

## NYT Nykyaikainen navettateknologia osaamisverkostohanke

Nykyaikaista navettateknologiaa on jo käytössä monilla suomalaisilla maitotiloilla, mutta aiheeseen liittyvän tutkimuksen ja koulutuksen tarve on ilmeinen. Teknologiaa hyödyntävät suuret lypsykarjatilat, ja suurten tilojen osuus maidontuotannossa kasvaa erittäin nopeasti. Nopea teknologian ja tietotekniikan kehitys tulee avaamaan maatalouteen uusia mahdollisuuksia liittyen tilojen johtamiseen, työmäärän hallintaan sekä karjanhoitajan ja karjan terveyden ja hyvinvoinnin varmistamiseen.

Samalla kuitenkin virheellisten teknologiavalintojen mahdollisuus kasvaa tilatasolla. Viljelijät ovat pääasiassa laitevalmistajien tarjoaman informaation varassa, ja kokemus on jo osoittanut, että laitteet eivät ole esim. luotettavuudeltaan aina vastanneet viljelijöiden odotuksia.

NYT Nykyaikainen navettateknologia hankkeen tavoitteena on kohentaa jo olemassa olevien teknologioiden tasoa maidontuotannossa ja auttaa tiloja välttämään virheinvestointeja. NYT-hanke toimii vuorovaikutuksessa viljelijöiden kanssa ja hyödyntää heidän kokemuksiaan navettateknologioista. NYT-hanke tulee hankkimaan vuosien 2010–2012 aikana hankerahoituksella laitteistoja, jotka soveltuvat tutkimukseen ja lähinnä lypsykarjatilaille. Hankkeen tarkoituksena on testata toimivatko laitteet laitevalmistajan lupaamalla tavalla (oma EAKR -hanke). Tutkitusta tiedosta muodostetaan koulutuspaketteja, jotka ovat suunnattu tuottajille ja alan opiskelijoille.

Hankkeen toteutukseen osallistuvat MTT, Itä-Suomen yliopisto, Savonia-ammattikorkeakoulu sekä Ylä-Savon ammattiopisto (Peltosalmi) ja Pohjois-Savon ammatti- ja aikuisopisto (Muruvesi). Hanke toimii yhteistyössä myös Maito-Savon koulutustarjonnan kanssa.

### Ylä-Savon koulutuskuntayhtymä / Ylä-Savon ammattiopisto

#### Yhteyshenkilöt:

Aikuisopettaja	Kotieläintuotannon lehtori
Jarkko Penttinen	Johanna Virtanen
040 5686 215	0400 798 523

luonnonvara-alan hankekoordinaattori

Riina Huttunen

0400 – 793 129

[etunimi.sukunimi@ysao.fi](mailto:etunimi.sukunimi@ysao.fi)



Euroopan unioni  
Euroopan sosiaalirahasto



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2007-2013



Ylä-Savon  
koulutuskuntayhtymä  
Kehittämistoiminta



ITÄ-SUOMEN  
YLIOPISTO



SAVONIA



SAVON AMMATTI-  
JA AIKUISOPISTO  
HANKETOIMINTA