



Kiimingin – Jäälin vesienhoitoyhdistys esimerkkinä vesienhoidon toteuttamisesta

**Keskustelutilaisuus Kitkajärven tilasta ja tarpeista
Hotelli Kirikeskus, Posio**

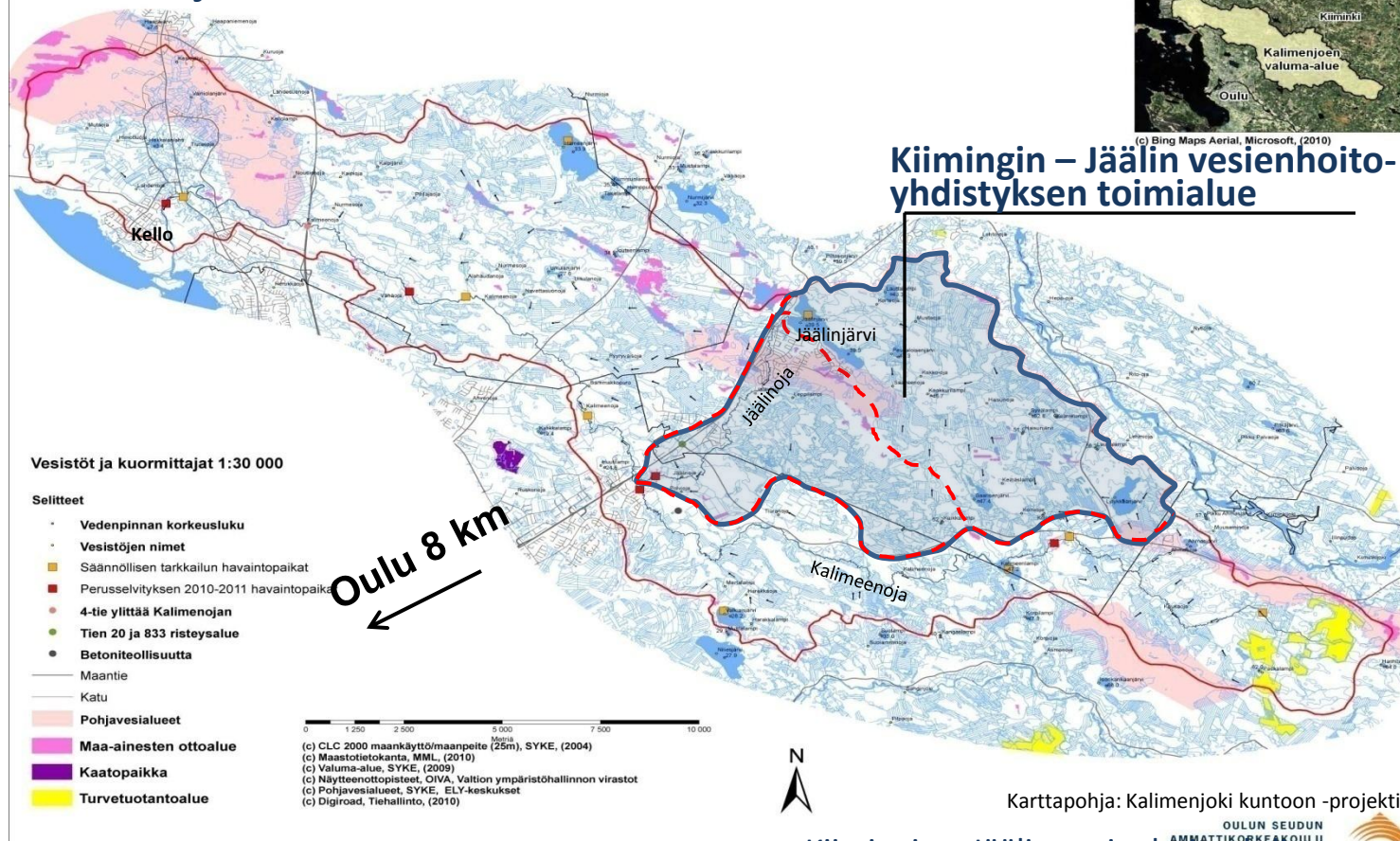
27.11.2012

**Birger Ylisaukko-oja
sihteeri**

Monipuolista vesienhoitoa

- Yhdistys perustettu keväällä 2011
- Tavoite: parantaa vesistöjen tilaa toimialueellaan
- Henkilöjäseniä, yhteisöjäseniä, kannatusjäseniä

