

Intelligent hjemmeblanding

Vejledende sigteprofil - hjemmeblanding

Jesper Poulsen, seniorkonsulent, SEGES Svineproduktion

Fagligt Nyt

22. september 2021

STØTTET AF

Svineafgiftsfonden



Hvorfor går vi op i formalingsgrad? – et dilemma

- Finere formaling giver bedre foderudnyttelse, men risiko for mavesår
- Jo grovere formaling – jo bedre mavesundhed - desto ringere foderudnyttelse
 - Altså en balancegang
- Definition sigteprofil: fordeling af partikler med forskellig størrelse
 - Hvor mange procent < 1 mm?

VIGTIGT: Ingen fast anbefaling af formalingsgrad – kun vejledende

Besætning 1:

Formaling 75 % < 1mm

Mavescore 6-10: 20 %



Besætning 2:

Formaling 75 % < 1mm

Mavescore 6-10: 87 %



Tidligere anbefaling

Avlsdyr: maks. 50 % af partiklerne < 1 mm

Vækstdyr: min. 60 % af partiklerne < 1 mm

**Men gælder vejledningen
for alle typer sigter og
begge mølletyper?**

Forskellige sigter :

- Retsch elektrisk sigte - vægtprocent
- Skiold håndsigte - vægtprocent
- Bygholm 2 håndsigte - volumen



Mølleudstyr - Skivemøller kontra slaglemøller



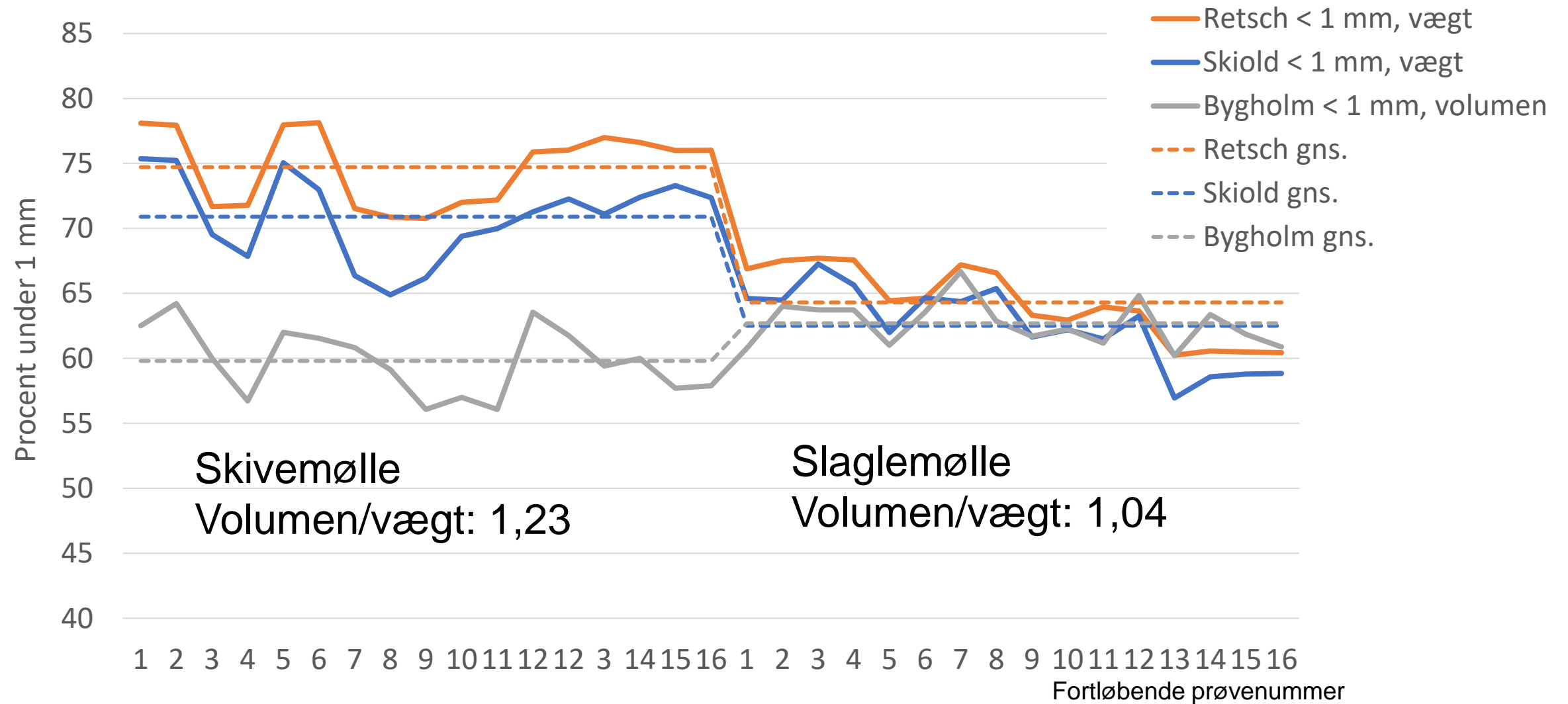
Hvordan gjorde vi?

- To besætninger – to mølletyper
- 3 korntyper: byg, hvede, hvede/rug
- Formalingsgrader – skivemølle: 3, slaglemølle: 2

- Udtagning af foderprøver løbende hver uge
- Hver foderprøve afprøvet på hver af de tre sigtetyper
- Hvor stor procentdel partikler < 1 mm pr. sigte?
- Der var sikker effekt af sigtemetode, men ikke korntype på andel partikler < 1 mm.

- **Resultater på tværs af korntyper og formalingsgrad**

Er der forskel på mølletyper? – Ja i forhold til Bygholmsigten



Vejledende sigteprofil - hjemmeblandet foder

Dyregruppe	Mølletype	Partikler under 1 mm Volumenprocent Bygholm 2 håndsigte	Partikler under 1 mm Vægtprocent Elektrisk Retsch Skold håndsigte
Smågrise og slagtesvin	Slagle mølle	Min. 60 %	Min. 60
Søer og polte	Slagle mølle	Maks. 50 %	Maks. 50 %
Smågrise og slagtesvin	Skivemølle	Min. 60 %	Min. 72 %
Søer og polte	Skivemølle	Maks. 50 %	Maks. 60 %

Husk: Besætningsafhængigt

TAK og husk!

Vær altid opdateret på den seneste faglige viden

Tilmeld dig **Nyhedsmail** fra
SEGES Svineproduktion på
www.svineproduktion.dk



 facebook.com/SegesSvineproduktion