

# SUMMANJOEN KUNNOSTUSHANKKEEN LOPPUSEMINAARI

23.4.2026

*Sippolan taidekeskus Antares*



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

# OHJELMA

## **Hankkeen yhteenveto**

(Eveliina Piispanen, Summanjoen kunnostushanke)

## **Maanomistajan kokemuksia Riihuhdan kosteikosta**

(Marika ja Juha Ristilä)

## **Riihuhdan kosteikkosuunnitelmat**

(Eveliina Piispanen, Summanjoen kunnostushanke)

## ***Kahvitauko***

## **Rahoittajien kommentit**

(Kymenlaakson Liitto, EkspSäätiö ja Tuuliaisien Säätiö)

## ***Priodiversity LIFE* -hanke esittäytyy**

(Mikko Heikura, Kaakkois-Suomen elinvoimakeskus)

## **Kysymyksiä ja keskustelua**



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

# TYÖPAKETTI I: VALUMA-ALUEEN TILAN KARTOITUKSET



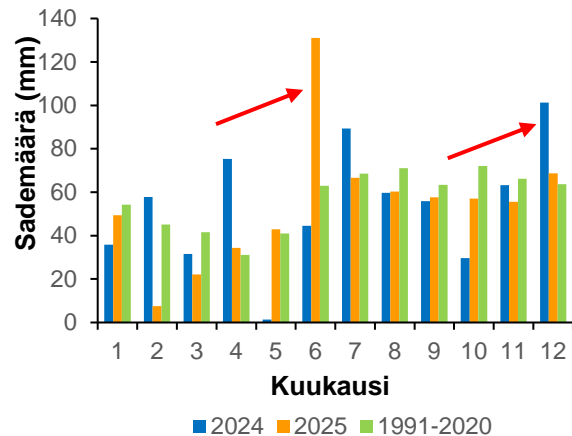
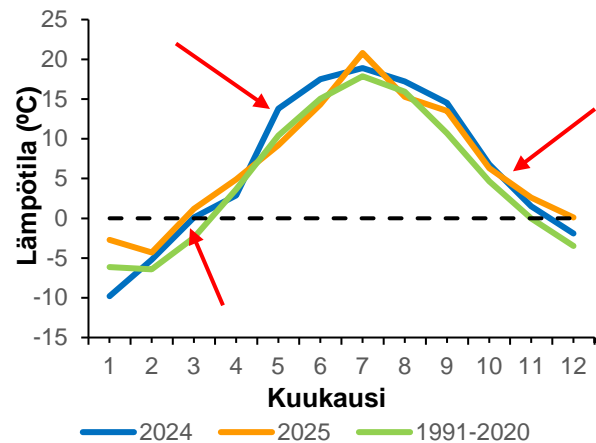
Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO

