

# VÆKST

2018 – uge 18

## Ukrudtsbekæmpelse i majs

I de tidligst såede majsmarker er det tid at bekæmpe ukrudtet. En god og bred kombination til 1. sprøjtning er **5,6 g Harmony SX + 0,5-0,6 l Callisto + 0,15 l spredeklæbemiddel** pr. ha efterfulgt 10-12 dage senere af **50-75 g Maister + 0,67-1,0 l MaisOil + 0,5 l Calisto** pr. ha. Er der mange snerlepileurter tilsættes 0,15 l pr. ha Starane 333 HL til 2. sprøjtning. Er der efter første sprøjtning fortsat mange storke-/hejrenæb, tilsættes 0,5-1,0 l Fighter 480 pr. ha til 2. sprøjtning, se tabel 1.



Billede 1. Storkenæb i majs

**Harmony SX** er en alsidig blandingspartner til bekæmpelse af blandt andet alle pileurter, hanekro, kamille, hvidmelet gåsefod, små stedmoder, storkenæb, hejrenæb og forstærker effekten af Callisto mod ærenpris. Der må maks. anvendes 5,6 g pr. ha pr. sæson. Kan anvendes til majsens 8-bladstadiet.

**Callisto og Meristo** må anvendes **op til 3 gange pr sæson**, hvilket giver bedre mulighed for at kontrollere problemukrudsarter som sort natskygge, tidsler, gråbynke og andet rodukrudt. Kan anvendes til majsens 8-bladstadiet.

### Stort ukrudtstryk med skærmaks, hanespore, agermynte og græsukrudt

Hvor der er problemer med skærmaks, hanespore og græsukrudt anbefales tilsætning af Maister + MaisOil til første sprøjtning, såfremt hanespore og grøn skærmaks er spiret frem. Det er vigtigt, at ukrudtet ikke bliver for store før bekæmpelse.

Alternativt vil en strategi med 80-100 g MaisTer pr. ha i 2. sprøjtning og 50 g pr. ha i en eventuel 3. sprøjtning give en god bekæmpelse. Callisto har ved fuld dosering god effekt mod hanespore, men utilstrækkelig effekt mod grøn skærmaks.

### Sort natskygge

Natskygge fremspirer ofte sent og bliver derved mindre påvirket af de tidlige sprøjtninger. Derfor foreslås en 3-delt strategi på arealer med natskygge. Callisto og MaisTer er effektive mod sort natskygge. Maister kan anvendes, indtil majsens har 8 blade.

### Agertidse og gråbynke

Callisto har god effekt mod både agertidse og gråbynke. Skuddene skal være godt fremme på sprøjtetidspunktet, dog må gråbynkerne ikke blive for store, dvs. max. 10-15 cm. Benyt en 3-delt sprøjtning med 0,35-0,5 l Callisto pr. ha hver gang, der er nye skud tilstrækkeligt fremme. I første sprøjtning skal der dog primært tages hensyn til størrelsen af det øvrige ukrudt.

**Tabel 1.** Ukrudtsbekæmpelse i fodermajs.

Problem	Middel	Dosis pr. ha	Bemærkninger
Ærenpris	DFF/Legacy 500 SC (Mindre anvendelse)	50-75 ml.	Der anvendes 50-75 ml før fremspiring, lavest dosering på sandjord. Avler SKAL være i besiddelse af godkendelse til mindre anvendelse.
Tokimbladet ukrudt, enårig rapgræs, storkenæb, pileurt	<b>Første sprøjtning:</b> Callisto/Meristo + Harmony SX + spredklæbemiddel  <b>Anden sprøjtning:</b> Maister + Maisoil + Calisto/Meristo + Fighter 480  <i>eller</i>  <b>Anden sprøjtning</b> Maister + Maisoil + Starane 333 HL	0,5-0,6 ltr. + 5,6 g + 0,15 ltr.  50 g + 0,67 ltr. + 0,5-0,6 ltr. + 0,5 ltr.  50-75 g + 0,67-1,0 ltr. + 0,15 ltr.	Det er vigtigt at første sprøjtning bliver udført på ukrudtets kimbladstadiet. Er der ærenpris bør doseringen af Calisto/Meristo øges til 0,75 ltr.  Anden sprøjtning udføres 10 – 12 dage efter første sprøjtning. Ved mange storke-/hejrenæb tilsættes Fighter 480.  Er der mange snerlepilurt bør der tilsættes Starane 333 HL.
Stort ukrudtstryk med skærmaks, hanespore og kvik	<b>Første sprøjtning:</b> Callisto/Meristo + Maister + Maisoil + Harmony SX  <b>Anden sprøjtning:</b> Callisto/Meristo + Maister + Maisoil	0,4-0,5 ltr + 40-50 g + 0,5-0,67 ltr. + 5,6 g  0,4-0,5 ltr + 50-75 g + 0,67 – 1,0 ltr.	Der sprøjtes på ukrudtets kimbladstadiet. Er der græsser, er det vigtigt, at de er fremspiret på behandlingstidspunktet.  Anden sprøjtning udføres 10-12 dage efter første sprøjtning. Ved agermynte, følfod, kærgaltetand, vandpilurt, svinemælde, hanespore og skærmaks: anvend IKKE under 50 g Maister i første sprøjtning og ikke under 125 g total.