

The background of the entire page is a close-up photograph of several piglets. They have light pink skin and large, upright ears. The piglets are huddled together, with their heads and snouts visible. The lighting is soft, highlighting the texture of their skin and the details of their ears.

Ingen ammesøer – soen kan passe et helt kuld grise

Trine Friis Pedersen

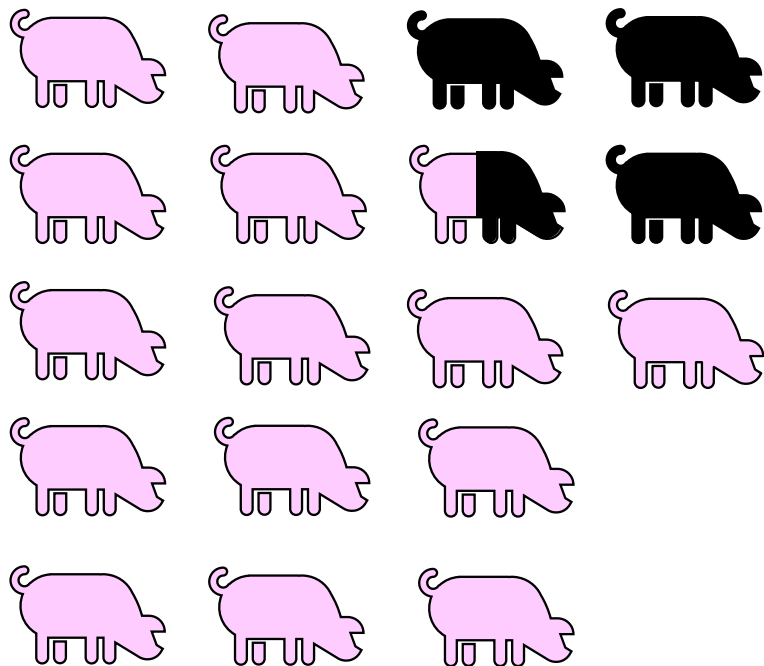
Fagligt Nyt den 22. September 2022

STØTTET AF

Svineafgiftsfonden

SEGES
INNOVATION

Behov for ammesøer til pasning af overskudsgrise



- 17,9 levendefødte grise
- 14,4 patter
- 3,5 gris i overskud pr. faring
- 4 faringer = en ammesø
- Med et ugehold på 60 faringer = 15 ammesøer
- Negative konsekvenser.....

Det vil være drømmen for alle, hvis soen kan passe sit eget kuld



Hvad skal der til for, at soen kan passe 18 grise



Soen skal være egnet



Der skal være plads til so og grise i stien frem til fravænning



Alle grise skal sikres ernæring



Personalet skal kunne finde udsatte grise, før de dør



Der skal også være økonomi i det

Hvad skal der til for, at soen kan passe 18 grise



Alle grise skal sikres ernæring



Personalet skal kunne finde udsatte grise, før de dør

Ernæring til alle grise i kuldet

Målet er at hjælpe soen til at passe 18 grise, så:

- Alle grise overlever
- Alle grise drikker og vokser
- Færre grise flyttes

Vi fokuserede på de første 4 dage

- Dag 1-4 er kritiske for overlevelse ift. sult
- I en række forsøg brugte grisene ikke drikkekop før dag 4

Grisene blev sikret ernæring i to perioder

- Råmælk (vinter 21/22)
- Mælk (sommer 21)





Sikring af ernæring

Råmælksperioden*

- Grise blev sat i kuvøse lige efter fødsel og 8 timer frem
- Mælk vs. vand

Dag 1 til 3

- Grise var tørre, dvs. havde fået råmælk
- Kontrol: 15 grise ved so, 3 grise ved ammeso
- Forsøg: Mælk vs. vand i kuvøse (trug, sutteflaske, 3D-yver)
 - Skiftevis i kuvøse 4 timer, 8 timer ved so → repeat



Hvad fandt vi

Råmælksperioden

- Alle grise overlevede
- Grise, som blev tilbudt mælk, vejer mere efter 8 timer = drikker mælk
- Grise, som tilbydes vand, taber sig

Dag 1 til 3

- Alle grise overlevede
- Et kuld med 18 grise og skiftevis kuvøse havde samme tilvækst som kontrol (15 + 3 ved ammeso)
- Mælk i kuvøse: Vokser eller taber sig ikke i kuvøsen, men kompenserer ved soen
- Vand i kuvøse: Taber sig og kompenserer ikke ved soen



Metode til at finde sultne grise

Fysisk metode: Mærke

- Grise 1 og 4 dage gamle
- Tom, mælkeerstatning og somælk
- Flere forskellige mærkere

Metode ud fra adfærd

- Døde grise med tomme maver
- Hvornår begynder grisens adfærd at adskille sig



Hvad finder vi

Fysisk metode: Mærke

- Det er svært
- Særligt svært at finde grise med tomme maver
- Ikke den bedste metode

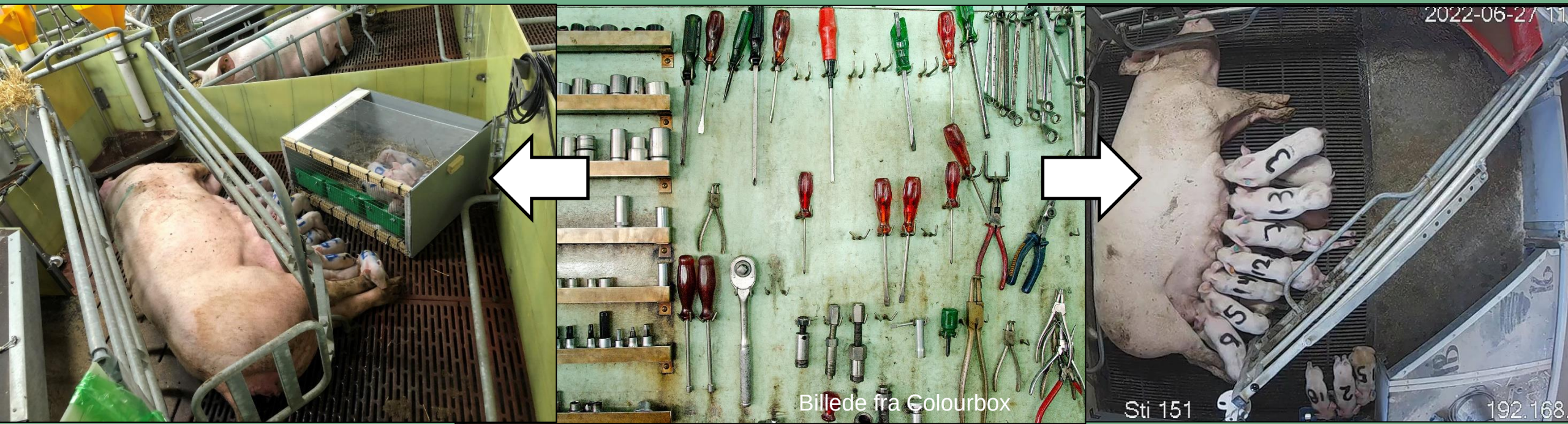
Metode ud fra adfærd

- Undervejs



Afrunding

- Med de rette værktøjer kan soen passe 18 grise
- Vi arbejder videre





Tid til spørgsmål