

Udfordringer og muligheder i økologisk svineproduktion

Udfordringer og muligheder i økologisk svineproduktion.



Det økologiske akademi onsdag den 11. juni



v/ Simme Eriksen

Disposition:

1. Intro og præsentation
2. Hvorfor økogrise?
3. Tal og omfang
4. Valg af racer, hvorfor?
5. Udfordringerne
6. Regler og fremtiden?
7. Spørgsmål?



Udviklingscenter for Husdyr på Friland



Oprettet i 2008

Første ansatte 2010

Først "kun" grise, nu flere dyr

Formål:

Flere dyr på friland og forbedret
dyrevelfærd på alle planer.



Hvorfor – hvorfor ikke økogrise?



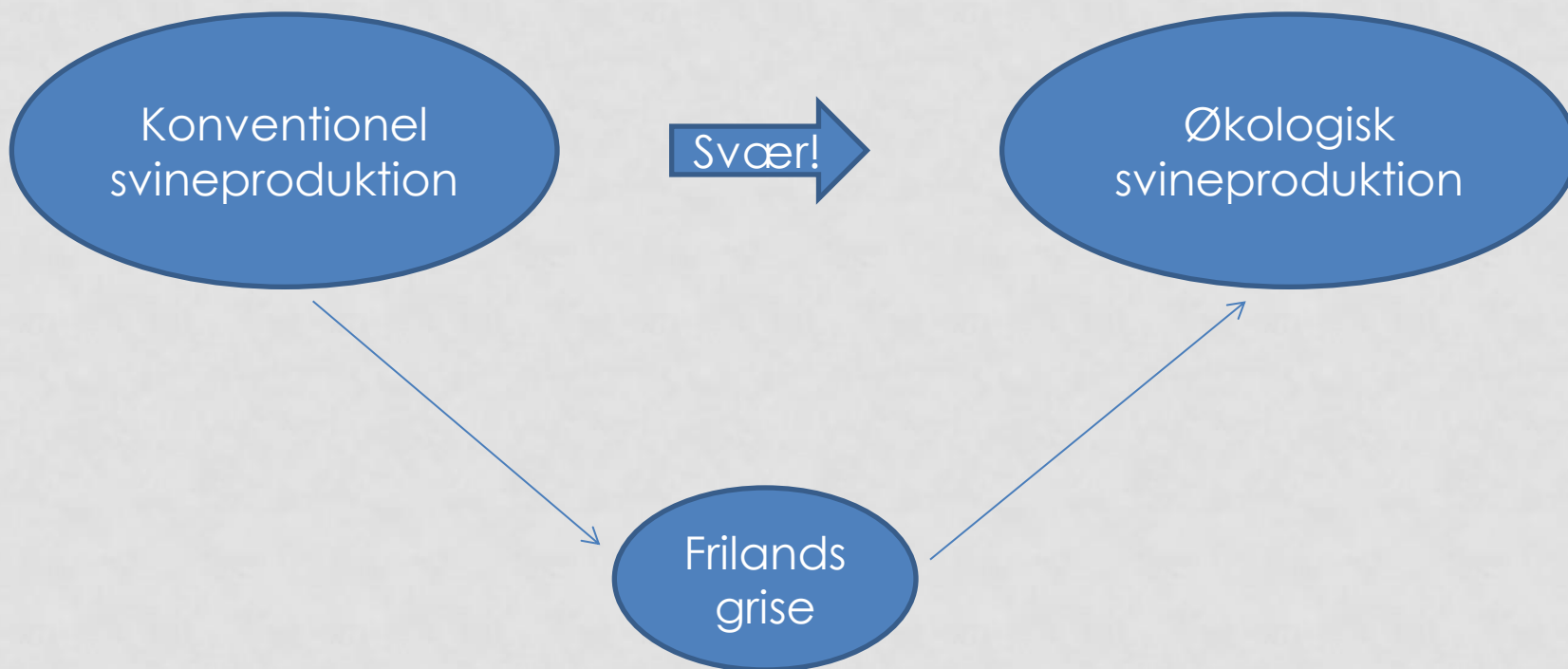
- Brug de næste MAKS 4 minutter til at fuldende følgende halvfærdige sætninger så mange gange som muligt:

A) Du bør overveje at blive økologisk svineproducent fordi....

B) Du bør ikke blive økologisk svineproducent fordi.....



