



Verdubbeling van het geboortegewicht in 8 weken!

Hoe hoger de groei in de eerste levensweken des te hoger de productie in de eerste en volgende lactaties!

Uit verschillende onderzoeken blijkt duidelijk, dat productie voor slechts 25% genetisch bepaald wordt. Voeding en omstandigheden tijdens de opfok bepalen dus in grote mate de productieresultaten van de latere melkkoel. Dit wordt genoemd: "Metabolische programmering". Het **VB Kalvergroeiplan** streeft naar een verdubbeling van het geboortegewicht op 8 weken leeftijd. Dit begint met het voeren van meer melk in de eerste levensweken door "dikker" en meer liters melk te voeren. Uiteraard is het van groot belang dat op het moment van spenen de pens zich goed heeft ontwikkeld, dit resulteert in probleemloos spenen waarbij de groei onverminderd doorgaat.

Het brede VB-assortiment kalvermelken, kalveropfokvoerders en advies is de basis voor afkalven op jonge leeftijd met een maximale ontwikkeling.

Stel het gewicht op 14 weken is 120 kg in plaats van 90 kg. Dit resulteert in, tot 100% meer ontwikkelde uiercellen en uieractiviteit. (*Brown et al. 2005*)
Verschillende onderzoeken tonen aan, dat 200 gram hogere dag groei voor het spenen resulteert in 800 liter hogere melkproductie in de eerste lactatie.

Praktische adviezen

Weerstand Voer binnen vier uur na de geboorte minimaal 1½ liter biest en minimaal drie keer 1 1/2 liter biest binnen de eerste 12 uur. Zorg dat de biest tijdens bewaring goed blijft.

- Ent eventueel de koe in de droogstand tegen rota/corona en coli.
- Controleer de biestkwaliteit met een refractometer.



Voorkom diarree en verteringsstoornissen

- Zorg voor optimale hygiëne. (afkalfbox, emmers, eenlingboxen etc).
- Voorkom overbezetting en daarmee hoge infectiedruk.
- Voer de eerste levensweken maximaal 2 liter melk per voeding, bij voorkeur 3 x daags.
- Voer zo nodig speciale fokmelk voor extra ondersteuning van de darmgezondheid.

Voeren van VB Fokmelk Voor het realiseren van een hogere groei adviseren we "dikker" te voeren namelijk 1 op 6 (160 gram poeder op 1 liter water). Zeker bij "koude opfok" is dit aan te raden.

Vroege pensontwikkeling Begin reeds vanaf de eerste week met het voeren van VB Kalvermuesli of VB KalfStart. Deze voeders zorgen voor een optimale ontwikkeling van de penswand en pensactiviteit.

De VB Jongveemix is een uniek concept. Met deze mix van smakelijke onbewerkte grondstoffen en een kernkorrel is het mogelijk een zeer hoge voeropname te realiseren met behoud van een goede vertering en vaste mest. Dit zorgt voor een hoge groei en ontwikkeling. Voer de mix in de leeftijd van 2-16 weken.

Drinkwater Stel vanaf één week leeftijd voldoende vers drinkwater ter beschikking.

Onbeperkt melk verstrekken Voor het onbeperkt melk voeren van opfokkalveren heeft Van Benthem alle kennis in huis. Laat u bij interesse informeren door één van onze adviseurs.



Coccidiose, probeer het te voorkomen!

Veel bedrijven tobben met coccidiose. Coccidiose is veroorzaker van diarree en komt vaak tot uiting bij verplaatsing van de kalveren van stro naar de roosters. Bij een ernstige besmetting kan coccidiose al op een leeftijd van 4 weken zich openbaren.

De hoofdoorzaak van coccidiose is het vreten van ruwvoer waar mest aan zit. Om die reden is het beter gehakseld stro of luzerne te voeren. Dit wordt niet het hok ingetrokken en kan zo niet besmeurd raken met mest. De VB

Jongveemix in combinatie met slechts 10% luzerne of gehakseld stro geeft daarom een hoge mate van zekerheid als het gaat om het voorkomen van coccidiose.

Andere maatregelen:

- Schone afkalfhokken.
- Voorkom overbezetting.
- Schoon water, controleer elke dag de drinkbakken.
- Werk hygiënisch! Denk aan schone laarzen, emmers en handen.

Overzicht VB opfokvoerders

Kalvermelk VB fok Sp

Dit is een op weipoeder gebaseerde kunstmelk. Breed inzetbaar en stimuleert de vastvoeropname.

Denkamilk Excellent

Eveneens een op weipoeder gebaseerde kunstmelk met een extra hoog aandeel zuiveleiwit voor meer groei in de eerste levensweken.

Denkamilk Royal 30

Deze melk is gebaseerd op magere melkpoeder en is daardoor een zeer "veilige" melk en zorgt voor een hoge begingroei.

Rumimilk SA (Sweet Acid)

De aangezuurde melk die toch zoet smaakt, het zogenaamde "cola-effect". Speciaal ontwikkeld tegen diarree in de tweede levensweek. Te voeren tot aan spenen. Tevens zeer geschikt voor onbepaald voeren. Alle melken bevatten additieven die de darmflora en de darmwandontwikkeling ondersteunen. Allen zijn geschikt voor kalverdrinkautomaten.

VB kalvermuesli

Deze smakelijke muesli bevat veel ontsloten granen en maïs met daarnaast goede ruwe vezelbronnen als luzerne en speltarwe. Voor een optimale start van de pensontwikkeling. Te voeren tot 6 weken leeftijd.

2197 VB Jongveemix *Uniek concept!*

Met deze mix van smakelijke onbewerkte grondstoffen en een kernkorrel is het mogelijk een zeer hoge voeropname te realiseren met behoud van een goede vertering en vaste mest.

De hoge voeropname zorgt voor een hoge groei en ontwikkeling van het nog jonge kalf. Voer de jongveemix in combinatie met een klein deel stro of luzerne in de leeftijd van 2 tot 16 weken.



2190 VB KalfStart

Deze zeer smakelijke 5 mm. kalverkorrel kan gevoerd worden vanaf vijf dagen leeftijd. De samenstelling garandeert een goede opname en snelle pensontwikkeling. Specifieke additieven ondersteunen de darmflora en energiestofwisseling. Bij opname van 1 - 1½ kg overschakelen op de VB KalfGroei of VB KalfGroeiPlus.

2191 VB KalfGroei

Deze kalverkorrel, te voeren na de VB KalfStart of VB Kalvermuesli is een brok die optimale groei garandeert. De evenwichtige samenstelling voorkomt dunne mest. De darmflora en energiestofwisseling ondersteunende additieven zorgen mede voor een hogere groei.

2192 VB KalfGroeiPlus

Deze kalverkorrel heeft dezelfde eigenschappen als de VB KalfGroei, alleen met toevoeging van RumiCox+. Deze toevoeging zorgt voor extra bescherming tegen coccidiose.

2193 VB JongveeFinish

Deze jongveebroek is geschikt voor jongvee vanaf 12 tot 16 weken leeftijd. De uitgebalanceerde samenstelling zorgt voor maximale groei. VB JongveeFinish kan gevoerd worden gedurende de gehele opfok. De dagdosering is afhankelijk van de leeftijd en kwaliteit van de ruwvoerders.

2195 VB Jongvee Totaal

De JongveeTotaal is een speciale brok om jongvee met weinig ruwvoer op te fokken. Deze vezelrijke brok vervangt een deel van het ruwvoer en zorgt ondanks een laag aandeel ruwvoer voor een optimale vertering en goede ontwikkeling van uw kalveren.

