

Hjem > Mælkeafgiftsfonden > 2012 > Kontrol med stigningen af B-streptokok > **Aktuelt til dyrlæger 03**

## Aktuelt til dyrlæger 03

Læs om: *Ny test - antistoffer mod Schmallenbergvirus, Klovpleje i økologiske kvægbesætninger, Færre besætninger* Mælkeafgiftsfonden med B-streptokokker.



### Indhold

[Ny test - antistoffer mod Schmallenbergvirus](#)

[Klovpleje i økologiske kvægbesætninger](#)

[Færre besætninger med B-streptokokker](#)



## Ny test - antistoffer mod Schmallenbergvirus

**DTU Veterinærinstituttet tilbyder nu serologisk undersøgelse for antistoffer mod Schmallenbergvirus i prøver fra kvæg, får og geder.**

Veterinærinstituttets test for antistoffer mod Schmallenbergvirus kan med fordel anvendes i forbindelse med handelssager, hvor man er interesseret i at vide, om en besætning har været inficeret med virus.

DTU Veterinærinstituttets afdeling på Lindholm, har implementeret en ELISA-test samt en serumneutralisationstest. Såfremt andet ikke anføres ved rekvirering af undersøgelserne benyttes ELISA-testen, idet det er den hurtigste og billigste test. Neutralisationstesten påtænkes primært benyttet som konfirmatorisk test.

Af specialdyrlæge Kaspar Krogh, VFL Kvæg, [ksk@vfl.dk](mailto:ksk@vfl.dk)

## Klovpleje i økologiske kvægbesætninger

Klovplejemidler, som er lovlige i henhold til Biociddirektivet, kan anvendes på økologiske bedrifter, hvis der er konstateret problemer med klovlidelser i besætningen. Dette skal ikke diagnosticeres af dyrlægen før behandling. Det vil sige, at de økologiske landmænd kan bruge de samme klovmidler som de konventionelle forudsat, at der ikke er antibiotika i midlet. Det er derfor også tilladt at bruge og opbevare salicylsyre ved klovproblemer på de økologiske kvægbedrifter.

På økologiske bedrifter er det forbudt at lede opløsningen fra klovbade ud i gyllen.

Videncentret for Landbrug, Kvæg har udarbejdet en liste over midler, som ifølge forhandlerne er lovlige i henhold til direktivet, se [her](#)

Læs mere om [Salicylsyre på økologiske bedrifter](#)

Af konsulent Camilla Kramer, VFL, Økologi, [cam@vfl.dk](mailto:cam@vfl.dk)

## Færre besætninger med B-streptokokker

**B-streptokokovervågningen viser, at antallet af smittede besætninger fortsat falder. Problem med overslæb af bakterier i prøver fra smittede besætninger til ikke smittede er nu løst.**

Tankmælksovervågningen for B-streptokokker viser et fortsat fint fald i antallet af positive prøver. I alt blev der fundet 222 smittede besætninger i 2011. Det svarer til 5,7 pct. positive tankmælksprøver mod 6,6 pct. positive året før (se tabel 1).

Overvågningen har dog ikke været helt problemfri. Efter kontakt fra tre landmænd og deres dyrlæger kunne Videncentret konstatere, at der var problemer med overslæb. Det vil sige, at nogle besætninger blev testet positive, fordi besætningen tidligere på ruten var positiv, og mælk herfra blev "slæbt" med over i den efterfølgende prøve. Problemet er blevet undersøgt ved en gennemgang af tankbilens kørselsruter for de 244 prøver, der i første omgang blev testet positive for B-streptokokker ved årsprøven. 22 besætninger viste sig at være negative – dvs. ikke smittet med B-streptokokker, som først antaget. For at undgå fejl med overslæb igen, vil der fremover blive udtaget opfølgingsprøver direkte i besætningstanken – både ved nysmitte og ved fritestning.

Tabel 1. Resultater af tankmælksovervågningen for B-streptokokker i 2009 2010 og 2011

År	Antal	PCR positive
2009	4258	301 (7.3 %)
2010*	4093	271 (6.6 %)
2011**	3921	222 (5,7%)

Læs mere [KvægInfo nr. 2293](#)

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