Kalimenjoen valuma-alue



Jäälinojan valuma-alueen osat ja ongelmat

Jäälinjärvi:
Löyhä pohjasedimentti
Limalevä
Kalastorakenne

Muuttunut luonnontila
Muuttunut hydrologia
Kuormitusta

Vedet suoraan Jäälinojaan
Muuttunut hydrologia
Veden laatu
Kuormitusta

38 km²
Korteoja 8,4 km²
Saarisenoja 28 km²
65 km²

Karttopohja: Kalimeenjoki kuntoon -projekti

Kalastorakenne

[illegible]

Vedet suoraan
Jäälinojaan

Muuttunut hydrologia

Veden laatu

Kuormitusta

Vesinäytteitä Jäälinojan valuma-alueelta



Vesijohtovettä

Kokko-oja

Saarisenoja ennen
Kokko-ojaa

Saarisenoja
Kokko-ojan jälkeen *)

*) eri näytteen-
ottokerta

Saarisenoja, Kalamäki

Korteoja

Jäälinjärvi

Jäälinojan lähtö

Hulevettä Jäälinojaan

Jäälinojan suu

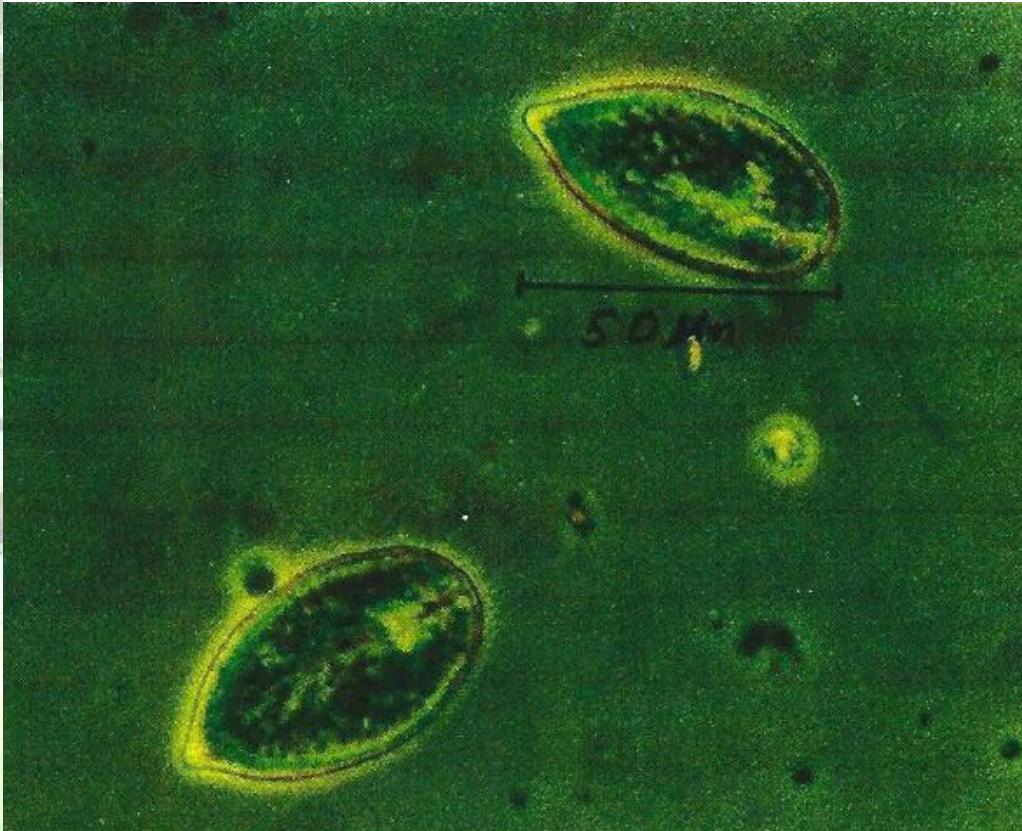
Jäälinjärven pulmat ihmisen näkökulmasta



