



Efterårsbehandling og udlæg af rødsvingel

- **Aktuelt i frømarken**
- **Efterårsbehandling i frømarken og udlægsmarken**
- **Gødskning**

Rødsvingel høsten er i hus, og udbytterne har været påvirket af en sæson, som ikke har været gunstig for rødsvingel. Våd dæksædshøst, tidlig vinter og sen nattefrost i maj har taget toppen af udbyttet i 2011.

Nu ser vi frem mod 2012. Afsætningen har været god og en ansvarlig produktionsplanlægning har fået lagrene under kontrol med en fornuftig prisudvikling som resultat.

Efterårsbehandling forud for 1. høstår

Når dæksæden er høstet og halmen fjernet, er afpudsning af stubben en af de første ting der skal ske. Det er vigtigt at de nye planter busker sig mest muligt, og dette opnås ved at afpudse i en højde på ca. 5 cm. Ved afpudsning reducerer man stubbens skyggevirksomhed, så der kan komme mest mulig lys ned til de små planter. Udlæg sået i vintersæd kan have lange slaskede blade, og ved afpudsning af disse stimulerer man planten til at sætte nye friske blade og sideskud

Det er en fordel at sætte så lav stub som muligt med mejetærskeren. Hvis man har sat høj stub, skal man hurtigst muligt se at få afpudset. Er der mere materiale end at det kan forsvinde mellem udlægsplanterne, bør dette efter et par dages tørring, rives sammen og fjernes.

Til svage nyudlæg anbefales at tilføre 30 kg N/ha hurtigst efter høst.

Til bekæmpelse af primært enårig rapgræs har vi en off-label godkendelse på 0,02 l/ha Hussar OD + 0,5 l/ha Renol efter høst af dæksæd. Midlet må bruges indtil 15. september. En kombination af Boxer eller Stomp før eller ved fremspiring af græsukrudt, suppleret med Hussar på

fremspiret enårig rapgræs, er de muligheder vi har for at holde enårig rapgræs i kort snor.

Rødsvingel efter 1. og 2. høstår.

Afbrænding er en vigtig foranstaltning forud for 2. høst år i rødsvingel. Afbrænding giver størst merudbytte i sorter med lange udløbere. I år har afbrænding været vanskeligt pga. megen nedbør. Selv om det er bedst at afbrænde rødsvingel lige efter frøhøst, har vi erfaring for, at afbrænding kan foretages med godt resultat indtil midt i august. Det kan evt. være nødvendigt at underskære genvæksten og lade den ligge et par dage, hvorefter afbrænding af halm og afpudsning kan foretages. Vær omhyggelig med at få spredt halmen jævnt så afbrændingen kan blive ensartet og jævn.

Er væselhale et problem, skal man også være bevidst om, at brandsår i marken giver plads til at væselhale kan etablere sig.

Afpudsning og afgræsning

Er frømarken ikke afbrændt, er det vigtigt at afpudse i bund (2-3 cm's dybde) hurtigst muligt efter høst. Denne afpudsning følges op et par gange i løbet af efteråret. En dyb afpudsning kan tit også være nødvendigt i afbrændte marker, specielt hvis afbrændingen ikke har været 100 pct. effektiv.

I sorter uden eller med korte udløbere giver afbrænding ikke så store merudbytter som i sorter med lange udløbere, så her kan man ofte nøjes med en dyb afpudsning efter halmen er fjernet. Er der for meget materiale til at det kan falde ned mellem planterne, bør det fjernes.

Hvornår man skal pudse sidste gang er altid et godt spørgsmål. Normalt vil det være ca. 1. oktober, men er det et mildt og fugtigt efterår, kan væksten i græsset fortsætte langt ind i november, så her har afpudsning ind til midt i oktober også

været aktuelt. Sidste afpudsning skal være i en højde på ca. 10 cm, eller en håndsbredde. Der tilføres gødning lige efter sidste afpudsning.

Afgræsning med får kan være et udmærket alternativ til mekanisk afpudsning. Vær opmærksom på, at der er får nok pr. ha (30 stk.) og anvend gerne stribegræsning, så fårene får gjort arbejdet færdig i den gamle fold, inden de flyttes.

Hvis fårene efterlader for meget vraggræs, kan det nødvendiggøre en mekanisk afpudsning efterfølgende og så går fidusen lidt af afgræsningen.

Plænetyper må ikke afgræsses senere end til midt i oktober, hvorimod de mere grove sorter kan afgræsses til starten af november. Sen afgræsning må ikke efterlade græsset i mindre end 6-8 cm's højde.

Udlæg af rødsvingel

Sorter af rødsvingel med lange udløbere bør ikke sås før efter den 15. september. De er kraftige i udvikling og vil ved tidlig såning udvikle sig for kraftigt og genere hveden. Sen såning giver risiko for opfrysninger om foråret på udsatte lokaliteter.

Normal udsædsmængde er 6 kg/ha i et godt såbed. Hvis afbrænding ikke er mulig forud for 2. høstår, kan man nedsætte udsædsmængden til 4-5 kg, som vil give en mere åben plantebestand. Såning af frøet på dobbelt rækkeafstand kan også modvirke at marken bliver for tæt til 2. og 3. høstår.

Sorter med korte eller uden udløbere er langsommere i vækst, og disse kan derfor sås i hele september måned uden at genere hveden. Her bør udsædsmængden ikke reduceres for meget. I starten af september sås 6 kg pr. ha og fra midten af september 7-8 kg pr. ha.

Udsædsmængden i hveden skal nedsættes med 10-15% i forhold til de normale udsædsmængder på såtidspunktet. Såning af hveden på dobbelt rækkeafstand vil være en fordel for udlægget, men vi anser det ikke for at være afgørende ved udlæg

af rødsvingel.

Afstandskrav mellem forskellige sorter af samme type rødsvingel er for C1 avl 50 m for arealer over 2 ha, mens det for avl af præbasis- og basisfrø er 200 m. Kravet er kun 1 m ved avl af en sort af marktype ved siden af en sort af plænetype. Er du i tvivl, så kontakt din konsulent.

Ukrudtsbekæmpelse i dæksæd og frømarken vil vi vende tilbage til sidst i august.

Gødskning

I langt de fleste tilfælde gødes rødsvingel efter sidste afpudsning i slutningen af september.

Der gødes med 65-75 kg N pr. ha. Ved udlæg i ærter nedsættes mængden til ca. 50 kg N/ha.

I udlægsmarkerne kan det være formålstjenligt at udbringe gødningen allerede nu, hvis afgrøden er lidt tynd og svag. Hvis marken ikke er i god vækst kan årsagen være N-mangel, og da bør kvælstoffet ikke tilføres sent.

Ved normale til høje P og K tal kan anvendes ren kvælstofgødning. Ved lave tal anvendes NPK gødning. Svovl skal ikke anvendes om efteråret, men først til foråret.

Gødningsnorm til rødsvingel høst 2012:

117 kg/ha. Mængderne er total efterår + forår

Gylle kan anvendes når fordelingen er optimal og det nøjagtige kvælstofindhold kendes. Der kan regnes med en 100 pct. udnyttelse af gyllens indhold af ammoniumkvælstof.

Husk at gyllen skal være udbragt inden 15. oktober i græsfrømarker.

Venlig hilsen
DLF-TRIFOLIUM A/S