



## PERSBERICHT

### **INVLOED RUNDVEEVOEDING OP ZUURTEGRAAD MELKVET: ONDERZOEK DOOR SCHOTHORST FEED RESEARCH B.V. SAMEN MET NIZO FOOD RESEARCH B.V.**

*Voor de melkveehouderij in Nederland is het waarborgen van een uitstekende melkqualiteit van groot belang. Met behulp van voeding kan invloed worden uitgeoefend op deze kwaliteit.*

*In dit kader gaan Schothorst Feed Research B.V. en NIZO food research B.V. in een samenwerkingsverband onderzoek doen naar mogelijkheden om via het voer invloed uit te oefenen op de zuurtegraad van melkvet.*

Door de introductie van automatische melksystemen en daarmee de toename van de melkfrequentie, is in de afgelopen jaren het aantal melkveebedrijven dat te maken heeft met een te hoge zuurtegraad van het melkvet gestegen. Ook bij reguliere melksystemen kan een te hoge zuurtegraad melkvet voorkomen. Er zijn duidelijke aanwijzingen dat voeding een rol kan spelen bij de beheersing van de zuurtegraad van het melkvet. Dit kwaliteitskenmerk wordt sinds 2008 bij iedere melkaflevering getest, en boetes worden gegeven wanneer de melk qua zuurtegraad niet aan de eisen van de melkfabriek voldoet. Een te hoge zuurtegraad van het melkvet geeft aanleiding tot het ontstaan van een ranzige smaak aan de melk en is nadelig voor de verwerkingsmogelijkheden van de melk.

In een unieke samenwerking van specialisten op het gebied van diervoeding en op het gebied van melksamenstelling en melkqualiteit, wordt door middel van onderzoek op het melkveebedrijf van de Schothorst getracht een oplossing te vinden voor de problemen die veehouders met betrekking tot dit kwaliteitskenmerk ondervinden. Koeien die 2 maal of 3 maal daags gemolken worden, krijgen verschillende voedermiddelen gevoerd. Specifieke kenmerken van de melk die te maken hebben met de vetbolstabiliteit en daarmee de zuurtegraad van het melkvet, worden ter plekke door NIZO vastgesteld.

De uitkomsten van dit onderzoek, dat door Productschap Zuivel gefinancierd wordt, zullen de komende twee jaar uitgebreid gecommuniceerd worden.

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met:

Schothorst Feed Research B.V.

Drs. Ant I. Koopmans

Email: [akoopmans@schothorst.nl](mailto:akoopmans@schothorst.nl)

Tel: +31(0)320 292 145

NIZO food research B.V.

Dr. ir. Rianne M.A.J. Ruijschop

Email: [Rianne.Ruijschop@nizo.nl](mailto:Rianne.Ruijschop@nizo.nl)

Tel: +31(0)318 659 645