

Beweging in de droogstand voorkomt problemen.

Een goede droogstandsperiode is de beste voorbereiding op de lactatie. Naast de juiste voeding zijn voldoende ruimte en beweging zeer belangrijk aspecten. Daarmee kunt u veel problemen voorkomen. Waarom is dat en hoe is dat te realiseren?

Waarom bewegen in de droogstand?

In de laatste weken van de droogstand gaan de koeien iets achteruit in conditie omdat het kalf nog even flink doorgroeit en de voeropname tegelijkertijd minder wordt. De koe komt geleidelijk in een negatieve energiebalans (NEB). Zodra ze heeft gekalfd stijgt de melkproductie snel en daalt de NEB verder en wordt een verdere terugval in conditie in gang gezet.

De verminderde opname en de stijgende behoefte voor de groei van het kalf en de snelle productiestijging zorgen ervoor dat de koe lichaamsreserves aan gaat spreken. Daarbij komen schadelijke vetzuren vrij, de zogenaamde Nefa's. Dat heeft negatieve gevolgen voor de gezondheid en de vruchtbaarheid.

Als de koeien bewegen worden de schadelijke Nefa's afgebroken. Daardoor ontstaan minder problemen kort na afkalven. Minder Nefa's in het bloed bevordert ook de eetlust en de voeropname. Door beweging blijven de koeien bovendien soepel in de spieren en het kruis waardoor het afkalven makkelijker verloopt. Naarmate de terugval in conditie scherper is komen meer Nefa's in het bloed en zullen zich na het kalven meer problemen kunnen voordoen.

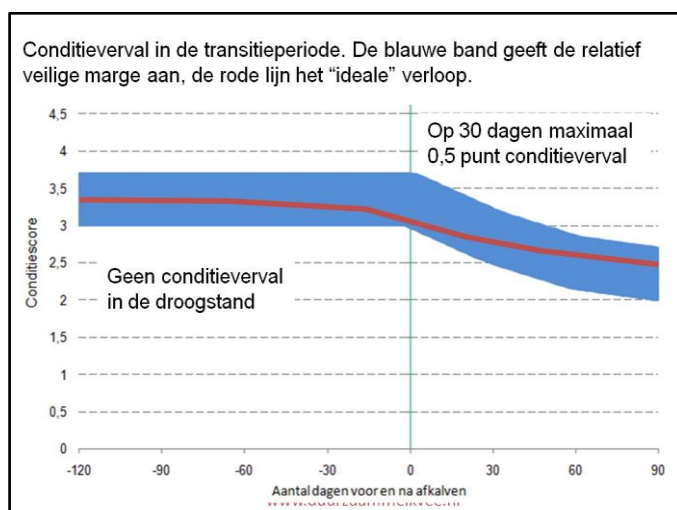
Tips:

- ✓ Als u de koeien bewegingsruimte geeft verloopt de stofwisseling beter en zal de overgang van de droogstand naar de lactatie makkelijker en geleidelijker verlopen.
- ✓ Geef de koeien een uitloop. Dat hoeft geen grasland te zijn. Het mag ook zand zijn. Maak de uitloop eventueel iets hellend voor de afvoer van regenwater. Draineren is een alternatief.
- ✓ Als u geen ruimte heeft voor een uitloop, probeer dan een ruim strohok te maken.
- ✓ Biedt de koeien boxen met voldoende bewegingsruimte en ligcomfort. Ze zullen geneigd zijn vaker in en uit de boxen te gaan. Dat bevordert de beweging. Zorg ook voor ruime looppaden.
- ✓ Voorkom overbezetting want overbezetting beperkt ook de bewegingsruimte ernstig.
- ✓ Als u de droge koeien in een oude stal huisvest, voorkom dan dat ze te weinig aandacht krijgen. Investeer in renovatie en aanpassingen want dat verdient zich dubbel terug.
- ✓ Scoor regelmatig de conditie van de koeien om na te kunnen gaan hoe het conditieverval is. U kunt dan eventueel ook nog de voeding aan het einde van de lactatie en in de droogstand aanpassen.

Wist u:

- Dat van de problemen in de eerste 120 dagen van de lactatie ongeveer 75% wordt veroorzaakt door een niet optimale droogstand?

Kijk voor meer tips voor de duurzaamheid van uw melkvee op www.duurzaammelkvee.nl



Duurzaam melkvee, dat loont!

Valacon-Dairy v.o.f. Lindendijk 32, 5491 GB Sint-Oedenrode.

www.valacon-dairy.com KvK 1722.86.89. Rabobank. 1283.25.720, BTW 8196.23.039.B.01