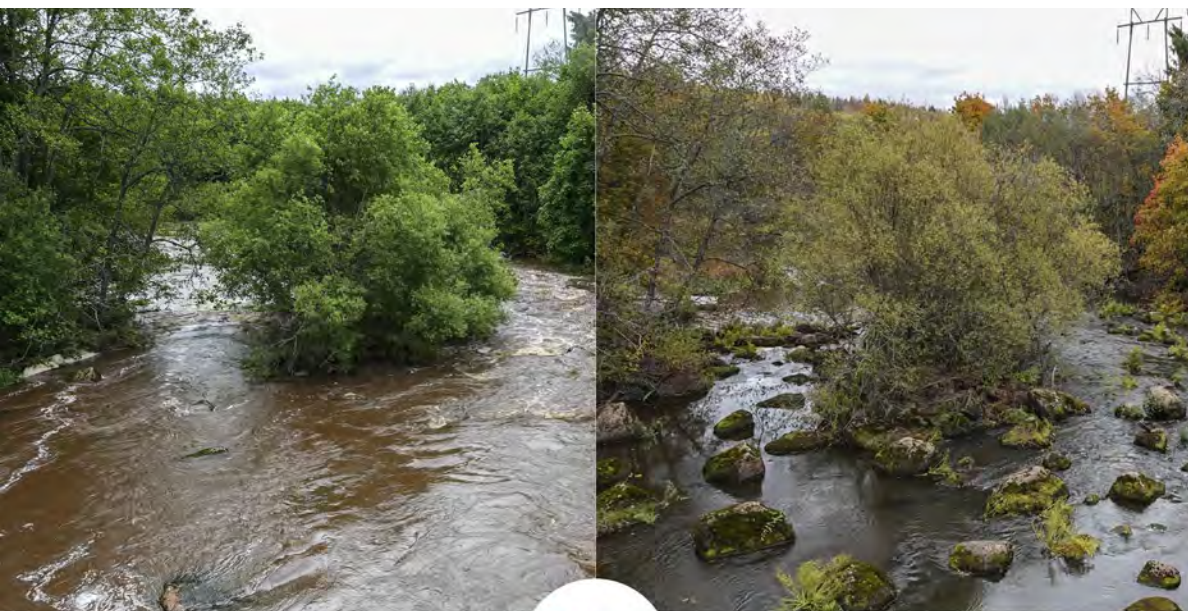


Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

Kuva: Kimmo-Karell



Kuukausittainen keskilämpötila (°C) ja sadesumma (mm) Kouvolan Utissa vuosina 2024 ja 2025 sekä vastaavat pitkän ajanjakson (1991–2020) keskiarvot. Lähde: Ilmatieteen laitos.



Heinäkuu 2025



Lokakuu 2024

Heinäkuussa 2025 rankat sateet toivat mukanaan suuret tulvat. Kuva: Laura Parkko



Tulviva pelto. Kuva: Laura Parkko

## Summanjoella havaittiin suuria virtaamanvaihteluita



Euroopan unionin osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO

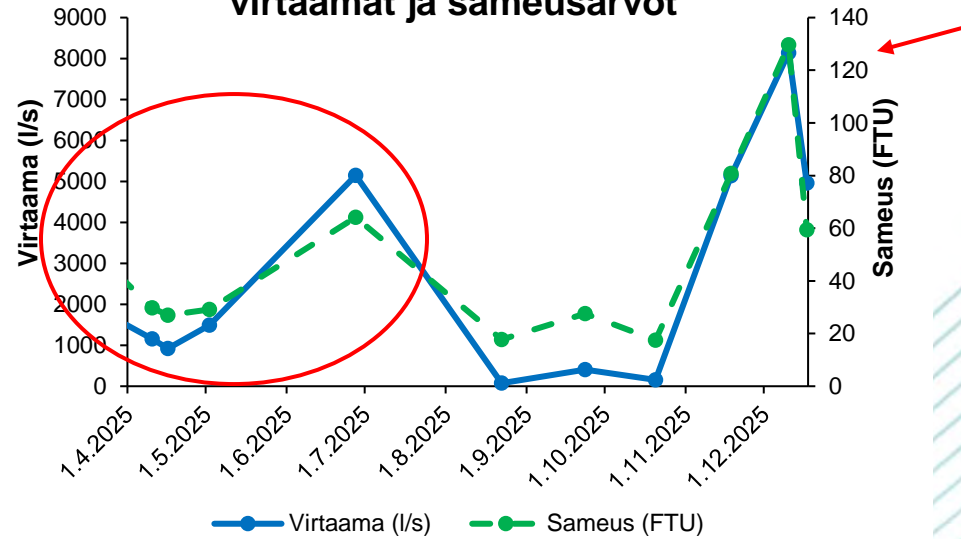


Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

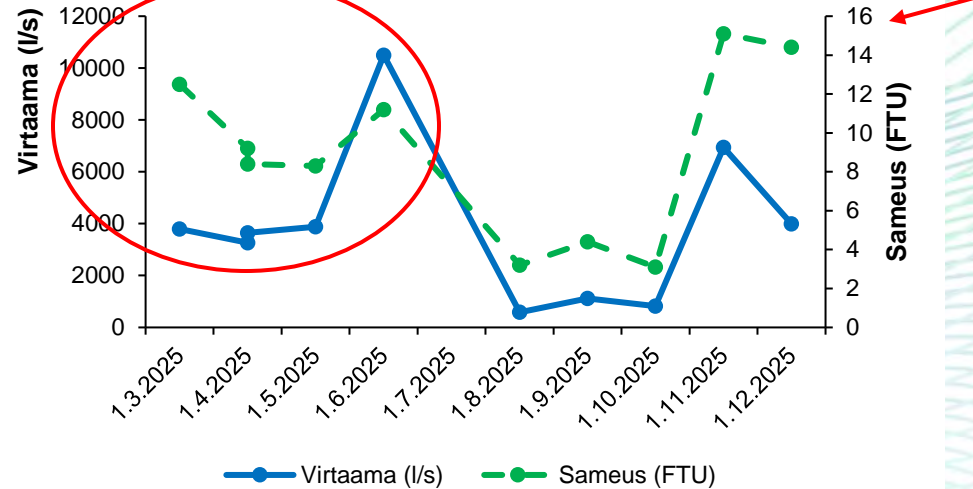


Sameavetinen Sippolanjoki laskee Summanjoen päähaaraan.  
Kuva: Eveliina Piispanen

