



Hybridrug har en god plads i foder til grise

Rug: Hybridrug kan udgøre al korn i drægtighedsfoder og halvdelen i die- og slagtegrisefoder.

Af Gunner Sørensen, chefforsker, Seges Innovation.

Hybridrug har udbytter på niveau med anden års hvede, og stykomkostningerne er cirka 900 kroner lavere per hektar, hvorfor fremstillingsprisen for hybridrug er cirka 10 kroner lavere per hektokilo end for anden års hvede.

Derfor er det oplagt at overveje større arealer med hybridrug i markdriften, også på bekostning af arealerne med hvede og byg.

Hybridrug er derudover mindre følsom for tørke, og specielt på sandholdige jorder er udbyttepotentialet højere og mere stabilt sammenlignet med hvede.

Til sammenligning har grovarebranchen over de sidste 10 år i gennemsnit afregnet hybridrug 18 kroner lavere end foderhvede. I 2022 var forskellen mindre.

Der er mange meninger om hybridrug til grise. Hybridrug har et højere fiberindhold og et mindre proteinindhold end hvede, og derfor kan de to kornarter ikke erstatte hinanden 1:1, da der skal tilsættes lidt mere sojaskrå og fedt til foder med hybridrug.

Seges Innovation har tidligere testet store mængder hybridrug i foder til søer. Her var konklusionen, at hele kornmængden i foderet til drægtige søer kan komme fra hybridrug, mens det kan udgøre



Hybridrug er bedre end sit rygte. Det kan være eneste kornart til drægtige søer og halvdelen til diegivende søer og til slagtegrise. Arkivfoto.

halvdelen af kornmængden til diegivende søer.

Samlet viste afprøvningen, at produktiviteten over en periode på 24 måneder blev fastholdt. Man skal dog være opmærksom på, at vægtfylden af foder med store mængder rug er højere, så der skal fokus på korrekt indstilling af foderkasser med videre.

Seges Innovation har også afprøvet slagtegrisefoder, hvor op til 51 procent af foderet i hele vækstperioden var hybridrug. Der var fem grupper med stigende mængder hybridrug i foderet. De fik foder med op til 30 procent hybridrug før 60 kilo og op til 60 procent hybridrug efter 60 kilo.

Grisene i gruppen med mest hybridrug i foderet opnåede en daglig tilvækst på 1.109 gram, et foderforbrug på 2,56

foderenheder per kilo tilvækst og en kødprocent på 62,9.

Samlet viste afprøvningen små, statistisk sikre lineære effekter set ved, at kødprocent steg ved stigende andel hybridrug, mens tilvækst, foderoptagelse og foderudnyttelse faldt i perioden fra cirka 31 til 118 kilo.

Foderet kostede det samme, selv om mængden af hybridrug var stigende, når man regner på fem års gennemsnit. Det skyldes, at der skal tilsættes mere sojaskrå og foderfedt til foder med stigende mængder hybridrug for at kompensere for hybridrugens lavere energi- og proteinindhold.

Når foder med og uden hybridrug sættes til samme pris per foderenhed, var der en marginal forskel i produktionsværdien per stiplads til fordel for foder uden hybridrug. Der var ikke forskel i produktionsværdien per gris.

Prisen på hybridrug er afgørende for den økonomisk optimale indblandingsprocent til

slagtegrise. Hvis man selv producerer sit korn, vil den lavere fremstillingspris for hybridrug betyde, at det bør indgå med 30 procent frem til 60 kilo og 60 procent frem til slagtning.

Indkøber man foder, er det forholdet mellem priserne på de enkelte fodermidler, som afgør den økonomisk optimale iblandingsprocent af hybridrug.

➔ **Læs mere om** store mængder hybridrug i foder til søer i Meddelelse 1104 og 1107, og til slagtegrise i Meddelelse 1264.

Hybridrug

- Der er ingen grund til at have fordomme om brug af hybridrug i foder til grise.
- Derudover bidrager hybridrug positivt i sædskiftet og kan med fordel erstatte 2. års hvede.