

Sunde patter stritter mest

Af: Henrik Kviesgaard



Agenda

- Forberedelses tid, robotter og malkestald
- Er anlægget indstillet rigtigt?
- Effektiv malkning

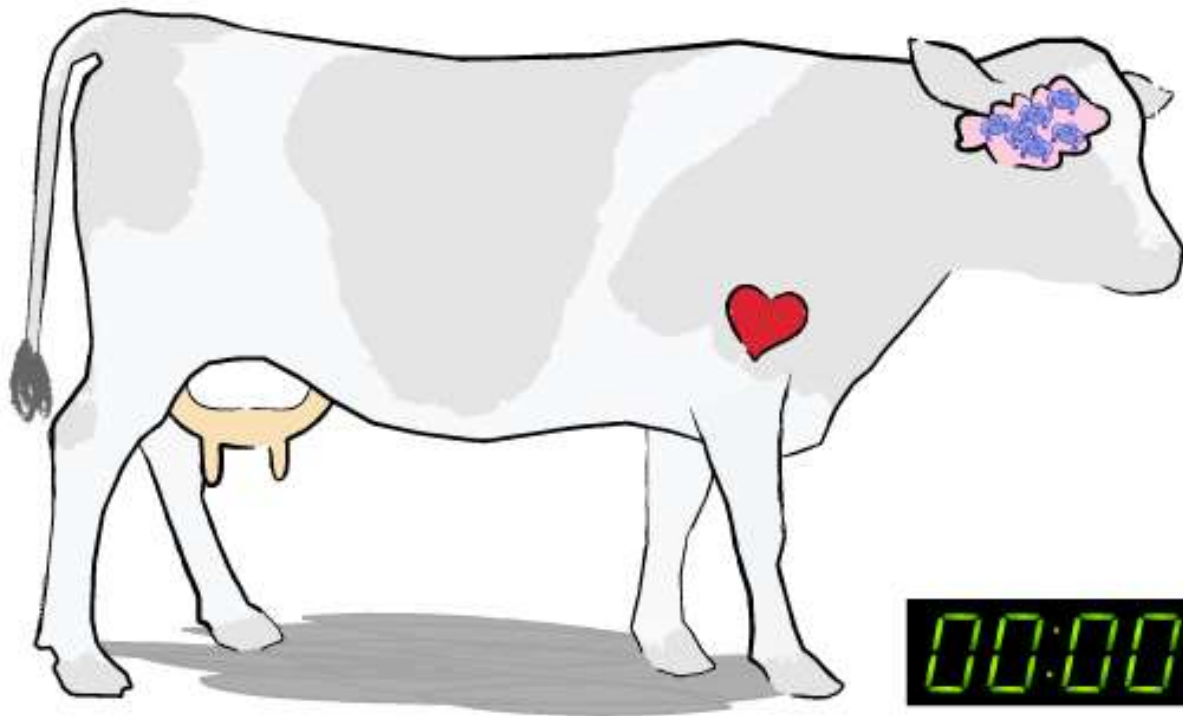


Forberedelses tid

- 2 gange malkning 60 – 90 sekunder
- 3 gange malkning 90 – 120 sekunder
- Robotter 3 gange malkning?



