



# VIPIGLETS: LOW MORTALITY THROUGH BIRTH OF VITAL PIGLETS.



# Vigtige problemstillinger som undersøges

Pattegrisedødelighed på 33 %

Samme avlsmateriale som i konventionel produktion

Ring mulighed for intensiv pasning i ude produktion.

## Vi undersøger f.eks:

Er dødelighed særlig høj i store kuld ?

Er der problemer med mange dødfødte og lange faringer ?

Er lange faringer risikofaktor for dårlig moderadfærd ?

Er dødelighed relateret til ekstreme temperaturer i hytter ?

Søger farende/diegivende søer skygge under poppel træer når det er varmt ?

Kan brug af et andet avlsmateriale reducere dødelighed ?



# INDLEDENDE RESULTATER

---



- Pattegrisedødelighed ekstra høj i den varme sommer 2014 (> 33 %)
- Hytte temperaturen nåede op på over 30 C i de varmeste timer, selv i kolde sommer i 2015- varmebelastning synes at være et problem
- Varmebelastning kan muligvis reduceres ved adgang til et areal med poppel:
- Søer som har adgang til et poppel areal trækker mere ud af farehytten når det er varmt, ligger i poppel arealet særligt i varme perioder før faring
- Et unikt datasæt med video af ca 100 faringer er under indsamling:
- Faringer varierer fra 2-36 t , vi undersøger om de lange faringer giver problemer med sygdom/svage søer, som er tilbøjelige til at lægge sig på grise

# FORMIDLING TIL BRUGERE

---

Gennem deltagelse af 10 producenter som medvirker ved projektmøder og dataindsamling  
Særskilt AP for demodage, workshop og vidensdeling, hvor resultater løbende præsenteres  
for *producenter og rådgivere*

## **Eksempler på formidling:**

To dages workshop med producenter og internationalt rådgiver panel, maj 2015

Udarbejdelse af katalog over eksisterende farehytter, nov 2015, opfølges af tests

Resultater løbende præsenteret i 2015: kongres om dyrevelfærd, økologi kongres, temadag  
om skader hos søer, Frilandsdag,

Demodag om hyttedesign og risikofaktorer afholdes i Maj 2016