



Humalistot humisemaan – humalan viljelykokeiden parhaimmat lajikkeiksi

Webinaari 28.11.2024 klo 14-16 Teams,
Luke Panimohumala-hanke

Saara Tuohimetsä ja hanketiimi



Ohjelma

14:00 Tilaisuuden avaus, Viljelykokeet suomalaisilla humalilla, Saara Tuohimetsä, Luke

14:10 Humalan lajikeominaisuuksista ja lajikkeiden esittely, Juha-Matti Pihlava, Luke

14:30 Kuinka aloittaa viljely? – Humalantaimien hankinta viljelmälle. Jaana Laamanen, Luke ja Kari Komulainen, Peuraniemen taimitarha Oy

14:50 Humalan kasvintuhoojat Suomessa – kuinka pärjätä tuholaisten ja kasvitautien kanssa? Erja Huusela ja Marika Rastas, Luke

15:10 Humalan viljely ja sadonkorjuu, Antti Laine, Luke

15:30 Suomalainen oluttyyli – Panimoiden kannustus aloittaa viljely. Esa Salminen, Pienpanimoliitto ry

15:50 Miten tästä eteenpäin? Teija Tenhola-Roininen, Luke




Luke



Maa- ja metsätalousministeriö



HARTWALL



**JANOSTA
TEKOIHIN**





Lukessa 10 vuotta intensiivistä humalatutkimusta suomalaisilla humalilla

Koeviljelmä 21 erilaisella suomalaisella humalalla vuodesta 2020 Luke Piikkiössä Varsinais-Suomessa. Kasvit tulossa parhaaseen satoikään. Viljelykokeessa 3 kasviyksilöä per kanta.

Vapaasti ladattava e-kirja humalan viljelyn aloittamisesta

Tuohimetsä, S., Laine, A., Hartikainen, M.,
Suojala-Ahlfors, T., Pihlava, J.-M., Latvala, H.,
Saariniemi, J. 2023. **Rakennetaan
humalatarha: Suomalaisen humalan
(*Humulus lupulus*) viljelystä.** Luonnonvara-
ja biotalouden tutkimus 30/2023.
Luonnonvarakeskus. 76 s. ISBN 978-952-380-
654-2 (verkkojulkaisu).

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-380-654-2>



© Luke

Luonnonvara- ja biotalouden tutkimus 30/2023

Rakennetaan humalatarha

Suomalaisen humalan (*Humulus lupulus*) viljelystä

Saara Tuohimetsä, Antti Laine, Merja Hartikainen,
Terhi Suojala-Ahlfors, Juha-Matti Pihlava, Henna Latvala ja
Jarmo Saariniemi

Panimohumala – Arktista humalaa pelloilta panimoille 1.1.2022 – 31.3.2025

MMM, Maaseudun kehittämisrahasto Makera + 9 osarahoittajaa

Olvi Oyj, Oy Hartwall Ab, Laitilan Wirvoitusjuomatehdas Oy,
Nokian Panimo Oy, Olarin Panimo Oy, Tornion Panimo Oy, Turun
Panimo Oy (Panimoravintola Koulu), Taimistoviljelijät -
Plantskoleodlarna r.y., Taimiemo Oy



Maa- ja metsätalousministeriö

HARTWALL



JANOSTA
TEKOIHIN



Hankkeen tavoitteet

- Viljelykokeissa olevien humalien monialainen evaluointi
- Parhaiden humalalajikkeiden valinta ja nimeäminen
- Lajikekuvausten laatiminen
- Humalalajikkeiden lisäysmateriaalit taimistoille
- Humalan kasvintuhoojien (kasvitaudit ja tuholaiset) integroidun kasvinsuojelun lähtökohdat ja kehittäminen Suomen olosuhteissa
- Humalan tuotantoketjun käytännön haasteiden ja mahdollisuuksien kartoitus yhteistyössä tuotantoketjun yritysten kanssa
- Yhteistyö, verkostoituminen ja tuloksista tiedottaminen
(mm. Lepaa puutarhatekniikkanäyttely 2022, pellonpiennarpäivät Piikkiössä 2022 ja 2024, webinaarit 2023 ja 2024, Farmari –messut 2024, lehtiartikkeleita)



Ohjelma

14:00 Tilaisuuden avaus, Viljelykokeet suomalaisilla humalilla, Saara Tuohimetsä

14:10 Humalan lajikeominaisuuksista ja lajikkeiden esittely, Juha-Matti Pihlava

14:30 Kuinka aloittaa viljely? – Humalantaimien hankinta viljelmälle. Jaana Laamanen, Luke ja Kari Komulainen, Peuraniemen taimitarha Oy

14:50 Humalan kasvintuhoojat Suomessa – kuinka pärjätä tuholaisten ja kasvitautien kanssa? Erja Huusela ja Marika Rastas

15:10 Humalan viljely ja sadonkorjuu, Antti Laine

15:30 Suomalainen oluttyyli – Panimoiden kannustus aloittaa viljely. Esa Salminen, Pienpanimoliitto ry

15:50 Miten tästä eteenpäin? Teija Tenhola-Roininen

Antoisaa webinaaria!



luke.fi