- ❑ Löyhä pohjasedimentti (rautasaostumaa)
 - kiintoainesta valunut vuosikymmeniä
 - huonontuminen jatkuu
- ❑ Limalevä
 - kiintoaineen mukana ravinteita
 - ranta-alueen kuormitusta
 - sisäinen kuormitus:
 - pohjalle laskeutuneet ravinteet palaavat veteen
 - särkikalat voimistavat ilmiötä
- ❑ Särkikaloja liikaa

Limalevä

Gonyostomum semen



- viihtyy ravinteikkaissa vesissä
- vaeltaa syvyyssuunnassa, optimoi elinolosuhteensa
- käy syömässä pohjalla?



Jupinat järjestykseen

- ”Ukkoporukan” keskusteluja
- Asetelman hahmotusta
 - ELY-keskus
 - Kiimingin kunta
 - Metsäkeskus

syksyllä 2010

Kiimingin – Jäälän vesienhoitoyhdistys ry

19.4.2011

Kiimingin – Jäälän vesienhoitotoimikunta

16.6.2011

- ELY-keskus
- Metsäkeskus
- Kiimingin kunta
- Oulun seudun ympäristötoimi
- Kiimingin jakokunta
- Jäälän asukas yhdistys
- yksittäisiä asiantuntijoita
- (myöhemmin Suomen ympäristökeskus, Kiimingin kalastuskunta Kellon kyläyhdistys)



Tuumasta toimeen

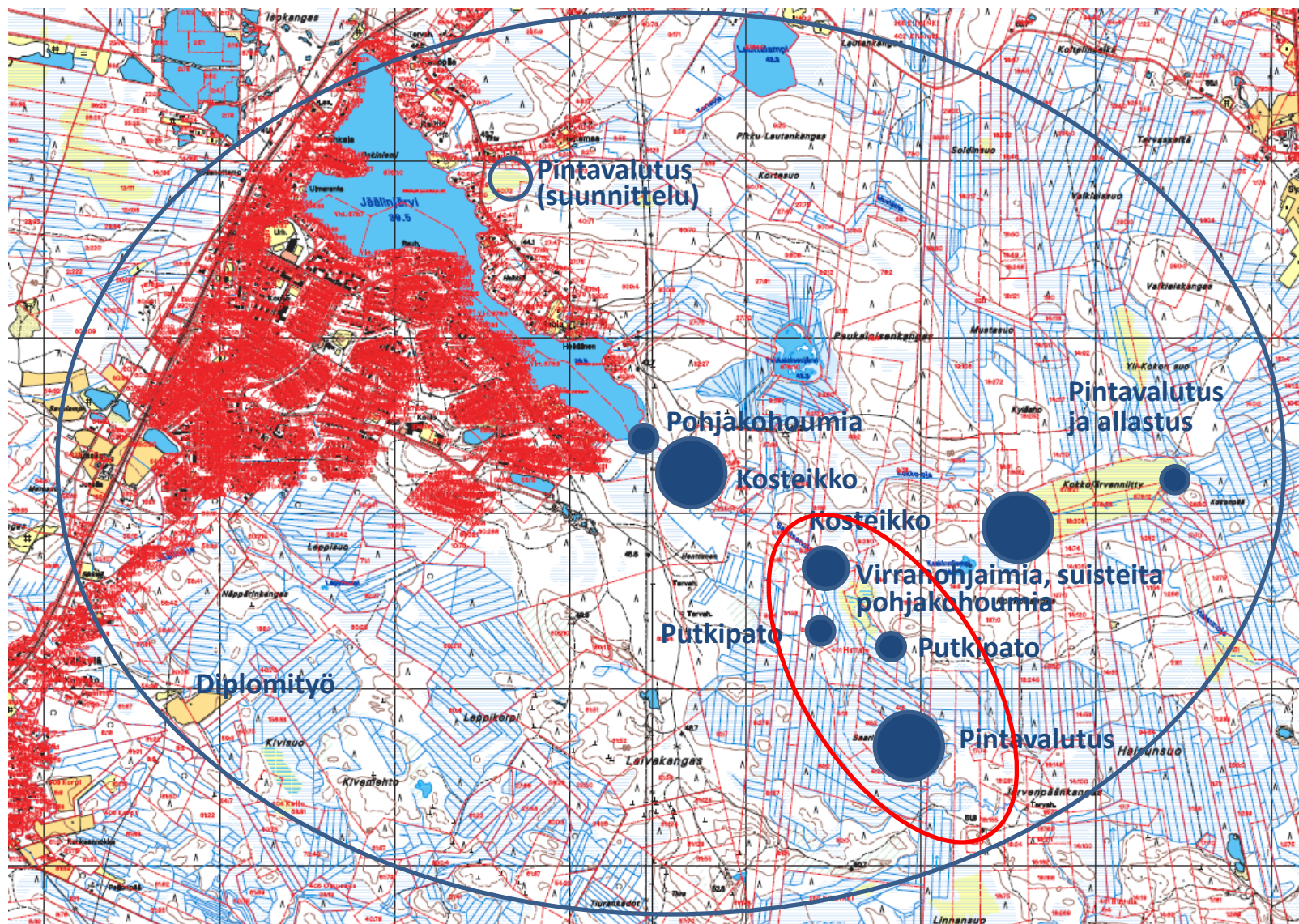
Toimintasuunnitelma vuodelle 2011:

