



# FRESHABIT

Yhteistyötä  
vesiperintömme  
säilyttämiseksi

Pohjanmaan joet – Ajankohtaisia  
kuulumisia Lapväärtin-Isojoelta

Erika Raitalampi  
Taimenpäivä, Isojoki  
15.3.2018

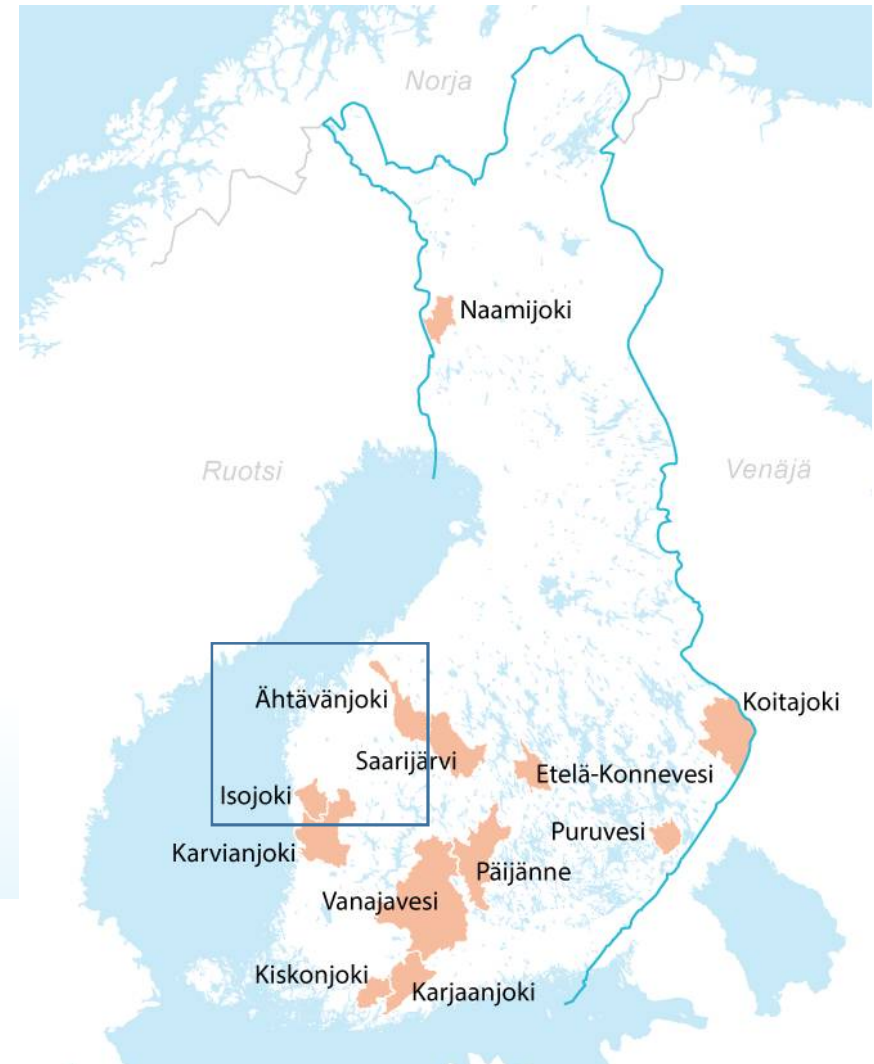


[www.ymparisto.fi/freshabit-pohjamaa](http://www.ymparisto.fi/freshabit-pohjamaa)  
[www.metsa.fi/freshabit](http://www.metsa.fi/freshabit)  
#freshabit #vesiperintö



# FRESHABIT POHJANMAALLA

- Pohjanmaan joet: Lapväärtin-Isojoki, Ähtävänjoki ja Karvianjoen latva-alueet.
- Kesto 1.1.2016 – 30.9.2022 (6v 9kk)
- Toimijoina:
  - Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus (koordinoi),
  - Metsähallitus,
  - Suomen Metsäkeskus,
  - SYKE,
  - Oulun yliopisto,
  - LUKE ja
  - SLL
- Pohjanmaan jokien kokonaisbudjetti noin 1 800 000 EUR.
- EU:n LIFE-rahasto: 60 % ja kansallinen 40 %.
  - Kansallinen osuus koostuu mm. valtion rahoituksesta sekä organisaatioiden omasta rahoituksesta. Lisäksi mukana ulkopuolisia rahoittajia, kuten Ähtävänjokirahasto.



