

NMAOHS Billund 24.08.2016

**Christina Edstrand, SEGES**

# LEAN AND SAFETY

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



Miljø- og Fødevareministeriet  
NaturErhvervstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond  
for Udvikling af Landdistrikterne



Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

# BACKGROUND

- Safety is a downsized subject in farms
- The safetyfolder is often standing on the shelf, not being used
- Nudge farmers and employees to talk about safety

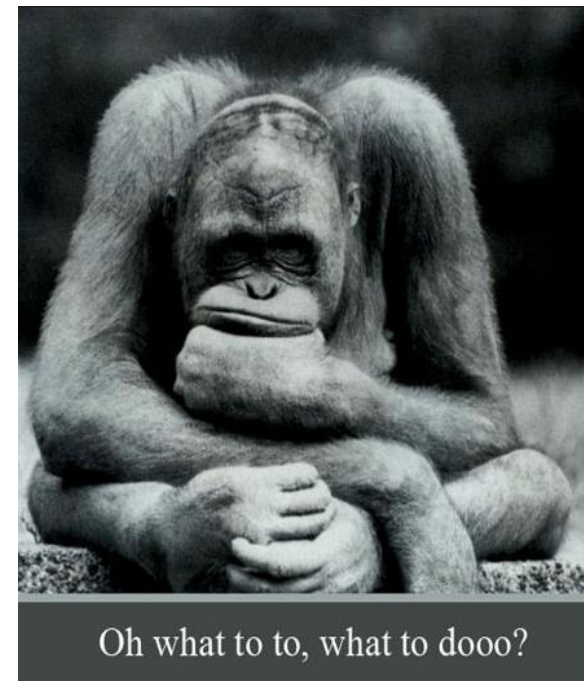


# TO FOKUS ON

- Procedures on farm
- Risk assessments
- Instruktio
- Aids/devices
- Changes and repairs
- Handling of chemicals and cleaning
- Ergonomics
- Dust and noise
- Handling of animals

# WHAT TO DO - WHAT TO DO

- Develop a new method that focuses on occupational health and safety more often
- 2 year projekt. Attempt on 12 farms.
- Instruct farmers and employees how to use the magnets on the board.





# MAGNETS WITH PICTURES OF DIFFERENT WORKSITUATIONS



# Instruct farmers and employees how to use the magnets on the board and the questionnaires



## Arbejds miljø i hverdagen Skema til besvarelse ved besøg til intro

### Generelt om sikkerhed

1. Hvor sikker er din arbejdsplads 1 = ikke fokus ;
2. Er holdningen til sikkerhed? (sæt kryds)  
God  
Acceptabel  
Dårlig
3. Hvor højt prioriterer I sikkerheden 1 = ikke højt,
4. Har du indflydelse på sikkerheden? 1 = ikke stc
5. Hvor ofte taler I om sikkerhed? (sæt kryds)  
Aldrig  
Sjældent  
Ofte  
Meget ofte
6. Er det let at tale om sikkerhed? (sæt kryds)  
Meget let  
Let  
Svært  
Meget svært
7. Vil du gerne have din arbejdsplads har mere fo  
(sæt kryds)





# BOARDMEETINGS

Alle's opgaver ved ledig tid dyr på græs + Bolus

Foring 29-5

Fokus Punkter uge:

TO-DO-LIST

- Fange gitter rette St. 4+2
- Lager St. 1+ rette op.
- Port i kalve Lade Skinn
- Schæffer tald højevej. (Jakob)
- Port tald højevej mod

Dagsorden tavlemøder

1. Opfølgning på handlingsplanen
2. Den kommende uge
3. Hvad gik godt i sidste uge?
4. Målstyring
5. Forbedringsforslag

Prioritering

Effekt	1. STRAKS	3. SENERE
	2.	4.

Handwritten notes on a sticky note:

- ... du opgave
- ... med Stald I
- ... Stald 2
- ... heder
- ... råd
- ... giv

Other visible text on the board:

- rengøringsmidler
- kælvningsafdeling
- older fridag
- Strø | Kalk
- Vask af minilæsser
- Reise omgang
- Klovbeskæring
- Hovedansvarlig klov
- Vandkar
- Lave

# TO MORROW





# OPINIONS SO FAR

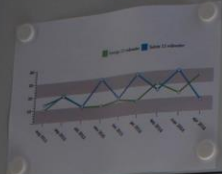
- "Easy to use"
- "Very good especially for foreigners and dyslexics"
- "Inspiration to talk about safety"
- "More focus on safety and routines"
- "The magnets are a sport for us now"





**GOALS:**

- LESS NEW INFECTIONS  
2 10



**EFFORTS TO REACH GOALS**


- VIRGINIA/MINORALLY DRY COWS
- TEAT DIPPING
- CLEANING OF THE UDDER
- NEW INFECTIONS
- CLEAN CALVING AREA AT ALL NEW CALVINGS
- DRY LITTER FRESH COWS

**IMPROVEMENTS SINCE LAST MEETING:**

- PETER:** NEW GREAT ROAD
- LOUISE:** THE DAIRY: IT JUST WORKS ☺
- JOHN:** GREAT WITH EXTRA HELP WHEN DOING THE MILK CONTROL LAST TUESDAY
- SERGE:** GREAT REPAIR OF CALF-BOXES - IT WORKS.
- GENERAL:** BETTER CELL COUNT INCREASING DAILY YIELD

**IMPROVEMENTS / IDEAS:**

- MOVE CALF BOXES TO THE FRONT LOADER
- HOOK ON WALL → PROBE
- SOP TO START THE WASHING MACHINE



**PRIORITY**

1	3
2	4

**PLAN OF ACTION**

SUBJECT	RESPONS.	DATE