### Sippolanjoen virtaamat ja sameusarvot



### Summanjoen virtaamat ja sameusarvot



Euroopan unionin  
osarahoittama

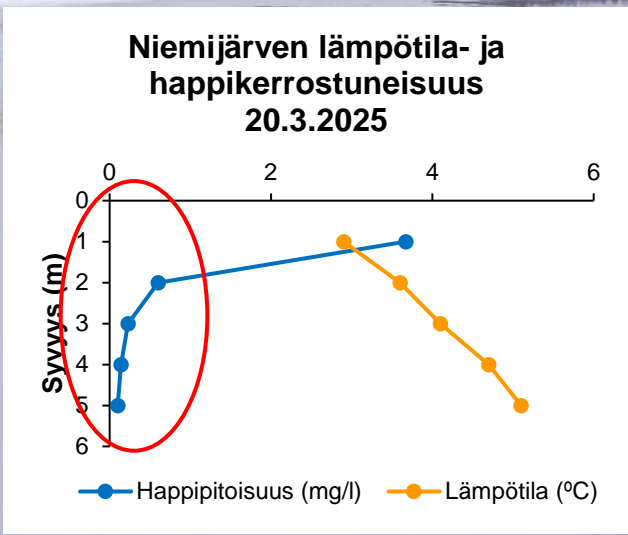
