

Tehtävä Uudistavan viljelyn e-opistosta



CARBON
ACTION



KASVUSTON KUNNON HAVAINNOINTI

Kasvusto kertoo paljon maan kasvukunnosta. Havainnoitavia asioita ovat muun muassa kasvuston tiheys ja peittävyys, sen väri ja kasvun tasaisuus sekä korkeuserot ja kasvuston terveys.

Käy kurssilohkoilla valitsemanasi ajankohtana ja havainnoi niillä kasvuston kuntoa. Alkukaudella havainnointi on hyödyllistä kuluvan kasvukauden kannalta, sillä silloin on vielä mahdollista tehdä korjauksia, kun taas keskikesän havainnointi on hyödyllistä seuraavaa kasvukautta ajatellen.

Tarkkaile peltokäynneillä erityisesti seuraavia tekijöitä:

- Onko kasvustossa värimuutoksia tai heikkoa kasvua?
- Onko kasvuston tiheydessä ja peittävydessä eroja?
- Onko kasvustossa korkeuseroja?
- Onko talvehtivilla kasveilla eroja talvehtimisessä?
- Onko eri kasvilajien kasvu seoskasvustoissa tasaista koko lohkolla?
- Onko kasvuston terveydessä eroja eri kohdissa lohkoa?

Vertaile kasvustoista tekemiäsi havainnot. Jos käytettävissäsi on satokartta, voit halutessasi verrata havaintojasi myös siihen. Kirjaa havaintosi muistiin.



Tällä lohkolla kasvusto on epätasainen. Osalta lohkoa apila on hävinnyt seosnurmesta. Kuva: Jukka Rajala.

Lisälukemista: OSMO-hankkeen raportti [Peltohavainnot – aistinvarainen tarkastelu maan kasvukunnon mittarina](#), sivut 14–15

Tehtävä 11.3

Kirjoita muistiinpanojesi pohjalta kuvaus kurssilohkoilla tekemistäsi havainnoista.

Huomasitko eroja eri lohkojen välillä ja niiden sisällä?

Pohdi, mistä mahdolliset vaihtelut lohkojen sisällä ja lohkojen välillä voisivat johtua.



Skannaa QR-koodi ja suorita tehtävä Uudistavan viljelyn e-opistossa!

Tehtävä on alunperin julkaistu Uudistavan viljelyn e-opistossa.
Lue lisää: uudistavaviljely.fi