



# MINUS 30FE - THE NEXT RACE

Joachim Glerup Andersen  
Marshall

PitStop meating



Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:  
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne

Ministeriet for Fødevarer,  
Landbrug og Fiskeri

Den Europæiske Landbrugsfond  
for Udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



# IS IT WORTH IT?

## In 2014 (the first 50 farms):

- 36 out of 50 farms improved
- Average improvement was 180.000 kr. per year
- Best result aprox. 880.000 kr.
- Biggest loss aprox. 570.000 kr.

# MINUS30 ON YOUR FARM

- Look at the farm
- Calculate used feed per produced animal





En indsats for at nedsætte  
foderforbruget i  
svineproduktionen

#### NOVEMBER 2014

m	ti	o	to	f	l	s
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
« okt			dec »			

#### EVENTS

Ingen begivenheder

#### NYE INDLÆG

Minus 30 videoen – Når Svineproduktion møder Formel 1  
Svinekongres 2014 – se Minus30 plancherne her!

Fokus på Team Nordahl – Minus 30 Lapvinder!

Ny Minus30 hitliste og nyhedsbrev

Minus30 Fotokonkurrence vinder!

#### NYE KOMMENTARER

#### ARKIVER

oktober 2014

september 2014

august 2014

juli 2014

juni 2014

maj 2014

april 2014

marts 2014

## BEREGN FE PR. PROD. GRIS

Projektet Minus 30 FE pr. produceret gris sætter fokus på total foderforbrug pr. produceret gris, hvilket er en parameter, der hidtil ikke har været fokus på. Ved at måle total foderforbrug, sættes der

# www.minus30FE.dk

Ved at beregne og måle efter total foderforbrug pr. produceret gris, kan man også bedre evaluere effekten af en overordnet strategi for hele besætningen, da der netop her ikke kan optimeres på et isoleret område i besætningen på bekostning af et andet område.

Ved du hvad dit foderforbrug pr. produceret gris er? Indtast blot et nogle få nøgletal for at beregne foderforbruget for din besætning.

### Beregn foderforbrug

Udfyld nedenstående felter for at beregne foderforbrug efter principerne fra projekt Minus 30 FE

#### Standardiser foderforbrug

- Korriger til standard vægtinterval (7-30 kg, 30-108 kg)  
 Korriger ej til standard vægtinterval

