

# Tip van de maand – Februari 2016

## Controle subklinische pensverzuring.

In het september 2015 nummer van Veeteelt zegt de Canadees Nederlandse professor Kees Plaizier dat in de eerste drie maanden van de lactatie wel 20 % van de koeien te maken krijgen met subklinische pensverzuring! Klinisch is duidelijk zichtbaar, maar subklinische niet.

De koe is minder actief, geeft niet wat verwacht wordt, wordt niet tochtig, enz. En vaak na enkele weken, omdat bij de koe dan gifstoffen vrijkomen, komt klauwbevangenheid voor de dag.

Mogelijke oorzaken:

- Verhouding krachtvoer ten opzichte van ruwvoer scheef; Bijvoorbeeld aan het voerhek veel bijproducten (zetmeel of suikerrijke = lekkerder);  
Of uw rantsoen is prima berekend maar de koe vreet niet in de gewenste verhoudingen
- Makkelijk de bijproducten uit te selecteren;
- Te snel krachtvoeropbouw na afkalven;
- Koe begint al aan de lactatie met matige conditie, of klauwproblemen, of andere aandoeningen, waardoor ze te weinig bezoeken aan het voerhek brengt.
- Deel van de dag erg veel en lekker voer voor voerhek en deel van de dag erg weinig en (te lang alleen) restvoer voor voerhek
- Te weinig prik => pensactiviteit

Deze oorzaken kunnen voor behoorlijke zuurtegraad schommelingen in de pens zorgen.

Met een VMS hebt u vaak de subklinische koeien wèl snel in beeld want waarom zou een koe anders tussen de 20 en ca. 60

dagen na afkalven níet 3x per dag naar de VMS komen?

Dus kijk, bijvoorbeeld in de lijst bij Melken Info bij de Melkbeurt Prestaties, of deze koeien wel 3x per dag komen en actief genoeg zijn!

En bij de VMS Melkbeurten in de lijst Koestatistieken kunt u zien of ze voldoende hekpassages en weigeringen heeft.

Let bij dubieuze koeien op de mest en de conditie (gegevens uit DelPro combineren met de ogen van de veehouder).

Dan heeft u precies in beeld of deze koe mogelijk subklinische pensverzuring heeft!