



CholiTarget

Voor een efficiënte werking van de lever



CholiTarget

Welkom bij TheTransitionCompany

We zijn een internationaal voedings- en adviesbedrijf voor de melkveehouderij. Op basis van de unieke situatie van uw bedrijf geven onze specialisten advies over het zo goed mogelijk laten verlopen van de transitieperiode van de koe. Met als uitgangspunt een gezonde veestapel en een optimale opbrengst. Hierbij kijken we niet naar één aspect van uw bedrijf, maar gaan we uit van het gehele bedrijf en alle bedrijfsprocessen. Dit met het beoogde doel om u als melkveehouder inzicht te geven in waar de verbeterslag gerealiseerd kan worden.

Ieder bedrijf is uniek en daarom werken we met een analyse op maat. Hierbij worden verschillende bedrijfsprocessen geanalyseerd. Dankzij onze nauwe banden met dierenartsen en nutritionisten komen we tot inzichten die betrekking hebben op o.a. rantsoensamenstellingen, ruwvoerteeltplannen en de aandacht voor ruwvoerwinning.

Bij het analyseren van uw bedrijfsprocessen kijken we samen naar de mogelijkheden voor het behalen van rendement op uw bedrijf. Hierbij hechten we er waarde aan dat u als ondernemer zelf de touwtjes in handen kunt houden. We vinden het belangrijk mee te denken over hoe u als melkveehouder zorgeloos met uw bedrijf de toekomst tegemoet kan gaan.

Door onze specialistische (wetenschappelijke) kennis én

praktische ervaring helpen we al ruim 15 jaar om melkveehouders te voorzien van een gezonde veestapel en een optimale opbrengst. Hierbij gaat hier niet om een kortetermijnoplossing maar een lange levensduur.



Ketose voorkomen

De oplossing tegen leververvetting

Ketose wordt ook wel slepende melkziekte genoemd. Dit houdt in dat de koe in een negatieve energiebalans zit. Ze gebruikt dan meer energie ten opzichte van de hoeveelheid energie die ze op kan nemen vanuit het voer. Het tekort aan energie wordt dan aangevuld door vet uit lichaamsreserves. Deze reserves worden in de lever afgebroken in de vorm van Triacylglyceriden (een vorm van vet) en ketonlichamen. Een negatieve energiebalans vormt een behoorlijke belasting van de lever.

Choline zorgt ervoor dat de lever wordt schoongehouden en dat de ketonlichamen kunnen worden opgeruimd. Choline kan door de

koe worden geproduceerd, maar niet in juiste hoeveelheden. Zodra de ketonlichamen niet meer kunnen worden afgevoerd ontstaat er een probleem. Er ontstaat dan een vetophoping in de lever (leververvetting).

Als melkveehouder heeft u er belang bij deze negatieve energiebalans te beperken. CholiTarget biedt hier een oplossing. Het draagt bij aan een vermindering van leververvetting en ondersteunt een optimale leverfunctie zodat ketose kan worden voorkomen. Door het in te zetten bij verse koeien kan het beste effect worden behaald.

Hoe werkt het?

De transitieperiode is een zeer kwetsbare periode voor de koe waarbij de toekomstige vruchtbaarheid en prestaties kunnen worden bedreigd. Om de transitieperiode met een



vliegende start te kunnen beginnen kan CholiTarget een oplossing bieden.

In CholiTarget zitten verschillende werkzame stoffen die een bijdrage leveren aan het verhogen van de efficiëntie van de lever. Hieronder valt choline. Deze stof heeft verschillende belangrijke functies bij de productie, voortplanting en gezondheidsstatus van melkkoeien. Het is essentieel voor het ondersteunen van vetmobilisatie in de lever gedurende de transitieperiode.



Wat is het effect op de gezondheid?

De lever is naast het hart en de longen het belangrijkste orgaan van de koe. Als je hier niet zorgvuldig mee omgaat heeft dit grote gevolgen voor haar gezondheid.

Theo van der Bij - Specialist TheTransitionCompany

Toepassing

CholiTarget is eenvoudig toe te passen in een aparte opstartgroep. Voor het beste effect wordt aangeraden om het in te zetten bij verse koeien.

Wat levert het op?



Vermindering van ketose (leververvetting)



Ondersteunt een optimale leverfunctie



Gezondere koeien en een betere melkproductie

Onderzoek bewijst

Praktijkonderzoek bewijst de krachtige combinatie van CholiTarget en pensbestandige glucose (GluNergy). Namens TheTransitionCompany voerde we in 2020 een proef uit op 4 melkveebedrijven. De resultaten: een stijging van het BSK.

Uit de praktijkproeven blijkt dat de gemiddelde productie in de opstartgroep stijgt vanaf het moment dat GluNergy wordt toegevoegd. Een regelmatige bepaling van de conditiescore (BCS) laat zien dat de koeien ondanks de stijgende productie goed op gewicht blijven. Vaak is een veehouder al tevreden als koeien niet te veel interen tijdens de opstart. In de praktijkproeven blijken de koeien zelfs te groeien. De deelnemende veehouders zijn verrast door de uitkomsten. Ze zijn blij met de extra liters en tonen zich enthousiast over het effect op de conditie en de gezondheid van de dieren in de opstart.

Is ketose eenvoudig te herkennen?

Je merkt aan een koe dat het last heeft van ketose wanneer ze trager wordt, de eetlust vermindert en wanneer er een verminderde melkproductie optreed. De uitgedemde lucht van koeien met ketose kan ruiken naar aceton. Dit is overigens niet door iedereen zomaar te ruiken.

Martijn Kirghof - Specialist TheTransitionCompany

Contact

Bent u nieuwsgierig geworden? Neem gerust vrijblijvend contact met ons op. Graag kijken we samen naar de mogelijkheden voor een advies op maat. Persoonlijk contact staat hierbij voorop. We zetten in op het onderhouden van duurzame relaties met onze klanten.



Anna Pels - Hempen
Specialist
Noord Nederland
06 820 788 99
a.pels@thetransitioncompany.eu



Niels van Gelder
Specialist
Midden Nederland
06 514 877 94
n.vangelder@thetransitioncompany.eu



Pieter Peters
Specialist
Zuid Nederland
06 275 854 59
p.peters@thetransitioncompany.eu



Harraald Helmers
Productspecialist
Nederland
06 127 967 67
h.helmers@thetransitioncompany.eu



Korte Venen 7, 8331 TG Steenwijk

0521 51 30 42

info@thetransitioncompany.eu

www.thetransitioncompany.eu