

VÆKST

2018 – uge 31

Bekæmpelse af kvik, tidsler, grå bynke og andet rodukrudd i stub efter høst

Forbudt mod brug af glyphosat før høst i konsumafgrøder samt tørken og den meget tidlige høst har betydet, at det i de fleste tilfælde ikke har været muligt at behandle med glyphosat før høst. Det betyder, at der i flere marker kan være behov for at bekæmpe kvik og rodukrudd i stubben efter høst, når der er kommet tilstrækkelig genvækst i ukrudtet, og der sker en nedadgående transport af glyphosat i planterne – ofte ca. 3-4 uger efter høst, som i år dog vil det være afhængig af nedbørsforholdene fra nu.

Forud for vintersæd

Normalt vil det ikke være muligt at nå at behandle med glyphosat i stubben efter høst forud for vintersæd, men den tidlige høst betyder, at det i år vil kunne lade sig gøre. Vi anbefaler brugen af Roundup Power Max eller Roundup Flex, fordi disse midler har en hurtig optagelse i ukrudtet, og jordbearbejdning kan foretages et par dage efter behandling. For øvrige glyphosatmidler skal der gå mindst en uge fra behandling til jordbearbejdning for at opnå tilstrækkelig bekæmpelse.

Forud for vårsæd

Reglerne omkring jordbearbejdning og efterafgrøder betyder, at glyphosat først må anvendes fra:

- 1. oktober på arealer, hvor der skal etableres vårafgrøder
- 20. oktober på arealer med pligtige efterafgrøder, husdyrefterafgrøder, målrettede frivillige efterafgrøder og MFO efterafgrøder og
- 1. marts på arealer med efterafgrøder i majs

Anbefalede midler og dosis på genvækst i stub

Anbefalede midler:

Middel*	Max. dosis i stub pr. ha	g glyphosat pr. l/kg	Afstand til vandmiljø, m	Regnfasthed, timer
Roundup Bio	4 l (stub) 6 l (frøgræsstub)	360	2	6
Roundup Flex	3 l (stub) 4,5 l (frøgræsstub)	480	2	4
Roundup PowerMax	3 kg	720	Ingen	1

*For øvrige glyphosatmidler – læs altid etikken før brug.

Anbefalede glyphosatomdoser:

Kvik: 1.080 g/ha svarende til f.eks. 1,5 kg Roundup Power Max
Grå bynke og følfod: 1.080 g/ha svarende til f.eks. 1,5 kg Roundup Power Max
Tidsler: 1.440 g/ha svarende til f.eks. 2,0 kg Roundup Power Max
Agerpadderok: Glyphosat har ingen effekt – notér på et kort hvor pletterne er, og anvend MCPA næste gang, der kommer korn i marken

Plet- og randbehandling

Tokimbladet rodukrudd vokser ofte i afgrænsede pletter eller - som især grå bynke - langs skel og vejkanter. I stubben kan der være gode muligheder for at udføre plet- eller randbehandling. Hold bomhøjden på maks. 40 cm tæt på skelkanterne, så der ikke sker skade på græskanten rundt om marken. Den permanente græskant er bedste værn mod, at bl.a. gold hejre etablerer sig og spreder sig ind i marken.

Allan G B Poulsen, 9698 2388

**HIMMERLANDS
GROVVARER A/S**

Aars Afd. Rostrup Afd. Skals Afd. Skalmstrup Afd. Aarhus Afd.
Tlf. 98 62 22 66 Tlf. 98 56 62 11 Tlf. 86 69 00 55 Tlf. 86 47 81 43

DLA Agro

Vibeke Fabricius

Optimale sprøjteforhold

Små væskemængder øger effekten, mens dråbestørrelsen ingen indflydelse har. Vandmængden bør ikke være over 150 l/ha. Morgensprøjtning på dage med udsigt til sol vil være perfekte sprøjteforhold, hvis der ikke er kraftig dug på planterne. Jo højere temperatur og jo højere lysindstråling, jo bedre og hurtigere effekt. Ved sprøjtning først i oktober vil det stadig være muligt at opnå rigtig god effekt, og ved bekæmpelse af kvik gør det ikke noget, at der sprøjtes efter den første nattefrost. Noget tyder på, at lidt nattefrost faktisk sætter yderligere skub i transporten ned i udløberne, og dermed medvirker til god langtidseffekt.

Mekanisk bekæmpelse forud for vintersæd

Stubbearbejdning i august-september forud for vintersæd kan have god effekt mod gråbynke, hvis der kan laves fuld gennemskæring. Effekten mod kvik kan også være god, hvis udløberne frilægges i en periode med meget tørt vejr. Stubbearbejdning mod tidsler, svinemælk, agerpadderokke og følfod har til gengæld ikke en god effekt, og vil kun stoppe yderligere tilvækst af disse arter.