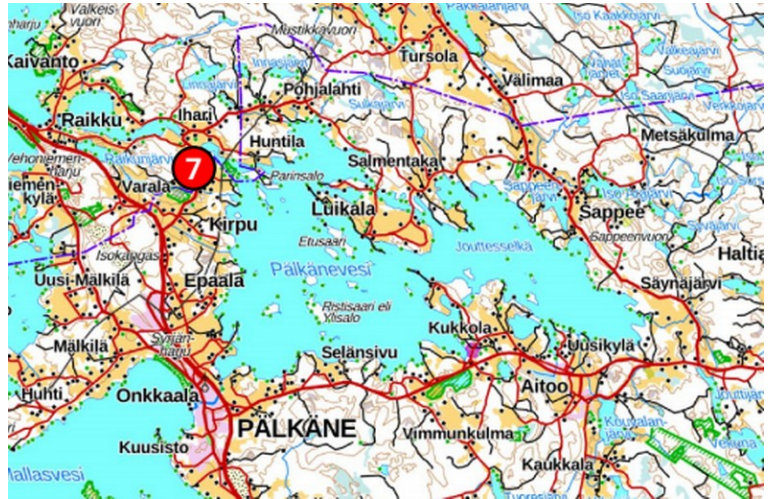


# Pilkasoja

## Kunnostuskohde

Pilkasoja laskee Pälkäneveden Kelppiänselän luoteiskulmaan Kangasalan rajan tuntumassa. Se saa alkunsa Huhtivuoresta Iharin eteläpuolelta. Oja alittaa Iharintien peltoaukealla ja laskee Parinsalon Kotisaaren vastarannalle kilometrin päässä Iharinkoskesta. Oja kerää vettä laajalta valuma-alueelta, joka alkaa Kangasalan puolelta Huhtivuoresta. Viimeisen kilometrin osuus on viljeltyä peltoaukeaa.



*Pilkasoja laskee kilometrin päähän Iharista.*

## Lähtötilanne

Ojan alajuoksulla vesi nousee pelloille. Se vaikeuttaa viljelyä ja kasvattaa järveä rehevöittävää ravinnehuuhtoumaa. Osa pelloista on pitänyt poistaa viljelykäytöstä.

## Kunnostusaloite

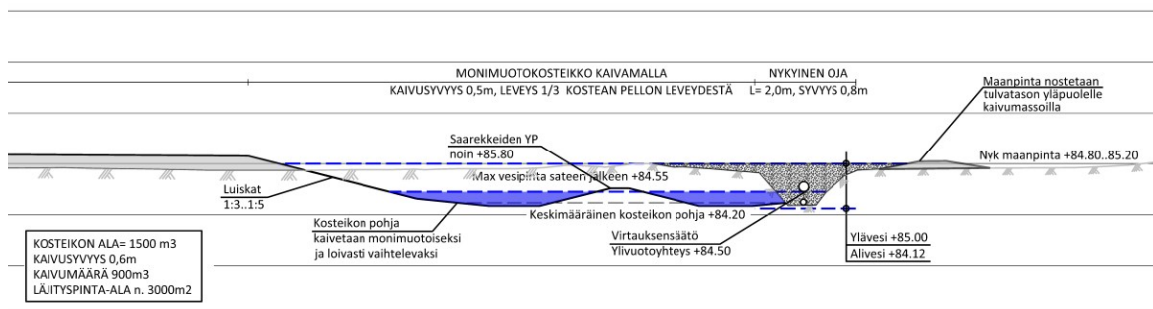
Vettymishaitoista kärsivät viljelijät ovat jo vuosia sitten hakeneet apua ojan kunnostukseen. He esittivät kunnostustoiveen Suvi-hankkeelle.

