

## Aktuelt til Dyrslæger 03 - 2013

Rettelse i udskriften Velfærdsnøgletal, økologi, Se om tankmælksprøver er taget direkte fra tanken, Øget fokus på goldbehandling i Norge, Ingen umiddelbare tegn på følger af Schmallenberg i kvægpopulationen, Ny efteruddannelse om Husdyrvelfærd

Promilleafgiftsfonden for landbrug



### Indhold:

Rettelse i udskriften Velfærdsnøgletal, økologi

Se om tankmælksprøver er taget direkte fra tanken

Øget fokus på goldbehandling (sintidsterapi) i Norge

Ingen umiddelbare tegn på følger af Schmallenberg i kvægpopulationen

Ny efteruddannelse om Husdyrvelfærd på AU

KMP - hvad er det?

Læs tidligere numre af Aktuelt til Dyrslæger

## Rettelse i udskriften Velfærdsnøgletal, økologi

I forbindelse med opstart af projektet Bedre dyrevelfærd gennem målrettet egenkontrol er vi blevet opmærksomme på en programmeringsfejl, der har resulteret i fejlagtigt lave værdier for **Slagtefund, lungebetændelse (pct. af slagtede køer)** på udskriften Velfærdsnøgletal, økologi i Dyrregistrering. Fejlen blev rettet i uge 15.

Af dyrlæge Henrik Læssøe Martin, [hlm@vfl.dk](mailto:hlm@vfl.dk)

## Se om tankmælksprøver er taget direkte fra tanken

Nu kan du se i Dyrregistrering om tankmælksprøver i forbindelse med PCR analyse for mastitis-bakterier er udtaget direkte i tanken og ikke via tankvognens almindelige prøvudtag.

I besætninger med mistanke om at tankbilen ankommer efter at have afhentet mælk fra en besætning med B-Streptokokker, anbefaler vi, at prøver til undersøgelse for B-streptokokker udtages direkte fra tanken og ikke fra mælkeslangen. Hvis der bestilles prøver med henblik på fritestnings udtager vi automatisk prøverne direkte i tanken. Fritestning kræver fire på hinanden følgende "B-frie" prøver med minimum én måneds mellemrum

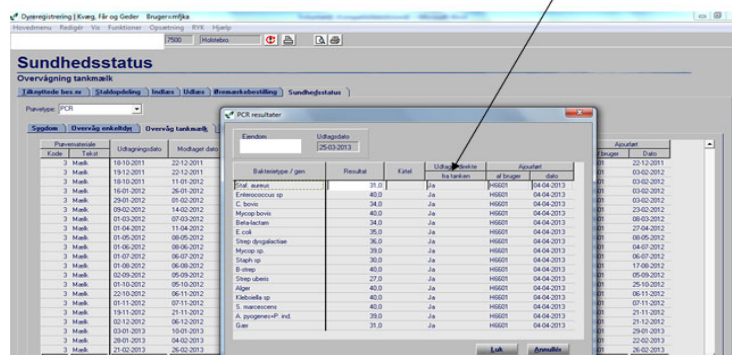
Tankmælksprøver til udtagning direkte i tanken bestilles hos Jørgen Katholm [jka@vfl.dk](mailto:jka@vfl.dk)

Du finder tankmælksvar på PCR analyse for mastitis bakterier i Dyrregistrering her:

Ejendom W / Sundhedsstatus / prøvetype/ PCR/ overvågning tankmælk/ vis flere

Her ses alle udtagninger af tankmælksprøver. Højreklik på undersøgelsesdatoen for at se laboratoriesvaret.

Her kan du se om prøven er taget direkte fra tanken



The screenshot shows the 'Sundhedsstatus' (Health Status) section for a farm, specifically the 'Overvågning tankmælk' (Tank Milk Monitoring) tab. A table lists various samples with columns for 'Prøvetype' (Sample Type), 'Udtagedato' (Collection Date), and 'Målingstidspunkt' (Measurement Point). A 'PCR resultater' (PCR Results) window is open, showing a detailed table of results for different bacterial species. The table includes columns for 'Slagtefund / gen.' (Slaughter Find / Gen.), 'Resultat' (Result), 'Kødtid' (Slaughter Date), 'Udtaget direkte fra tanken' (Collected directly from tank), 'Afsluttet' (Completed), and 'Dato' (Date). The results table shows 'Ja' (Yes) for all listed species, indicating they were collected directly from the tank.

| Slagtefund / gen.   | Resultat | Kødtid | Udtaget direkte fra tanken | Afsluttet | Dato       |
|---------------------|----------|--------|----------------------------|-----------|------------|
| Erk. streptokokker  | 40,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Enterococcus sp.    | 40,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| C. boydii           | 34,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Mycoplasma          | 40,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Strep. lactiae      | 34,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| E. coli             | 35,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Strep. dysgalactiae | 36,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Mycop. sp.          | 39,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Staph. sp.          | 36,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| B. strept.          | 40,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Strep. alvni        | 27,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Alger               | 40,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Falskfarv           | 40,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Staphylococcus sp.  | 40,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| S. marcescens       | 40,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| A. pyogenes+P. ind. | 39,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |
| Rest                | 31,0     | Ja     | Ja                         | H6021     | 04.04.2013 |

