

# RUG I SVINEFODER

## - en mulighed for dig?



### Rug har mange kvaliteter

Rug har i mange år haft et lidt dårligt ry i fodersammenhænge, hvilke primært skyldtes problemer med melldrøjer. I dag er mange rugsorter dog mere resistente over for melldrøjer, og samtidig findes der en lang række hybridsorter på markedet, hvor melldrøjer er et mindre problem.

Derfor mener vi, at flere landmænd med slagtesvin eller søer med fordel kan overveje at erstatte noget af hveden i foderet med rug. Rug har nemlig en lang række positive egenskaber - fx bedre mæthedsfølelse, mere ro i stalden og gode resultater i marken.

### Hvorfor bruge rug i foderet?

#### Fordele i stalden

Ligesom mennesker bliver mere mætte efter at have spist rugbrød fremfor franskbrød, giver det en bedre mæthedsfølelse hos grisene at få rug i stedet for hvede.

Det skyldes, at rug har et væsentligt højere indhold af opløselige fibre. Den bedre mæthedsfølelse giver mere ro i stalden, og fibersammensætningen giver en bedre mavesundhed.

VSP-forsøg har desuden vist at ved at tilsætte 20-30% rug i slutblandingerne til slagtesvin ved 55-60 kg, kan man hæve kødprocenten med 1 %.

Derudover er rug en billigere råvare end hvede.

#### Fordele i marken

Rug har en række dyrkningsmæssige fordele i forhold hvede. Rug har et lavere kvælstofbehov og et mindre behov for sygdomsbekæmpelse, og er derfor billigere at dyrke.

Rug er også mere fleksibel med hensyn til såtidspunkt - den kan gro ved lave temperaturer. Den gror rigtig godt og er derfor god til at holde ukrudt væk. Endelig har rugen et større udbyttepotentiale.

Vend!

## Derfor bruger vi rug i vores svinefoder

På landbruget Cathrineholm ved Fuglebjerg på Sydsjælland er gårdejer Hans Chr. Dahl og driftsleder Niels Erik Nielsen ikke i tvivl om, at det er en god idé at bruge rug i svinefoderet.

Efter samråd med Danish Agros markedschef Jens Kirkebække Larsen begyndte de for flere år siden at tilsætte rug i deres foderblanding. Da de er hjemmeblendere, giver det både gevinster i stalden og fordele i marken:

*- Vores foderforbrug er det samme som før. Men da vi fodrer restriktivt, kan vi ikke måle på ændringer i foderforbruget. Vi har til gengæld oplevet en langt større ro i stalden og klart færre halebid. Ud fra vores iagttagelser er jeg overbevist om, at det skyldes, at rugen mætter i længere tid,* fortæller gårdejer Hans Chr. Dahl.

### I marken er der også fordele at hente:

*- Med hybridsorterne har vi ikke haft problemer med meldrøjer overhovedet. Rug giver os en fleksibilitet i sædskiftet og er en god erstatning for 2. års hvede. Rugen har en voldsom vækst og er derfor en bedre konkurrence til ukrudt. Vi har sået den på marker, hvor vi havde et højt ukrudtstryk og har dermed kunnet spare penge på planteværn,* fortæller driftsleder Niels Erik Nielsen, som primært har ansvaret for planteavl på gården. *Samtidig er rugen god at køre gylle ud på - det eneste er, at den skal spredes tidligt ud,* slutter han af.

Niels Erik Nielsen, driftsleder på Cathrineholm



### Fakta om Cathrineholm:

- Producerer årligt 7.500 smågrise og 10.500 slagtesvin
- Tilsætter 20% rug fra 30-60 kg slagtesvin og 30 % rug fra 60 kg og op. Kornsammensætningen er 50% hvede, 20% byg og 30% rug.
- Rug tilsættes ikke i smågrisefoderet, da deres maver er for følsomme.
- Havde tilstrækkelige siloer ift. at kunne opbevare rugen - dog skulle de omstrukture lidt.
- Er hjemmeblender samt færdigfoderkunde og køber bl.a. råvarer, færdigfoder, vitaminer, mineraler og markprodukter hos Danish Agro.
- Producerer ca. 40% af foderkornet selv.

## Danish Agro tilbyder

Overvejer du at bruge rug i dit foder, står vi til din rådighed med rådgivning om mulighederne - hvad enten du er hjemmeblender eller benytter færdigfoder. Vi laver gerne beregning på dine fodersammensætninger, så du kan se, hvordan regnestykket kommer til at se ud - uanset om det drejer sig om køb af råvarer eller optimering af færdigfoder.

Vores konsulenter inden for planteavl supplerer også gerne med rådgivning om vores forskellige rugsorter og dyrkningsvejledning.

## Rugsorter

Danish Agro tilbyder nedenstående rugsorter:

### Helltop - perfekt rugsort i foderblandingen og på marken

- Giver dine grise en højere foderoptagelse og bedre foderudnyttelse
- Giver dine grise en bedre udnyttelse af næringsstoffer
- Giver et højt proteinudbytte på marken på niveau med hvede (på JB 1-4 marker)
- Har høj resistens mod meldrøjer
- Har en høj foderværdi
- Er en særdeles kort og stråstiv rugsort

### SU Performer - velkendt og udbyttestabil hybridrug

- Udbyttestabil uanset afprøvningsår
- Højt indhold af FEsv
- God resistens mod bladsygdomme
- Lav modtagelighed af brunruste

### KWS Bono - med PollenPlus

- Besidder PollenPlus, som nedsætter risikoen for angreb af meldrøjer
- Høj tørketolerance - velegnet på lettere jordtyper, hvor der er knaphed på vand
- God sygdomsprofil, især har sorten vist lav modtagelighed af meldug og bygrust (vær dog opmærksom på angreb af skoldplet)

### KWS Florano - højt udbyttepotentiale

- Højt udbyttepotentiale
- Lav modtagelighed af meldrøjer
- Højt proteinudbytte og høj foderværdi
- Besidder PollenPlus, som nedsætter risikoen for angreb af meldrøjer