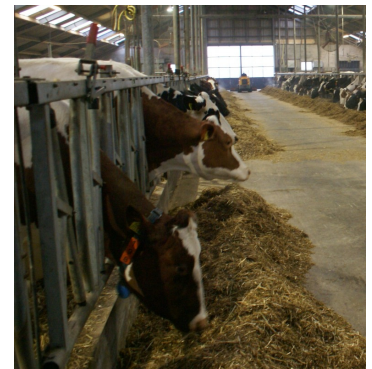


Enkele tips voor een goede 2^e helft van de droogstand

De laatste drie weken voor het kalven, is de meest kritieke fase in de transitieperiode. Conditiebeheersing, voeding en mineralenvoorziening zijn de belangrijke zaken waar u op moet letten in de late droogstand. Als u dat goed beheerst, bent u zeker van aanzienlijk minder problemen na het afkalven.

Tips

- ✓ Voorkom conditieverval door de energievoorziening op peil te houden. Conditieverval in de laatste weken van de droogstand en het begin van de lactatie leidt tot problemen met de gezondheid en de vruchtbaarheid en vermindert de voeropname na afkalven.
- ✓ Conditieverval leidt ook tot smaakverlies en daarmee tot een nog verdere daling van de voeropname.
- ✓ Zorg voor voldoende voeropname. De opname daalt de laatste weken met wel 30% terwijl de energiebehoefte juist toeneemt. Onvoldoende opname leidt tot energietekort en een sterk conditieverval met alle gevolgen.
- ✓ Het rantsoen moet voldoende energie per kilogram droge stof bevatten om de lagere voeropname te compenseren: 15-16% RE en 850 VEM zodat de totale opname 10.000 VEM bedraagt. Dat kan met energierijke ruwvoerders of bijproducten.
- ✓ Het duurt 4 tot 6 weken voordat de penspapillen de maximale lengte hebben bereikt en zich helemaal hebben aangepast aan het energierijk rantsoen na afkalven zodat de energieopname maximaal is. Daar kan mee worden begonnen in de laatste 3 weken van de droogstand door de rantsoenovergang te beperken.
- ✓ Houdt u de koeien in één groep dan is het belangrijk om ze 3 weken voor het kalven een energierijk krachtvoer te verstrekken voor de energievoorziening en de ontwikkeling van de penspapillen.
- ✓ Houdt u de koeien in twee groepen, dan kunt u het rantsoen voor wat betreft de hoofdcomponenten, in de laatste weken aan laten sluiten bij dat van de lacterende koeien. Zorg voor dezelfde hoofdcomponenten als na het kalven.
- ✓ Voor de extra energie kunt u ook enkelvoudige grondstoffen gebruiken als maïsmeel en tarwe.
- ✓ Beperk de hoeveelheid bestendig zetmeel tot maximaal 40 gram per kilogram DS anders worden de koeien te sloom en gaan ze minder vaak naar het voerhek. Beperk het aandeel maïs tot 45%.
- ✓ Zorg voor voldoende structuur. Kort voor het kalven herkauwen droge koeien minder. Dat moet extra gestimuleerd worden.
- ✓ De kwaliteit en de smaak van het ruwvoer moeten goed zijn. Voorkom broei.
- ✓ Naast de energieopname is de opname van de juiste mineralen belangrijk voor de voorziening van het kalf via de biest en om melkziekte te voorkomen.



Wist u:

- Dat een niet optimale voeding in de droogstand de grootste oorzaak is van problemen in de eerste 100 dagen van de lactatie?
- Dat de problemen in de eerste 100 dagen de meeste gedwongen afvoer veroorzaken?
- Dat u in de rubriek **Transitieperiode** nog veel meer informatie over de droogstand kunt vinden?