

Tarpeenmukainen lannoitus lohkon eri osissa

Täsmälannoitus laskee tuotantokustannuksia, säästää resursseja ja vähentää lannoitteiden aiheuttamaa ympäristökuormaa. Täsmälannoitus mahdollistaa viljelykasvien optimaalisen ravinnetalouden ja näin ollen parantaa maataloustuotteiden tuotantovarmuutta sekä laatua.

TOIMENPITEEN KUVAUS

Täsmälannoituksen suunnittelu alkaa lähtötilanteen kartoituksella. Tavoitteena on valita näytteenotto-paikat kasvukyvyltään erilaisilta alueilta ja muodostaa mahdollisimman hyvä kokonaiskuva lohkosta.

Lannoitustarpeen suunnittelussa tulee pohtia, voisiko hyvien alueiden kasvukuntoa vielä jotenkin parantaa tai onko huonommilla alueilla mahdollisesti jokin ravinnepuutos. Lannoita vain tarpeen mukaan, sillä liikalannoitus tarkoittaa hukkaan heitettyä rahallista panostusta, kun taas liian vähäinen lannoitus menetettyä taloudellista tuloa käyttämättömän satopotentialin muodossa.

TOIMENPITEESSÄ HUOMIOITAVA

Soveltuu erityisesti suurehkoille lohkoille, joilla lohkon sisäiset vaihtelut maalajin tai muun ulkoisen tekijän suhteen ovat suuria.

LISÄÄ TIETOA

<https://www.digimaatalous.fi/>

<https://täsmäviljelyfoorumi.fi/>

Tietokortin asiantuntijat: Katariina Pussi, Luonnonvarakeskus ja Jaakko Illka, Nautasuomi Oy

Kuvassa nurmen täsmälannoitusta Jokioisilla uudella pintalevittimellä huhtikuun viimeisellä viikolla.

