

Sirkulasjonsvifte DDF1200S

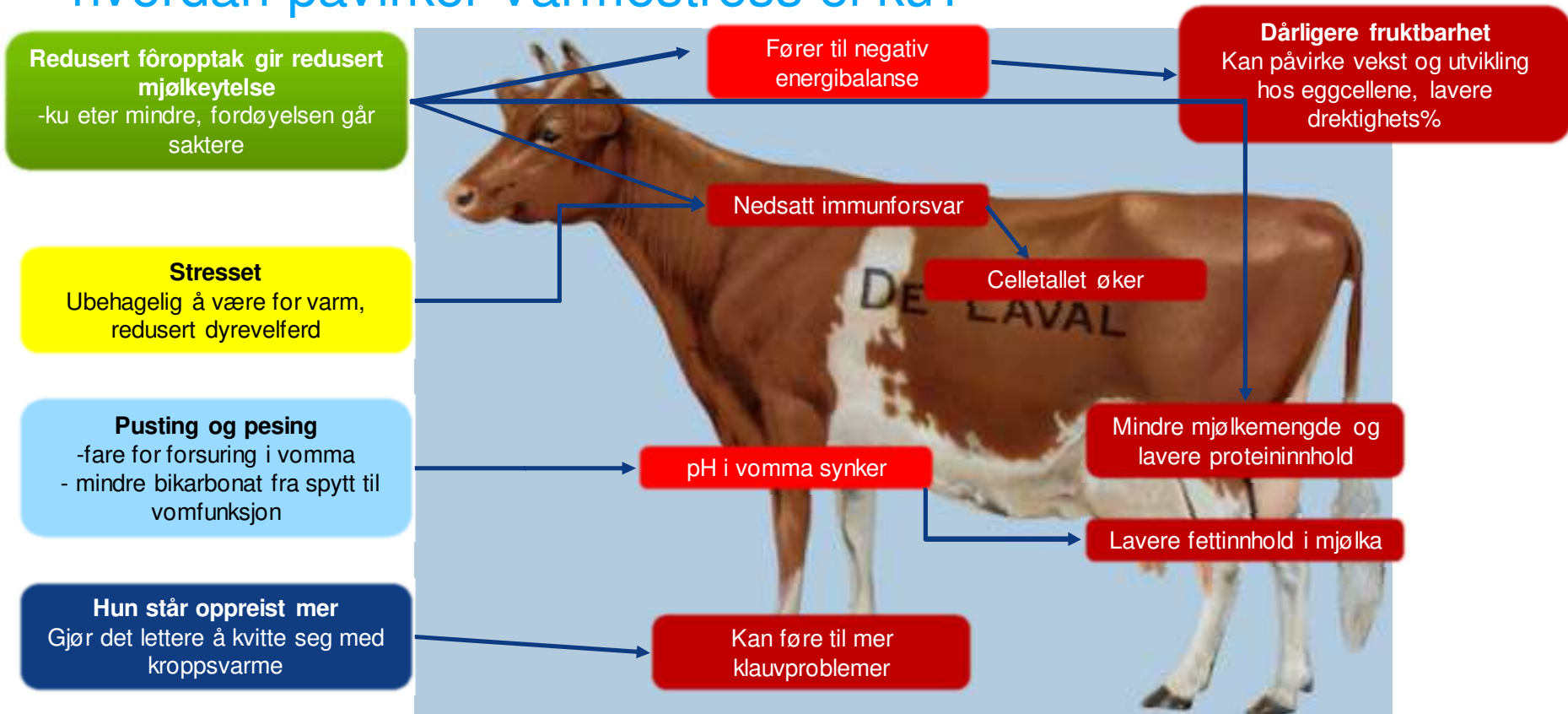
Hvorfor trengs det vifte i fjøset?