- vesitutkimuksia
- kosteikkosuunnittelua
- Jäälinjärven pohjasedimentin tutkimus
- Kalastorakenteen selvitys
- Hoitokalastus
- Diplomityön käynnistys: *Muuttuneen vesistön kokonaisvaltainen kunnostus – esimerkkinä Jäälinojan vesistö*. Kaisa Savolainen.

Yhteistyösopimus: Yhdistys / Kiimingin kunta / ELY-keskus

- Kunta 30 000 eur
- ELY-keskus 5000 eur + koekalastus
- Yhdistys: talkootöitä

Valuma-alueen kunnostussuunnitelma



Valuma-alueen kunnostuksen tavoitteena on parantaa veden laatua ja luonnon monimuotoisuutta sekä pienentää Jäälinjärven kuormitusta

Vesi on siirtynyt kaivetusta uomasta pintavalutukseen





Kokko-ojan säätöpato toimii



Saarisenojanniityn lintuvesi- ja laskeutusallas



Jako-oja on just korkeuskäyrällä!



Vesi virtaa vaikka ei näy...



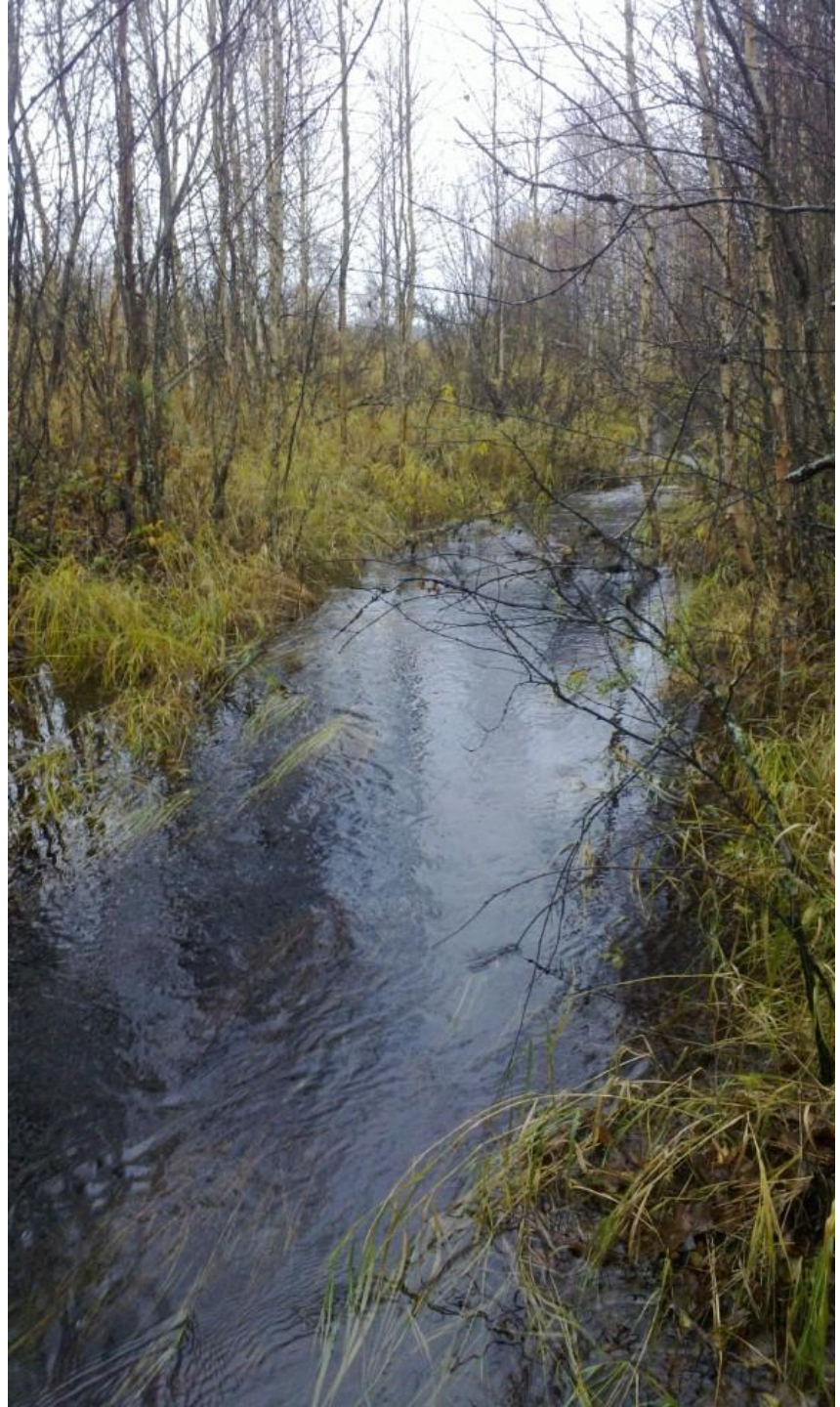
...kunnes yht'äkkiä alkaa näkyä



Ja niinpä meillä on puro...



**... jossa virtaa
puhdasta vettä**



Vuosi 2012 - paljon toimintaa kustannustehokkaasti

Paitsi rakentamista...

- sopimus Yhdistys/Kunta/ELY