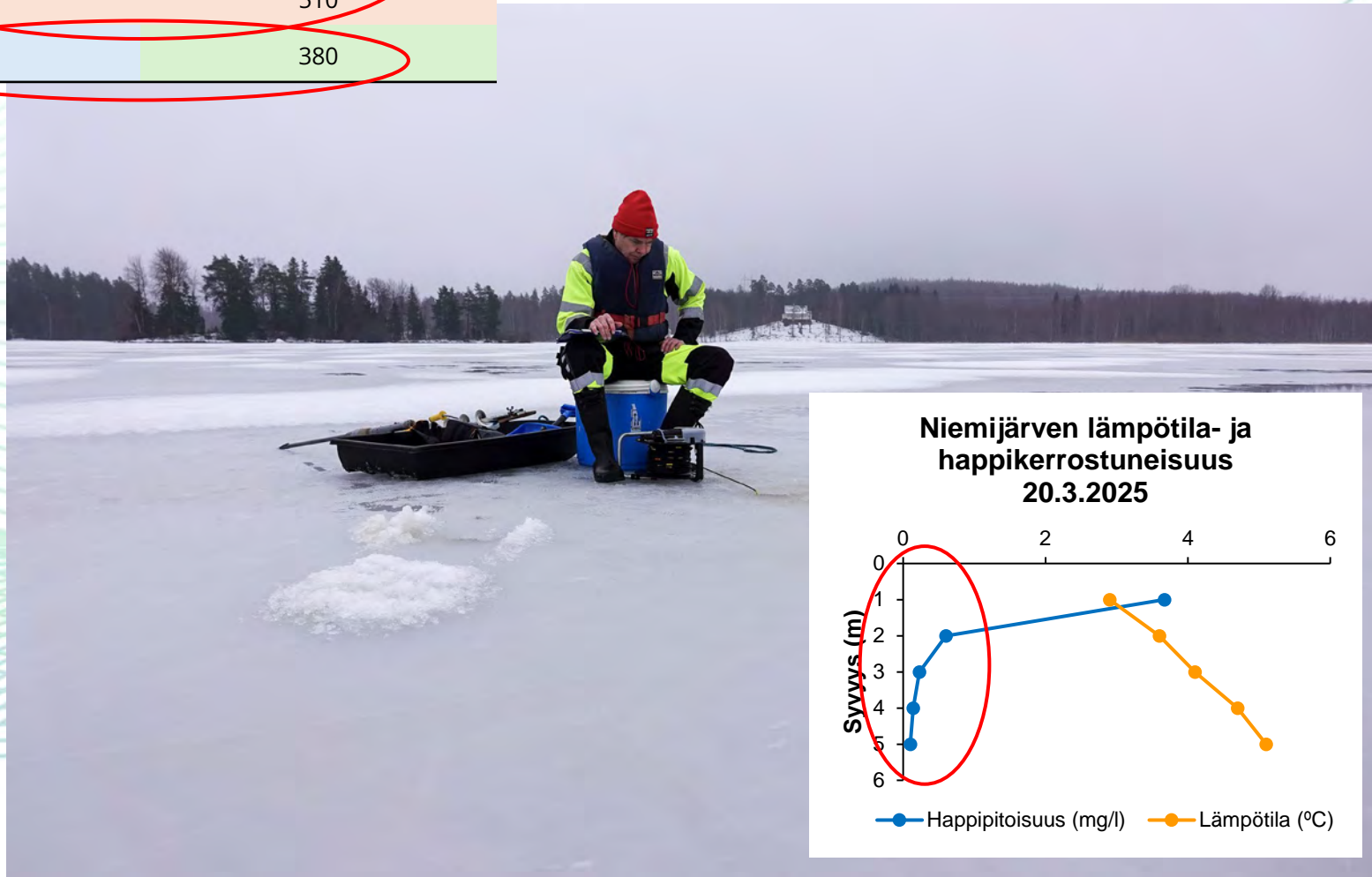
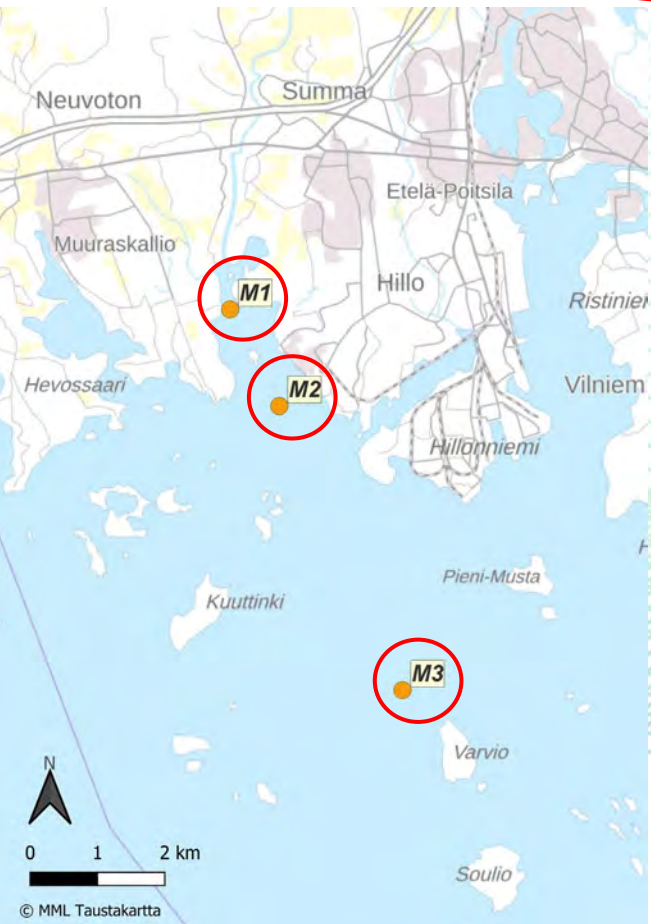
KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

