



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

Ajankohtaista VELHO-hankkeessa, Satavesi-ohjelmassa ja vesienhoidossa

Selkämeri-ryhmän kokous
27.03.2012

Johanna Rinne
Kati Saarni



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

VELHO: Ranta-alueiden monikäyttösuunnittelu ja bioenergiahyödyntäminen 1/3

- Etsitään ratkaisuja ruovikoitumiseen ja merenrantaniittyjen umpeenkasvuun
- Kehitetään ranta-alueiden uudentyyppistä suunnittelua, jossa yhdistyy luonnonvarojen kestävä käyttö, monimuotoisuuden suojeleminen, vesienhoito ja muu käyttö
- Valmistellaan ruovikoiden korjuuseen ja hyödyntämiseen liittyvää uutta tukimuotoa
- Testataan ruo'on käyttöä bioenergiana ja kartoitetaan mahdollisia korjuuketjuja



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla



Kuvat Terhi Ajosenpää ja Ritva Kemppainen



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

VELHO: Ranta-alueiden monikäyttösuunnittelu ja bioenergiahyödyntäminen 2/3

- Satakunnassa tehty rannikkosuunnittelun esiselvitystä ilmakuvien perusteella
- Eurajoen ja Luvian rannikot on valittu suunnittelualueeksi
- Eurajoen seutu
 - tavoitteena erityisesti merenrantaniittyverkoston kunnostaminen
 - Marikarissa suunniteltiin ruo'on niitto- ja paalauskokeen maaliskuuhuhtikuun vaihteessa. Paaleja olisi koepoltettu maatilan paalikattilassa Euran Paneliassa huhti-toukokuussa. Niitto peruttiin keliolosuhteiden takia.



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

VELHO: Ranta-alueiden monikäyttösuunnittelu ja bioenergiahyödyntäminen 3/3

- Ruo'on hyödyntämismahdollisuuksia tarkastellaan Pihlavan- ja Preiviikinlahden Natura-alueiden HKS:ssa (Kokemäenjoki LIFE -hanke)
 - Hoito- ja käyttösuunnitelmat valmistuvat toukokuussa 2012
 - Arvioidaan alueet, joissa ruo'on hyötykäyttö olisi mahdollista
 - Tarkempi työsuunnitelma tehdään tarvittaessa myöhemmin



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



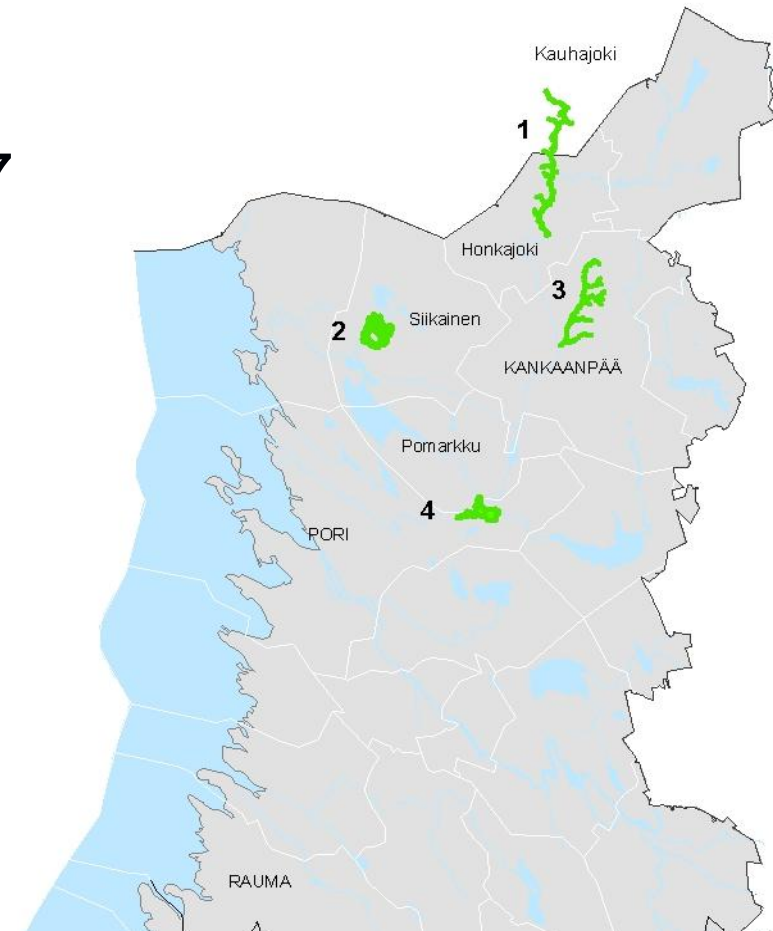
Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

Ajankohtaista VELHOssa



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

- VELHOn Natura-osioon uusi koordinaattori
 - Pasi Salmi, Turku puh. 040 552 7487
pasi.salmi@ely-keskus.fi
- Natura-alueiden hoito- ja käyttösuunnitelmien suunnitteluryhmiä ollaan perustamassa ja suunnitelmien laadinta ryhmissä alkaa





Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

Ajankohtaista VELHOssa



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

- Omat vedet paremmiksi -kampanja jatkuu
 - Omatoiminen seuranta jatkuu myös kesällä 2012
 - Koulutukset tarkkailijoille
 - Ke 16.5.2012 Parkanossa
 - Ke 6.6.2012 Pomarkussa
 - Kesän seurantatulokset nähtävillä
 - www.ymparisto.fi/satavesi
 - www.lounaispaikka.fi (Luonto → Ympäristön tila → VELHO vesistöseuranta 2011)
 - Tulossa myös Järviwikiin (www.jarviwiki.fi)
 - Kurssitusta ja koulutusta tulossa:
 - Ruovikon niitto / vesikasvit (mahdollisesti yhteistyössä VELHOn rannikkotiimin kanssa)
 - Kemikaalikunnostus (Kokemäen Pitkäjärvi)



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

Ajankohtaista VELHOssa

- Kummikoulutoiminta
 - Ensimmäiset opetuspäivät huhti–
toukokuussa
 - Yhteistyössä Pyhäjärvi-instituutin
kanssa



Kuva Kati Javanainen



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

Ajankohtaista VELHOssa



- Pilottihanketoimintaa
- Kysely lähivesistään kiinnostuneille ja omatoimista vesistöseurantaan tekeville tai sitä harkitseville
 - Tekesin Vesi-ohjelman rahoittama VETCombo-projekti
 - Vastaukset netissä 10.4.2012 mennessä
- Kysely vesienhoidon organisaatioille keväällä 2012

Kuvassa biotuubiruoppausta
Levajärvellä syksyllä 2011



Kuvat Virpi Karén



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

Ajankohtaista Satavesi-ohjelmassa

- Kutsuja Selkämeri-ryhmään lähetetty uusille tahoille maaliskuussa 2012
- Kehittämishjelmataulukkoa päivitetty, taulukkoa päivitetään jatkuvasti



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Ajankohtaista VELHOssa

- Satavesi-ohjelman tilaisuuksia:
 - Kokemäenjoki-ryhmän kokous to 12.04.2012
 - Eurajoki–Lapinjoki-ryhmän kokous pe 13.04 2012
 - Karvianjoki-ryhmän kokous pe 11.05.2012
- Itämerikylä SuomiAreenan Kansalaistorilla Porissa 18.-20.7.2012
 - Mukana: Itämerihaaste, Pidä Saaristo Siistinä ry, BalticSeaNow.info-projekti, Arctia Shipping, MKK (Merenkulkualan koulutus- ja tutkimuskeskus), WWF, VELHO-hanke, Metsähallitus/Selkämeri



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

Ajankohtaista Selkämeri-alueella



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

- Ahlaisten vedet -hanke on päättymässä
 - viety eteenpäin väylien Porin Kolpanlahti–Merikarvia sekä Ahlainen–Iso-Enskeri virallistamista (väyläluokka 6)
- Botnia Atlantica -hankkeen rahoituspäätös tulee luultavasti toukokuussa
- Otakantaa.fi-foorumilla kansalaiskeskustelu ravinteiden kierrätyksestä (26.3.-15.4.)
 - YM kaipaa näkemyksiä mm. maatalouden hyvistä käytännöistä; lannan ja puhdistamolietteen sisältämien ravinteiden hyödyntämisestä; bioenergian edistämisestä sekä vesiympäristön ravinteiden hyötykäytöstä.



Ajankohtaista Selkämeri-alueella

- Meremme tähden -tapahtuma 14.3. Raumalla
 - Järjestäjät: Raumanmeren Rotaryklubi ja Itämerihaaste
- Vedenalainen luonto ja inventoinnit Selkämerelle -seminaari 19.3. Porissa
 - DNA-viivakoodaus
 - Selvitetty Selkämeren lajien DNA:ta → tallennetaan tiedot kansainväliseen BOLD-tietokantaan
 - Tutkitaan, löytyykö Selkämereltä pikkuhaurua vai vain rakkolevän kahta eri muotoja
- Muuta ajankohtaista?



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

Pilottihankkeet 1/2



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

- Ehdotuksia tuli Selkämeri-ryhmältä syksyllä 2011 kolme:
 - Selkämeren taustakuormituksen arviointi virtaus- ja vedenlaatumallilla
 - Meriharjuksen kartoitus Ouran saaristossa
 - Krookanlahden pohjoisosan kunnostamisen suunnittelu ja Palosaarentien siltarummun uusimisen vaikutusten arviointi



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



VELHO

Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

Selkämeren taustakuormituksen arviointi mallintamalla

- Selvitetään mahdolliset päällekkäisyydet MARISPLAN-hankkeen ja SYKE:n merimallintamisen kanssa
- SYKE:ssä käynnistymässä merimallintaminen (Risto Lignell)
 - Mallia aletaan tekemään, joten aikataulu on vielä avoin



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

Kiitos!

www.ymparisto.fi/satavesi

www.ymparisto.fi/velho

www.facebook.fi/omatvedetparemmiksi

Johanna Rinne, 040 769 9092,
johanna.rinne@ely-keskus.fi

Kati Saarni, 040 769 9059,
kati.saarni@ely-keskus.fi

