

# Klima og udvikling - på min bedrift



Stenager

Økogrís

Temadag den 1. juni 2021

Nicolaj Pedersen, Stenager Økogrís

**SvineRådgivningen**

# HVEM ER JEG?

- Født og opvokset på landet
- Grønt diplom fra Vejlbj i 1996
- Gift med Lisbeth og har 3 voksne piger
- Far startede op med økologi i 1983
- Arbejdet med udendørs grise i England i 1994



# STENAGER ØKOGRIS



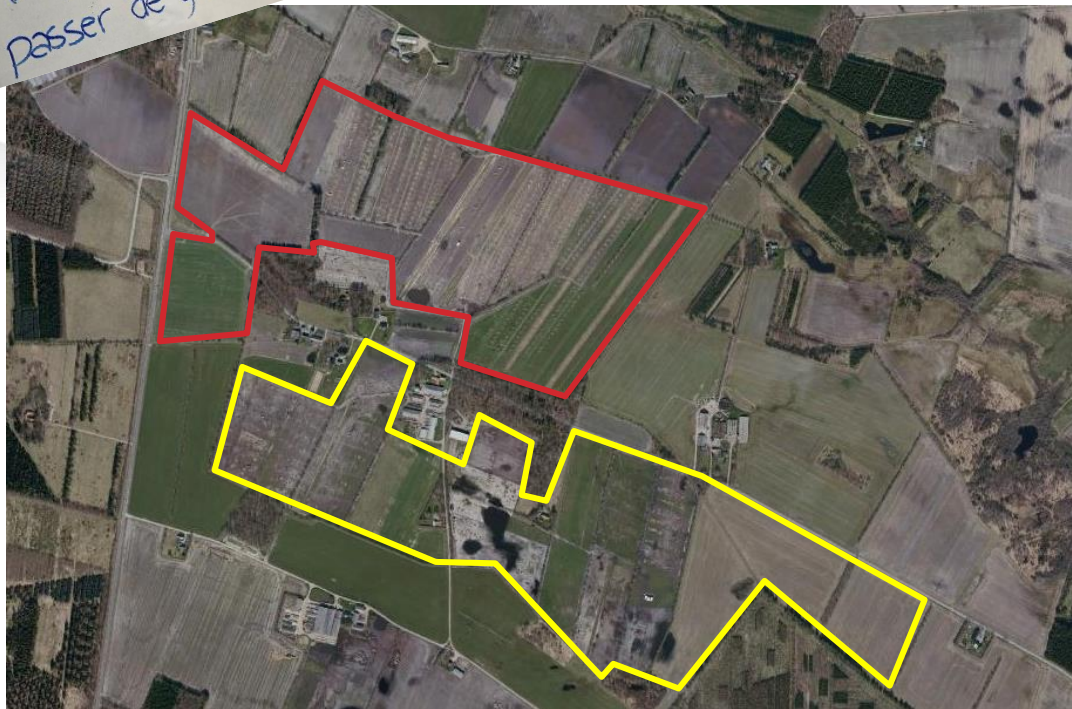
- Etableret i Hovborg i 1996
- Omlagde til økologi i 2001
- 650 søer og produktion af 16.000 slagtesvin i kompagniskab
- 350 ha
- 7 ansatte

# FAKTA

*Seneste periode fra E-kontrol;*

Levendefødte pr. kuld	17,9
Dødfødte pr. kuld	0,9
Sofoder pr. årsso	2.142,5
Faringsprocent	93,0
Frav. grise / årsso	26,5
Frav. / Frav.	11,4
Fravænningsvægt	16,74
Pattegrisedødelighed	24,4

Husk!  
Hvis vi passer søerne  
- så passer de grisene... 😊



# SAMFUNDETS FORVENTNINGER

- **Detail / forbruger – klimaaftryk**
- **Er vi på bagkant, før vi starter?**
- **Dyrevelfærden skal følge med**
- **Fælles mål – samarbejde med planteavlerne**
- **Udnytte synergi – geare op på græsprotein**
- **Udfasning af zink – erfaring mangler – nye tendenser, fravænning?**

