

Bekæmp kvik, tidsler, grå bynke og andet rod ukrudt i stub

Det er stadig relevant at bekæmpe rod ukrudt i stub, selv om de nye regler for jordbearbejdning først tillader brug af glyphosat forud for vårafgrøder fra 1. oktober.

Promilleafgiftsfonden for landbrug

I en eftersommer med høj jordfugtighed vil tidsler, grå bynke, svinemælk og løfod have gode vækstbetingelser, så de udvikler tilstrækkeligt store skud til, at de kan sende glyphosat ned i de underjordiske organer. Det giver mulighed for at opnå en høj effekt af en sprøjtning med glyphosat i løbet af september og første del af oktober. Man bør være opmærksom på, om ukrudtet er i aktiv vækst på sprøjtetidspunktet. Kvik skal have udviklet 3-4 blade før planten sender saftstrømmen og dermed glyphosat ned i udløberne. Det stadium vil normalt være nået midt i september.



Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

[Bekæmpelsesforslag](#)

Nye regler for behandling i stub

De nye regler omkring jordbearbejdning og anvendelse af glyphosat, som trådte i kraft efter høst 2011, betyder, at rod ukrudt først må bekæmpes fra 1. oktober på arealer, hvor der skal etableres vårafgrøder. Det er vores vurdering, at det ved sprøjtning først i oktober stadig er muligt at opnå rigtig god effekt. 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.

Grå bynke og løfod

Grå bynke og løfod er meget følsomme overfor glyphosat. Den normale dosering mod kvik på omkring 3 liter [Roundup Bio](#) - eller et tilsvarende produkt pr. hektar - vil således være tilstrækkelig til at opnå fuld effekt. Stubharvning med fuld gennemskæring har god effekt mod grå bynke, men ikke mod løfod.

Tidsler

Der er også opnået høj effekt af glyphosat mod tidsler, men her er anbefalingen at øge doseringen med 30-40 procent i forhold til en "kvikdosering". Stubbearbejdning vil alene stoppe yderligere tilvækst af tidsler.

Agerpadderok

Agerpadderok er også i genvækst i stubben, men desværre har glyphosat slet ingen virkning overfor agerpadderok. I efteråret vil den eneste mulighed derfor være at forhindre yderligere tilvækst i rodsystemet ved at foretage en stubbearbejdning overlig med fuld gennemskæring, dvs. kun muligt på arealer, hvor der skal være en vinterafgrøde. Noter på et kort, hvor pletterne er, så du kan sprøjte med MCPA mod padderok næste gang, der kommer korn i marken.

Plet- og randbehandling

Rod ukrudtet vokser ofte i afgrænsede pletter eller som især grå bynke, langs skel og vejkanter. I stubben vil der ofte være gode muligheder for at udføre plet- eller randbehandling.

Sprøjteteknik

Brug en lav vandmængde (maks. 150 liter pr. hektar), så der opnås optimal effekt. Du bør bruge lavdriftsdyser, kompakte injektionsdyser (minidrift) eller eventuelt injektorer for at undgå afdrift af glyphosat-midler til markens kanter. Herved bevares flerårige græsser og urter, som vil hindre opformering af for eksempel burresterre, væselhale og gold hejre. Morgensprøjtning på dage med udsigt til sol vil være perfekte sprøjteforhold, hvis der ikke er kraftig dug på planterne.

Afstand mellem sprøjtning og jordbearbejdning

For at opnå størst mulig effekt, skal du først pløje eller lave anden form for jordbearbejdning et vist antal dage efter sprøjtningen:

- Tidligt på efteråret: 7-10 dage efter sprøjtning med glyphosat
- Sent på efteråret: 10-14 dage efter sprøjtning med glyphosat

Det korteste interval gælder under gode temperaturforhold og høj lysindstråling.



Billede 1. Glyphosat har høj effekt på grå bynke i god vækst.

By Rich Haddock