

Viljojen ja palkokasvien analysointi

Lihaskojen ruokinta perustuu pääasiassa kotoisiin viljoihin ja palkokasveihin, joista sika myös saa suurimman osan syömästään valkuaisesta. Siksi on äärimmäisen tärkeää analysoida ruokinnassa käytettävät viljat ja palkokasvit mahdollisimman kattavasti. DON-toksiinien esiintyminen viljoissa on lisääntynyt viime vuosina, joten suosittelemme analysioimaan viljoista myös DON-toksiinin!

Viljojen valkuainen ja hehtolitrapaino voivat vaihdella lajikkeen, pellon maalajin, sään ja lannoituksen vuoksi. Tästä syystä olisi hyvä pitää eri lajikkeiden jyvät mahdollisuuksien mukaan erillään. Tällöin saadaan analysoitua joka lajike erikseen ja siten säädettyä ruokintaa tarkemmin sen mukaan, mitä viljaa/palkokasvia tulee syöttöön.

Yleisin tapa lienee ottaa kourallinen jyviä/palkokasveja joka kuivurierästä ja laittaa sankoihin. Kuivauskauden päätteeksi sankojen sisältö sekoitetaan ja lähetetään analysoitavaksi. Mikäli sikalalla siirretään viljaa kuivaajan ja sikalan siilojen välillä, suosittelemme analysioimaan jokaisen erän erikseen. Tällöin saadaan tarkempi tieto juuri syötössä olevasta erästä ja ruokintaan voidaan tehdä hienosäätöä.

Mikäli tilalla on käytössä kuivaava ja sekoittava siilo, tulisi sekoituksen olla **vähintään 4 viikkoa** käynnissä ennen viljanäytteen ottoa. Tällöin viljamassa on mahdollisimman hyvin sekoittunut ja erästä saa tarkemman analyysin.

