

Grise

## En kuvøse med adgang til mælkeerstatning kan hjælpe soen med at passe 18 grise

Rapport | 16. februar 2023



### Resumé

**Erfaring 2302:** Pilottesten viste, til trods for datamaterialets begrænsede størrelse, at skiftevis brug af kuvøse med adgang til mælkeerstatning og so i grisenes første levedøgn kan være et alternativ til ammesøer. Med undtagelse af én gris overlevede alle grisene i de tre døgn, som testen strakte sig over. Grisene drak mælkeerstatning i kuvøserne, og nogle grise voksede endda bedre i kuvøserne end ved soen. Grisene, som var skiftevis ved so og i kuvøserne, hvor de fik mælkeerstatning i trug eller i sutteflasker, voksede lige så godt, som grisene i kontrolkuld. Her blev 15 grise ved egen so, og tre grise blev flyttet til en ammesø.

Afprøvningen blev opdelt i to faser af pilottests. I den første fase blev drikkeметoderne udviklet, og i anden fase blev kuvøserne med forskellige drikkeметoder testet. Der blev udviklet tre kombinationer af kuvøse og drikkeметode: en kuvøse, hvor grisene kunne drikke fra et trug, en anden kuvøse, hvor grisene kunne drikke fra sutteflasker, samt en tredje kuvøse, hvor grisene kunne drikke af et kunstigt 3D-yver.

Testen blev udført over tre runder, med tre kuld per runde, hvor hvert kuld bestod af 18 grise. Altså indgik i alt ni kuld med i alt 162 grise i forsøget. Et kuld blev udvalgt efter, at soen skulle være nyfaret (dog skulle faringen være afsluttet) og have fået minimum 18 grise over 900 gram, og alle grise i kuld skulle være tørre inden forsøgsstart.

I forsøgs-kuvøserne blev grisene tildelt mælkeerstatning i trug, sutteflaske eller 3D-yver. Som kontrol blev der tildelt vand i trug i kuvøse. I den sidste runde blev kontrol-kuvøse erstattet af et kuld, hvor 18 grise blev fulgt. Ud af de 18 grise blev 15 grise ved soen, og tre grise blev flyttet til en ammesø ved kuldudjævning.

Inden for hvert kuld blev alle grisene vejede enkeltvis og herefter inddelt i tre grupper. Gruppe L = de seks grise med den højeste vægt (L: Large), gruppe M = de seks grise med mellemste vægt (M: Medium) og gruppe S = de seks grise med den mindste vægt (S: Small). Ved forsøgsstart blev gruppe L sat i en kuvøse med en udvalgt drikkeметode. Gruppe M og S blev ved soen. Efter fire timer blev gruppe L og M byttet. Efter yderligere fire timer blev gruppe M og S byttet. Således fortsatte rotationen i tre døgn ~ 72 timer. Ved forsøgets afslutning havde hver gruppe været 6 x 4 timer i kuvøsen og 6 x 8 timer ved soen.

### Hovedkonklusion

Skiftevis ophold i kuvøse med adgang til mælkeerstatning og ved soen har potentiale til at kunne bruges som alternativ til ammesøer i grisenes første levedøgn.

[Læs eller hent Erfaring 2302](#)

## Vil du vide mere?



**Vivi Aarestrup Moustsen**

Chefforsker

SEGES

[vam@seges.dk](mailto:vam@seges.dk)

+45 4062 3885

### Emneord

Ammesøer

Egenfravæning

Erfaring

+3

## Støttet af

**Svineafgiftsfonden**

SEGES Innovation P/S

Tlf. 8740 5000

Agro Food Park 15

Fax. 8740 5010

8200 Aarhus N

Email [info@seges.dk](mailto:info@seges.dk)