Oxytocin Flow & Milk Let-Down

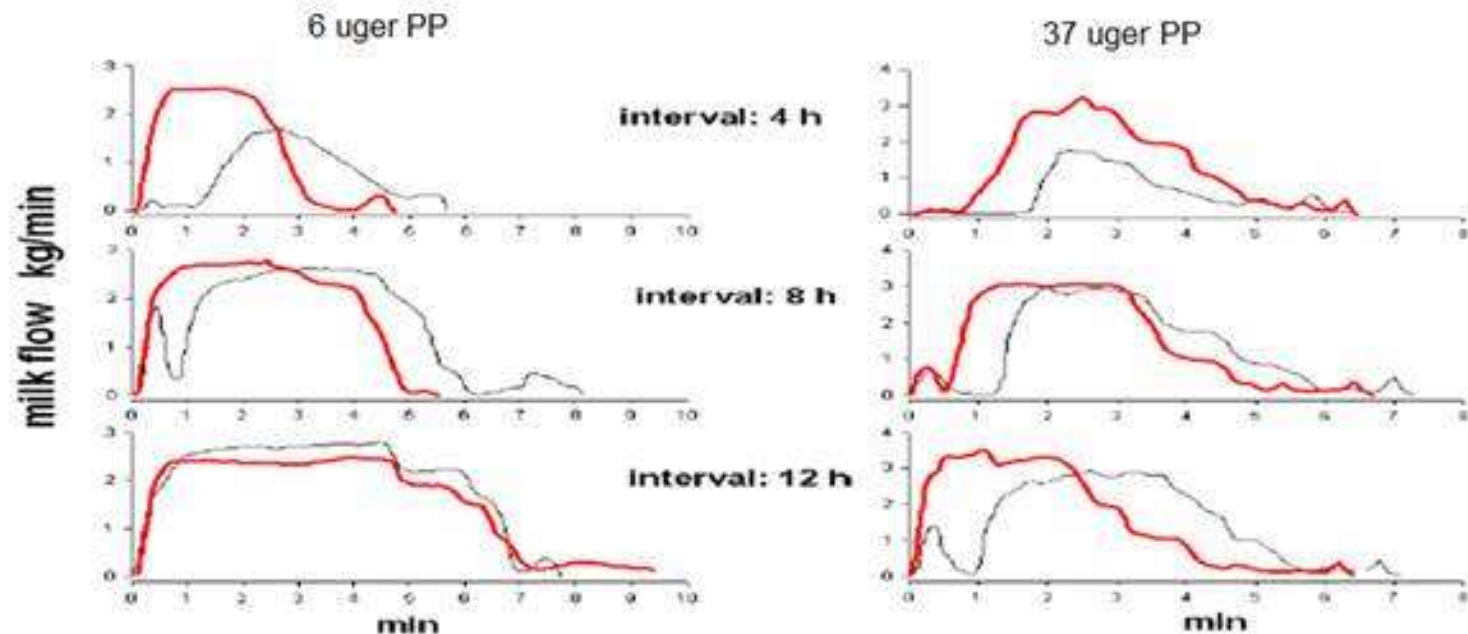


Fra stimulering til nedlægning

Interval mellem malkning	6 uger efter kælvning	37 uger efter kælvning
4 timer	1,5	1,8
8 timer	1	1,5
12 timer	0	1