## Suunnittelu

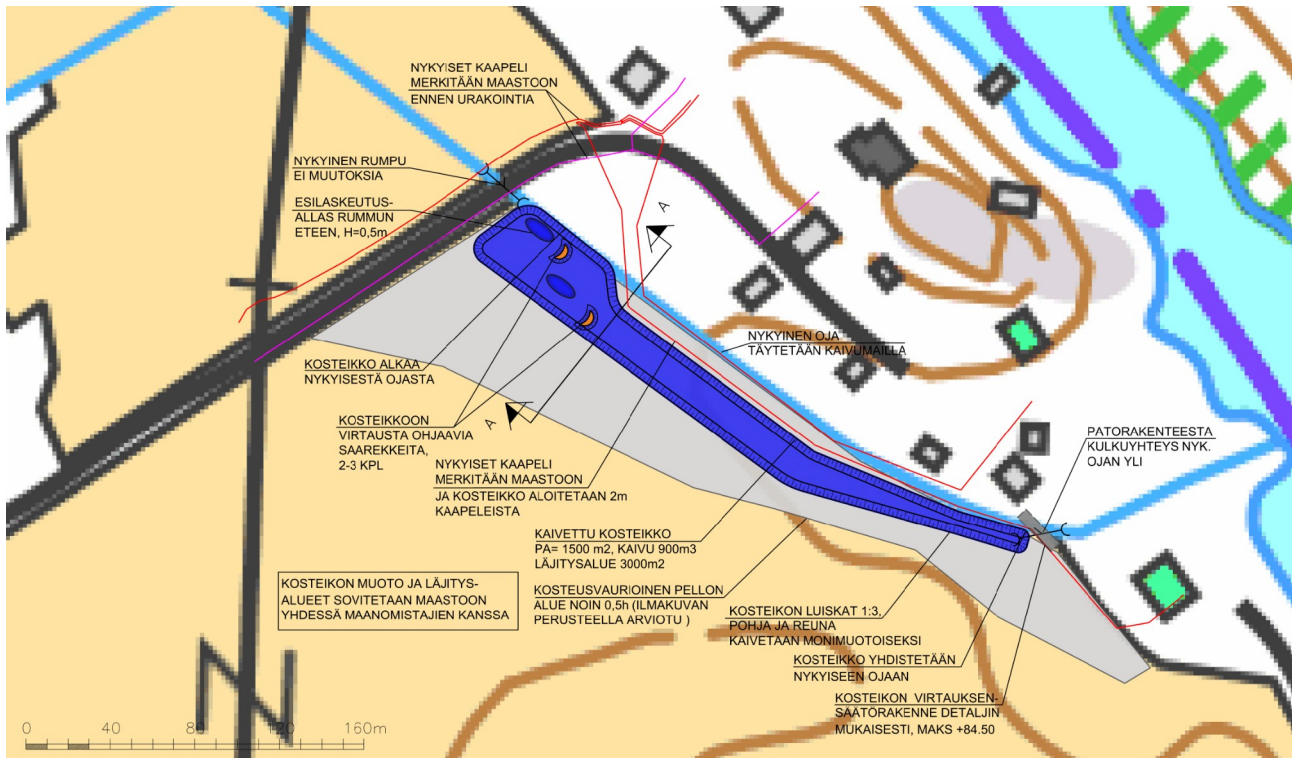
Aito Suvi ry haki Leader-rahoitusta kunnostuksen suunnitteluun. Suunnitelma teetettiin Watec Oy:llä, ja se valmistui marraskuussa 2023.

## Suunnitelma

Ojan alajuoksu muutetaan noin 200 metrin matkalta kosteikoksi. Sen kaivumailla parannetaan alavia peltoja, jotka saadaan viljelykäyttöön. Kosteikko vähentää peltojen vettymishaittoja ja järveä rehevöittävää kiintoaine- ja ravinnekuormitusta. Kosteikosta muodostuu monimuotoinen luonto- ja maisemakohde.



*Pilkasojan alaosaan rakennetaan kosteikko, jonka kaivumailla nostetaan alavia, veden vaivaamia peltoja.*



*Noin 200 metrin mittainen kosteikko vähentää ravinnekuormitusta.*

## Aikataulu

Suunnittelu syksy 2023

Toteutus 2026-

## Rahoitus

Kunnostussuunnitelma teetettiin Leader-rahoituksella. Omarahoitusosuus katettiin Luopioisten Säästöpankkisäätiön apurahalla. Maanomistajien rahoitusosuutta pienensi talkootyö.

 **Luopioisten Säästöpankkisäätiö**