



16.04.2014

1(1)

Hyvä Maataloustuottaja

Joint Research Center (JRC), EU:n yhteinen tutkimuslaitos, on EU:n laajuisesti testaamassa agronomi Hanna Tuomiston johdolla maatalojen käyttöön kehitettävää ”hiililaskuria”, *Carbon Calculator*:

”Maataloustuottaja voi käyttää Carbon Calculator-laskuria arvioidakseen oman maatilansa kasvihuonekaasupäästöt sekä hiilensidonnasta. Carbon Calculator on taulukkolaskentaohjelma: se kysyy tilan tietoja viidessä vaiheessa, ja kaikkiaan tiedonkeruulomakkeessa on kuusi välilehteä. Useimmiten, ja tilan erikoistuneisuudesta riippuen, vain osaa välilehdistä on tarpeen käyttää. Esim. peltoviljelytilaa eivät koske kotieläimiin liittyvät välilehdet.”

Laskuri tuottaa tilan tietojen syöttämisen jälkeen napin painalluksella monipuolisen raportin tilan kasvihuonekaasupäästöistä sekä hiilen sidonnasta. Tietoja voi käyttää tilan kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseen. Kun sovellus on valmis, se tulee vapaasti käyttöön verkosta ladattavana.

Helsingin yliopiston maataloustieteiden laitos avustaa Hanna Tuomistoa Suomen oloissa toimivien maatalojen tietojen saamiseksi mukaan Carbon Calculatorin viimeistelyyn. Tavoite on saada tiedot 20 maatilalta jokaisesta Unionin jäsenvaltiosta.

Olisitko sinä halukas osallistumaan Suomesta?

Laskurin testaamista varten tilalta kerättäisiin haastattelemalla vuoden 2013 tuotantotietoja suoraan laskurin sähköiselle tiedonkeruulomakkeelle. Haastattelu tulisi sopia toukokuulle, jolloin tutkimusavustaja tulisi käymään tilalla. Arvioimme, että lomakkeen täyttämiseen kuluu puoli työpäivää.

Kerättävät tiedot eivät liity mihinkään valvontaan tai muuhun viranomaistoimintaan, vaan ainoastaan viljelijöille tarkoitettun laskuriohjelman testaamiseen. Yliopisto ei luovuta tilan osoite- tai muita yhteystietoja eteenpäin millekään taholle, edes JRC:lle.

Kahdellekymmenelle ensimmäiselle osallistujalle olemme varanneet 200 € palkkion korvauksesi käytetystä ajasta.

Jos olet halukas osallistumaan pilottiin, yst. lähetä vastausviestisi 30.4. mennessä otsikolla ”Hiililaskuri” osoitteeseen hanna.kekkonen@helsinki.fi tai puhelimitse.

Ystävällisesti tervehtien,

Juha Helenius
agronomi, professori
puh. 040 849 3025

Hanna Kekkonen
agrologi, mmyo
tutkimusassistentti
044 568 1854