- Mot varmessress
 - Mjølkekyr opplever varmessress allerede ved 22 C. Varmstress fører til lavere fôrintak og fruktbarhet. Mjølkeproduksjonen kan minske med 10-30%
- For å sirkulere luften
 - Dette gjelder framfor alt vinterstid da ventilasjonen er minimal sørger vifta for at luften sirkulere og gir frisk luft i fjøset.
- Holde borte fluer
 - Lufthastigheten fra vifta gjør at fluene ikke trives.

Grunnleggende om kjøling

-hvordan påvirker varmestress ei ku?

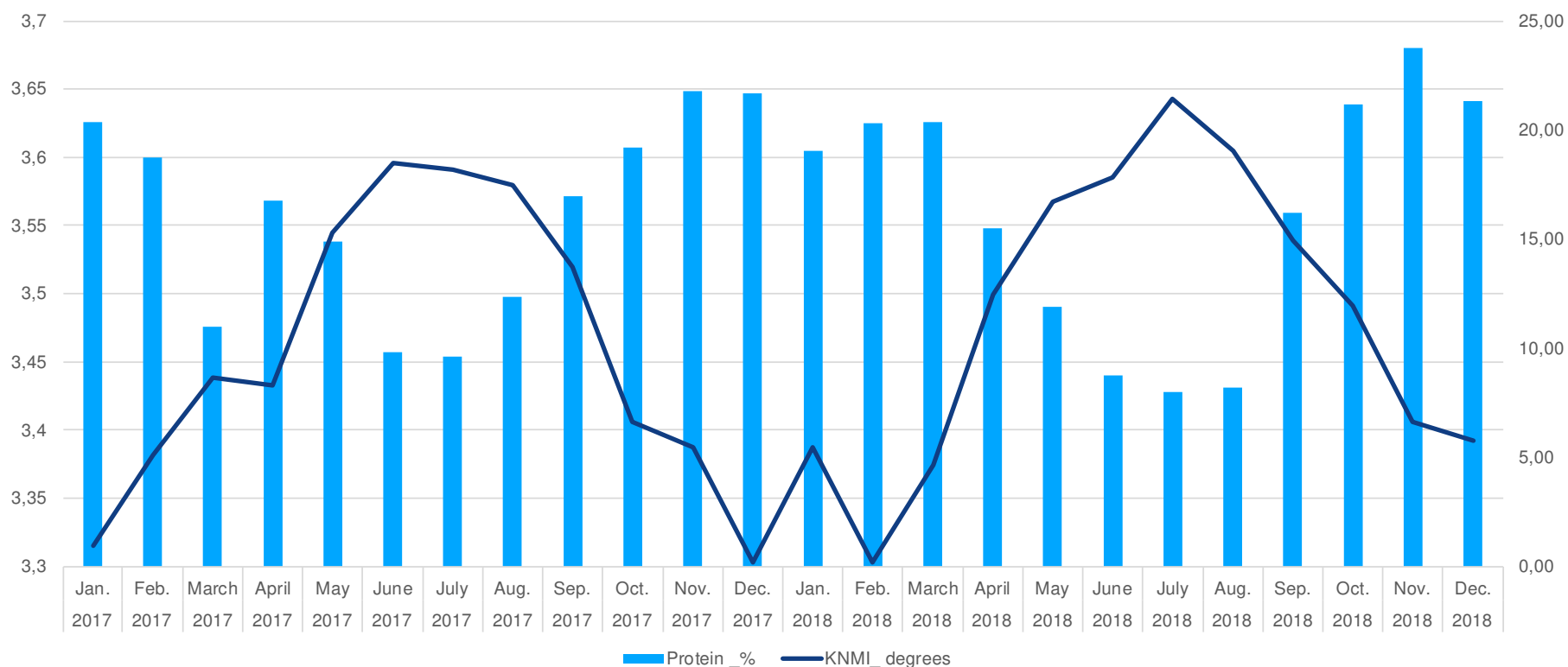


Kilde: <https://www.forfarmers.nl/rundvee/melkvee/nieuws-kennis-en-advies/hittestress-zo-houdt-u-de-gehalten-hoog.aspx>

