

### **Protocol overleggen zuigende biggen**

*Op veel bedrijven stijgt het aantal levend geboren biggen per zeug. De zeugen zijn echter niet altijd in staat al deze biggen groot te brengen. Daarnaast is er nogal wat variatie in toomgrootte tussen zeugen.*

Door de hierboven genoemde redenen is het veelal noodzakelijk een aantal biggen bij andere zeugen groot te brengen. Het overleggen van biggen op jonge leeftijd brengt echter risico op verspreiding van ziektekiemen met zich mee. Een big kan bij de geboorte of vlak erna al besmet zijn door de zeug als die drager is van een of meerdere ziektekiemen, zoals streptococci. Deze besmetting kan plaatsvinden tijdens het geboorteprocés zelf (in het geboortekanaal), via de navel en/of door neus-neus contact met een besmette big of drager-zeug. Een aantal praktische handvatten voor het beperken van overleggen vindt u in onderstaand protocol.

**Uitgangspunt: streef naar zo min mogelijk overleggen van biggen**

#### **1. Beoordeel of overleggen noodzakelijk is**

Kijk per zeug hoeveel biggen deze redelijkerwijs kan grootbrengen.

- Criteria voor beoordeling aantal biggen per zeug:
  - Aantal functionele spenen;
  - Fitheid (voeropname) van de zeug;
  - Aantal grootgebrachte biggen vorige worp;
  - Gelten: zorg voor goed ontwikkelde gelten zodat die ook 13 biggen groot kunnen brengen.

#### **2. Is overleggen toch nodig: leg dan over tussen maximaal twee tomen**

- Het is beter een halve toom volledig over te leggen naar een andere toom dan in een toom biggen van meer dan twee herkomsten (zeugen) te hebben.

#### **3. Tijdstip overleggen**

- Leg biggen pas 24 uur na geboorte over. Ze kunnen dan eerst biest opnemen bij de eigen moeder.
- Om de biestopname zo min mogelijk te verstoren; de eerste 24 uur sowieso geen biggenbehandelingen zoals ijzer spuiten, castreren, couperen van de staartjes en slijpen van de tandjes.

#### **4. Gebruik van pleegzeug**

- Laat biggen de eerste 24 uur biest van eigen moeder drinken.

- Ook bij gebruik van een pleegzeug; bij voorkeur overleggen tussen twee tomen.
- Belangrijke aspecten voor de keuze voor een pleegzeug:
  - Een zeug die 2-3 weken eerder geworpen heeft;
  - Een zeug met een goed uierpakket;
  - Een zeug met een goede eetlust.
- Keuze voor de biggen:
  - Kies voldoende sterke biggen die bij voorkeur 3-4 dagen oud zijn.
  - Verplaats de zeug en niet de biggen.

#### **5. Monitoren gemaakte keuzes**

- Goede administratie van gezondheid, uitval, overleggen etc. is hierbij essentieel.
- Is de beoordeling van het grootbrengend vermogen van de zeug goed geweest?
- Is de keuze voor een pleegzeug een goede keuze geweest?
- Kijk naar de conditie van de zeug in relatie tot de toomgrootte en ontwikkeling van de biggen.

Voor meer informatie over het overleggen van biggen kunt u contact opnemen met uw voorlichter.

### **Mineralen Rundvee**

*Ons pakket mineralen is momenteel uitgebreid met een huiskerk mineralen van perfecte kwaliteit. Aan u de keus.*

In de huidige markt waarin bedrijven groter worden, worden ook de mineralen in grotere hoeveelheden afgenomen. Tevens is het onder de huidige marktomstandigheden van belang dat u scherp inkoop. Wij spelen hier op in met de introductie van een eigen huiskerk mineralen en vitaminen (in poedervorm), die alleen per pallet van 500 kg worden aangeboden. De verkoopprijs is hierdoor zeer concurrerend. De samenstelling is uiteraard van onbetwiste kwaliteit. Rundveehouders ontvangen bij deze nieuwsbrief een aanvullende informatiefolder. Uiteraard blijven wij het uitgebreide mineralenpakket van Provimi er naast verkopen. Hierbij heeft u de keus uit verschillende samenstellingen (in granulaatvorm) die ook gewoon per 25 kg te koop blijven.

Het huiskerk mineralen dat onder de naam **Booijink Rundveemineralen Perfect** wordt verkocht, sluit naadloos aan bij de onlangs geïntroduceerde standaardvoeders **Perfect Basisbrok** en **Perfect Eiwitbrok**.

