

EDUWATER

KARELIA

CBC // Yhteistyöhanke



JOENSUU

Joensuun VESI



Kestävän vedenkäytön  
EDUWATER-kouluprojekti,  
rajat ylittävää yhteistyötä

Webinaari 23.01.2021

Ljudmila Vesikko



S Y K E

Kestävän vedenkäytön  
EDUWATER-kouluprojekti,  
rajat ylittävää yhteistyötä

EDUWATER  
**KARELIA**

CBC // Yhteistyöhanke



# Webinarin ohjelma

- ▶ EDUWATER-hanke ja vesi.fi (Ljudmila Vesikko)
- ▶ Tietovisa
- ▶ Yleiskatsaus oppimateriaaleihin (Eija Rantajärvi)
- ▶ Oppimiskokonaisuudet aihepiireittäin:
  - ▶ Vesihuolto ja Vesietiketti (Eija Rantajärvi)
  - ▶ Globaalit vesivarat (Susanna Jernberg)
  - ▶ Roskaantumisen ja mikromuovit (Pinja Näkki)
  - ▶ Lähivedet tutuksi (Anna-Riina Mustonen)
  - ▶ Vesireppu - ulkona oppimista (Jari Silander)
- ▶ Webinaarin palaute

# Päätavoitteet

Vesi liittyy moneen asiaan. Miten varmistamme, että tulevaisuudessakin on puhdasta vettä? Kouluissa tietoa kestävästä vedenkäytöstä voidaan opettaa konkreettisin keinoin.

Koulut ja opettajat ovat opetuksen avaintekijöitä. Oppilaiden kautta tieto ja taidot leviävät tehokkaasti myös kotien arkeen.

Projektilla vahvistetaan käytännön opetusta konkreettisilla esimerkeillä ja tiedoilla: miten käsitellä vettä omassa kotitaloudessa; miten jätevedet vaikuttavat paikallisiin vesistöihin, mihin roskat kulkeutuvat ja muuta.

Myöhemmin tavoitteena on viedä hankkeessa kehitettyjä toimintamalleja koko Karjalaan ja muualle Suomeen, jatkossa mahdollisesti laajemmallekin

Kehittää tiedonvaihto ja vuoronvaikutus Suomen ja Venäjän välillä

Hanke luo perustan laajemman yleisön osallistumiselle kestävästä vedenkäytöstä koskeviin tiedotuskampanjoihin

EDUWATER

**KARELIA**

CBC // Yhteistyöhanke



# Toiminta Suomessa

- ▶ Valmistetaan oppimateriaalia
- ▶ Video tai animaatiot
- ▶ Tutustumiskäynti Pietariin, mm. Pietarin Vesilaitoksen tiedotus- ja ympäristökeskus.
- ▶ Järjestetään opettajille työpajoja/ webinaaria ( Joulukuussa 2020, Veso - päivä, tammikuu 2021) , keväällä 2021 mahdollisesti
- ▶ Venäläisten opettajanryhmän tutustumiskäynti Helsinkiin vesialan ja ympäristöopetuksen kohteisiin
- ▶ Loppuseminaari Petroskoissa
- ▶ Kaikki materiaalit verkkoon
  - ▶ Peda.net
  - ▶ Vesi.fi



VESI.FI

# Vesi.fi-palvelu opettajan työkaluna

Tule mukaan palvelun kehittäjäksi!

Vesipalvelun tarjoavat:



Uuden vesi.fi-verkkopalvelun  
pääsisältöalueet:

Etusivu  
Karttapalvelu  
Vesitilanne  
Vesitieto  
Ajankohtaista  
Asiakaspalvelu

## Tavoite

Helppokäyttöinen ja käyttäjälähtöinen  
vesitiedon kokoava palvelu kansalaisille ja asiantuntijoille  
[www.vesi.fi](http://www.vesi.fi)

## Vesi.fi-hanke pähkinänkuoressa

- Maa- ja metsätalousministeriön hanke vesitiedon tuottamisen ja jakamisen kehittämiseksi
- Palvelun kansalaisille suunnattu versio lanseerattu toukokuussa 2020
- Seuraava vaihe syventävien tietosisältöjen tuominen palveluun
- Vesitiedon käyttäjäkohderyhmät:
  - Opettajat
  - Työssä vesitietoa käyttävät (muu kuin opetus)
  - Vesitietoa vapaa-aikaan ja asumiseen tarvitsevat



