

MITÄ ON TEHTY JA MITÄ ON TEKEILLÄ SUOMESSA JÄRVIRUO'ON PARISSA

29.9.2022

Maija Salmiovirta

John Nurmisen Säätiö

Kuvat: Ilkka Vuorinen





Ruovikoiden niitot Suomessa

- Erilaisia ruovikonniittoprojekteja on ollut jo ainakin 15 vuotta
- Kokemusta etenkin kesän ja syksyn aikana toteutettavista niitoista on karttunut
- Nyt on aika ratkaista haasteet ja saada ruokoketju toimimaan



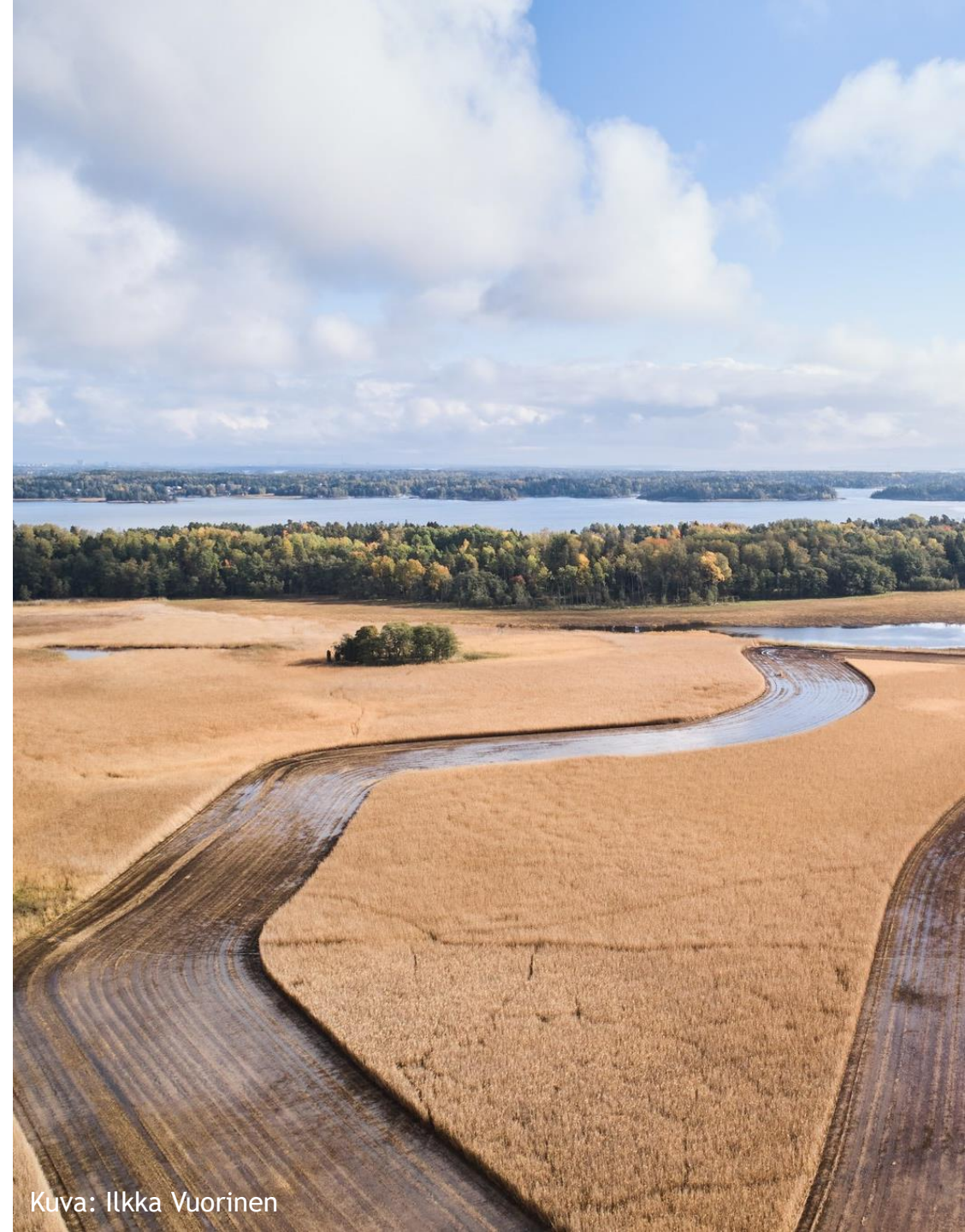
Rannikoruokokohanke 2020-2024

TAVOITE

Poistaa ravinteita rehevöityneiltä rannoilta edistämällä rantaruovikoiden kestävää hyötykäyttöä

KEINOT

1. Tuoda yhteen ruovikoita niittävät tahot ja ruo'on hyödyntämisestä kiinnostuneet yritykset.
2. Kehittää ja tukea ruo'on keruuseen liittyvää logistiikkaa.
3. Välittää tietoa siitä, miten ruovikoita voidaan niittää kestävästi.



Kuva: Ilkka Vuorinen

Rannikkoruokohankkeen aikajana

2020

Pilotointi: 1 niittokohde 10 ha, 500 m³ ruokoa

•
•

2021

Toiminnan laajentaminen: 6 niittokohdetta, yht. n. 60 ha, yli 2000 m³ ruokoa

•
•

2022

Toiminnan laajentaminen: 11 niittokohdetta, yht. n. 105 ha

•
•

2023

Toiminnan laajentaminen ja ruokoarvoketjun kehittäminen

•
•

2024

Tavoitteena lisätä niittoalaa ja toimijoita mukaan
Ruokopohjaisia kuluttajatuotteita markkinoille
Ruokomateriaalille markkinahinta



Yhteistyömalli HELMI-niittojen kanssa

1. ELY kilpailuttaa niiton ja sen yhteydessä ehdollisena ruo'on keruun.
 - Kilpailutusasiakirjoihin maininta, että töillä voi olla eri tilaaja.
2. ELY tilaa yrittäjältä niiton ja Säätiö ruo'on keruun.
3. Säätiö huolehtii yhteistyöstä jatkojalostusyrityksen kanssa tarjoamalla kohteita heille.
 - Jatkojalostusyritykset järjestävät ja maksavat itse ruo'on kuormauksen ja kuljetuksen.
 - Ruoko tarjotaan sille yritykselle, joka on valmis maksamaan suurimman osuuden myös keruun kustannuksista Säätiölle takaisin.
 - Loppuosa keruun kustannuksista jää Säätiön maksettavaksi.





Tuki osakaskuntien niittoprojekteil

- Säätiö tukee niittäjää 620 € per niitetty ja kerätty ruovikkohehtaari kattamaan keruun ja välivarastoinnin kuluja
- Tuki laskutetaan säätiöltä niiton toteutuksen jälkeen
- Säätiö etsii ruokomassalle sopivan jatkojalostajan
- Jatkojalostusyritys voi maksaa säätiölle osan keruun kuluista takaisin
- Rajoitukset: minimiala n. 4 ha, jotta ruokomassan kuljettaminen kannattaa





Haasteita

- Niiton ja keruun kohonneet kustannukset
 - Niittokaluston kehittäminen
 - Suuremmat (yhtenäiset) niittoalueet
 - Talviniittojen lisääminen? Suurempi maksuhalukkuus
- Ruo'on käyttömahdollisuuksien laajempi selvittäminen
- Ruokoketjun sujuvoittaminen



Kiitos!

Maija Salmiovirta

maija.salmiovirta@jnfoundation.fi

