

Efterafgrøde i majs

Græs i majs sås senest 1. juni og bør tænkes ind i strategien for ukrudtsbekæmpelse. Du kan så hundegræs, alm. rajgræs og strandsvingel. Promilleafgiftsfonden for landbrug

Såning af græs i majs kan være aktuelt:

1. På bedrifter med mere end 1,7 dyreenheder pr. ha, hvor mere end 70 pct. af harmoniarealet skal være tilsået med roer, græs eller græsefterafgrøder.
2. Til opfyldelse af kravet om pligtige efterafgrøder.
3. På bedrifter, som af miljømæssige årsager ønsker at holde jorden bevokset hele året.

Marker med hanespore, grøn skærmaks eller større mængder kvik, er mindre egnede til etablering af efterafgrøder i majs.



Billede 1. Hundegræs sået 1. juni. En veletableret efterafgrøde i majs kan reducere udvaskningen af kvælstof efter majs til samme niveau som efter vårbyg med rajgræs uden at påvirke majsens udbytte og foderværdi. Hundegræs ser ud til at trives bedre i bunden af en tæt majsafgrøde end alm. rajgræs. Græsefterafgrøder opsamlers op til 50 kg kvælstof pr. ha, som delvist stilles til rådighed for efterfølgende afgrøder - især på lette jordtyper. (Foto: John Hansen, LandboSyd)

Arter og udsædsmængder

En efterafgrøde skal være godt etableret, før majsens lukker rækkerne omkring 1. juli.

Diploid alm. rajgræs, hundegræs og strandsvingel kan nå at blive godt etableret, når de sås i slutningen af maj eller senest 1. juni. Såning i slutningen af maj giver mulighed for mindst en effektiv sprøjtning mod ukrudt, før efterafgrøden skal sås.

Udsædsmængderne pr. ha er:

- 6 kg diploid sildig alm. rajgræs
- 4 kg hundegræs eller
- 6 kg strandsvingel.

Strategi for såning

Rillesåning i 1-2 cm dybde på fast bund giver den sikreste fremspiring af græsefterafgrøder. Det kan f.eks. udføres med en radsåmaskine, hvor 1-2 såskær løftes eller afmonteres over hver majsække.

Såningen kan også ske med en pneumatisk frøsåkasse monteret på en radrenser eller en langfingerharve, hvor frøene harves ned, så frøene er dækket med jord. Der er god erfaring med følgende strategier:

Såning med radrenser med frødstyr:

1. Gennemfør den første sprøjtning.
2. 12-14 dage efter første sprøjtning radrenses med samtidig såning af efterafgrøden. Frøet blæses ud efter tænderne på radrenseren, men før efterharven, så frøene harves ned.

Ved tidlig såning kan det blive nødvendigt med en ekstra sprøjtning eller radrensning før den afsluttende radrensning med såning af efterafgrøden.

En mulighed for at trække første sprøjtning efter majsens fremspiring er at klargøre såbedet en uge før såning og sprøjtning med glyphosat, før majsens spirer frem.

Såning med langfingerharve med frødstyr:

1. Gennemfør første sprøjtning
2. 12-14 dage efter første sprøjtning radrenses eller sprøjtes igen.
3. Efterafgrøden sås senest 1. juni med langfingerharve med frødstyr. Efterafgrøden sås tidligst 1 uge efter sprøjtning. Frøet blæses ud foran harvetænderne, så frøene harves ned.

Evt. nyfremspiret ukrudt efter såning af en græsefterafgrøde, f.eks. sort natskygge og pileurter, kan sprøjtes væk med f.eks. 0,3 liter Callisto eller 0,2 liter Callisto + 0,2 liter Tomahawk/Lodin, pr. ha, efter at der er sået græs. Harmony SX bør ikke anvendes på græsefterafgrøder, og MaisTer er udelukket.



Billede 2. Radrenser med frødstyr og efterharve. Frøene skal spredes efter tænderne på radrenseren og skal harves ned med efterharven monteret på radrenseren.
(Foto: Rolf Thostrup Poulsen).



Billede 3. Græsfrøene skal spredes foran tænderne på langfingerharven, så frøene harves ned og dækkes med jord. (Foto udlånt af CMN Maskintec A/S).

Kontakt din [lokale rådgivningsvirksomhed](#), hvis du vil vide mere om dette emne.

Kontakt din [lokale rådgivningsvirksomhed](#), hvis du vil vide mere om dette emne.