



NOUSU -OHRA

Yara Kotkaniemi 2017

Kasvuohjelmakoe



NOUSU -OHRA

Lannoitus

- YaraMila Y 10, 458 kg/ha
- (110-18-18-9)

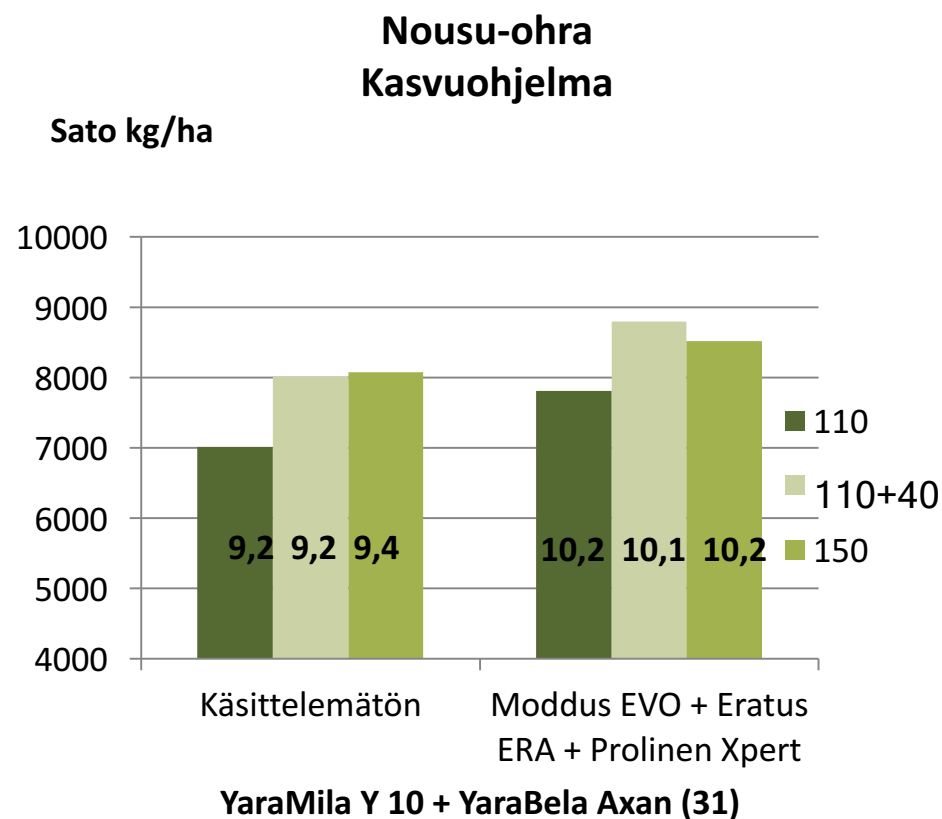
Lisälannoitus

- YaraBela Axan, 148 kg/ha 40 kg N yksisolmuvaiheessa (31)

Kasvinsuojelu

- Moddus EVO 0,3 l/ha (25)
- Elatus Era 0,75 l/ha (39)
- Proline Xpert 0,4 (61-65)

KASVU-
ohjelma



NOUSU-OHRA

- Kylvön yhteydessä on käytetty YaraMila Y 10, 458 kg/ha (110-18-18-9). Riittävä fosfori ja kaliumlannoitus lisää versoutumista, jyvälukua ja jyvääkokoja.
- Nousu on uudentyyppinen satoisa mallasohra, jolla on perinnöllisesti matala valkuaistaso. Tämentyyppisten mallasohrien lannoitus kannattaa jakaa kahteen osaan, jotta valkuaistasoon voi vaikuttaa vielä kasvukauden aikana.
- Kasvukauden aikaisilla mittauksilla seurataan kasvuston lisätyypen tarvetta. Kokeessa käytetty 40 kg typpeä YaraBela Axanina yksi solmuvaiheessa (31). Tarkimman lannoituksen saa käyttämällä Yara N-Sensoria lisälannoituksessa.
- Laon ja kasvitautien torjunta lisäsi satoa 670 kg/ha
- Lisälannoitus 148 kg YaraBela Axania nosti satoa 990 kg/ha ja samalla valkuainen nousi mallasohralle vaaditulle tasolle (9,5-11,5 %).
- Kasvuohjelman mukainen viljely (lisälannoitus ja kasvinsuojelu), paransi satoa 1780 kg/ha ja nosti valkuaisen (10,2 %) mallasohran tasolle.