## **Kuilanalyses**

*Enkele aandachtspunten bij de bemonstering van uw gras- en maïskuilen.*

Werden in het verleden de kuilen alleen geanalyseerd om de voederwaardes te bepalen, tegenwoordig kan ook de BEX een reden zijn. Doet u in het lopende jaar (2009) al mee aan de bedrijfsspecifieke excretie, dan is het aantrekkelijk op papier grote hoeveelheden maïs te voeren. Is tijdens het opmeten al een deel van de nieuwe kuil opgevoerd, geef dit dan door aan de monsternemer. Doet u pas in 2010 voor het eerst mee aan BEX, dan kunnen in principe kort voor de jaarwisseling de kuilen nog worden opgemeten. Om een goed en goedkoop rantsoen te berekenen is het uiteraard ook van groot belang de voederwaarden te kennen. Zorg altijd voor representatieve monsters. Dit is met name het geval indien verschillende partijen (snijmaïs of gras) in één sleufsilo zijn ingekuuld. Omdat de graskuilen dit jaar erg snel verteerbaar zijn (een hoge FKH1) is het van belang dat de snijmaïs voldoende bestendig is. Het is daarom aan te raden de maïs niet te vroeg te hakselen. Het zetmeel in de kolf zal daardoor bestendiger worden.

## **Koppeling Booijnk krachtvoeradvies-melkcontrole.**

*Sinds kort hebben we de mogelijkheid om rechtstreeks de rantsoenberekening en de krachtvoeradviezen te koppelen, gebaseerd op uw eigen melkcontrole.*

Het vertalen van een rantsoenberekening naar een juist advies per koe is niet altijd even gemakkelijk. Steeds vaker zien we dat in de melkrobot of via de managementcomputer krachtvoer giften berekend worden die rechtstreeks naar de voercomputer worden doorgezonden. In de praktijk blijkt dit nog steeds een uitermate goed systeem waarbij de krachtvoergiften goed gedoseerd en volgens wens van de veehouder verdeeld kunnen worden. Het (eenmalig) inzetten van een goede voercurve is dan zeer belangrijk. Er wordt daarbij altijd onderscheid gemaakt tussen vaarzen en oudere koeien. Hierbij wordt meestal een combinatie gemaakt van het "voeren naar lactatiedagen" en/of het "voeren naar kg melk".

Moet u echter alle krachtvoergiften nog handmatig per melkcontrole aanpassen, dan hebben we sinds kort de mogelijkheid deze gegevens met ons rantsoenberekeningsprogramma per koe te berekenen. Voorwaarde is dat u ons machtigt om de gegevens van de melkcontrole maandelijks

automatisch in te lezen. Deze gegevens worden gekoppeld aan uw specifieke rantsoenberekening waaruit een advies per individuele koe volgt. Wij willen er op wijzen dat bij ieder systeem er koeien zullen zijn die volgens uw maatstaven eigenlijk een andere gift zouden moeten krijgen. Dit is niet te voorkomen. Door grote verschillen in individuele ruwvoeropname, gezondheidstoestand, moment van drachtigheid etc. zult u bij maximaal 10% van het aantal dieren een andere gift instellen. Denkt u ook gemak te hebben bij een dergelijk advies, informeer er naar bij uw voorlichter.

## **Wijzigingen mestbeleid vanaf 2010**

*Op dit moment zijn er diverse voorstellen t.a.v. de wijziging van het mestbeleid vanaf 2010. Let op : er wordt veel over geschreven, maar niets is nog definitief !*

Uiteraard houden wij u goed op de hoogte als het gaat om wijzigingen in het mestbeleid. Omdat er op dit moment veel over wordt geschreven lijkt het of sommige zaken al definitief zijn. Dit is echter niet het geval. Over een aantal zaken wordt op dit moment druk onderhandeld. De volgende wijzigingen worden besproken :

- Wijziging fosfaatgebruiksnorm op bouwland. De max. aanwendnorm wordt gerelateerd aan het PAL-getal van de grond.
- Kortere uitrijperiode
- Rosékalveren aanwijzen als graasdieren
- Kleine verruiming scheurverbod op grasland (van 1 febr. tot 31 mei i.p.v. tot t/m 10 mei)
- Behoud derogatie met 250 kg N ?

Uiteraard wordt u door onze mensen goed op de hoogte gehouden of, en in welke vorm deze wijzigingen zullen plaats vinden.

## **Beurzen Hardenberg**

Noteert u alvast in uw agenda : Van 27 t/m 29 oktober worden de Landbouwdagen Intensieve Veehouderij gehouden en van 3 t/m 5 november vinden de rundveerelatedagen plaats. De gratis uitnodigingen worden u namens ons door de beursorganisator t.z.t. toegezonden.

### Te huur gevraagd:

- Voor een relatie zoeken wij een zeugenbedrijf te huur voor ongeveer 3 jaar. Omgeving Salland-Twente  
☎ R. Rientjes, 06-51472427

Met vriendelijke groet,  
Booijnk Veevoerders