

## Sinläggning av högmjölkanande kor

Lämpligt är 8 veckors effektiv sintid, vilket innebär att foderstyrningen inför avsinningen bör starta 10 veckor före beräknad kalvning. Ha som mål att korna skall mjölka mindre än 25 kg mjölk per dag vid sinläggningen. Störst risk för bakterieinvasion föreligger när juvret går från lakterande till avsinat tillstånd och vid kalvning. Det är möjligt att utan olägenheter sina av alla kor som producerar 15-25 kg med samma metod. För kor som producerar > 25 kg respektive < 15 kg kan metoden korrigeras enligt tabellen nedan. Totala avsinningen bör i inget fall överstiga 1 vecka. Utfodringen påverkar juverfyllnadsgraden. Ofta måste djuren flyttas eller åtminstone grupperas så att foderstölder från lakterande kor undviks. Det är även en stor fördel att man bryter syn- och hörsel-intryck relaterat till mjölkkningsmomentet på gården.

**Dag 0** Mjölka på morgonen och kvällen som vanligt, Spendoppa  
Ta bort kraftfodergivan helt.  
Ge kommande dagar ca 4 kg ts ensilage per dygn för att undvika våm-stillestånd.  
Komplettera med halm i fri tillgång, mineralfoder och vatten.  
**Byt till en annan miljö**  
**Korna kräver lika mycket tillsyn under sinläggningen som i tiden kring kalvning**

| Mjölkk<br>prod. kg | Dag i sinläggningen |    |        |         |    |    |        |         |    |    |        |         |
|--------------------|---------------------|----|--------|---------|----|----|--------|---------|----|----|--------|---------|
|                    | 1                   |    | 2      |         | 3  |    | 4      |         | 5  |    | 6      |         |
|                    | mo                  | kv | mo     | kv      | mo | kv | mo     | kv      | mo | kv | mo     | kv      |
| > 25               | x                   | x  | Mjölka | x       | x  | x  | Mjölka | x       | x  | x  | Mjölka | SINLAGD |
| 15 till 25         | x                   | x  | Mjölka | x       | x  | x  | Mjölka | SINLAGD |    |    |        |         |
| < 15               | x                   | x  | Mjölka | SINLAGD |    |    |        |         |    |    |        |         |

**Dag 1-7** Kontrollera också juver och allmäntillstånd. **Spendoppa**

**Dag 8** Kontrollera juver och allmäntillstånd, **Spendoppa**  
Återgå till normal sintidsfoderstat

**Dag 9-14** Kontrollera juver och allmäntillstånd, **Spendoppa**

*Behandling med sintidstuber och/eller intern spenförslutning sker efter sista urmjölknigen.*

**Anmärkning:** Det är ytterligt viktigt att sinkorna har en mycket god hygienisk miljö. Nedsmutsade spenar och liggytor ökar väsentligt risken för alla typer av infektioner och mastiter i samband med avsinningen. Även senare under sintiden är kraven på närmiljön höga för att undvika t ex koli-infektioner. Dessa kan enligt senare års forskning kolonisera det sinlagda juvret och komma till uttryck som kolimastiter vid kalvningen och under efterföljande laktation.

### Vilka skall sintidsbehandlas?

- Kor i JHKL 0-2 utan odlingsfynd ingen behandling *Ev. spenförslutning vid mycket kolimastiter*
- Kor i JHKL 3-4 ges eventuellt *sintidspenicillin* utifrån celltalskurva och odlingsfynd
- Kor i JHKL 5-8 ges *sintidspenicillin* oavsett celltalskurva och odlingsfynd
- Kor i JHKL 9 behandlas inte med något sintidspreparat på grund av för dålig prognos

**OBS!** Behandla aldrig kor med pc + infektion då detta snabbt ökar förekomsten av bakteriell resistens

**Följ regelmässigt upp effekten av insatt behandling vid kalvning och under nästa laktation.**