

H11 - Tørfoder med minimal afblanding

Afblanding af næringsstoffer i tørfoderstrengen kan forringe produktiviteten og give problemer med halebid og led- og klovproblemer.

1. Afblanding forebygges ved:

- At fylde tørfoderstrengen så få gange pr. døgn som muligt, uden at automaterne går tomme i de mellemliggende perioder.
- Tilsætning af fedt eller olie til foderet (typisk 0,5 – 1,5 pct.).
- Stor rørdiameter på foderstreng.
- Ensartet formaling af korn og sojaskrå.
- Formaling af tilskudsfoeder.
- Fase fodringsanlæg med ventiler ved hver foderautomat.

2. Hvordan tjekker jeg om foderet afblander?

- Gødningskonsistens og -farve vurderes i stier først og sidst på foderstrengen.
- Foderprøver fra først og sidst på foderstrengen udtages og vurderes med hensyn til farve og sigteprofil. (Udtag aldrig prøver ved første og sidste automat eller lige efter hjørner på foderstrengen).
- Ved store afvigelser er det en indikator for afblanding, og en grundigere undersøgelse bør iværksættes - spørg din konsulent.

3. Grundig undersøgelse af afblanding

- En grundig undersøgelse kræver analyse af foder udtaget først, midt og sidst på foderstrengen - få hjælp til at udtage prøverne de rigtige steder.
- Prøverne skal udtages med omtanke og neddeles, så de kan analyseres gentagne gange for at give baggrund for en sikker vurdering af omfanget af afblanding.
- Din konsulent kan hjælpe med at vurdere strategien og antallet af prøver, der skal indsendes.

4. Økonomisk konsekvens ved afblanding

- I nedenstående tabel er der vist, hvordan afblanding kan påvirke dækningsbidraget for de grise, der går i stier, hvor der er problemer med afblanding.

Maksimal afblanding*	Tab i DB (kr. pr. gris)	
	7-30 kg	30-110kg Alm. / UK
- 0,11 g ford. fosfor pr. FE	3,50	1,50
-7,8 g st. ford. råprotein pr. FE	2,30	8,60 / 9,80

* Den maksimale afblanding er beregnet som gennemsnittet af afvigelserne fra de tre besætninger, der er omtalt i meddelelse nr. 641.

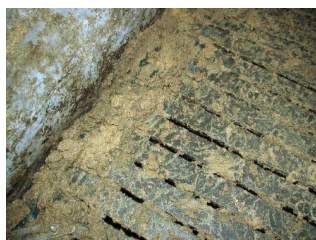
- Ud over en direkte påvirkning af produktiviteten, kan afblanding resultere i øget vægtspredning på afgangsvægten og der kan opstå problemer med halebid eller diarré i påvirkede stier.



Risikoen for afblanding er størst i stalde med lange rørstrengte til ad libitum fodring, fordi der ædes, mens foderautomaterne fyldes. Problemet med afblanding er mindst i stalde, hvor der fodres restriktivt.



Oftentimes can be seen when there is a clear separation of feed color in the feeder, indicating mixing.



De to billeder ovenfor er taget i samme stald. Forskellig gødningsfarve i stier først og sidst på foderstrengen viser, at der er problemer med afblanding i foderet.