

H18 - Tilskudsfoder eller sojaskrå og mineralblanding

Det bør løbende overvejes, om der skal bruges tilskudsfoder eller sojaskrå og mineralblandinger.

1. Muligheder ved brug af tilskudsfoder

- Der kan etableres simple og billige anlæg til brug af tilskudsfoder.
- Der er mulighed for at anvende forskellige råvarer igennem tilskudsfoderet, f.eks. raps- og solsikkeprodukter, majs, havre osv. uden at etablere flere siloer på ejendommen.

2. Begrænsninger ved brug af tilskudsfoder

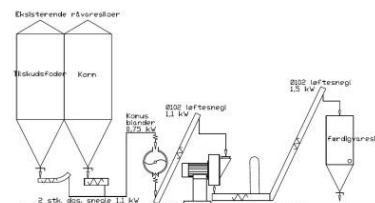
- Energiindholdet kan være svært at få tilstrækkeligt højt i foder til smågrise og diegivende søer, hvis der ikke er mulighed for tilsætning af fedt eller olie.
- Fasefodring er vanskelig, fordi mineraler, vitaminer og protein findes i et fast forhold i tilskudsfoderet. Fasefodring kræver enten, at der laves et tilskudsfoder pr. fase, eller at der suppleres med mineralblanding. Ved sidstnævnte løsning kan der være en usikkerhed, hvis iblandingsprocenten er lav.

3. Krav til blanderiet

- Tilskudsfoder indgår med en større andel af foderet end mineralblandinger, og derfor er det nemmere at dosere præcist.
- Krav til doseringsnøjagtighed er +/-1 pct. af den ønskede mængde, uanset om der doseres tilskudsfoder eller mineralfoder.
- Tilskudsfoder skal formales for at undgå afblanding.

4. Økonomi

- Sammenligning af blandinger med tilskudsfoder og blandinger med sojaskrå og mineralblandinger skal altid ske ud fra optimeringer af færdigfoder og optimeret med samme kornværdier.
- Bemærk, at tilskudsfoder kræver tilsætning af ekstra fedt (for at det kan presses i piller hos foderleverandøren). Det kan gøre blandingen dyrere i forhold til hjemmeblanding med sojaskrå+mineral.
- Alle priser, der anvendes til sammenligningen, skal indhentes samme dag og dække den samme termin.
- Blandingerne skal vurderes at give samme produktivitet.
- Hvis der skal investeres i siloer, snegle eller lignende, skal det beregnes om foderbesparelsen kan forrente investeringen.
- Er der tale om en satellitejendom med begrænset bemanding, kan tilskudsfoder være et oplagt valg pga. færre fejlmuligheder og stop.



Eksempel på simpelt anlæg til hjemmeblanding af korn og tilskudsfoder.

Større blandesikkerhed

Skal der blandes 1.000 kg færdigfoder, skal der typisk bruges 250 kg tilskudsfoder, så her skal der indvejes mellem 247,5 til 252,5 kg for at opnå tilfredsstillende præcision. Med mineralfoder skal der typisk bruges 35 kg, altså skal der doseres 34,7 til 35,4 kg for at opnå samme præcision.

Sammenlign blandinger ved samme kornværdier

Hvis den ene løsning laves med korn med 14 pct. vand, vil der være ca. en FEsv ekstra i forhold til den med standard korn. Der kan være tilsvarende udsving på protein, fosfor m.m.