



MÅNEGRISEN

– partnerskab om fremtidens bæredygtige og effektive svinestald



Indhold

- Månegrisens vision og konkrete målsætninger
- Månegrisens tre spor
- Tidsplan for ansøgningsrunde i Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram
- Fire prækvalificerede ansøger-grupper

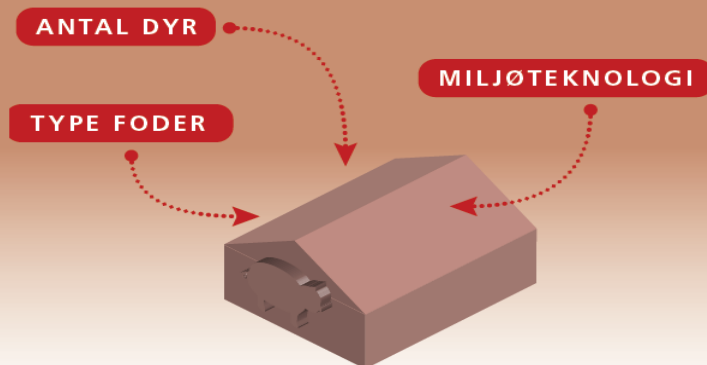
Vision



Visionen bag Månegrisen er, at svineproduktionen kan reguleres på baggrund af konkrete målinger af den enkelte bedrifts faktiske emissioner. Derved kan danske svineproducenter få mulighed for og incitament til i højere grad at optimere deres produktion, uden at det forøger natur- og miljøbelastningen.

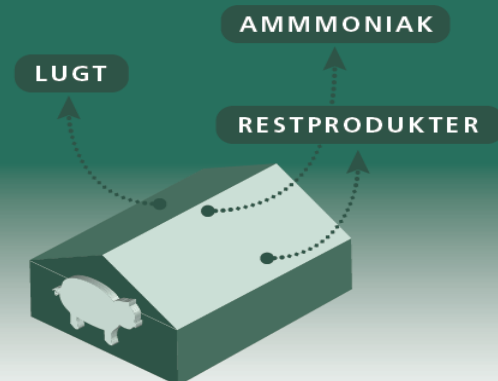
Svineproduktion i dag:

I dag stilles der miljøkrav til, hvad der puttes ind i stalden.



Svineproduktion i fremtiden:

Målet er at vise, at der i fremtiden kan stilles krav til, hvad der kommer ud af stalden.



Målsætning

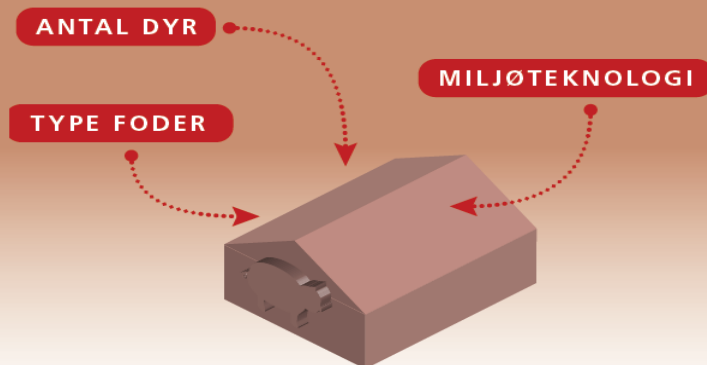


Miljø- og Fødevareministeriet
NaturErhvervstyrelsen

Månegrisen skal give input til fremtidig emissionsbaseret regulering, der omfatter måling af de faktiske udledninger fra den enkelte bedrift, hvilket forudsætter nye måleteknologier.

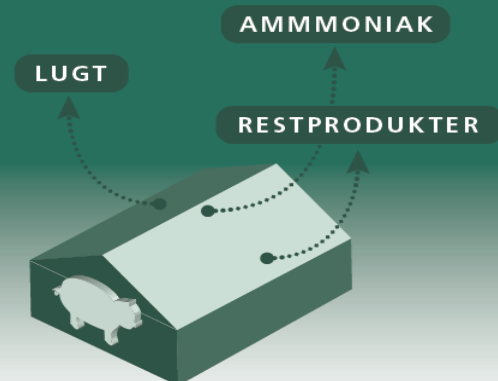
Svineproduktion i dag:

I dag stilles der miljøkrav til, hvad der puttes ind i stalden.