# DE FØRSTE SKRIDT...

- Fokus på foderforbrug og foderspild
- Udskiftning af fodertrug



# FLERE SKRIDT...

- Præcis dosering
- Daglig registrering
- Sammenlagt minimeret 400 FE/so

ato	/	/	2,5	/	/	/	/	/	/	/	/
1	5	6	6	6,5	6,5	7,5	8	8	8	8	
2	10,8	11	11	11,2	11,2	11,6	11,6	12	12	12	
3	7	8	8,5	8,5	8,5	9	9	9,3	9,3	9,3	
4	8,5	8,5	8,5	8,6	8,8	8,8	8,8	9	9	9	
5	7,5	8	8	8	8	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	
6	2,2	2,2	3	4	4	5	5	5	5	5	
7	7,5	8	8	8,5	8,5	8,8	9	9	9	9	
8	5	5	5	5	5	5	5	5	5,5	5,5	
9	8,5	8,5	8,5	4	8	7,5(8)	8	8,5	8,5	8,5	
10	9,5	9,8	10	10	10	10,3	10,5	10,5	10,5	10,5	
11	9,5	9,7	9,7	9,9	9,9	10,2	10,2	10,2	10,2	10,2	
12	4	4	4	5	6	6,5	6,5	7,5	7,5	7,5	
13	8	8	8,5	8,5	8,5	8,5	8,8	8,8	8,8	8,8	
14	8	8	8	8	8	8,5	8,5	9	9	9	
15	8	8	8	8	8	8,5	8,8	9	9	9	
16	7	7	7,5	8	8	8,5	8,5	9	9	9	

# KAMPEN MOD FODERSPILD

- Fokus på hele besætningen
- Fugle



# NOGLE TING TAGER TID...

- Beplantning på marker
- Ældre læhegn fungerer godt
- Fjerner kvælstof
- Biodiversitet
- Skygge



# NOGLE TING TAGER TID...

- Poppeltræer er hurtigvoksende
- Obs på alder på træer, før grisene kan gå der!



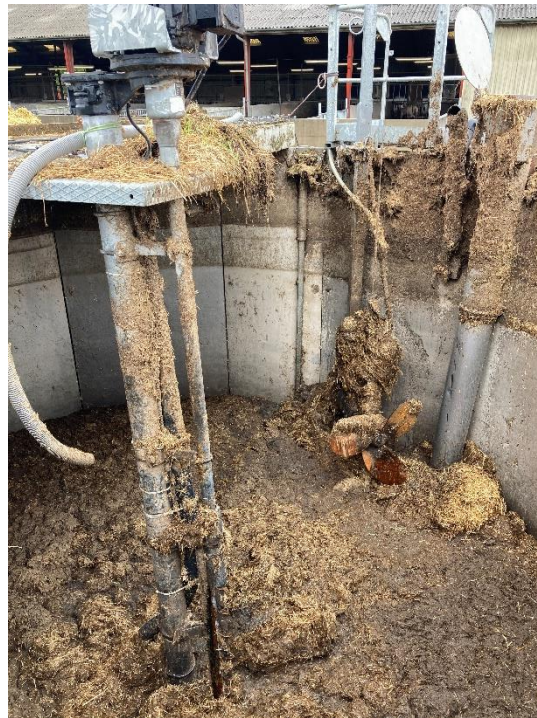
# STØRRE INVESTERINGER

- **Ansøgt og etableret i 2018**
- **Opstart primo 2020**
- **Homogen gylle, mere kvælstof**
- **Fosfor + kalium er i balance**
- **Ingen markstak**
- **Færre transporter**
- **Leveres tilbage i satellittanke**
- **Afhentes 1-2 gange pr. uge**