Hvordan kommer man i gang?



Antal og udvikling:



I Danmark er der registreret ca. 150 økologiske bedrifter m svin.
Friland har ca. 50 økologiske leverandører.
Af dem leverer de 12-15 største mellem 80 og 90 % af grisene.

	2010/11	2011/12	2012/13	2016/17
Øko:	77.000	88.000	98.000	>150.000

Friland slagter også ca. 100.000 frilandsgrise/år. De leveres af ca. 25 besætninger. Der forventes også en stigning de næste år.



Avlssystemet – i praksis!

Næsten alle bruger almindelige LY eller YL søer

Både Landrace og Yorkshire er ”so-racer” – med høj frugtbarhed, god mælkeydelse, og god kødkvalitet.

Men hvide!



DANISH LANDRACE



©www.biofoto.com

Avl – fortsat:



Der krydses typisk med Duroc. I DK avles den kun som ornerace. Enkelte bruger Hampshire eller HD/DH orner.

Kendetegn: Høj tilvækst, lavt foderforbrug, god kød %
Hos øko er det en fordel at både D og H er farvede.



Robuste racer – nye ideer til Dansk økologisk svineproduktion.



2-årigt projekt (VFL og UHF) om "nye" mere robuste racer.

Ønske: En so der (kun!) får 12-13 grise pr kuld, har mælk nok, er robust nok til frilandslivet og rolig men gode moderegenskaber.



Læs mere på: www.landbrugsinfo.dk/Oekologi/Svin/Sider/Robuste_racer_til_oekologisk_sohold.aspx

Opgave 2: Avl.



- 1) Hvorfor beholder økologerne LY søerne selvom de har høj dødelighed og får kæmpestore kuld?
- 2) Hvad skal der til hvis du skulle anbefale en producent at skifte race?
- 3) EU overvejer et forbud mod indkøb af konventionelle avlsdyr. Hvad tror du bliver konsekvensen?



Økologisk svineproduktion - der er stadig meget at arbejde med.



- Hytter til frilandsgrise:
 - Søerne er større
 - Kuldene er større
 - Besætningerne er større
- Måske kræver det nye løsninger?



”Storhytten” – bare ét bud.

Storhytten 1. forsøg

- Træplader (meget tung)
- Svær at flytte/løfte
- Mørk



Storhytten 3. forsøg:

- Selvisolerende plastplader
- Hjul og ”3-punktskrog”
- Isoleret tag m lys-passage



Men der er mange bud på løsninger!

Nye hytter til en so:
Glasfiber m ståhøjde fra
POCA og VSP.



Eller hva' mellemstor
hytte til to søer:



Tysk økologi:



Udenfor:



Indenfor:



*ET UNIKT SAMARBEJDE MELLEM
FRILAND A/S OG DYRENES BESKYTTELSE*



**DYRENES
BESKYTTELSE**



Eller de mere ekstreme udendørs:

Engelsk sohold:



Svenske slagtesvin:



Opgave 3:



Hvis økologi handler om naturlighed – hvordan bør de fysiske rammer for produktionen så indrettes?

So hold:

Slagtesvin:



Hvor hjælper reglerne – I forhold til ”naturlighed”?



- Grovfoder – alle dyr året rundt
- Faringer på friland kombineret med mudder og skygge
- Fravænning: EU minimum 40 dage, DK 7 uger (Disp. 6 uger)

Men hvad med dilemmaerne:

- Kastration
- Slagtesvin på stald og store flokke
- Ring i trynen
- 95 % øko-foder
- Konventionelle avlsdyr



Hangrise – en stor udfordring:

- Hangrise kan lugte!
- Skatol og androstenon
- Faktorer:
 - Foder og opstaldning
 - Alder
 - Race / genetik
 - Management



Miljø – et udfordring vi kan løse.



- Risikoen for nedsivning fra foldene kan styres
- Fordampning fra staldene kan forbedres



Miljø udfordringen - ikke kun lette løsninger!!



Pil / poppel er godt
Men ikke uproblematisk



Mudderbad er godt og vigtigt
Men også en udfordring



**Husk:
God dyrevelfærd kommer ikke af sig selv!**



*ET UNIKT SAMARBEJDE MELLEM
FRILAND A/S OG DYRENES BESKYTTELSE*



**DYRENES
BESKYTTELSE**

