



TAL OM FODER ER VÆRDILØSE – DATA ER GULD

STØTTET AF

mælkeafgiftsfonden

Data, der er præsenteret i den rette sammenhæng, kan være med til at vaske guldet ud af en presset mælkeproduktion.

I arbejdet med datagrundlaget til fodringsbiologisk optimering af mælkeproduktionen bliver vi ofte spurgt, om det nu kan betale sig. Hvad er værdien af tallene? Svaret er på sin vis enkelt: Tallene i sig selv er værdiløse for mælkeproducenterne. Værdien i tal ligger i at omsætte dem til sammenhængende data, der understøtter gode beslutninger og sikrer, at beslutninger bliver til virkelighed på foderbordet.

Nøgleordene, når vi skal sikre os, at arbejdet med prøver og analyser ikke blot bliver omkostninger til at frembringe tal, men faktisk fører til opbygning af data med mening, er systematik, sammenhængende kæder og tilgængelighed.

SYSTEMATIK

Systematikken er afgørende, fordi virkeligheden har den uvane at ændre sig, bedst som man vender opmærksomheden væk. Systematisk registrering og analyse sikrer, at data om fx fuldfoderets foderværdi ikke er påvirket af, om man selv tror, der er problemer eller ej, men opsamles løbende sådan, at man kommer foran sine problemer og ikke altid er bagefter dem. KMP-fuldfoder er et eksempel på systematiske analyser, som over tid skaber et besætningsspecifikt fundament for at vurdere, om problemer og udfordringer er forårsaget af ændret blandekvalitet eller ændret fodersammensætning. Ikke fordi fodersammensætning altid er årsagen, men lige så ofte for at gøre det muligt at finde frem til den egentlige baggrund for sine problemer og ikke bare hænge fast i hvad man tror, problemet er.

SAMMENHÆNGENDE KÆDER

For at data skal skabe værdi, kræver det handling. Derfor er værdien af data tæt koblet til mulighederne for at beskrive produktionskæden helt frem til afregningen. Der er generelt ingen økonomi i mellemregninger. Som eksempel er det for tidligt i kæden at fokusere på grovfoderudbytter som lagerbeholdninger. Grovfoderudbytter er vigtige, men værdien i grovfoder høstes først, når det er omsat til mælkeproduktion, og værdifastsættelse af grovfoder kræver derfor, at kæden hele vejen fra marken til mælketanken er beskrevet. Den digitale motorvej må ikke ende i plansiloen som en blind vej. Motorvejen skal, bl.a. via FBO-Tablet og DMS, føres hele vejen frem til mælketanken – og måske videre endnu.

TILGÆNGELIGHED

Selv de mest komplette analyser baseret på stærke data er uden værdi, hvis de ikke er til rådighed, når man skal omsætte dem til beslutninger og styring.

I en tid hvor både datamængder og analysemetoder udvikler sig, er det en udfordring at udvikle systemer, der kan bidrage til at omsætte data til handling lige så hurtigt, som prøver og analyser lægges på lager. I regi af projektet 'Fodringsbiologisk optimering af fremtidens mælkeproduktion' arbejdes med en helt ny datapræsentationsplatform, der hedder SAS Visual Analytics. Denne løsning gør det muligt at opbygge dynamiske rapporter og analyser, som giver landmænd og rådgivere mulighed for at arbejde med besætningens data på en dynamisk måde, uanset om de er på kontoret eller foderbordet.

Alle data i SAS Visual Analytics tilgås via adressen <http://kmp-fuldfoder.dk>. I perioden frem til 1. maj 2016 vil det være muligt for alle at logge ind. Indtast brugernavnet Kongres og password Herning#. I den rapport, der er åben, kan man se alle analyser af kraftfoder, råvaremix og råvarer, der er analyseret ved NIR på Kvægbrugets ForsøgsLaboratorium siden efteråret 2013. Så du kan frit kigge og analysere data for kraftfoder, råvaremix og råvarer i SAS Visual Analytics i testperiode frem til 1. maj 2016.

I 2016 vil præsentationerne blive videreudviklet i samarbejde med DLBR med fokus på analyser af besætninger, der anvender KMP-fuldfoder med 11 prøveudtagninger

Læs også:

[Optimal foderstyring: - Digital kommunikation rykker tættere på](#)

[Foderentusiast afprøver FBO-Tablet](#)

Artiklen har været bragt i kvægNYT nr. 07 – 2016

