

Kommentaar 21. mai rohuproovide toiteväärtuse kohta

Heintaimede hoogsam vegetatsioon algas samal ajal paljude aastate keskmisega. Temperatuur tõusis püsivalt üle 5 kraadi 20. ja 21. aprillil. Efektiivse temperatuuri summa oli aprillis ainult 33-40 kraadi, kuid öökülma oli suhteliselt vähe. Maikuu I ja II dekaad andis soojalisa tagasihoidlikult (3-5 kraadi efekt temp ööpäevas). Proovide võtmise ajaks oli efekt temp summa Sakus 115 ja Viljandis 145 kraadi. Viimasel nädalal on ilm muutunud soojemaks, niiskust on mullas piisavalt ja heintaimede massi juurdekasv tuleb suur.

Analüüsiandmetele tuginedes on silotegemine erandkorras võimalik. Kiirekasvulistest heintaimedest hakkas aas-rebasesaba õitsema ja kerahein on jõudnud loomise faasi. Neid taimikuid on üldiselt vähe ja proove ei ole sealt võetud. Teiste kõrreliste heintaimede kasvukõrgus ulatus 40 sentimeetrini (kõrsumise faas). Rohumass on aga alla 20% kuivainesisaldusega ja kuivaine saak tuleb kuni 2 t/ha. Nädalaga suureneb KA saak tonni võrra, seda massi juurdekasvu ja kuivainesisalduse tõusu arvel.

Proteiinisaldus oli hästiväetatud rohus üle 22% ja kuivaine seeduvus 70% ringis. Kiusisaldus (NDF ja ADF%) oli veel väike, kuid suureneb nädala vältel soovitud tasemele. Eeltoodust lähtuvalt saab massilise silotegemisega alustada järgmise nädalal. Uued rohuproovid võetakse analüüsimiseks 28. mail.

Kommenteeris
Uno Tamm
EMVI vanemteadur