**Summanlahden elokuun 2025 päällysveden fosfori- ja typpipitoisuudet näytepaikoittain. Ekologinen tilaluokka kuvattu väreinä: tumma oranssi=huono, vaalea oranssi=välttävä, vihreä=tyydyttävä, vaaleansininen=hyvä.**

Näytepaikka	Syvyys (m)	Kokonaisfosfori (µg/l)	Kokonaistyyppi (µg/l)
M1	1	57	560
M2	1	48	510
M3	1	24	380



Euroopan unionin osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

Kuva: Laura Parkko



Kaksi juovaharjakasta (*Chimarra marginata*). Laji on luokiteltu silmällä pidettäväksi. Kuva: Eveliina Piispanen



Kirjojokikorento (*Ophiogomphus cecilia*) on luontodirektiivin IV-liitteen laji. Kuva: Laura Parkko



Sähkökoekalastusta Summanjoen latvoilla. Kuva: Laura Parkko



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry



Putkikatkan (*Leptocheirus pilosus*) aiemmat itäisimmät havainnot Suomenlahdella ovat Loviisan edustalta. Kuva: Eveliina Piispanen

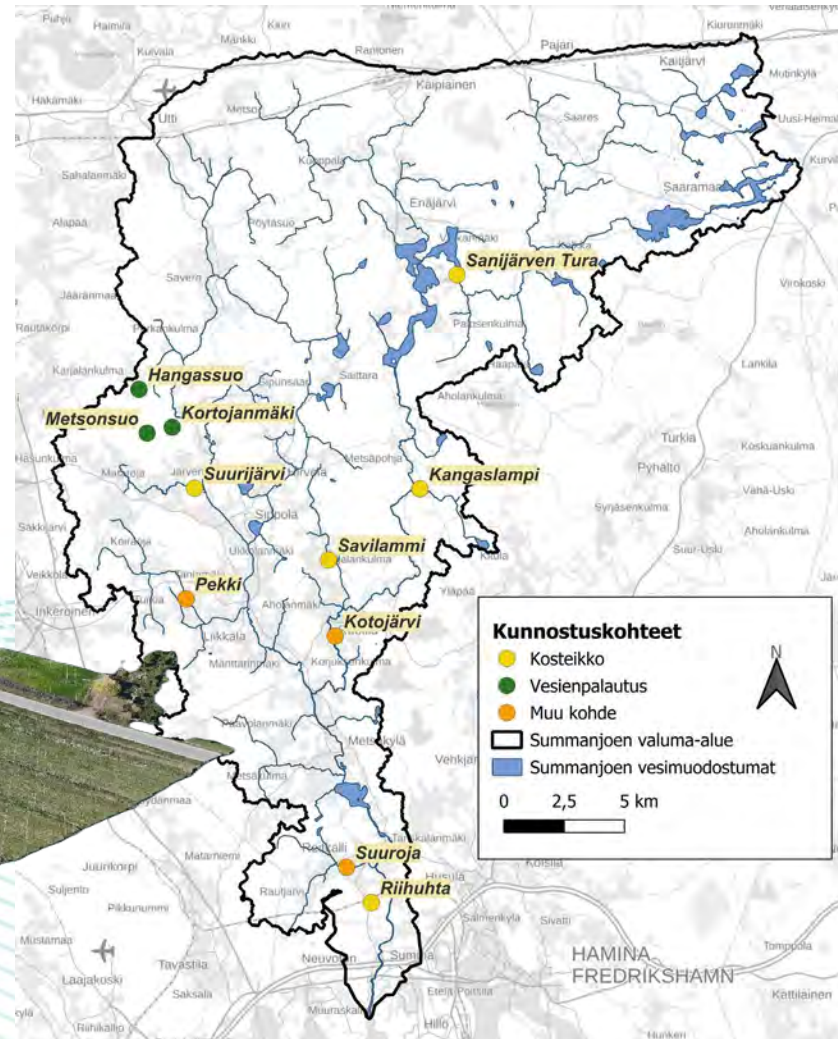
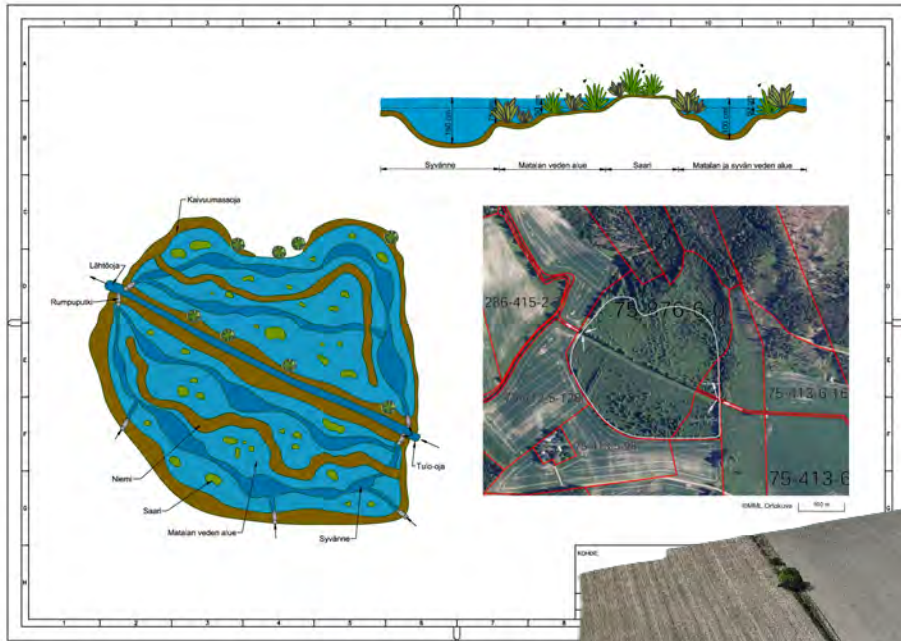


Lapinpöllö (*Strix nebulosa*) on lintudirektiivin I-liitteen laji. Kuva: Julia Honkanen



Kirjoverkkoperhonen (*Euphydryas maturna*) on luontodirektiivin IV-liitteen laji. Kuva: Laura Parkko

# TYÖPAKETTI II: KUNNOSTUS- SUUNNITELMAT



Euroopan unionin osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

# TYÖPAKETTI III: VIESTINTÄ



Euroopan unionin osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry



Hankkeen esite.



