

RODUKRUDT I TØRKERAMTE AFGRØDER

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Tidlig høst, planlagt eller ikke planlagt, åbner op for at bruge den varme tørre periode til at bekæmpe rodukrudt.

Allerede nu er mange afgrøder tydeligt skadet af den hårde varme og tørken i maj og i begyndelsen af juni. Hestebønner sætter blomster helt nede ved jordoverfladen, og der er meget stor risiko for, at de fleste af blomsterne falder af i de stressede afgrøder. Vårbyggen begynder at skride uden at have busket sig osv. Situationen er mange steder meget alvorlig, her ganske tidligt på sommeren.

Kløvergræsmarkerne kan ikke producere optimalt på markvanding alene, så der vil mange steder helt sikkert blive brug for helsæd eller grønkorn til grovfoder. Det er en oplagt mulighed at få lavet aftaler med en lokal mælkeproducent, hvis der er tørkeskadede afgrøder, der kan høstes til en fornuftig grovfoderkvalitet. Det vil i alle tilfælde bero på lokale aftaler, men vær opmærksom på, hvilken afregningsmodel, der skal anvendes, og hvordan der tages højde for den kvalitet, der kan høstes.

Grønkorn/grønært – begyndende skridning/blomstring	I 2018 vurderet til 1. og 2. uge af juni
Helsæd – dejmodne kerner	I 2018 vurderet til 1. og 2. uge af juli





Følfod harvet med gennemskæring i tørt vejr. Sven Hermansen, SEGES Økologi Innovation

Tidlig høst, planlagt eller ikke planlagt, åbner op for at bruge den varme tørre periode til at bekæmpe det rodukrudd, der har haft mulighed for at brede sig uden at kunne bekæmpes i det våde efterår 2017, og det korte hektiske forår 2018.

MINISOMMERBRAK ER EFFEKTIVT

Minisommerbrak kan anvendes henover sommeren, fra sidst i juni til først i august, hvor der harves med jævne mellemrum for udtørring af rodukruddet. Minisommerbrakken vil normalt sættes i gang i sidste halvdel af juni alt efter, hvad der passer med slæt af afgrøden. Strategien afsluttes med en pløjning omkring 1. august, hvorefter der etableres en konkurrencestærk afgrøde, enten efterafgrøde eller vinterraps.

Rodukrudsarterne reagerer forskelligt på den konsekvente behandling i juni/juli. Nedenstående figur giver et hurtigt overblik over arternes respons på forskellige rodukruddsstrategier:

	Udtørring	Udsultning	Gennemskæring efter høst	Dobbeltpøjning med efterafgrøder	Jordbearbejdning september - oktober	Jordbearbejdning december - marts	Førstpløjning	Afpudsninger i kløvergræs	Minisommerbrak
Kvik	😊	😊	😊	😞	😊	😊	😊	😞	😊
Agertidsler	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊
Agersvinemælk	😊	😊	😊	😊	😞	😊	😊	😊	😊
Følfod	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😊

SEGES Økologi Innovation, Inger Bertelsen

Minisommerbrakken er effektiv overfor alle de nævnte arter. Udsultning er på samme måde effektiv, hvor i mod udtørring ikke rammer agertidsel, agersvinemælk og følfod lige så effektivt

som kvik. Det betyder, at sommerbrak og minisommerbrak skal kombineres med udsultning. Det vil sige, at rodukruddet skal harves med fuld gennemskæring, inden det bliver stort nok til at sende energi tilbage til rødderne.

Skræpper er en større udfordring, især på kvægejendomme med mange flerårige afgræsningsmarker. Sommerbrak vil normalt ikke fuldstændigt udsulte eller udtørre de store roddele. De bliver bløde og rynkede, men bevarer i mange tilfælde evnen til at skyde igen, når der kommer fugt og jordkontakt. Ved at trække skræpperødderne op til jordoverfladen med de gentagne harvninger og pløje dem ned 1. august, inden såning af en stærkt konkurrerende efterafgrøde eller en vinterraps, er der en chance for at komme ind i kampen med en af de meste hårdføre rodukruddarter.

Læs også:

- [Bekæmpelse af skræpper hos økologiske landmænd - 2004-2005](#)
- [Kvikbekæmpelse ved mini-sommerbrak](#)
- [Forsøg med bekæmpelse af følfoed og agersvinemælk](#)