# STØRRE INVESTERINGER

- Investering ca. 400.000 kr. i tank og pumpe
- Forventet afkast 200.000 kr. / årligt ved en tørstofprocent på 9 %
- Startede ud på 3 %
- Først over 4,5 % afregnes
- Pt. ligger den på 7,69 %
- 3.000 tons om året



# KRÆVER FOKUS

## Rå Biomasse

Adresse	Modtaget pr. måned												Året
	aug	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	
<b>402A Hovborgvej 84, Klelund</b>													
SVINØKO Svin gylle	195	266	227	306	266	305	191	327	191	0	0	0	2.272
Gns. Tørstofprocent	3,84	5,36	5,36	6,23	7,43	7,37	5,46	6,35	7,48	0,00	0,00	0,00	6,19
<b>402B Hovborgvej 84, Klelund</b>													
DYBSTR_ØKO Dybstrøelse	0	23	56	30	65	34	83	59	57	0	0	0	406
Gns. Tørstofprocent	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum	195	289	283	335	331	339	274	386	247	0	0	0	2.679

Dato	Trans- portnr.	Biomasse	Tank nr.	Tørstof%	Sats N	Kg N	Sats P	Kg P	Sats K	Kg K	Mængde i tons
07-04-21	145181	Svin økologisk	402A	6,58	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	37,91
13-04-21	145712	Svin økologisk	402A	7,83	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	38,21
14-04-21	145890	Svin økologisk	402A	7,01	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	37,96
21-04-21	146564	Svin økologisk	402A	8,40	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	38,31
28-04-21	147362	Dybstrøelse øko	402B	0,00	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	25,38
28-04-21	147365	Dybstrøelse øko	402B	0,00	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	31,38
28-04-21	147260	Svin økologisk	402A	7,59	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	38,11
Antal leverancer i alt			7	5,77		0,0		0,0		0,0	247,26

# DER ER ET STYKKE VEJ ENDNU

Nummer	Beskrivelse	Antal	Enhed	Pris	Beløb
	Specifikation afregning: 01-04-21 til 30-04-21				
	Behandlingsgebyr	247,26	tons	-1,00	-247,26
	Tørstofbonus Svin økologisk 6,51-6,75	37,91	tons	10,50	398,06
	Tørstofbonus Svin økologisk 7,01-7,25	37,96	tons	13,50	512,46
	Tørstofbonus Svin økologisk 7,51-7,75	38,11	tons	16,50	628,82
	Tørstofbonus Svin økologisk 7,76-8,00	38,21	tons	18,00	687,78
	Tørstofbonus Svin økologisk 8,26-8,50	38,31	tons	21,00	804,51
				<b>I alt DKK ekskl. moms</b>	<b>2.784,37</b>
				25% moms	696,09
					<hr/>
				<b>I alt DKK inkl. moms</b>	<b>3.480,46</b>

# FODER

- Delvist selvforsynende
- Hestebønner
- Ærter
- Lupiner
- Lokalt korn
- Kløvergræs i sædskifte



# ALT DET ANDET

- LED - belysning
- Affaldssortering
- Lokale produkter
- Faunastriber
- ...



# TANKER FOR STENAGER

- Eldrevne køretøjer?
- Solceller – tage, hytter, hegn?
- Tørfoder til vådfoder?
- Hurtigere skifte af folde?
- Mini vådområder?
  
- Fortsat deltage i afprøvninger og forsøg af foderkrybber, hytter mv.



# POTENTIALER

- Vandforbrug / vandspild
- Nedbringe dødelighed før fravænning
- Management og uddannelse
- Racekombination – avl
- Hytter af bæredygtige materialer
- Fravænningsalder kontra udfasning af zink



*”Det batter meget mere for klimaet, hvis vi alle sammen gør lidt, end der er få, som gør meget”*



# TAK FOR NU



**Stenager**

**Økogris**

v/ Lisbeth og Nicolaj Pedersen,  
[nicolaj@okogris.dk](mailto:nicolaj@okogris.dk)



**SvineRådgivningen**