

Notat vedr. Kvælstofeffektiv mælkeproduktion

Projekt nr: 108557

Aktiviteter vedr. foderprøver og analyser 2025:

Laboratorieanalyser og data for besætningernes mælkeproduktion, fodring og sundhed

Der er ugentligt udført analyser af foderprøver udtaget at TMR/PMR rationen i de deltagende besætninger.

I alt er der udført 290 analyser af fuldfoder, 48 analyser af ensilage og 18 analyser af råvarer.

Foderprøverne er analyseret på Kvægbrugets Forsøgslaboratorium med NIR for følgende næringsstoffer. Derudover er der foretaget en scoring af blandekaraktetika:

Variabel
Tørstof, g/kg
Aske, g/kg TS
FK org. stof, %
Råprotein, g/kg TS
Opløselig råprotein, g/kg TS
Råfedt, g/kg TS
NDF, g/kg TS
Stivelse, g/kg TS
Sukker, g/kg TS
Træstof, g/kg TS
Mælkesyre, g/kg TS
pH
CAB, meq/kg TS
AAT20, g/kg TS
PBV20, g/kg TS
NEL20, MJ/kg TS
TMR score
Græsbolde
Partikeltab

Besætningsejeren har løbende modtaget analysesvar på egne prøver.

Oplysninger om besætningernes mælkeproduktion, fodereffektivitet, reproduktion, klov sundhed, sygdomsbehandlinger m.m. opsamles løbende i DMS / kvæg-databasen og vil indgå i analyser af foreløbige resultater i 2026

