

Förenklad provmjölkning



Fr.o.m. 1 mars 2007 är det möjligt att provmjölka med s.k. "Förenklad provmjölkning". Många har efterlyst en förenkling av själva provmjölkningsarbetet genom andra rutiner eller annan teknik.

Nu finns möjlighet att under provmjölkningsdygnet enbart ta ut analys vid ett mjölkningstillfälle, alltså antingen vid kvällsmjölkningen eller vid morgonmjölkningen. Man doppar alltså ösaren två gånger och fyller provburken direkt.

OBS – Du måste fortfarande mäta hur mycket kon mjölkar vid varje mjölkning under dygnet.

... men det räcker som sagt att ta ut prov för analys vid en av mjölkningarna.

Vill man fortsätta som idag, att ta ut prov vid båda mjölkningarna, så är det också möjligt.

Om man väljer "Förenklad provmjölkning" så kommer fetthalten att räknas om för att bli representativ. Den räknas om på olika sätt beroende på om det är ett kvällsprov, morgonprov eller om man tagit ut prov vid alla mjölkningstillfällena. På provmjölkningsrapporten eller i PC-Stalljournal 4.0 måste man ange hur provet tagits ut, samt vid vilka tidpunkter man startar morgon- och kvällsmjölkning.

Fördelar med "Förenklad provmjölkning"

- Mindre arbetskrävande
- Tillräckligt bra halter för avelsvärdering och utfodring med fullfoder/blandfoder
- Frivilligt system

Nackdelar med "Förenklad provmjölkning"

- Fetthalten kommer att variera något mer på enskilda kor än vad den gör idag.
- En något sämre noggrannhet vid individutfodring.

Noggrannheten vid fettanalys beror av mjölkningsintervallet. Ju jämnare intervall mellan mjölkningarna, desto bättre noggrannhet. Optimalt är 12 timmars intervall mellan båda mjölkningarna.

Vänd för rekommendationer!

Rekommendationer.

The image shows a sample of a 'PROVMJÖLKNINGSRAPPORT (Besöksrapport)' form. The form is a grid with various fields for recording milk production and testing. A red circle highlights the 'Analytiskt uttag' section, which includes fields for 'Kväll', 'Morgon', and 'Anga Xi en eller båda rutorna'.

Du som mjölkar två gånger per dygn och vill förenkla provmjölkningsarbetet:

- Mjölmängden måste mätas morgon och kväll.
- Fyll provkoppen (18 ml), genom att doppa ösaren två gånger, vid en av mjölkningarna.
- Markera på rapporten eller i PC-Stalljournal 4.0 vid vilken mjölkning provet tagits ut, samt ange starttidpunkter för mjölkningarna.
- Sträva mot att ha så jämna intervall mellan mjölkningar som är möjligt, optimalt är 12 tim intervall.
- Alternera provuttagning morgon resp. kväll varannan månad. Ger ett säkrare värde på fetthalten över laktationen.

Du som vill förenkla, mjölkar två gånger/dygn, och som rapporterar sjudygnsmedeltal:

- Byt ut sjudygnsmedeltal till morgon- och kvällsmjolk under provmjölkningsdygnet för att kunna korrigera fett- och proteinhalterna .
- Fyll provkoppen (18 ml), genom att doppa ösaren två gånger, vid en av mjölkningarna.
- Markera på rapporten eller i PC-Stalljournal 4.0 vid vilken mjölkning provet tagits ut, samt ange starttidpunkter för mjölkningarna.
- Sträva mot att ha så jämna intervall mellan mjölkningar som är möjligt, optimalt är 12 tim intervall.
- Alternera provuttagning morgon resp. kväll varannan månad. Ger ett säkrare värde på fetthalten över laktationen.
- För mer information ta kontakt med kontrollansvarig i din Husdjursförening.

Du som mjölkar tre gånger per dygn:

I dagsläget saknas faktorer för att korrigera fett- och proteinhalter, vid provuttag en gång per dygn. För att få representativa halter måste prov för analys tas ut vid minst två av mjölkningarna under dygnet.

- Mjölmängden måste mätas middag, kväll och morgon.
- Fyll provkoppen genom analysuttag vid minst två av mjölkningarna.
- Sträva mot att ha så jämna intervall mellan mjölkningarna som möjligt, optimalt är 8 tim intervall.

Du som mjölkar med robot:

Samma rutiner som idag, dvs. provmjölkningen ska ske under minst 14 tim med minst två analyser per ko.

För ytterligare information eller frågor – Ta kontakt med din Husdjursförening