
Alternative fodermidler fra et sundhedsmæssigt perspektiv

v/dyrlæge Søren Thielsen, Ø-Vet A/S

Disposition

- Hvilke råvarer
- Hvilke dyregrupper
- Hvad er risiciene
- Hvad er mulighederne
- Et eksempel fra hverdagen



Råvarer

- Tør majs
- Våd majs (CCM)
- Rug
- Valle
- Hestebønner
- Wrap

Våd og tør majs

- Mange foderenheder
- Våd majs giver mælkesyrebakterier
- God smag
- Lav pris pr. foderenhed
- Kan anvendes til alle dyregrupper i store mængder
- Ved stor mængde skal kompenseres med strukturfoder
- Større risiko for mavesår
- Toksinrisiko høj

Konklusion: Et godt fodermiddel

Rug

- Bliver anvendt mere og mere
- Store slagtesvin op til 30% af kornet
- Dur ikke til grise under 15 kg (fylder meget)
- Vær opmærksom på meldrøjer (sorte patter)

Konklusion: Et godt fodermiddel i begrænset mængde

Valle

- Mest udbredt vest for Lillebælt
- Kun ved vådfoder
- Giver stabilitet/konservering i vådfoder
- Skal være stabil i leverance og sammensætning (analyse **skal** kendes)
- Til alle dyregrupper
- Ustabil leverance giver udfordringer med fosfor og andre næringsstoffer
- Ekstra fosfor gives ved mangel på valle

Konklusion: Et godt fodermiddel hvis det kommer stabilt

Hestebønner

- Bruges en del i Danmark efterhånden
- Billigere proteinkilde
- Til alle dyregrupper undtagen grise under 15 kg
- Kan erstatte op til 60-75% af soja
- Giver lind afføring
- Meget høj mængde eller unge grise giver diarré

Konklusion: absolut relevant proteinkilde fremover

Wrap

- Giver mælkesyrebakterier
- Kan bruges til alle dyregrupper
- Opfylder krav til rodemateriale, og grisene er glade 😊
- Mere manuelt arbejde
- Sværere at håndtere
- Hvis muligt så kasseres

Konklusion: et godt fodermiddel som også hjælper til at opfylde lovgivning om rodemateriale

Et eksempel fra hverdagen

- Almindelig slagtesvinebesætning
- Cirka 9.000 grise om året
- Mange sygdomme indenfor (PRRS, App, nysesygge m.v.)
- Gode stalde
- Har mere fokus på økonomi end produktionstal

Et eksempel fra hverdagen

PRODUKTIONSOMFANG

Prod. grise	Stk	1.750	2.008	1.397	1.988	7.155
Produktionsresultat pr. gris	kr	133	134	177	238	172
Daglig tilvækst	Gr	947	848	1.001	1.001	939
Referencetilvækst 30 til 100 kg (Faste værdier)	Gr	938	838	986	985	926
Reference FEsv/kg tilvækst 30-110kg	Energ i	2,77	2,59	2,64	2,46	2,61
Dyreenheder i perioden (gyldig fra 01-08-2014)	DE	50	58	35	58	200

FODER

Foderstyrke/dag	FEsv	2,66	2,23	2,64	2,53	2,48
Foderforbrug / prod. gris	FEsv	232	216	193	207	213
Foderforbrug/kg tilvækst	FEsv	2,81	2,63	2,64	2,52	2,65

DIVERSE OPLYSNINGER

Gns. vægt ved indgang	Kg	30,7	31,4	33,1	32,7	31,9
Gns. produktionsvægt	Kg	113,4	113,6	106,3	114,7	112,3
Tilvækst/prod. gris	Kg	82,7	82,2	73,2	82,0	80,4
Foderdage / prod. gris	Dage	87	97	73	82	86
Staldudnyttelse	%					
Gns. vægt slagtede	Kg	86,6	86,7	81,2	87,6	85,7

KLASSIFICERING

Leverede i basis af i alt	%	99	96	95	94	95
Leverede under basis af i alt	%	1	1	3	3	2
Leverede over basis af i alt	%	0	3	2	4	3
Kødprocent	%	61,3	61,5	61,8	61,4	61,5

SUNDHEDSFORHOLD

Døde i % af prod. grise	%	1,8	3,3	1,9	1,7	2,2
Kasserede i % af prod. grise	%	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1
Bemærkninger for brysthindear	%	27,8	34,4	20,2	14,7	24,7
Bemærkninger for bylder	%	3,7	2,5	2,2	2,2	2,6
Bemærkninger for lungelidelser	%	1,5	0,4	0,2	0,4	0,6
Bemærkninger for nysesyge	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Andre bemærkninger	%	4,5	5,4	5,9	5,1	5,3
Bemærkninger i alt	%	37,5	42,7	28,5	22,3	33,2

Et eksempel fra hverdagen

Fodersammensætning:

Våd majs	28%
Tør majs	7%
Byg	17%
Hvede	23%
Havre	2%
Soja	6%
Hestebønner	12%
Roepiller	2%
Mineraler	3%

Pris pr. foderenhed: 1,15 kr. ved kornpris 125 kr.

Spørgsmål?

Tak for jeres opmærksomhed 😊

