

## TOIMINTASUUNNITELMA 2014

Kiimingin – Jäälin vesienhoitoyhdistys on perustettu keväällä 2011 parantamaan vesistöjen tilaa Jäälinojan valuma-alueella. Yhdistys on jatkanut vesienhoidon toimenpiteitä vuonna 2011 laaditun ja kohteittain tarkennetun suunnitelman mukaan. Myös uusia kohteita on suunniteltu ja otettu toteutettavaksi. Oikeudelliset edellytykset kaikkien suunniteltujen kohteiden toteuttamiseen on saatu, ja myös rahoitusmahdollisuudet näyttävät hyviltä.

Toiminnan laadun varmistajana toimii laaja yhteistyö- ja asiantuntijaelin, Kiimingin – Jäälin vesienhoitotoimikunta, johon kuuluvat seuraavien tahojen edustajat:

- Kiimingin – Jäälin vesienhoitoyhdistys
- Oulun kaupunki
- Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
- Suomen ympäristökeskus
- Metsäkeskus Pohjois-Pohjanmaa
- Oulun seudun ympäristötoimi
- Kiimingin jakokunta
- Kiimingin kalastuskunta
- Kellon kyläseura

Lisäksi kokoonpanoon kuuluu yksittäisiä asiantuntijoita.

Kiimingin – Jäälin vesienhoitotoimikunnan kolmivuotiskausi päättyy vuonna 2014. Toimikunnan toimintaa pyritään jatkamaan.

### 1. Vesienhoito ja vesistön tila

Jäälinojan valuma-alueen vesistön tilan parantamista tarkastellaan tässä suunnitelmassa seuraavasti jaoteltuna:

- A. Jäälinjärven yläpuolinen valuma-alue
- B. Jäälinjärvi
- C. Jäälinoja

#### A. Jäälinjärven yläpuolinen valuma-alue

Saarisenojan valuma-alueelle vuonna 2011 laaditun kunnostussuunnitelman toteuttamista jatketaan seuraavasti:

##### 1. Kalamäen kosteikko

Kosteikon toteutus aloitetaan rakentamalla pato. Kosteikkoalueen puusto poistetaan ja maanpinta muotoillaan maan jäädyttyä talvella 2015. Kosteikko otetaan käyttöön keväällä 2015.

2. Kokkojärvenniityn kosteikko

Kokkojärvenniityn yläpäähän rakennetaan kosteikko loppupalvella 2014 ja otetaan käyttöön välittömästi.

3. Putkipatojen kunnostus

Kahden syksyllä 2012 rakennetun putkipadon täytöt syöpyivät runsaiden sateiden seurauksena heti rakentamisen jälkeen. Patojen täytöt korjataan ja vahvistetaan talvella 2014.

4. Kokko-ojan haaran padon kunnostus

Saarisenojassa sijaitseva Kokko-ojan haaran alempi pato on syöpynyt ja kunnostetaan talvella 2014.

Korteojan vesienhoitorakenteet eivät sisältyneet konsultilta vuonna 2011 tilattuun suunnitelmaan. Korteojalle on pääasiassa talkootyönä tutkittu ja suunniteltu kosteikkoalue, joka toteutetaan vuonna 2014.

Heikkisentien viemärointihanketta edistetään yhteistyössä Oulun Vesi liikelaitoksen kanssa. Yhdistys järjestää tarvittaessa asukastilaisuuksia, avustaa sopimusasioissa ja antaa käyttöön jäsentensä asiantuntemusta.

Hyvän ranta-asukkaan ohjeet jaetaan ranta-asukkaille.

Rakenteiden vaikuttavuutta pyritään tutkimaan vesinäytteillä, joista tutkitaan ainakin kiintoaine ja ravinteet. Kalamäen kosteikon rakentaminen edellyttää erillistä tarkkailua.

## **B. Jäälinjärvi**

Jäälinjärven hoitokalastusta jatketaan. Jäälinojasta nousevia kutusärkiä pyydetään yhdistyksen rysällä keväällä. Lisäksi hankitaan toinen rysä, ja pyyntiä jatketaan kahdella rysällä olosuhteiden salliessa läpi kesän. Ammattikalastajien nuottausta ei tehdä, sillä Jäälinjärvi ei ole erityisen suotuista kohde nuottaukselle. Kalat eivät parveudu tumman veden ja vähäisen lämpötilakerrostumisen vuoksi.

Kalakannan tila tutkitaan koekalastuksella. Aiemmin koekalastuksia on tehty vuosina 2005 ja 2011.