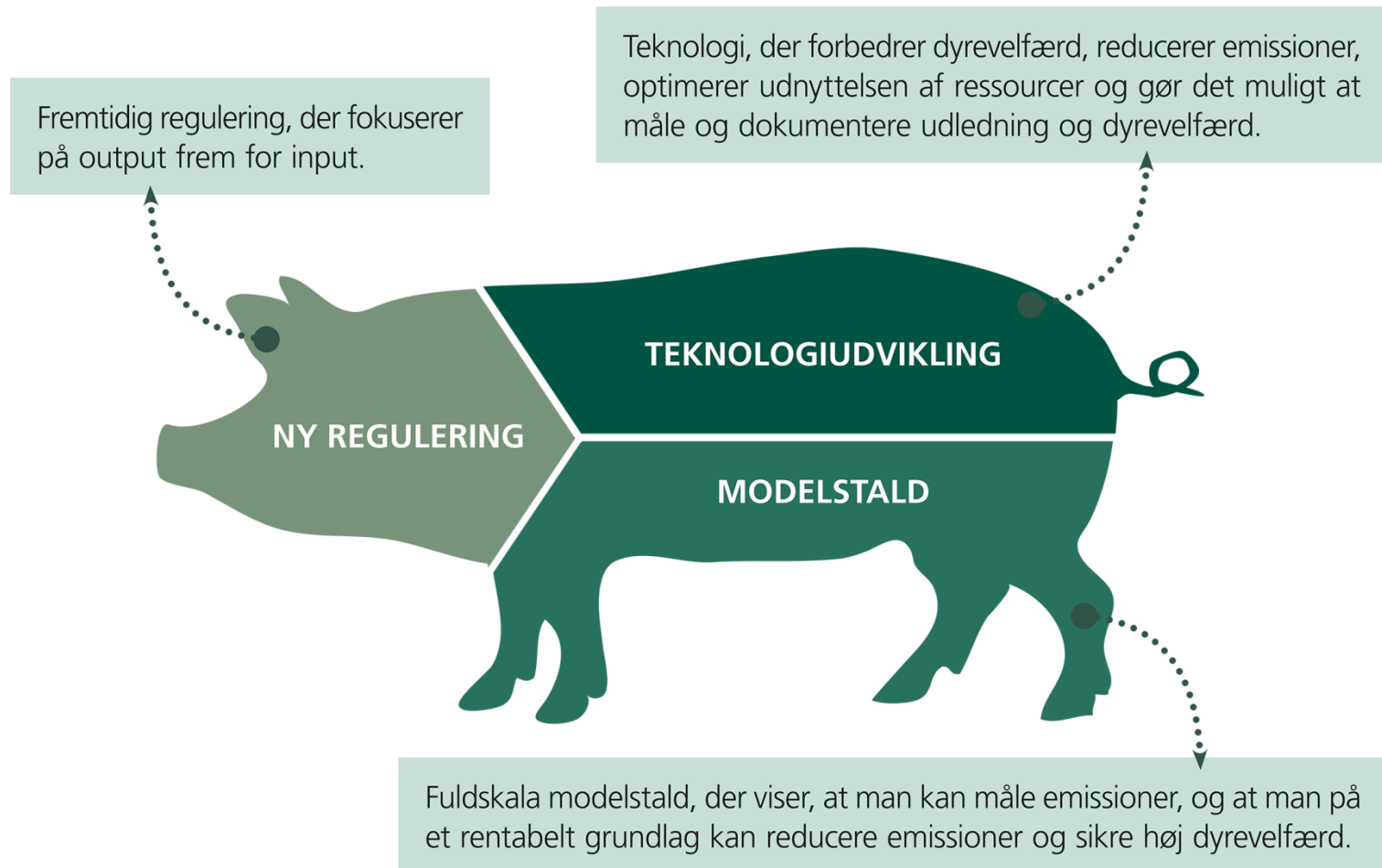
Svineproduktion i fremtiden:

Målet er at vise, at der i fremtiden kan stilles krav til, hvad der kommer ud af stalden.





