

Kaistasekaviljely ja kierrätysravinteet monimuotoisessa ja resurssitehokkaassa luomuvihannestuotannossa

SUREVEG - Strip-cropping and recycling of waste
for biodiverse and resource-efficient intensive
vegetable production

Sari Himanen, sari.himanen@luke.fi
Pirjo Kivijärvi, pirjo.kivijarvi@luke.fi
Nelly Örö

www.luke.fi/sureveg

Esitys 7.9.2018 HY:n opiskelijoille



Kaistasekaviljelykoe Luke Mikkeli 2018:

Kaistasekaviljelyn vaikutus tuholaisiin ja luontaisiin vihollisiin



Syyskeräkaali (Castello)
ja härkäpapu (Sampo)

Koealueet:

- 1) Puhdas kaalikasvusto
- 2) Puhdas härkäpapakasvusto
- 3) Kaistasekakasvusto (kuva)

Tarkkailupyydykset



Keltaliimapyydydys



Vesiansa



Kuoppapyydydys

Tilakoe 2018: syyskeräkaali ja härkäpapu



Härkäpapukaista huoltokäytävällä

Tarkkailupyydykset tilakokeella



Keltaliimapyydyys ja kuoppa-ansa

Kaistasekaviljely- ja kierrätysravinnekoe Luke Mikkeli 2018: syyskeräkaali (Castello) ja härkäpapu (Sampo)



Kaistasekaviljely- ja kierrätysravinnekoe Luke Mikkeli 2018



Puhtaat kaali- ja härkäpapuruudut..... sekä.....kaali-härkäpapu seosruudut

Käytetyt kierrätysravinteet:

Biokaasulaitosmädätteen kuivajae (eläinperäinen)

Hautomokuori (kasvipерäinen)

Lihaluujauho (Agra 8-4-8) (kontrolli)

Biokali (tärkkelysperunateollisuuden sivutuote)
(lisätyyppi)



Maa-, kasvusto- ja satoanalyysija



© Luonnonvarakeskus

SUREVEG-ryhmän kick-off tapaaminen Tanskassa 3.-5.4.2018

