



BEKÆMPELSE AF RODUKRUDT I KORN

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Bekæmp rodukrudt, når hovedparten af de nye skud er fremme og i god vækst.

Den bedste effekt mod tidsler, padderokker og andet rodukrudt får du ved at sprøjte, når de nye skud af rodukrudt er godt fremme, så der ikke er mange små nye skud på vej. Sprøjt hellere lidt for sent end for tidligt. Tidsler er følsomme, når de har fået 4-7 blade, dvs. når tidslerne er 15-25 cm.

MCPA-midler (**Metaxon, U 46 N**) har god effekt mod agertidsel, agerpadderok, svinemælk og gråbynke. Tilsætning af ammoniumsulfat øger effekten mod agerpadderok. Tilsætning af ammoniumsulfat forbedrer sandsynligvis også effekten mod agertidsel ved lav luftfugtighed. Vær opmærksom på at få behandlet med MCPA inden kornets stadium 39, dvs. indtil fanebladet er fuldt udviklet. Dels er dette sprøjtefristen, og desuden er der risiko for skade på kernesætningen ved senere anvendelse. En god temperatur vil sikre optimale virkningsforhold for MCPA. Der bør være omkring 14 dages afstand mellem ukrudtssprøjtning med 'minimiddel' og MCPA, så tidslerne er kommet i god vækst.

Den maksimale dosis for MCPA-midler er 1 l pr. ha.

Mustang forte har god effekt mod agertidsel, gråbynke og agersvinemælk. Mustang forte angives at have god effekt mod agerpadderok. Mod spildkartofler er midlet anvendes 0,75 liter pr. ha. Vær opmærksom på restriktionerne for dyrkning af efterfølgende følsomme afgrøder på 14-24 mdr. efter anvendelsen afhængig af afgrøde og på begrænsning i anvendelse af halm fra afgrøder behandlet med Mustang Forte. Kartofler og roer kan etableres 14 mdr. efter behandling og hestebønner og andre bælgplanter 24 mdr. efter. Midlet må ikke anvendes efter stadium 32.

Pixxaro er i fem firmaforsøg afprøvet til bekæmpelse af spildkartofler. 0,5 l Pixxaro pr. ha har været haft lidt bedre effekt end 144 g fluroxypyr målt på biomasse af toppen. Det svarer til en

dosis på 0,43 l Starane 333 HL/0,72 l Tomahawk 200 EC/0,8 l Flurostar 180 pr. ha, som ikke længere er tilladt. Pixxaro har i modsætning til Mustang forte ingen restriktioner for efterfølgende afgrøde.

I to landsforsøg i 2018 har ikke kunnet vise i hvilken rangordning Mustang forte, Pixxaro og Starane 333 HL har i effekt mod spildkartofler. Resultaterne giver ikke anledning til at anbefale nedsatte doseringer.

LØSNINGSFORSLAG

I tabellen [Løsningsforslag mod rodukrudt i korn](#) er givet forslag til middelvalg og dosis mod en række ukrudtsarter, som optræder som rodukrudt.

SPRØJTETEKNIK

Ved bekæmpelse af rodukrudt i korn er det nødvendigt med en sprøjteteknik, der kan sende sprøjtevæsken ned i afgrøden. Dette gøres med grov forstøvning og lav kørehastighed. Anvend mindst 200 l vand pr. ha. Lavdriftsdyser, refleksdyser og kompaktluftinjektionsdyser er velegnede. Sprøjtning med luftsprøjter og luftassisterede sprøjter giver ved korrekt indstilling en god afsætning på rodukrudt ved lavere vandmængde.



Billede 1. Når tidslerne er 15-25 cm begynder saftstrømmen at gå nedad, så herbiciderne bliver transporteret ned i udløberne.

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