

## Heintaimede sileerimise info 13. juuni proovide alusel

Heintaimede I niite optimaalne aeg on möödas.

Massiline silotegu toimus sellel aastal 22. ja 23. kalendrinädalal. Tabelis on uusi analüüsiandmeid vähe, sest proovide võtmiseks valitud põldudelt on rohi niidetud ja sileeriitud. Tehtud analüüsides selgub, et kõrreliste-liblikõieliste segukülvides on rohu kuivaine seeduvus piinormi juures (65%). Hea toiteväärtusega silo saab valmistada veel punase ristiku ja lutserni taimikutest.

Ilmastikutingimused olid viimastel nädalatel silo tegemiseks soodsad. Suhteline õhuniiskus püsis keskpäeval alla 50% ja haljasmassi närvutamise tingimused olid head. Nädalaga lisandus efektiivsete temperatuuride summale 35-43 kraadi ja 13. juuniks oli Võrus 415. Viljandis 409, Sakus 356 ja Kuusikul 370 kraadi. Nimetatud summat arvestades on silotegemise optimaalseks ajaks vajalik soojussumma kõikjal ületatud.

Ilma jähinemisel (keskmine õhutemperatuur 23. nädalal Sakus 9 kraadi) muutus heintaimede keemiline koostis vähe. Laekunud rohuproovid paistavad silma suure kuivainesisalduse poolest. Proteiinisalduse vähenemine toimus eelmisel nädalal tagasihoidlikult (0,1-0,3% võrra päevas). Kuigi ka punase ristiku proteiinisaldus vähenes, oli see veel suhteliselt kõrge. Kõrrelisterohkete taimikute proteiinisaldus jäi enamasti alla 10%.

Neutraalkiu sisaldus ei ole tänu jahedale ilmale rohu kuivaines oluliselt muutunud. Samuti on nädala vältel kuivaine seeduvuse muutus olnud minimaalne. Segukülvides on märgata punase ristiku positiivset mõju seeduvuse taseme säilimisele.

Ädalakasv võib niidetud põldudel vihmade saabumisel tulla hea ja 6-7 nädala pärast on kasvanud uus sileerimiskõlblik II niide.

Heintaimede I niite toiteväärtuse seire on oma ülesande täitnud ja järgmisel nädalal proove enam ei võeta.

Soovime edukat ja oskuslikku rohu sileerimist.

Uno Tamm

Eesti Taimakasvatuse Instituut