

Dybde- inseminering

Hvorfor gør vi ikke dette i Danmark?

Ved mine rådgivningsbesøg rundt om i Europa, støder jeg på flere og flere der enten er startet eller overvejer at opstarte med dybde- inseminering.

En af grundene til folk er i gang, er den øget hastighed, som insemineringen kan udføres med. Normalt vil det vare ca. 30 min at inseminere 15 søer for 2 mand. Jeg møder steder, hvor disse samme 2 mand nu bruger ca. 8 min på det samme antal søer.

En anden grund til at opstarte med dette er også at de fleste steder ser vi en forbedring af både totalfødte og faringsprocent.

Grundlæggende har jeg været meget skeptisk omkring dybde- inseminering, da jeg ikke mente, at vi ville få nogle af de fordele jeg ved selvsyn har set.

Det er jeg ikke mere og rigtig mange ville kunne have fordel af dette, også i Danmark.

De steder, hvor jeg har opstartet det, har jeg valgt at gøre det i 3 etaper, da folk som tidligere har insemineret er lidt nervøse.

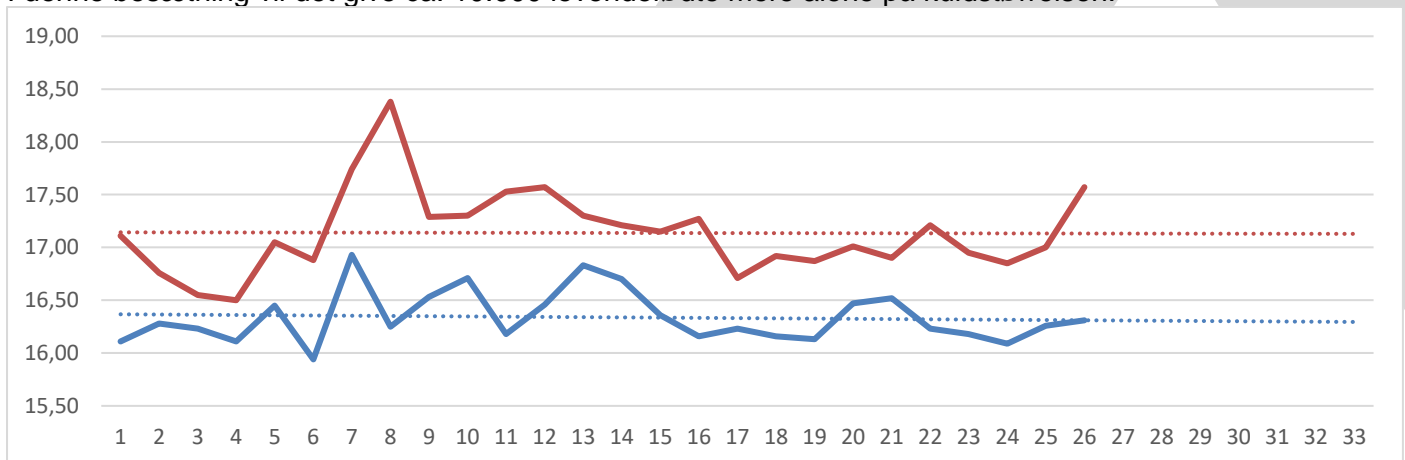
Når de så har insemineret i 3-4 uger, kan de så se scanningsprocenterne og så er de klar til etape 2 og etape 3 påbegyndes ca. 3 uger senere igen. Her begynder vi at eksperimentere med sæddoser og hvor langt vi kan gå ned (uden at det påvirker reproduktionen).

Jeg har prøvet at kun dybde- inseminere 1 gang pr. brunst, men det påvirkede negativt på resultaterne. Dette var selvfølgelig for at reducere omkostningerne til katetere.

Eksemplet nedenunder er fra en besætning på 5.500 årssøer. Deres resultater lå tidligere med totalfødte på 16,2 og dødfødte med 0,6. Nu ligger de på 17,1 og med dødfødte på 0,7. Samtidig er faringsprocenten steget fra 92 til omkring 93-94.

Det er 0,8 flere levendefødte per kuld. Dette selvfølgelig uden der er gjort andre tiltag.

I denne besætning vil det give ca. 10.000 levendefødte mere alene på kuldstørrelsen.



Blå kurve er alm. Inseminering og rød kurve er dybde- inseminering.

Hvad er så fordele og ulemper?

Fordele.

- Det går lynhurtigt.
- Kan reducere sæddosen til mellem 1,3- 1,5 mia. sædceller og 60- 80 ml.
- Resultaterne taler for sig selv 😊
- Alle kan lære dette.

Ulemper.

- Ja, kateterne er dobbelt så dyre.
- Det kræver lidt ændrede vaner i løbestalden, da man ikke skal bruge ornen under dybde-inseminering.
- Mange "skrøner" om hvor galt det kan gå, bla. med døde og beskadigede søer.
- Man kan ikke dybde- inseminere polte. Jeg er ved at teste om dette kan lade sig gøre, ved at bryde hymnen inden og så anvende kortere inder- katetere.

Hvorfor gør vi det så ikke i Danmark?

Er det fordi vi er "for dygtige" eller modarbejder lovgivningen os bare?

I Danmark er det ikke lovligt at dybde- inseminere for andre end dyrlæger, der kun har lært dette teoretisk i deres uddannelse. Selv ikke de autoriserede inseminører må dette og selvfølgelig heller ikke alm. svineproducenter.

Der bør arbejdes med at få ændret lovgivningen om på dette område, så også dansk svineproduktion kan få muligheden for at effektivisere på dette område.