



## NIR PÅ FODERBLANDEREN AFSLØRER OM FULDFODERET ER BLANDET GODT NOK

STØTTET AF

# mælkeafgiftsfonden

Nir-scanning på fuldfoderblanderen sikrer ikke bare en mere præcis fodring, men kan også bruges til at overvåge, om foderet er blandet godt nok.

Montering af in-line NIR-scanner på foderblandere gør både foderblandningernes sammensætning og fodertildelingen mere præcis, så man opnår en bedre udnyttelse af foderet (mindre spild). Samtidig øges produktiviteten, fordi man får færre dage med for lille fodertilbud og reduceret forekomst af blandefejl. Men for at opnå præcisionen på alle parametre er det nødvendigt, at opnå en høj blandingsgrad, før der scannes. Sagt på godt dansk, skal foderet blandes meget grundigt.

Et nyt forsøg foretaget af SEGES viser, at NIR-målingerne også kan afsløre, hvis foderet ikke er blandet godt nok. Det skyldes, at udstyret registrerer, hvis der er stor variation mellem målinger på den samme blanding.

Det forventes således, at NIR målingernes følsomhed overfor blandingsgrad kan anvendes til at overvåge blandingskvaliteten af fuldfoder.

[Læs mere](#) om forsøget.