# Opettaja – tule mukaan vesi.fi-palvelun kehittäjäksi!

- Sisällönsuunnittelun vesitiedon käyttäjäkohderyhmäkohtaiset työpaja

**17 maaliskuuta 2021 klo 14 tai 15 alkaen**

**Työpajan ja verkkokyselyn tavoitteena on selvittää:**

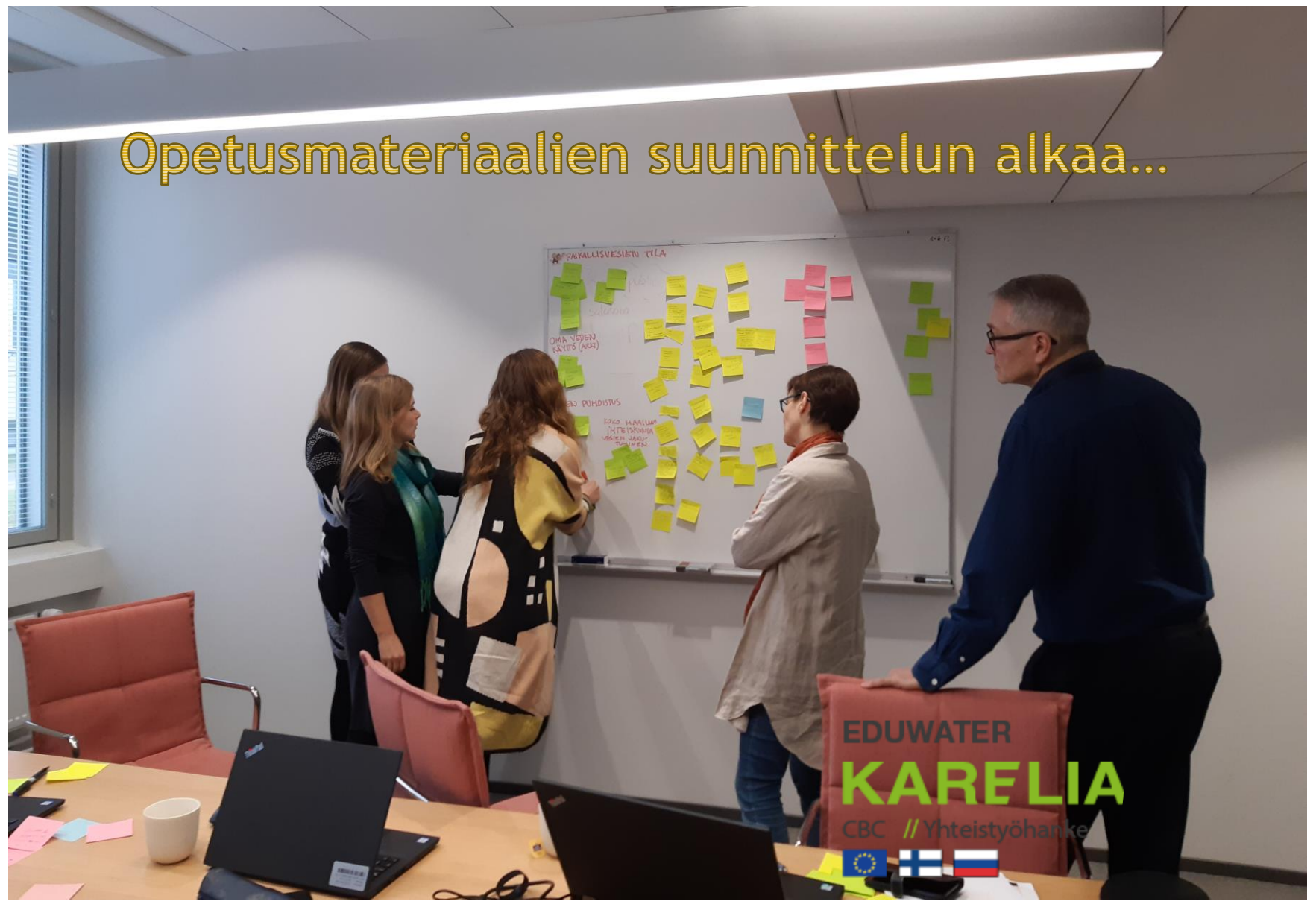
- Mitä vesitietoa opettajat työssään tarvitsevat?
- Miten tiedon löydettävyys ja hyvä saavutettavuus varmistetaan?
- Miten tieto tulee luokitella ja ryhmitellä vesi.fi-palveluun?
- Vaihtoehtoisena osallistumistapana kysely, työpaja sekä näiden yhdistelmä
- Ajankäyttö kyselyyn 20 min ja työpajaan 2,5 tuntia



Ilmoittaudu linkin kautta  
ennen 31.1.2021



# Opetusmateriaalien suunnittelun alkaa...



EDUWATER  
**KARELIA**

CBC // Yhteistyöhanke