Af dyrlæge Jørgen Katholm, [jka@vfl.dk](mailto:jka@vfl.dk)

## Øget fokus på goldbehandling (sintidsterapi) i Norge

Olav Østerås, Seksjonleder for Helse og Dyrevelferd, TINE Rådgivning har i det norske fagtidsskrift Buskap skrevet en artikel om stort behov for goldbehandling (sintidsterapi) i Norge. Læs hele artiklen [her](#)

Artiklen underbygger de råd der er givet fra Videncentret for Landbrug, Kvæg vedrørende brug af goldbehandling. I besætninger med smitsom mastitis (B-streptokokker og *Stafylokokkus aureus*) indgår goldbehandling som et vigtigt element i smittebekæmpelsen.

Vi skal understrege, at goldbehandling aldrig skal benyttes som det eneste tiltag i disse besætninger. Som ved alt mastitisarbejde er forebyggelse vigtigst.

Rene køer, rene goldkøer, god plads i liggeområde og ved foderbord især i holdet lige før og lige efter kælvning er vigtige tiltag.

Ved smitsom mastitis gælder ud over goldbehandling altid fokus på god malkning og vedligehold af malkemaskine, desinfektion af patter efter malkning, tidlig behandling af nye tilfælde af mastitis og sektionering eller slagtning af kroniske smittebærere.

I forbindelse med afgoldning anbefaler vi pattedyr med barriere-dyp i den uge, hvor der afgoldes. Samtidig anbefales det at starte med pattedyr en uge før kælvning og i råmælksperioden. Her vil barriere-dyp også være et godt valg.

Det er en god ide at sikre, at køer der afgoldes med antibiotika står op i mindst 30 min efter behandlingen.

Af dyrlæge Jørgen Katholm, [jka@vfl.dk](mailto:jka@vfl.dk)

## Ingen umiddelbare tegn på følger af Schmalleberg i kvægpopulationen

I en ny undersøgelse foretaget af VFL, Kvæg har det hverken på landsplan eller regionalt plan været muligt umiddelbart at se konsekvenser i kvægpopulationen af infektioner med Schmalleberg virus. Undersøgelsen omfatter alle kælvninger i første kvartal for årene 2011, 2012 og 2013. Sammenligning af andelen af dødfødte eller misdannede kalve og andelen af kejsersnit viser ingen stigning i denne periode, hvor Schmalleberg virus antages at være blevet introduceret i landet.

Af dyrlæge Kaspar Krogh, [ksk@vfl.dk](mailto:ksk@vfl.dk) og dyrlæge Henrik Læssøe, [hlm@vfl.dk](mailto:hlm@vfl.dk)

## Ny efteruddannelse om Husdyrvelfærd på AU

En helt ny masteruddannelse ved Aarhus Universitet har til formål at give bedre indsigt i at vurdere husdyrvelfærd. Praktiserende dyrlæger, landbrugsskolelærere, kontrollører og landbrugskonsulenter er blandt dem, der forventes at søge ind på den nye uddannelse.



Uddannelsen udbydes fra efteråret 2013. Tilmeldingsfrist er 1. maj 2013.

Læs mere på [www.au.dk/dyrevelfaerd](http://www.au.dk/dyrevelfaerd)

Af sektionsleder Jan Tind Sørensen, Aarhus Universitet

## KMP - hvad er det?

KMP (Kritiske Målepunkter) er et nyt it-værktøj til produktionsopfølgning på dagsbasis i kvægbesætninger. Landmænd og fodringsrådgivere har taget godt imod værktøjet, og det bliver allerede brugt i en del besætninger, selvom værktøjet endnu ikke har været tre måneder på markedet.

På det sundhedsmæssige område giver KMP et overblik over sygdomsbehandlinger, nyinfektioner med mastitis hos henholdsvis lakterende køer og goldkøer samt dødelighed hos køer, kalve og ungdyr. Derudover giver KMP også et rigtigt godt overblik over reproduktionsarbejdet, da både insemineringsprocent og drægtighedsprocent kan ses direkte i programmet.

Er du og din praksis interesseret i at se værktøjet og høre mere om, hvordan I kan bruge KMP aktivt, kommer vi gerne og introducerer KMP i jeres praksis.

Kritiske Målepunkter er en del af it-løsningen DMS (Dairy Management System). Du kan læse mere på [www.it.dlbr.dk/dms](http://www.it.dlbr.dk/dms).

Kontakt Lone Waldemar på tlf.nr. 87405314 eller mail [lnw@vfl.dk](mailto:lnw@vfl.dk), for at høre mere og evt. aftale tidspunkt og program.