



HARMONY -KAURA

Yara Kotkaniemi 2017

Kasvuohjelmakoe



HARMONY -KAURA

Lannoitus

 YaraMila Y 10, 500 kg/ha (120-20-20-10).

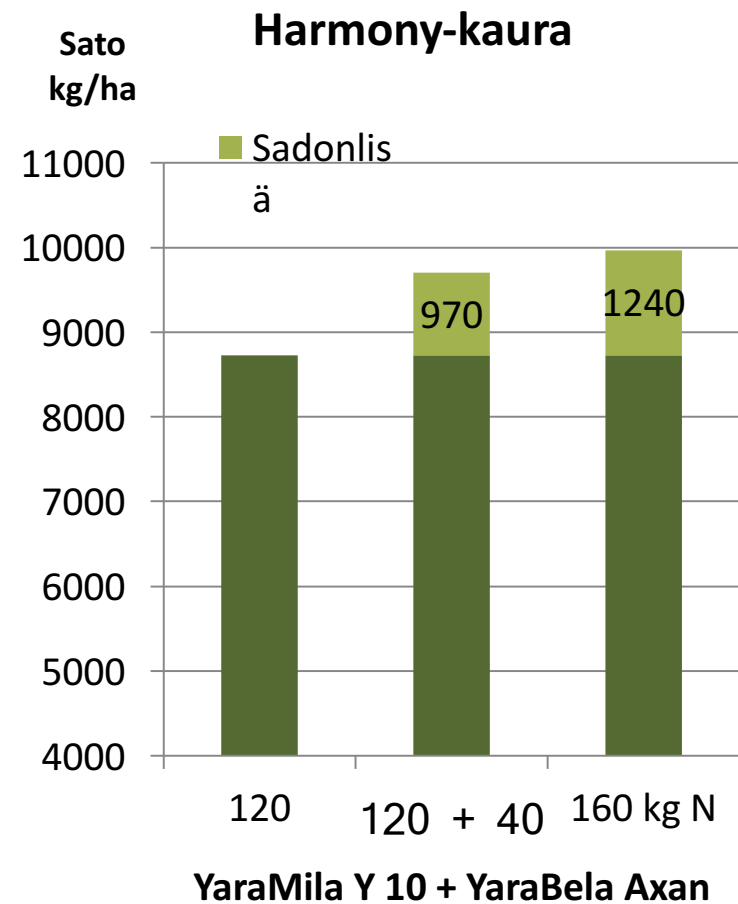
Lisälannoitus

 YaraBela Axan, 148 kg/ha 40 kg N, 5 kg S pensomisen alussa (30)

Kasvinsuojelu

 Moddus EVO 0,3 l/ha (25)

 Elatus Era 0,75 l/ha (39)



HARMONY -KAURA

- ✦ Kaura on Suomen satoisin kevätilja. Ruutusadot ovat usein yli 10000 kg/ha, jopa yli 12 000 kg/ha. Suuri sato käyttää paljon ravinteita, joten lannoituksessa on käytettävä satotasokorjauksia, jotta viljelijä voi hyödyntää niiden satopotentiaalia.
- ✦ Kertalannoitus keväällä tuottaa usein parhaan sadon, mutta kun otetaan huomioon kasvukausien vaihtelu, kannattaa lannoitus tehdä jaettuna. Näin päästään keskimäärin parhaaseen taloudelliseen tulokseen. Tarkimman lannoituksen saa käyttämällä Yara N-Sensoria lisälannoituksessa.
- ✦ Huippusadoissa poistuu merkittävästi enemmän ravinteita mitä lannoituksessa voi antaa, kun tilalla on ympäristökorvaus käytössä. Kymppitonin kauran jyväsadossa on 160 kg typpeä, 35 kg fosforia ja 45 kg kaliumia eli olkien ja juurten ottamat ravinteet tarvitaan vielä tämän lisäksi.
- ✦ Hyvä sato ja tehokas ravinteiden otto on hyvä varmistaa kasvinsuojelulla, tässä kokeessa käytettiin yhdistelmää Moddus Evo + Elatus Era.
- ✦ Kaura tarvitsee mangaanilannoituksen hyväkuntoisilla mailla: YaraVita Mantrac Pro 1-2 l/ha.