#### Sohold

FE pr. årssø

Antal fravænnede grise pr. årssø

#### Smågrise

FE / kg tilvækst

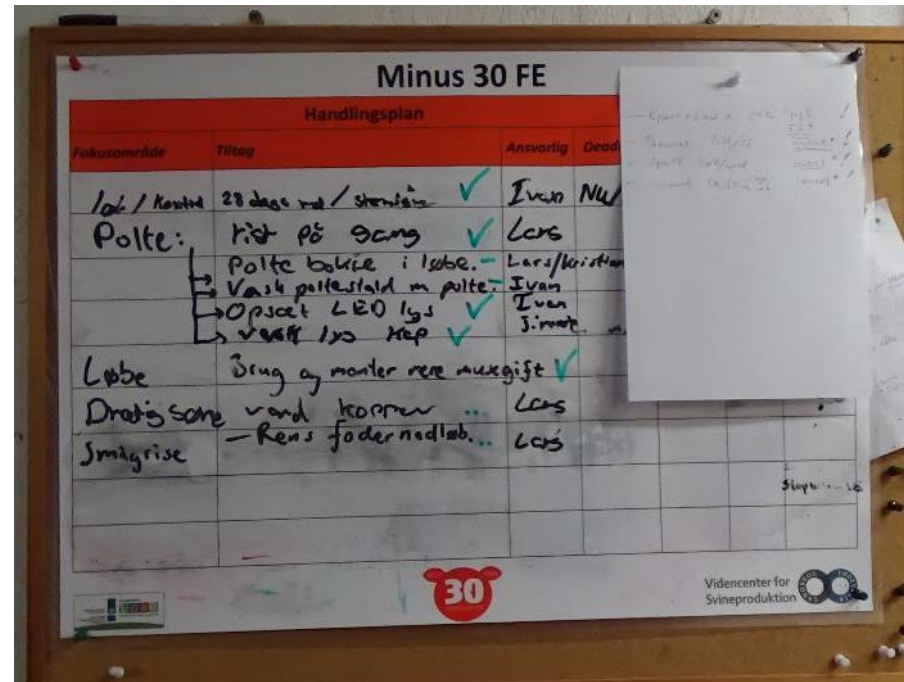
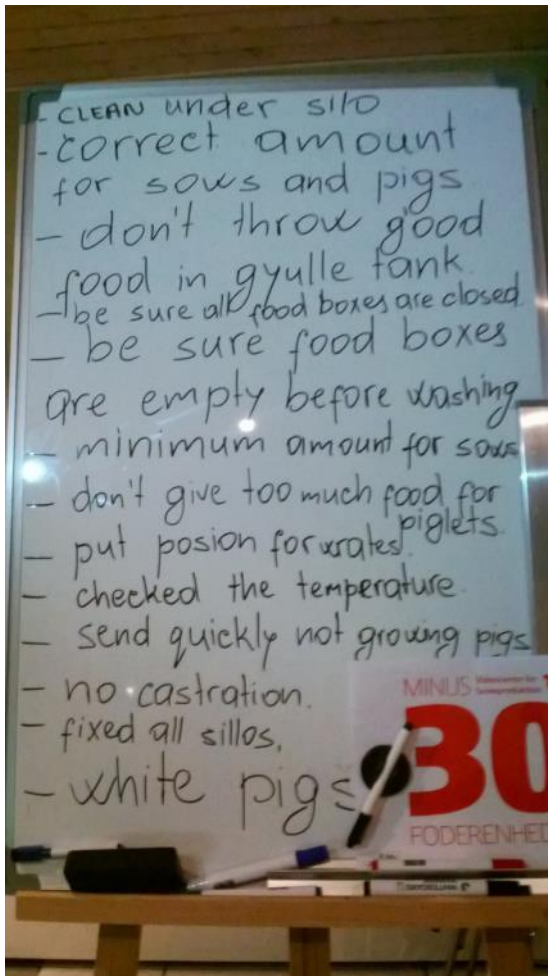
# MINUS30 ON YOUR FARM

- Look at the whole farm.
- Calculate feed used per produced pig.  
(from birth to slaughter)
- Use advisor and veterinarian, collegaus, manager etc.  
**EVERYBODY**
- Action plan. What, who, when and goal





# USE A WHITEBOARD FOR OWN NUMBERS AND WEEKPLAN



# STARTUP MEETING AND MIN. FOLLOWUP EACH QUARTER



Plan of action

## Minus 30 FE

Handlingsplan for perioden <u>Opstart februar 2014</u>				Opfølgning		
Fokusområde/mål	Tiltag	Ansvarlig	Deadline	Hvordan	Hvem	Hvornår
Forbedringer Bækkelund	Daglig justering af foderautomater.	Mai	Start uge 8	Besøg	SA	Uge 12
	Bilag vedr. indstilling af automater.	KVK	Uge 8			
Forbedringer Bækkelund	Rensning af vandventiler inden indsættelse af et nyt hold grise.	Mai	Start uge 8	Besøg	SA	Uge 12
Forbedringer Bækkelund	Udskiftning/repairation af automater, foderrør etc.	Peter	Senest uge	Besøg	SA	Uge 12

8 of 12 farms had connection between plan and reports from the visits.

Forbedringer Ll. Grammegård	Gennemgang af foderopstillinger og fodemåler.	SA	Senest uge 10	Besøg	SA	Uge 12
	Besøg af Erik Jeppesen, Bopil vedr. indtastninger, gennemførelse af silokontrol etc. i Spotmix.	Mai	Uge 12			
Forbedringer Bækkelund + Ll. Grammegård	Kontrol af udtørring inden indsættelse af et nyt hold grise.	Mai	Start uge 8	Besøg	SA/KVK	April Forslag 9. april
	Kontrol ventilationsindstillinger - temperaturkurver.	KVK				
Forbedringer Bækkelund + Ll. Grammegård	Optimering af leveringsstrategi. Skal justeres iht. effekt af babystald. Hurtigløbere og galtgrise fra holdet skal leveres som normalt. Næste levering fra holdet skal trækkes en uge, mens resten skal leveres ved nødvendig tømning.  Galtgrise skal leveres 2-3 kg under sogrise.	Stan Thorbjørn	Start uge 8	Afregninger	SA/KVK	Løbende