Effekten av temperatur og luftfuktighet på mjølke kvalitet

-gjennomsnittlig proteinprosent i melk på 12 104 gårder

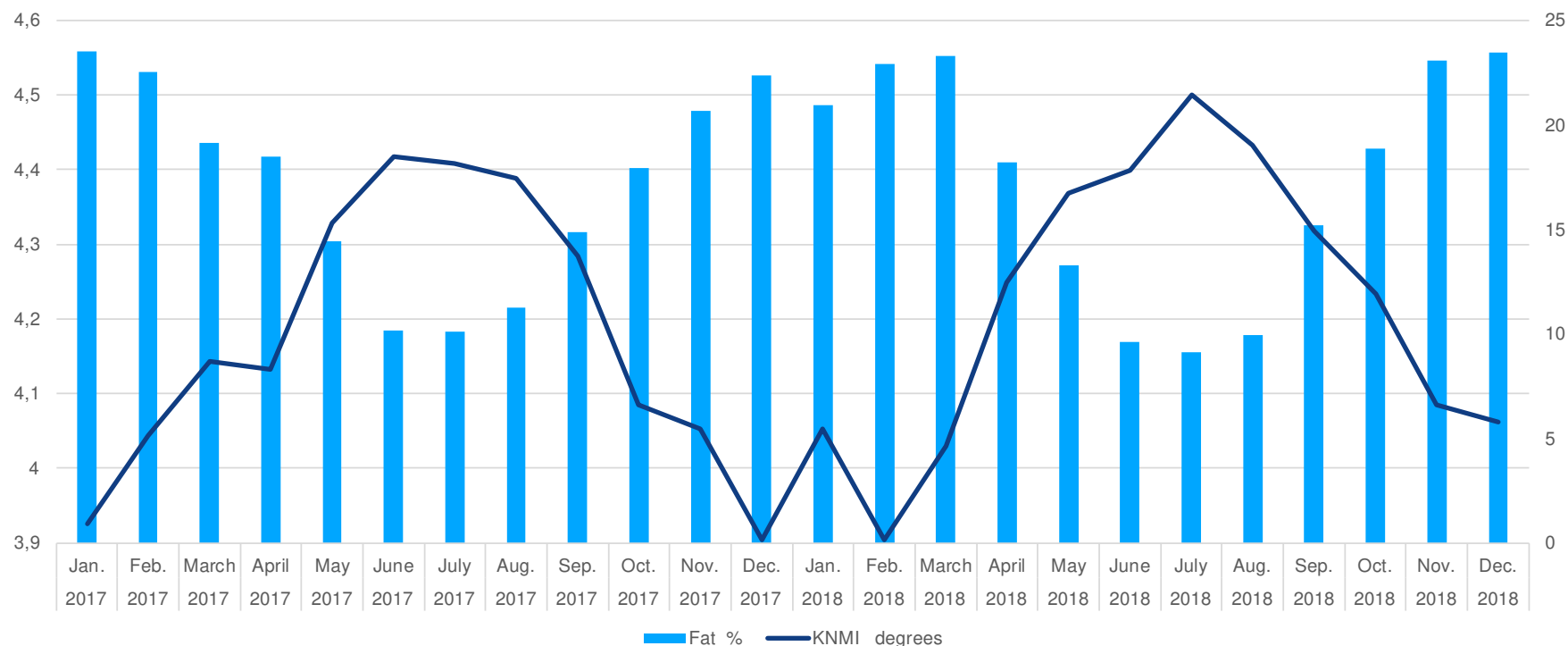
Average Milk_Protein%/kg Milk in The Netherlands



Effekten av temperatur og luftfuktighet på mjølke kvalitet

-gjennomsnittlig fettprosent på 12 104 gårder

Average Milk_Fat%/kg Milk in The Netherlands



Effekten av temperatur og luftfuktighet på mjølke kvalitet

-celletall i et geosnitt i Danmark