Månegrisen understøtter visionen gennem tre elementer, som spiller tæt sammen





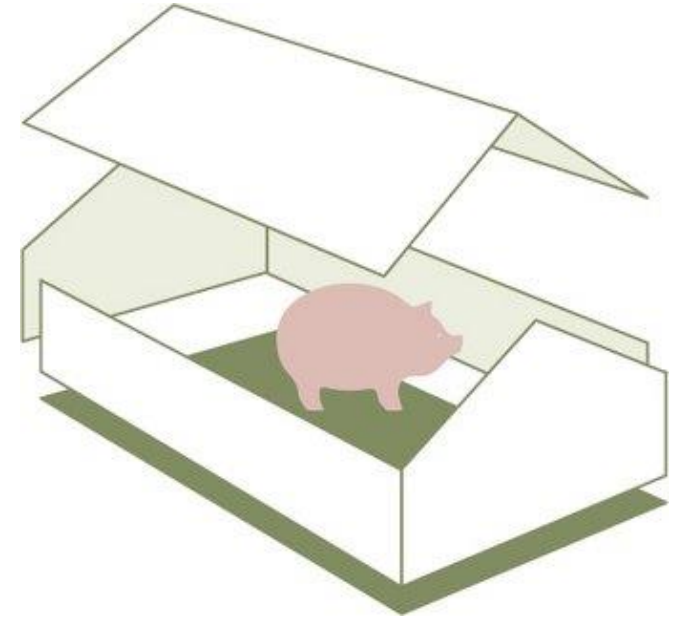
Modelstald

Mindstekrav

Måling og dokumentation af emissioner
Reduktion af emissioner
Placering og staldkoncept
Ansøgers egnethed

Konkurrenceparametre

Måling og dokumentation af emissioner
Reduktion af emissioner
Dyrevelfærd, dyresundhed og medicinforbrug
Ressourceoptimering
Placering og staldkoncept



Tidsplan for ansøgningsrunde i GUDP



Miljø- og Fødevareministeriet
NaturErhvervstyrelsen





Fire prækvalificerede ansøger-grupper

Apollo-Thy

Højproduktiv slagtesvinestald med 8.000-10.000 stipladser i Nationalpark Thy. Målet er, at ammoniakemissionerne dokumenteres i en kombination af måling i ventilationsluften og balanceberegninger, ligeledes forventes en række adfærds- og velfærdsparametre at blive monitoreret. Data tænkes bearbejdet og præsenteret til brug i management. 10 virksomheder med i ansøgergruppen.



Fire prækvalificerede ansøger-grupper

Intellifarm Plus

Mål at etablere en skalérbar, modulopbygget slagtesvinestald med minimum 4.000 stipladser.

Fokus på dyrevelfærd, mindsket miljøbelastning og integreret IKT-plattform. Planen er at anvende forskellige metoder og typer af udstyr til at foretage målinger af ammoniak, lugt og klimagasser i luften samt kvælstof og fosfor i gødningen. Fem aktører samlet i konsortium med hjemmebane i Agro Business Park.



Fire prækvalificerede ansøger-grupper

Meatfield Farm Hedensted

Fire samarbejdspartnere er gået sammen om at videreudvikle en to år gammel demonstrations-, test- og besøgsstald. Stalden ligger nord for Vejle, og kommer til at rumme 2250 stipladser i to storstier. Der vil blive anvendt luftrensning på de to afkastkanaler, og et simpelt måle-setup forventes at vise meget lave udledninger af ammoniak, lugt, og klimagasser. Der er meget nytænkning i projektet.



Fire prækvalificerede ansøger-grupper

SPACE

En far og søn der årligt producerer 12.000 grise i nærheden af Randers vil sammen med syv etablerede rådgivere udnytte erfaringer fra såvel svinebranchen som andre industrier til at demonstrere, hvordan eksisterende stalde kan opgraderes til højere miljø- og dyresundhedsstandarder. Udledningerne tænkes konstant at blive målt i en blanding af al afgangsluften og præsenteret på en ny it-plattform med henblik på beslutningsstøtte.



Tak for opmærksomheden



MÅNEGRISEN

– partnerskab om fremtidens bæredygtige og effektive svinestald