Hanketta esiteltiin erilaisissa tapahtumissa.



Hankkeessa toteutettiin Pieni vesiensuojeluopas.

# YHTEISTYÖTÄ



Hankkeen aikana järjestettiin useita infotilaisuuksia. Kuva: Laura Parkko



Summanjoen kunnostushanke osallistui mm. Järven äärellä -tapahtumiin.  
Kuva: Laura Parkko



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

# YHTEENVETO

- Valuma-aluekunnostuksille suuri tarve Kymenlaaksossa
- Hankkeen aikana huomattiin valuma-aluehankkeille tyypillisiä haasteita
  - Valuma-alueen laajuus
  - Maanomistajien tavoittaminen
- Maanomistajien tiedottaminen koettiin ensisijaisen tärkeänä hankkeen alusta saakka



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

# RIIHUHDAN KOSTEIKKO



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

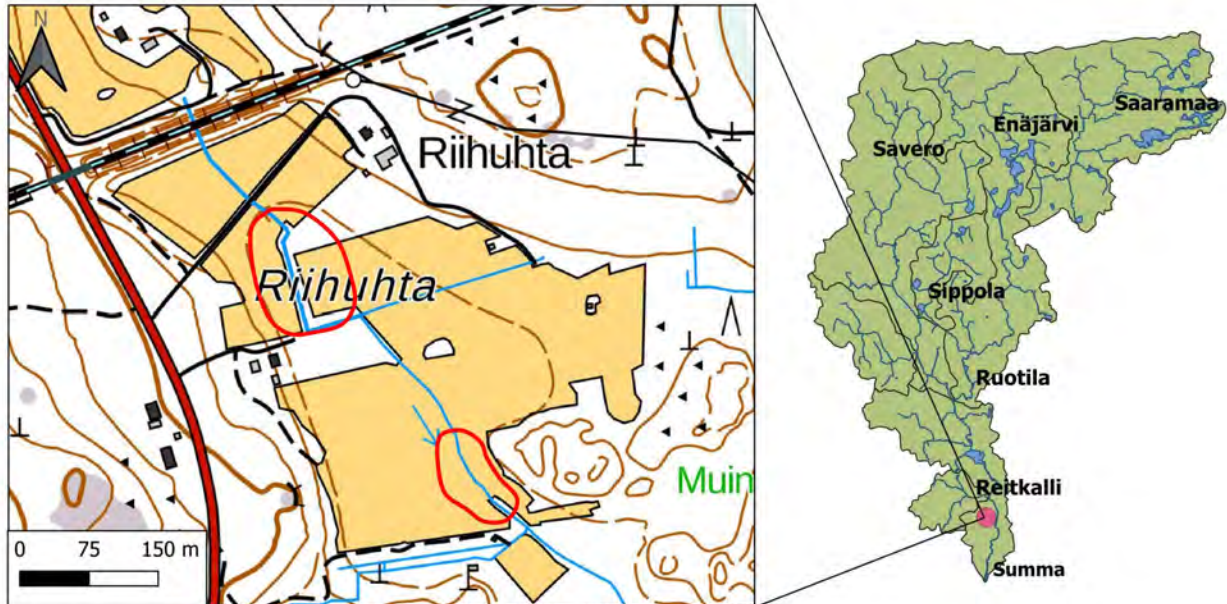
Kuva: Julia Honkanen

# RIIHUHDAN KOSTEIKKO



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

Kuva: Julia Honkanen

# MONITAVOITTEINEN KOSTEIKKO

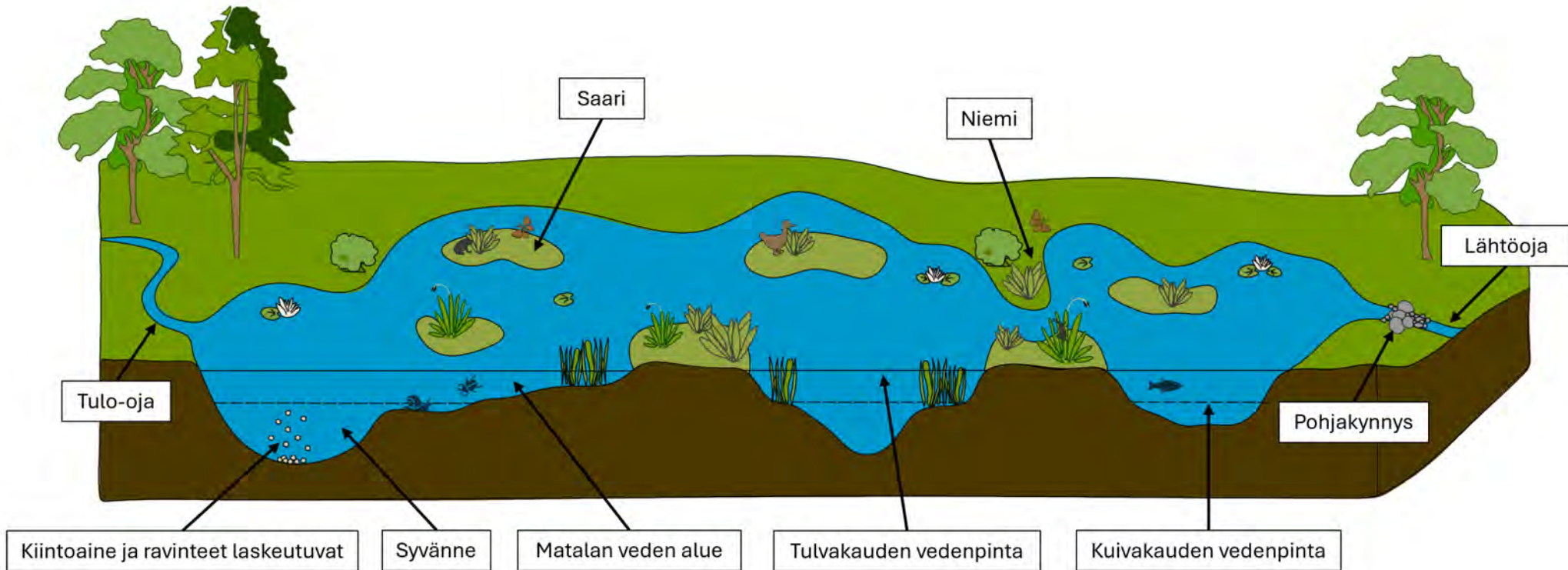


Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry



Kuva: Eveliina Piispanen



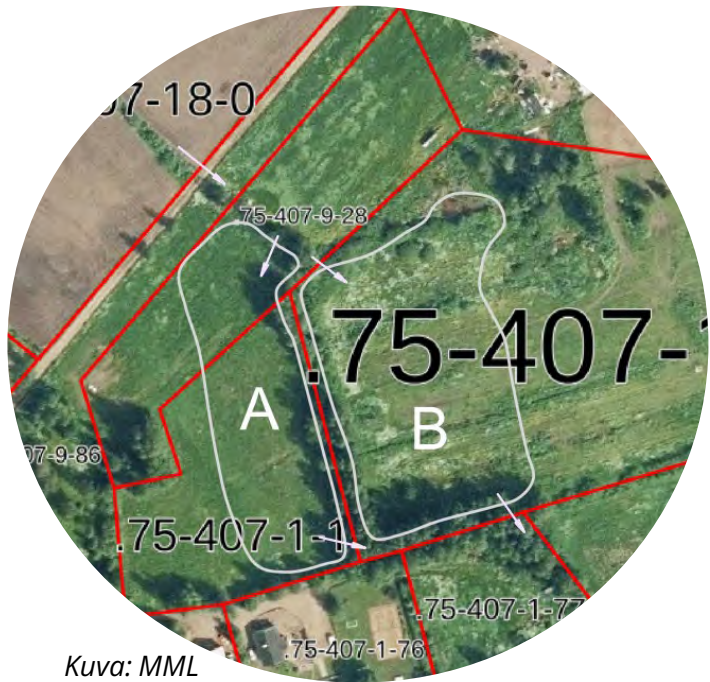
Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