## Lapväärtin-Isojoen vesistöalueella tapahtuu (1)

### Raakut eli jokihelmsimpukat:

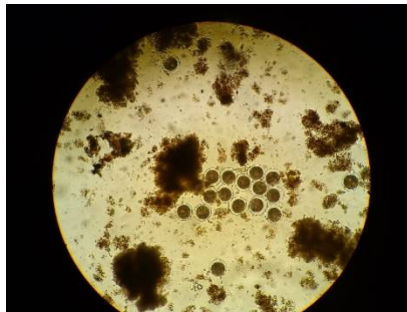
- Lokakuussa 2017 Lapväärtin-Isojoesta nostettiin 48 raakkuyksilöä, jotka vietiin elpymään Jyväskylän yliopiston Konneveden tutkimuslaitokselle.
- Vesistöalueen kartoituksissa on löydetty vain yksi raakkupopulaatio, jonka yksilöt ovat vanhoja ja lisääntyminen ei ole enää onnistunut.
- Elvytyksen jälkeen toiveissa uusi raakkusukupolvi, joka palautetaan kotijokeensa.







Uudet raakusukupolvet  
Etelä-Suomen vesistöihin

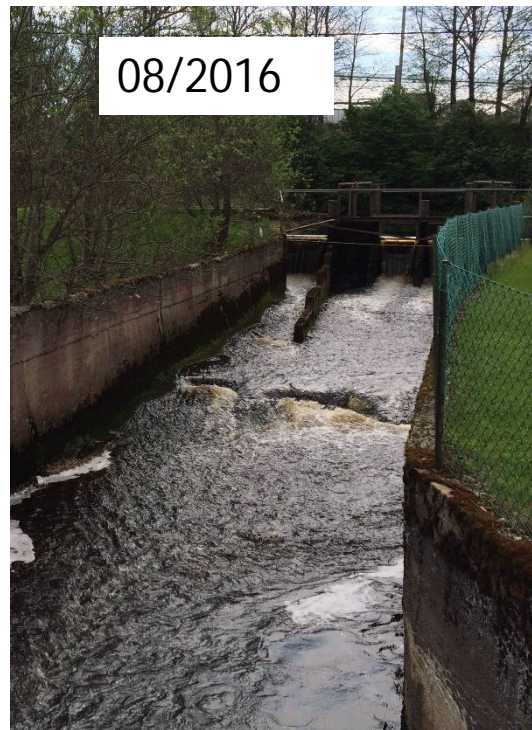


## Lapväärtin-Isojoen vesistöalueella tapahtuu (2)

### Kunnostukset:

#### Villamon patoalueen ja alapuolisen uomän kunnostus:

- Vesilain mukainen lupa kunnostuksiin keväällä 2017.
- Työt aloitettiin elokuussa 2017 → noususte poistettu
- Odotetaan valmistuvan vuonna 2018.
- Tavoitteena toteuttaa myös kalataloudellisia kunnostuksia padon alapuolisella uomalla.





## Lapväärtin-Isojoen vesistöalueella tapahtuu (3)

### Kunnostukset:

#### Kalataloudelliset ja elinympäristökunnostukset:

- Kartoitettu jokiuoma välillä Villamo-livarinkylä (2017)
- Soveltuville virta- ja koskipaikoille suunniteltu kalataloudellisia kunnostuksia.
- Maaomistajiin ja vesialueiden omistajiin ollaan yhteydessä kevään 2018 aikana.
- Toimenpiteet toteutetaan mahdollisesti jo tämän vuoden aikana.
- Myös Kienonkosken kunnostus toteutetaan tänä vuonna (SLL).
- Kunnostuksilla pyritään edistämään vesistön kalaston, erityisesti taimenen elinolosuhteita.
  - Välillisesti myös raakun elinolosuhteet paranevat (isäntäkala)
- Luonnonvarakeskus ja ELY-keskus tekevät hankkeessa merivaelteisen taimenen seurantaa.



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

FRESHABIT

Life

YMPÄRISTÖTUTKIMUS

JOKIUOMAN KARTOITUS  
ISOJOELLA VÄLILLÄ  
IIVARINKYLÄ – VILLAMO



Riku Palo & Miia Honka  
Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus  
5.1.2018

## Lapväärtin-Isojoen vesistöalueella tapahtuu (4)

### Suoalueiden ennallistamiset ja Haapajärven vedenkorkeuden palauttaminen:

- Metsähallitus toteuttaa Lapväärtin-Isojoen vesistöalueella suoalueiden ennallistamisia.
- Lisäksi tänä vuonna on tarkoitus jatkaa purokunnostuksia (Latikanoja) Kauhanevan-Pohjankankaan kansallispuistossa Karvianjoen puolella.
- Eenokinnevalla jatkuu Oulun yliopiston vetämä ennallistetun suoalueen hydrologian seuranta.
- Isojoen Haapajärven vedenkorkeuden palauttamishankkeelle haetaan vesioikeudellista lupaa vuonna 2018.



