



10.5.2017

Nyt on aika ottaa lantanäyte!

Eurofins Viljavuuspalvelun viimeisin viiden vuoden lantatilasto (2011-2015) osoittaa, että keskimääräiset lannan kokonaistypen, fosforin ja kaliumin määrät ovat laskeneet hieman kaikilla eläimillä paitsi turkiseläimillä. Myös hivenravinteiden osalta laskua on tapahtunut mm. magnesiumin, boorin, kuparin ja sinkin osalta. Ainut keino selvittää tilan todellinen lannan ravinnesisältö on teettää kattava lanta-analyysi mahdollisimman usein!

Kotieläintilojen nitraattiasetuksen mukaan tilan lanta on analysoitava vähintään viiden vuoden välein, eli nyt on uusittava keväällä 2012 otetut näytteet. Paras aika lantanäytteenotolle on juuri ennen lannan levitystä. Tarvittava näytemäärä lanta-analyysiin on 1 litra. Näyte kannattaa lähettää lanta-analyysipullossa, joka on sopiva lietelanta- ja virtsanäytteille. Kuivikelanta voidaan ottaa myös puhtaaseen muovipussiin. Lantasaatteelle kirjataan tiedot lanta- ja eläinlajista.

Eurofins Viljavuuspalvelun valikoimissa on kaksi lanta-asetukset täyttävää vaihtoehtoa: 'Laaja lanta-analyysi' ja 'Lanta-analyysi'. Suppeampi paketti sisältää pakollisten nitraattiasetuksen mukaisten määritysten (kokonaistyyppi, liukoinen tyyppi ja fosfori) lisäksi kaliumanalyysin. Laajemmassa paketissa on näiden lisäksi määritykset kalsiumista, magnesiumista, natriumista, kuparista, mangaanista, sinkistä sekä boorista. Selvittämällä hivenravinteiden määrät lannassa voidaan parhaiten optimoida ostolannoitteiden hiventäydennykset sekä edelleen saada säästöjä kivennäisrehujen käytössä.

Normaali toimitusaika lanta-analyysille on kolme viikkoa, mutta maksamalla kiirellisen tulokset voi saada kahdessa viikossa. Tulokset toimitaan aina ensimmäisenä asiakkaan sähköpostiin, jos osoite on tiedossa. Lanta-analyysin voit tilata lisäksi myös lannankäyttösuosituksen Eurofins Viljavuuspalvelulta.