FORBEREDELSE har stor betydning for effektiviteten - LACTOCORDERMÅLINGER



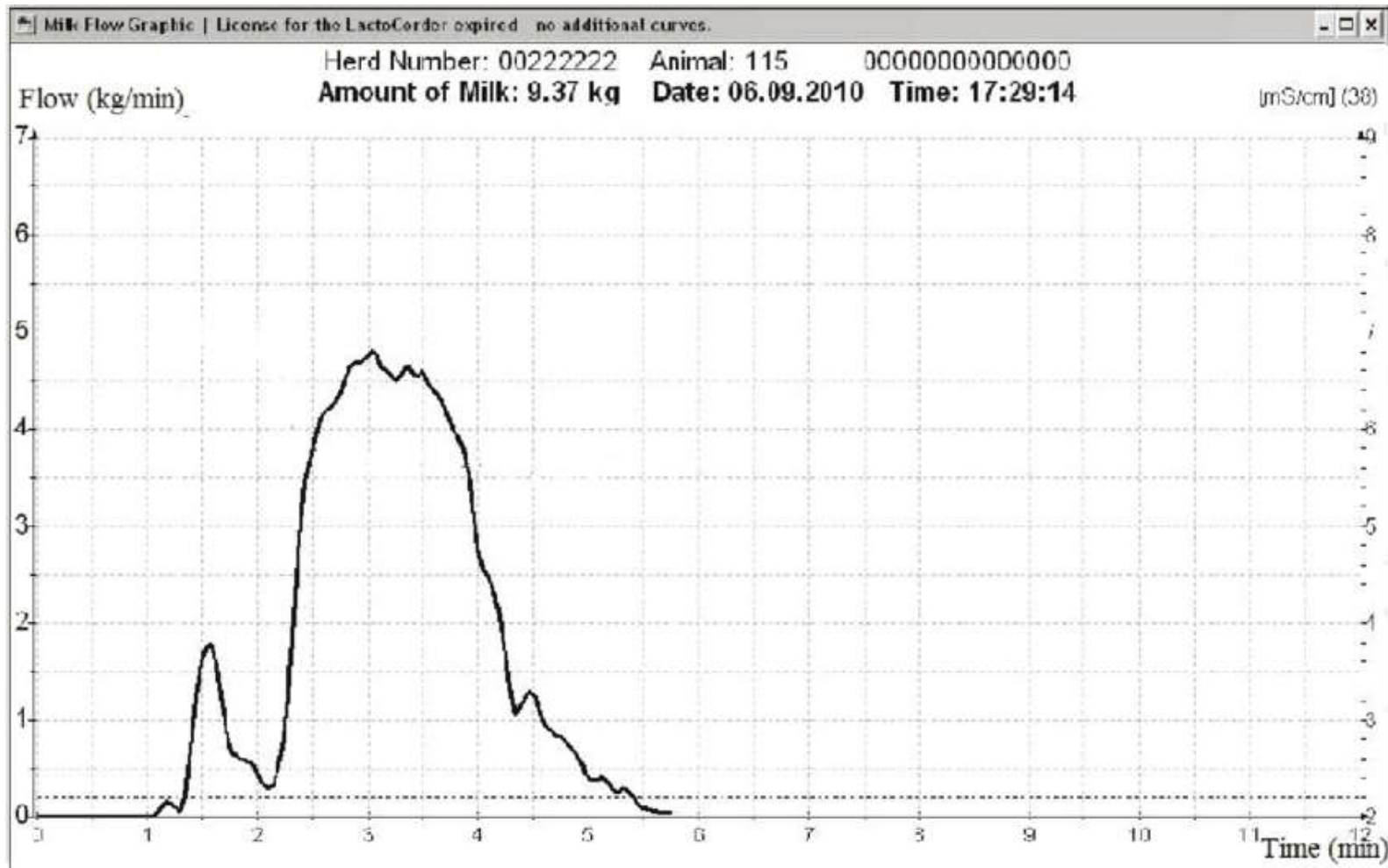
Fra: Bruckmaier & Hilger, 2001

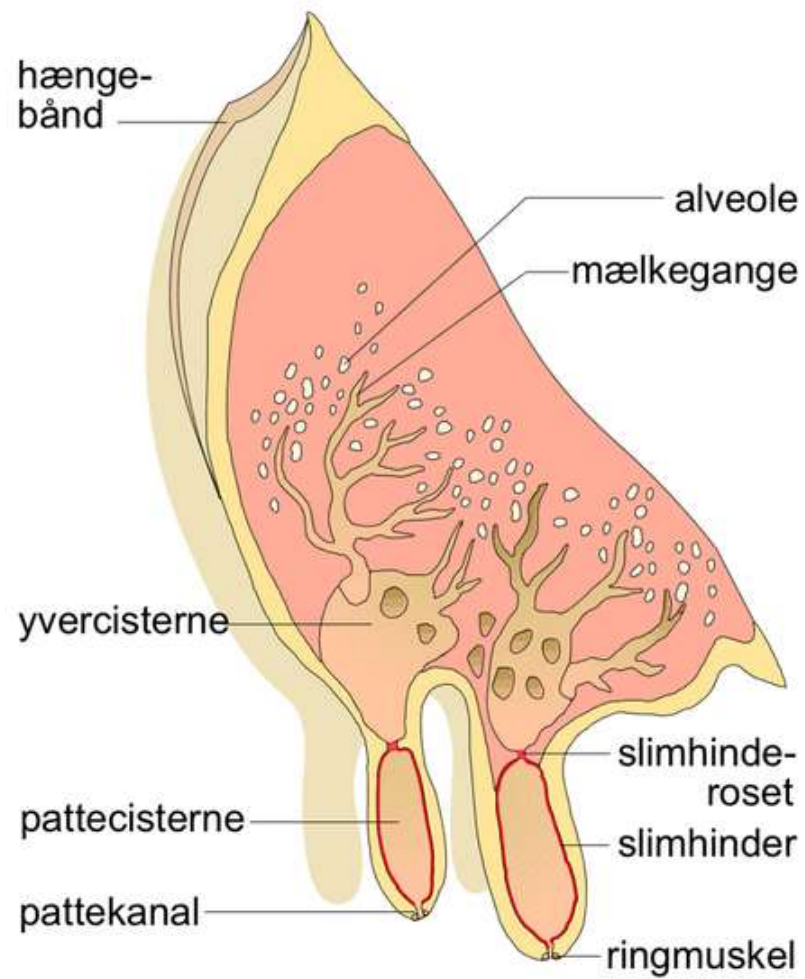


Godt



Skidt





Robotter

Lely

- 1 gang børstning og påsætning 45 sekunder
- 2 gange børstning og påsætning 75 - 80 sekunder
- 3 gange børstning og påsætning 120- 125 sekunder
- Med desinfektion mellem børstninger



Delaval

Delaval

- Forvask 13 sekunder per pat = 52 sekunder
- Påsætning = 40 sekunder
- Total = 92 sekunder
- **VMS V 300**
- Total 80 sekunder
- Forberedelse 11 sekunder



Malkestald

