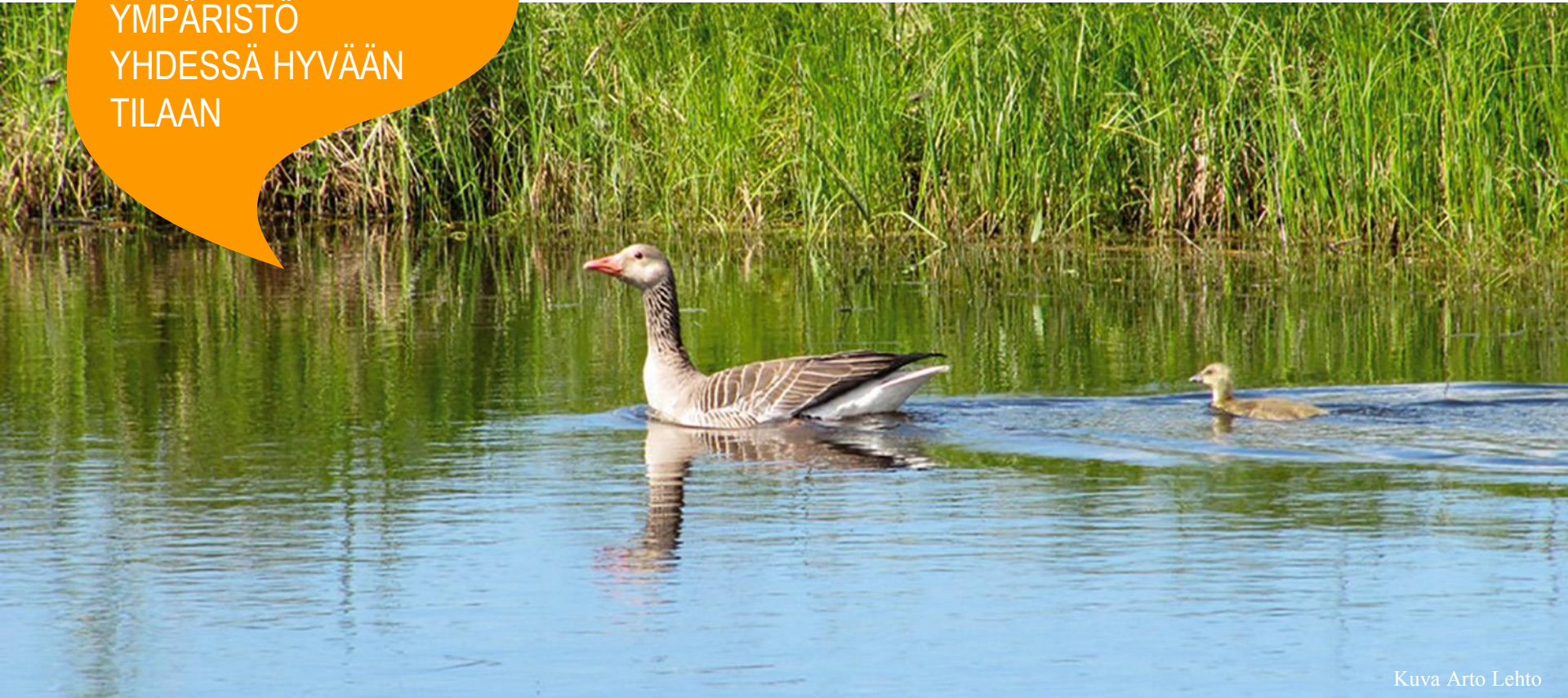
Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus



VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN



Kuva Arto Lehto

## Yhteistyöstä voimaa – myös vesiruton hyödyntämiseen

VYYHTI II –hanke, projektipäällikkö Riina Rahkila

ProAgria Oulu ry / Oulun Maa- ja kotitalousnaiset



OULU



Pyhäjärvi



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus

VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN

## VYYHTI II YHTEISTYÖMALLEJA

- Sarajärvi
  - Sarakylän metsästysseura, Sarakylän alueen kyläseura, Sarajärven kalastuskunta, Lehmisuon kalastuskunta, Juutislammin kalastuskunta, Sarakylän maa- ja kotitalousnaiset
- Haapavesi
  - Useita järvikunnostajia, Haapaveden kaupunki, biokaasulaitos
- Lamujoki
  - Pulkkilan seura, paikallinen osakaskunta, Laakkolan kyläyhdistys, Siikalatvan kunta, Haapaveden-Siikalatvan kehittämiskeskus, Siikalatvan yrittäjät...



OULU



Pyhäjärvi



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus

## Vesirutto ja verkostot

- Millaisia paikallisia verkostoja voitaisiin Kuusamossa kehittää vesiruton hyödyntämiseksi?
- Kysymyksiä:
  - Missä vesistöissä vesiruttoa on haitallinen määrä? Milloin on vesien tilan parantamiseksi järkevää ryhtyä poistamaan kasvustoa? Haitat / hyödyt?
  - Logistiikka, jatkojalostus... kulut vrt. poiston kustannukset
  - Hyödyt vesienhoidon näkökulmasta?
  - Hyödyt virkistyskäytön näkökulmasta?

## Vesirutto ja verkostot

- Keitä kaikkia tarvitaan mukaan verkostoon jotta vesirutto saadaan ”riesasta raaka-aineeksi”?
- Tutkimus? Vesienhoidon asiantuntijat? Yritystoiminta? Paikalliset kunnostustoimijat? Osakaskunnat? Mökkiläiset? Maanviljelijät? Kaupunki? Kehittämissyhtiö? ... jne. jne.
- Yhteisen tavoitteen määrittely, kaikki asiasta kiinnostuneet tahot mukaan
- Jatkotyön hankkeistamisessa sektorien rajat ylittävä verkostoituminen voi avata uusia rahoitusmahdollisuuksia

VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN

## VYYHTI –mitä muuta?

- **Ennen kaikkea paikallisten toimijoiden aktivointia, tukea ja neuvontaa**
  - Ei vain pilottisuunnittelualueilla vaan myös muilla kohteilla
  - Jos sinulla on mielessä kunnostuskohde, ota yhteyttä!
- **Tule mukaan Koillismaan vesienhoitotyöpajoihin:**
  - **27.3. Kuusamon tropiikki klo 10-14**
  - **28.3. Hotelli Herkko, Taivalkoski klo 10-14**
- Lisätietoja: <http://www.proagriaoulu.fi/fi/vyyhti-ii/>



VESISTÖT JA  
YMPÄRISTÖ  
YHDESSÄ HYVÄÄN  
TILAAN



## Hanke pähkinänkuoressa

- Toteutusalue Pohjois-Pohjanmaa, hallinnoija ProAgria Oulu ry
- Toteutusaika 2016-2018
- Kustannusarvio 689 522€
- Osatoteuttajat Suomen ympäristökeskus ja Suomen metsäkeskus
- Rahoitus Manner Suomen maaseutuohjelma / POP ELY
  - Muu julkinen rahoitus: Oulun kaupunki, Pyhäjärven kaupunki, Suomen ympäristökeskus, Suomen metsäkeskus