



Lannan ja lannoitteiden käyttö

Ulla Torppa, tarkastaja Pohjanmaan ELY-keskus

16.3.2016



Lannan ja lannoitteiden käyttö

- Täydentävät ehdot
 - Perustana Vna 1250/2014 eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta



Lannan ja lannoitteiden käyttö

Kaikki tilat:

- Lannan levitys pellolle niin, ettei valumia vesistöön tapahdu eikä pohjamaan tiivistymisvaaraa ole
- Lannoituksen perustana keskimääräinen satotaso, viljelyvyöhyke, kasvinvuorotus ja satotaso



Lannan ja lannoitteiden käyttö

- Lannan levitys pellolle on kielletty 1.11. -31.3. välisenä aikana
 - Lannan levittäminen on mahdollista marraskuun loppuun johtuen poikkeuksellisista sääolosuhteista (suuret sademäärät ja vähäinen haihdunta)
- Lantaa ei saa levittää lumipeitteiseen, routaantuneeseen tai veden kyllästämään maahan



Lannan ja lannoitteiden käyttö

- Lannan levitys kielletty 5 m lähempänä vesistöä
 - Ei estä kotieläinten rantalaiduntamista
- Liukoisen typen enimmäismäärät:
 - Ylittää 150 kg/vuosi, levitys vähintään kahdessa erässä, joiden välinen aika vähintään 2 viikkoa
 - Syksyllä (1.9.) alkaen levitettävä liukoisen typen määrä enintään 35 kg/ha → huomioidaan osana seuraavan viljelykasvin lannoitusta



Lannan ja lannoitteiden käyttö

- Typpilannoitemäärät:
 - Tuotantoeläinten lannassa ja orgaanisissa lannoitevalmisteissa vuosittain levitettävä **kokonaistyyppi** enintään 170 kg/vuosi



Lannan ja lannoitteiden käyttö

- Lanta-analyysi viiden vuoden välein
 - Liukoinen typpi, kokonaistyyppi ja kokonaisfosfori
- Lannoitus suunnitellaan joko lanta-analyysin tai taulukkoarvojen perusteella
- Lanta-analyysin ja orgaanisten lannoitevalmisteiden tuoteselosteet säilytettävä



Lannan ja lannoitteiden käyttö

- Pellon pintaan levitetty lanta ja orgaaninen lannoitevalmiste muokattava maahan vuorokauden kuluessa levityksestä (levitys kasvustoon sallittu letkulevittimellä ja hajalevityksenä)
- 15.9. alkaen kasvipeitteisenä talven yli pidettävään peltolohkoon lannan ja org.lannoitevalmisteen levitys ainoastaan sijoittamalla ellei kyseessä ole syksyllä kylvettävän kasvin kylvöä edeltävä lannoitus



Lannan ja lannoitteiden käyttö

➤ Kirjanpito:

- Lannan ja orgaanisten lannoitevalmisteiden ja typpilannoitteiden määrä sekä niiden sisältämästä liukoisesta typestä ja kokonaistypestä
- Satotaso
- Ajankohdista, jolloin lantaa tai orgaanista lannoitevalmistetta on levitetty pellolle



Lannan ja lannoitteiden käyttö

- Säilörehun puristenesteen ja jaloittelualueiden valumavesien käytössä samat säännöt kuin lannan ja orgaanisten lannoitevalmisteiden



Lannan ja lannoitteiden käyttö

- Peltolohkon osilla, joiden kaltevuus on vähintään 15 prosenttia, lietelannan, virtsan ja nestemäisten orgaanisten lannoitevalmisteiden levittäminen muulla tavoin kuin sijoittamalla on aina kielletty. Kalteville peltolohkon osille levitettävät **muut** lannat ja orgaaniset lannoitevalmisteet on muokattava maahan kahdentoista tunnin sisällä levityksestä



Kiitos!