



Tips voor een goede start na kalven

Het overgrote deel van de koeien die gedwongen moeten worden afgevoerd, wordt afgevoerd in de eerste 120 dagen van de lactatie. Een belangrijke oorzaak is een slechte start omdat verse koeien kwetsbaar zijn. Omdat een goede start van de lactatie veel problemen helpt voorkomen is het des te belangrijker om de overgang van de droogstand naar de lactatie zo soepel mogelijk te laten verlopen.

Tips:

- ✓ Laat de koe na kalven eerst goed vreten en plaats haar pas in het koppel als de pens goed gevuld is.
- ✓ Merk de koe zodat ze opvalt en controleer de eerste weken of ze voldoende vreet en actief genoeg is.
- ✓ Controleer na 2 weken rectaal of de baarmoeder schoon is.
- ✓ Controleer koeien die 60 dagen in lactatie zijn en nog niet tochtig gezien zijn.
- ✓ Noteer afwijkingen als cysteuze ovaria (blaasjes op de eierstokken). Dit kan wijzen op energietekort.
- ✓ Kijk op de MPR of er dieren zijn met ketose en houdt bij hoeveel het er zijn. Het wijst op een ernstig energietekort. Bij een enkele koe is het een individueel probleem, zijn het er veel, dan is het een koppelprobleem.
- ✓ Wees alert bij een hoog vetgehalte en een laag eiwitgehalte. Dat kan wijzen op een energie tekort in combinatie met vetafbraak door een te ruime conditie.
- ✓ Scoor het conditieverloop. De koeien mogen maximaal 1 BCS-punt naar beneden gaan in de eerste 60 dagen. Sterk afvallen is nadelig voor de vruchtbaarheid.
- ✓ Te snel krachtvoer opbouwen kan tot pensverzuring leiden, zeker bij een krappe structuurvoorziening. Bouw de krachtvoergift op in minimaal 3 weken, en zorg dat er voldoende structuurrijk ruwvoer wordt opgenomen.
- ✓ Geef niet teveel krachtvoer ineens om pensverzuring te voorkomen.
- ✓ Tel de herkauwslagen (65 slagen per herkauwbrok) en controleer de pensvulling.
- ✓ Controleer of de koe alle brok kan opvreten in de beschikbare tijd (in de melkstal of de robot).
- ✓ Zorg in de eerste fase van de lactatie voor voldoende glucogene energie. Die komt snel beschikbaar. Die komt met name uit maïs en granen.
- ✓ Controleer ook de koeien met een te laag vetgehalte en een laag eiwitgehalte. Een te laag vetgehalte wijst op pensverzuring en een te laag eiwitgehalte op te weinig energie.
- ✓ Let ook op het ureumgehalte (zie bijgaand schema).



	Ureum hoog		Ureum laag
Hoog melkeiwit	Te veel penseiwit, voldoende pensenergie	Hoog melkeiwit	Goede balans in eiwit en energie
	Ureum hoog		Ureum laag
Laag melkeiwit	Weinig pensenergie, voldoende penseiwit	Laag melkeiwit	Te weinig eiwit en te weinig energie

Wist u:

- Dat vervetten aan het einde van de lactatie voor veel problemen zorgt aan het begin van de nieuwe lactatie?
- Dat zwaar afkalven vaak zorgt voor een slechte start van de nieuwe lactatie. Dit kan veroorzaakt worden door verkeerde stierkeuze, verkeerde voeding en te weinig beweging in de droogstand?
- Dat bij een slechte start de droogstand, de vorige lactatie, en bij vaarzen de opfok moeten worden bekeken?
- Dat aan de nageboorte blijven en witvuilen kunnen ontstaan door niet zichtbare melkziekte en/of een onbalans van mineralen en vitaminen in het droogstandsrantsoen?
- Dat er op de site www.duurzaammelkvee.nl nog meer tips te vinden zijn over de transitie?