## Lapväärtin-Isojoen vesistöalueella tapahtuu (5)

### Blomträsketin lintuvesikunnostus:

- 2016-2017:
  - Taustaselvitykset: Vesilinnusto- ja vesikasvillisuuskartoitukset, direktiivilajikartoitukset, ilmakuvaukset ja vedenkorkeuden seuranta.
  - Kunnostustyöryhmän perustaminen
  - Kunnostussuunnitelma valmistui vuoden 2017 lopussa:  
<http://www.metsa.fi/freshabit/hankeaineistot>
- 2018-2019
  - Työryhmässä käsitelty mm. kunnostushankkeen vetäjiä ja yhteistyötä, rahoitusmahdollisuuksia ja toimenpiteiden luvanvaraisuutta.

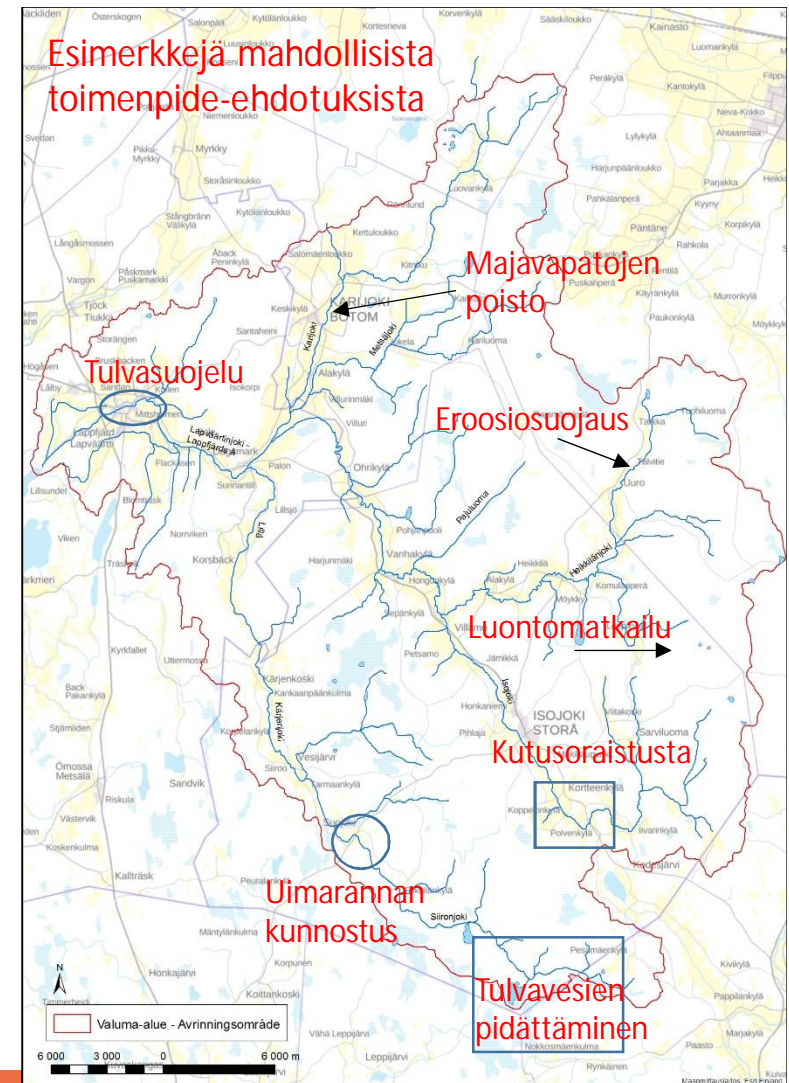




## Lapväärtin-Isojoen vesistöalueella tapahtuu (6)

### Lapväärtin-Isojoen valuma-alueosuunnitelma ja työryhmätoiminta:

- Valuma-alueosuunnitelman laatimista ja toteuttamista varten on perustettu työryhmä
  - Laajennettu jokineuvottelukunnan työryhmä, mukana lisäksi mm. vesialueen omistajia, yhdistysten edustajia ja hankekumppaneita.
- Työryhmä kokoontui ensimmäisen kerran 6.3.2018.
  - Toimii vuosien 2018-2020 aikana
- Suunnitelma koostaa kokonaisvaltaisesti eri tavoitteita ja toimenpiteitä koko valuma-alueelle.
  - Mm. vesienhoitoon, kalatalouteen, luonnonmonimuotoisuuteen, tulvariskien hallintaan, elinkeinoihin liittyviä tavoitteita ja toimenpiteitä.
- Suunnitelman sisältö ja toimenpiteet määrittyvät työryhmätyöskentelyn perusteella.
- Toimenpiteet sellaisia, että niitä voidaan alkaa toteuttaa jo hankkeen aikana (2016-2022).
- Suunnitelman on tavoitteena valmistua vuoden 2020 loppuun mennessä.





Muuta:  
Luontokoulutoimintaa  
Talkoita  
Teemapäiviä

---



Kiitos!



 @FHPohjanmaa #Freshabit #Vesiperintö

[www.ymparisto.fi/freshabit-pohjanmaa](http://www.ymparisto.fi/freshabit-pohjanmaa), [www.miljo.fi/freshabit-osterbotten](http://www.miljo.fi/freshabit-osterbotten)

---