- maanomistajasopimuksia
- allaskoe Jäälinjärvessä
- vesitutkimuksia
- hoitokalastusta
- Jäälinjärvi-seminaari
- arvottamistutkimus
- viestintää
- lobbausta
- ”maastotietopolku”
- visiointi
- rahoituksen hankintaa 2013
- diplomityö





Tärkeää muistaa...

- Ketkä hyötyvät?
- Keitä koskee? Keitä kiinnostaa? Kenen alueella?
- Ristikkäiset intressit?

Osallistaminen

- asukkaat
- maanomistajat
- intressitahot
-
-

Ei syyllisten etsintää!



Tunnettuus edistää toimintaa

Jäälissä:

- www.kiiminginjaalinvedet.net 6700 käyntiä
- 10 mediajuttua (Kaleva, Rantapohja, YLE, Kiiminki-lehti)
- 5 jäsentiedotetta
- sähköposti-infoa jäsenille
- esite: postilaatikkojakelu (2000 kpl)
- 3 yleisötilaisuutta
- Kiiminki-päivät
- esittelyjä yhdistyksille, järjestöille etc.
- 2 kutsutilaisuutta maanomistajille
- Kiimingin kuntatiedote
-

**Tarvitaan: Paljon asiantuntemusta, laajaa yhteistyötä,
vahvaa sitoutumista...**



Avoimuus.

Yhteistyö.

Vuorovaikutus.

Viestintä.

Kiitos!

www.kiiminginjaalinvedet.net