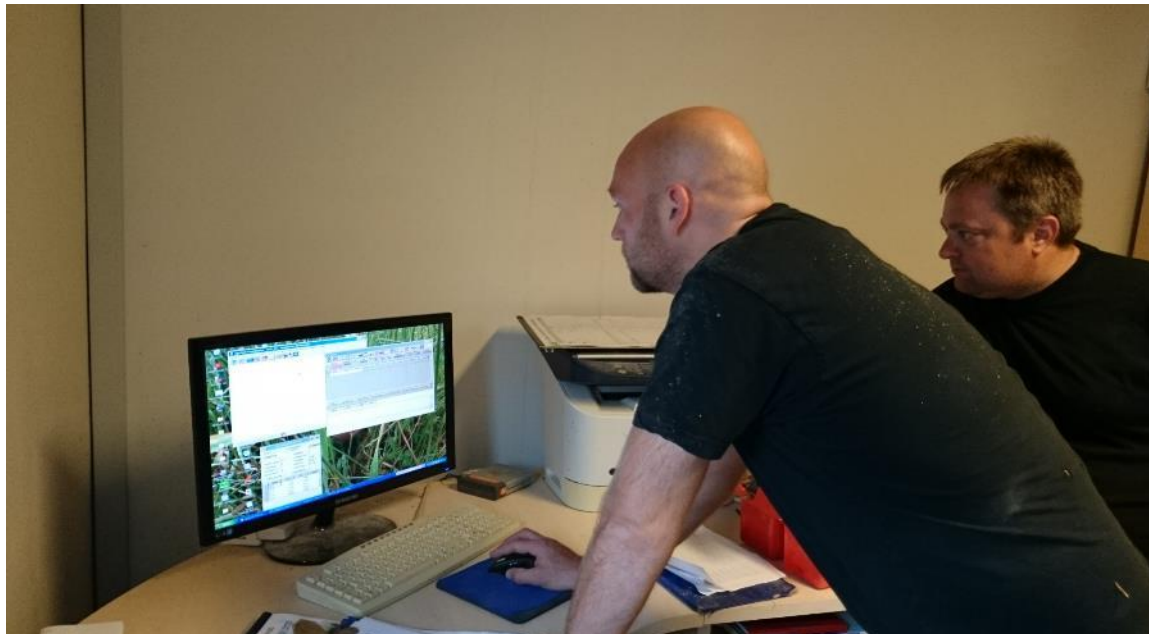
# FEED IN FOKUS

- 2014: 9 of 12 farms had focus on:
  - Feed hyginics
  - Optimizing feed mixes.
  - Adjustments of feed computers. (wet feed)
  - Adjustments of feed curves.
  - Grinding degree (formalingsgrad)



# QUALITY OF DATA – EX E-REPORTS

- ... high quality is important. The data is used for optimizing and making decisions.
- Where is the potential? How big is the economic profit?



# TYPICAL PROBLEMS

- Big farms with many sites = complex flow
- Errors when counting the animals either at status or on at transport.
- Wrong feed component data put into Agrosoft or DLBR IT, (energy and name)
- Big differences in weight of pigs. Which method is used: Repeated, sight view by person or calculated?

# HOW DO I GET STARTED?

- ✓ Set up your team – call the boss and make him order the veterinarian and advisor
- ✓ Objectives of the team:
  - Goal
  - Deadline,
  - Responsible
  - Roles
  - Followuptype
  - Followup how often
  - Time, date
  - Price/cost

# IT DO NOT REPAIR BY IT SELF... NEW IDEAS AND INSPIRATION

- Follow the plan
- Put focus on simple things
- Evaluate the proces
- It like turning at big tanker.....







# Thanks for your attention!

[www.minus30FE.dk](http://www.minus30FE.dk)

or

[Facebook.com/minus30FE](https://Facebook.com/minus30FE)