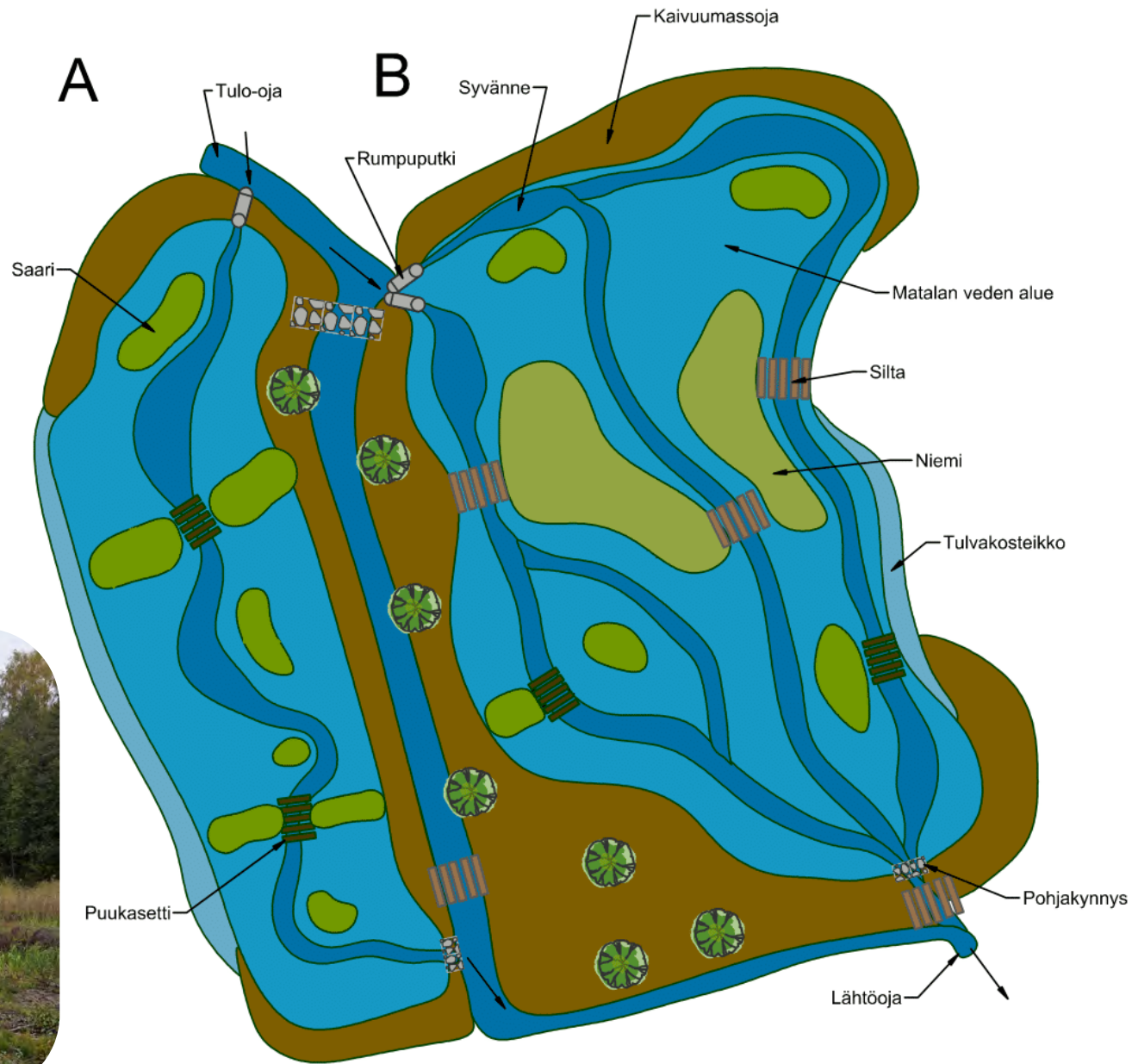
*Kuva: Julia Honkanen*



Kuva: MML



Kuva: Laura Parkko



Kuva: Eveliina Piispanen



Euroopan unionin osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry



# KAHVITAUKO



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

*Kuva: Laura Parkko*

# RAHOITTAJIEN KOMMENTIT



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

# PRIODIVERSITY LIFE –HANKE (Mikko Heikura, Kaakkois-Suomen elinvoimakeskus)

*Kuva: Julia Honkanen*

# KYSYMYKSIÄ JA KESKUSTELUA



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry

*Kuva: Eveliina Piispanen*



# KIITOS!



Euroopan unionin  
osarahoittama

KYMEN  
LAAKSON  
LIITTO



Kymijoen  
vesi ja ympäristö ry