- Fra berøring til påsætning
- Tag tid



Eks 4 køer

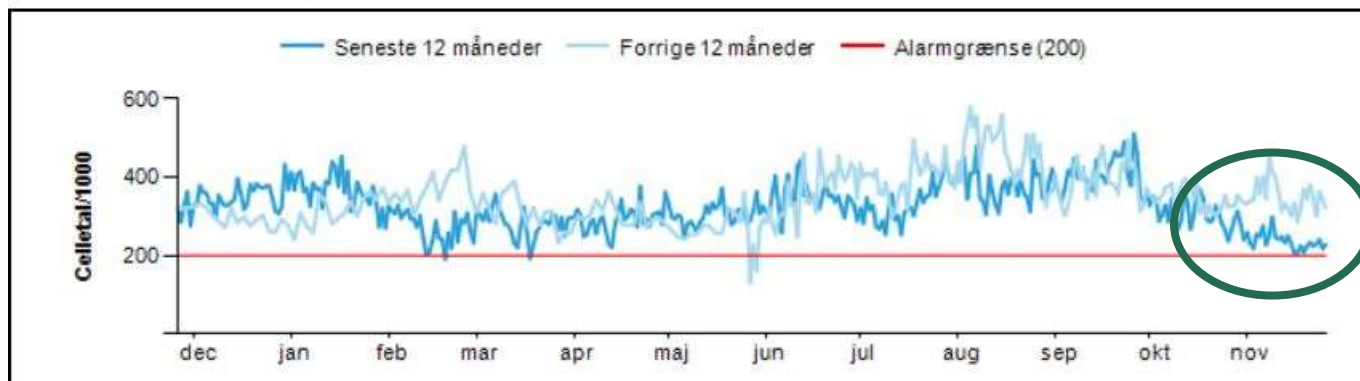
Start	På	Total
0	60	60
15	70	55
30	80	50
45	90	45



Effekt på celletallet

- Mere behageligt
- Roligere malkning
- Mindre slid på pattegunmi
- 1 maskinminut mindre per ko 200 kører 3 gange malkning 600 minutter 10 maskintimer mindre per dag

Celletal i leveret mælk, seneste 24 måneder



Fremtiden

- Tilpasning på ko niveau
- Laktationsstadie
- Interval



Sundt at være landmand?

- Risikoen for hjerteanfald og slagtilfælde minimeres markant, hvis mænd dagligt bruger 10 minutter på at beundre et par velformede **bryster**

