

# Hevoslannan hyödyntäminen taimistoviljelyn näkökulmasta

Jyri Uimonen

Taimistoviljelijät ry

Forssa 2.3.2017

# Hevosenlannan puolesta

- Kestävä kehitys
- Järkevä käyttökohde
- Maanparannus
  - Parantaa maan biologista aktiivisuutta
  - Parantaa maan rakennetta
  - Korvaa poistuvaa humusta
- Lannoitusvaikutus

# Käyttökohteet taimistoviljelyssä

- Peltoviljelyssä luontevinta
  - Suuria levitysmääriä
  - Muistettava typpi- ja fosforikatot
- Astiataimituotannossa kasvualustaseoksissa
  - Vaatii rakenteen pysyvyyttä
  - Ravinnepitoisuudet selvillä
  - Vaatii lisälannoitusta - kasvikohtaista

# Viljelytavat



# Edellytykset käytölle

- **Ehdoton rikkaruohottomuus!!!!**
- Ravinnepitoisuudet selvillä
- Tasainen laatu
- Oikea-aikainen ja varma saatavuus
- Kuivike ratkaisee
  - Ei purua – nostaa pH:ta
  - Turve, ruokohelpi, hamppu toimivat

# Käyttömääriä

- Peltoon lisäys muutaman vuoden välein viljelykierron mukaan
  - Ravinnepitoisuuden mukaan 30-50 tonnia/ha
  - Erityisesti paakkupuiden viljelyssä
  - Hidas ravinteiden liukeneminen eduksi
- Astiaviljelyn seoksiin
  - Määrät riippuvat
    - Ravinteisuudesta
    - Seosaineiden rakenteen pysyvyydestä



# Rikkapankkitalletus syö kannattavuuden

