

Ympäristötuen perustoimenpiteen mukainen lannoitus vuonna 2008



Tukihakukoulutus 2008

29.1.2008

Uuden sitoumuksen piirissä oleva viljelijä:

Peruslannoituksesta viljavuustutkimuksen mukaiseen lannoitukseen ts. lannoitus tarpeen mukaan

- > ympäristöhyödyt
- > parempi tulos
- Lannoitustasoihin vaikuttavat viljeltävä kasvi, maalaji, viljavuusluokka, satotaso ja maantieteellinen sijainti
- Ei enää siirtymäsäännöksiä voimassa.
- Toimivatko vanhan ohjelman perustason mukaiset lannoitteet edelleen?

Vanha sitoumus:

-Vanhan ympäristötuen piirissä oleva (vuonna 2004-2006 tehty sitoumus) lannoitus vanhan ympäristötuen ehtojen mukaan

Peltokasvien lannoitus

Typpilannoitus:

- viljojen, öljykasvien ja palkokasvien enimmäistypin määrät (taulukko 1)
- perustuvat viljeltävään kasviin, satotasoon, maalajiin ja viljelyvyöhykkeeseen
- satotaso = 4000 kg/ha viljoilla (3000 kg rukiilla), rypsillä 1750 kg/ha
- saavutettuun satotasoon liittyvä lisätyppi (sitoumusehtojen taulukko 2)
- saavutettu satotaso määritetään jakamalla koko tilalta saatu kyseisen viljelykasvin sato niille lohkoille, joilla kyseistä kasvia on viljelty tai osoittamalla satotaso muulla tavalla
- nurmien ja muiden kasvien enimmäistypin määrät (taulukko 3)

Peltokasvien lannoitus

Fosforilannoitus:

- viljavuustutkimuksen tuloksen ja kasvilajin perusteella (taulukko 4)
- satotasokorjaus lohkolla saavutetun satotason perusteella (+25 % - > +3 kg/ha ja +50 % -> +6 kg/ha)
- saavutettu satotaso määritellään samoin kuin työssä

Karjanlanta:

- ravinteet lasketaan taulukkoarvojen tai lanta-analyysin perusteella
- karjanlannan liukoisesta tyestä otetaan huomioon 100 %, syksyllä levitetyn osalta 75%
- karjanlannan fosforista 85 % huomioon, turkiseläinlannan ja jätevesilietteen fosforista 40 %, muiden orgaanisten lannoitteiden liukoinen fosfori huomioidaan tuoteselosteen mukaisesti
- fosforintasaus 5 vuotta

Perunan soluneste:

- typen osalta poikkeus syksyyn 2008, kunnes tutkimustulokset saatu
- Standardimenetelmällä (SFS EN 13652) tehdyn perunan solunesteen liukoisen typen mittaustulos korjataan kertoimella 0,45 vuonna 2007 puristetun solunesteen osalta

Peltokasvien lannoitus

Karjanlantapoikkeus:

- jos fosforilannoitteena on pelkästään karjanlanta
- taulukoista poiketen saa käyttää 15 kg/ha/v (ei kuitenkaan arveluttavan korkeassa viljavuusluokassa)
- monivuotisilla nurmilla saa käyttää 30 kg/ha/v huonossa, 20 kg/ha/v hyvässä ja korkeassa luokassa
- poikkeusta ei saa käyttää 25 metriä lähempänä rantaa
- avo- ja sänkikesannon sekä 1-vuotisen viherkesannon lannoitus kielletty
- jos kesannolla sallittu satokasvi tai syysviljan kylvö, näiden mukainen lannoitus sallittu

Puutarhakasvien lannoitus

koskee 1- ja 2-ryhmän puutarhakasveja sekä siemenmausteita

- vuotuinen viljelysuunnitelma
- viljavuustutkimus vähintään 3 vuoden välein
- monivuotisilla kasveilla perustamisvaiheessa ei saa käyttää yli 2 vuotta vanhaa viljavuustutkimusta

fosforin ja typen käytölle enimmäismäärät (taulukot)

- karjanlannan käyttö sekä lantapoikkeus ja fosforintasaus kuten peltokasveilla