Viranomaistarkkailun lisäksi yhdistys tarkkailee Jäälinjärveen tulevan ja sieltä lähtevän kiintoaineen ja ravinteiden määrää. Limaleväanalyysjä tehdään tarpeen ja tilanteen mukaan.

### C. Jäälinoja

Metsäkeskus suunnitteli vuonna 2013 Jäälinojan varteen neljä kosteikkoa. Nämä jäivät toteuttamatta, koska maanomistajien suostumusta ei saatu. Toimintavuonna selvitetään Leppisuon kosteikon toteuttamismahdollisuus ojitushankkeen osana muuttamalla aiempaa suunnitelmaa.

Hyvän ranta-asukkaan ohjeet jaetaan Jäälinojan varren asukkaille.

## 2. Yhdistyksen toiminnan kehittäminen ja viestintä

Yhdistys saattaa päätökseen EAKR-rahoitteen hankkeen ”Omatomisen vesistökuunnostuksen toimintamalli”.

Yhdistys jatkaa edelleen jäsen- ja varainhankintaa. Edellytyksiä tähän luodaan viestinnällä. K-Supermarket Jäälän kanssa tehdään läheistä yhteistyötä. Jäälän vesien kunnostus on yrityksen pääsponsorointikohde. Yhdistyksen esite uusitaan. Sekä toteutettuja että käynnistyviä vesienhoitokohteita tehdään tunnetuksi mediassa. Viestintä on myös tärkeä osa EAKR-hanketta. Toimialueen yrityksiä pyritään saamaan kannatusjäseniksi.

Verkottumista lisätään muiden kunnostustoimintaa harjoittavien toimijoiden kanssa. Valtakunnallisen vesistökuunnostusverkoston toimintaa tuetaan yhdistyksen kokemuksilla, ja verkoston vesistökuunnostuspäiville osallistutaan. Yhteistyötä ProAgrian hallinnoiman VYYHTI-hankkeen (”Vesistöt ja Ympäristö Yhdessä Hyvään Tilaan”) kanssa jatketaan. Maastotietopolun suunnittelun yhteydessä valmistellut kyselyt kouluille ja asukkaille toteutetaan.

## 3. Kustannukset ja rahoitus

### Vesienhoitorakenteet

Korteojan kosteikko	12 000 eur
Kokkojärvenniityn kosteikko	8 000 eur
Kokko-ojan haaran padon kunnostus	3 000 eur
Putkipatojen kunnostus	1 000 eur
<u>Kalamäen kosteikon pato ym.</u>	<u>59 000 eur</u>
	83 000 eur

### Kalastus

Hoitokalastuskulut	800 eur
Koeverkkokalastus	2 000 eur
v. 2013 ammattikalastajan lasku	2 000 eur
<u>Kalastustyö</u>	<u>2 000 eur</u>
	6 800 eur

**Vesistötarkkailu**

• viranomaistarkkailu	1000 eur
• normaali	1000 eur
• Korteoja, Kokkojärvenniitty	1000 eur
• Kalamäki	500 eur
• <u>näytteenotto</u>	<u>1 000 eur</u>
	4 500 eur

**Kalustohankinnat**

• Rysä ja aitaverkot	2000 eur
----------------------	----------

**Yhteiset**

Hallinto ja yleiskulut	3 000 eur
EAKR-hanke (muut k. testihankkeet)	10 000 eur
Esite ja ranta-asukkaan ohjeet	1 500 eur
Haastattelututkimukset	1 500 eur
Viestintä	2 000 eur
<u>Vesitaselaskenta</u>	<u>1 000 eur</u>
	19 000 eur

**Kaikki yht. 115 300 eur**

**Rahoitus**

Kemera (Metsäkeskus)	63 000 eur
Vesienhoitoyhdistys	
• oma rahoitus	17 000
• talkoot	<u>10 500</u>
	27 500 eur

ELY-keskus

Virkatyö

• vesinäytteet	1 000	
• koekalastus	2 000	
• Vesienhoitotmk	<u>500</u>	3 500 eur
Metsäkeskus, virkatyö (toimik.)		<u>500 eur</u>

**Kaikki yht. 94500 eur**

**Alijäämä 20 800 eur**

Alijäämä katetaan voimassa olevilla rahoituspäätöksillä v. 2015, kun takapainotteinen rahoitus tulee maksukelpoiseksi. Tarvittaessa otetaan lainaa väliaikaisrahoitusta varten.