



Hjem > Promilleafgiftsfonden > 2012 > Specialrådgivning > **Vurdér grovfodersituationen**

Vurdér grovfodersituationen

Udbyttet i græsmarkerne ser ud til at blive normale, dog med lokal variation. Majs er sået senere end normalt Promilleafgiftsfonden for landbrug og har udviklet sig langsomt. Suppler med helsæd eller indkøbt majs, hvis der er behov for det.

Vurderet ud fra antallet af [majsvarmeenheder](#), er udviklingen af majs 1-2 uger bagefter udviklingen på samme tidspunkt i 2011. Situationen for majs afhænger derfor af vejrforholdene i den resterende del af vækstperioden. Bliver vejret med normale temperaturer, begynder høsten af majshelsæd i de luneste egne i slutningen af september og i de køligste egne i sidste halvdel af oktober. Udsigterne for at lave kolbe- og kernemajs i år ser på nuværende tidspunkt knap så gode ud.

Udbytte/kvalitet i perioden fra grønafgrøde til helsæd

1. Korn

I veludviklet korn er udbyttet højest og kvaliteten bedst ved vækststadium 83-85. Fra kornets skridning og frem til dette tidspunkt sker der en stor produktion i kornhelsæd, ofte 100-130 foderenheder pr. hektar pr. dag.

I korn øges afgrødens fordøjelighed i tiden op til høst af helsæd. For tidlig høst giver derfor både et betydeligt lavere udbytte og en lavere foderværdi.

2. Ærter

I ærter er produktionen fra blomstring og frem til vækststadium 78-80 næsten af samme størrelsesorden som i korn. I ærtehelsæd er udbyttet og foderværdien højest i vækststadium 78-80.

Tidspunkt for ensilering

1. Vårbyg og vinterhvede

Byg og hvede ensileres, når kernen er dejagtig, og man med to fingre, men med lidt besvær, kan klemme kernen sammen som valset korn (vækststadium 83-85). På det tidspunkt er øverste tredjedel af strået normalt grønligt og nederste to tredjedele af strået gult. Dette tidspunkt indtræffer normalt fire til fem uger efter begyndende skridning i vårbyg og fem til seks uger efter begyndende skridning i vinterhvede.

Kornhelsæd høstes direkte på roden med en finsnitter påmonteret et helsædsbord. Ved skårlægning kan kernerne blive for tørre/hårde i løbet af en til to timer.

2. Byg/ærteblanding

En byg/ærteblanding med moderate mængder ærter ensileres, når kernen i byggen er dejagtig og med besvær kan trykkes sammen. Det vil sige fire til fem uger efter byggen begyndende skridning. På dette tidspunkt vil ærterne være grønne og hovedparten af bælgene udviklet. Indholdet af tørstof vil normalt være omkring 30 pct.

En byg/ærteblanding med stor ærteandel (over 50 pct.) høstes, før afgrøden går i leje og ødelægges udlægget.

Byg/ærtehelsæd høstes direkte på roden med en finsnitter påmonteret et helsædsbord. Byg/ærtehelsæd kan også skårlægges med en skårlægger uden crimper eller en "rapsskårlægger".

3. Ærtehelsæd

Ærterne skal ensileres, inden de går i leje. Vær opmærksom på, at varme let får ærterne til at lægge sig hen ad jorden, også selv om vandforsyningen er i orden.

Udbytte og foderværdi er højest i ærtehelsæd i vækststadium 78-80. På det tidspunkt er de nederste bælg i fuld størrelse, og frøene i disse er dejagtige.

Skal ærterne ensileres alene, er det vigtigt, at man er opmærksom på tørstofprocenten ved høst. Er afgrøden for fugtig, skårlægges og fortørres den inden ensilering.

Ærtehelsæd skårlægges med en skårlægger uden crimper, eller en "rapsskårlægger" til fortørring og tørstofprocenten må gerne være 35 til 40 pct.

Pas på udlægget

Høstes helsæden i stærkt solskin, og der samtidig er tørke, er der stor risiko for, at udlægget ødelægges. Er der mulighed for vanding, kan udlægget ofte reddes, hvis der vandes fire til fem dage før høst af helsæd - og igen umiddelbart efter høst af helsæd.

Skadedyr

For at begrænse risikoen for angreb af bladrandbiller på det nye udlæg af kløver efter ærter og byg/ærtehelsæd, kan man gøre følgende:

- Fremryk høsttidspunktet en til to uger før optimalt høsttidspunkt.
- Afsætte en højere stub, så der afklippes færre kløverblade, det vil sige 10-12 cm's stubhøjde.

Straks efter høst af helsæden:

- Vurderes udlægget og evt. behovet for isåning af græsfrø.
- Angreb af bladrandbiller og behov for bekæmpelse vurderes. Bekæmpelsestærsklen er afhængig af kløvernens udvikling. På små kløverplanter

er den vejledende bekæmpelsestærskel 20 pct. angrebne planter. Der er givet en off-label godkendelse til anvendelse af Fastac i lucerne og kløvergræs efter høst af dæksæden. Der anbefales omkring 0,15 l/ha (max. dosis er 0,225 l/ha). Sprøjtefristen er 14 dage.

Det er meget vigtigt, at der er en aktiv bestand af kløver i de kommende arealer med kløvergræs, da kløver sammen med moderate mængder kvælstof udgør en stor del af produktionsgrundlaget i de danske græsmarker.

By Rich Haddock