

Tabel 4 Standardløsninger til bekæmpelse af **almindelig ukrudtsbestand**, samt **hejre- og storkenæb** i majs på ukrudt med **max. to løvblade**. **Tocalis / Evolya (500 g-vare)**

Løsning		Dosis [L/g/pr. ha]	Pris ¹⁾ [kr. pr. ha]	Ukrudtsbestand og bemærkninger	
Almindelig ukrudtsbestand					
T1 Første bladsprøjtning. Almindelig ukrudtsbestand – max. to løvblade					
1	1.	Tocalis Harmony 50 SX Renol ²⁾	0,1-0,15 kg 5,5 g 0,5 L	175-228	Alm. ukrudtsbestand, vej- og snerlepileurt, spildkartofler, ærenprisarter, utilstrækkelig effekt på storke- og hejrenæb. INGEN fremspirede alm. hanespore. Hvor alm. hanespore er fremspiret henvises til løsning 2 og 9. Laveste dosis Tocalis anvendes KUN, hvor der er anvendt DFF / Legacy 500 SC inden majsens fremspiring. Hvor der IKKE er behandlet med DFF / Legacy 500 SC og ærenprisarter er et dominerende problem, anvendes mindst 0,15 kg/ha Tocalis. Der kan suppleres med 0,05-0,08 L/ha Starane 333 HL ved massiv fremspiring af snerlepileurt.
2	1.	MaisTer Tocalis Harmony 50 SX MaisOil ³⁾	35 g (- 50 g) 0,08-0,1 kg 5,5 g 0,5 L (-0,67 L)	238-245	Alm. ukrudtsbestand, vej- og snerlepileurt, enårig rapgræs, alm. hanespore. Få storke- og hejrenæb. Laveste dosis Tocalis anvendes KUN, hvor der er anvendt DFF / Legacy 500 SC inden majsens fremspiring. Hvor der IKKE er behandlet med DFF / Legacy 500 SC og ærenprisarter er et dominerende problem, anvendes mindst 0,15 kg/ha Tocalis. Der kan suppleres med 0,05-0,08 l/ha Starane 333 HL ved massiv fremspiring af snerlepileurt. Hvor der er fremspiret alm. hanespore, f.eks. på foragre, hæves dosis af MaisTer til mindst 50 g/ha, eller der suppleres med 0,5 L/ha Onyx EC. Se også løsning 9.
T1 Første bladsprøjtning. Storke- og hejrenæb er dominerende ukrudtsarter					
3	1.	Tocalis Harmony 50 SX Fighter 480 Renol ²⁾	0,08 kg 5,5 g 0,4-0,75 L 0,5 L	254-342	Tidlig bekæmpelse på første løvblad må ikke forpasses. Storke-/hejrenæb dominerer, ellers almindelig ukrudtsbestand. INGEN fremspirede alm. hanespore. Utilstrækkelig effekt på ærenpris. Dosering af Tocalis øges efter behov til 0,12-0,15 kg/ha. Effekt af Fighter 480 er meget afhængig af solskin og gode temperaturer (optimalt 18-22 °C).
T2 Anden bladsprøjtning. Almindelig ukrudtsbestand – max. to løvblade					
4	2.	MaisTer Starane 333 HL MaisOil ³⁾	40-60 g 0,15 L 0,53-0,8 L	174-238	Alm. ukrudtsbestand, enårig rapgræs, rajgræsser og mindre kvikbestande. Der kan suppleres med 0,05-0,08 kg/ha Tocalis for yderligere effekt mod snerlepileurt. Mod alm. hanespore øges dosis af MaisTer til 90-100 g/ha (løsning 7), eller der vælges i stedet løsning 8.
T1 Første bladsprøjtning. Radrensning OG evt. afsluttende T3 bladsprøjtning					
5	1.	MaisTer Tocalis Harmony 50 SX MaisOil ³⁾	40 g (- 50 g) 0,08-0,1 kg 5,5 g 0,53 L (-0,67 L)	254-307	Alm. ukrudtsbestand, vej- og snerlepileurt, enårig rapgræs. Få storke- og hejrenæb. Laveste dosis Tocalis anvendes KUN, hvor der er anvendt DFF / Legacy 500 SC inden majsens fremspiring. Hvor der IKKE er behandlet med DFF / Legacy 500 SC og ærenprisarter er et dominerende problem, anvendes mindst 0,15 kg/ha Tocalis. Der kan suppleres med 0,05-0,08 L/ha Starane 333 HL ved massiv fremspiring af snerlepileurt. Denne samlede bekæmpelsesstrategi anbefales IKKE, hvor der er problemer med alm. hanespore og rodukrudt, herunder kvik, da effekten er utilstrækkelig, og opformering må forventes.
	2.	Radrensning			Rensning evt. med etablering af græsefterafgrøde (tillæg + 50 kr./ha), når majsens har 6-8 blade.
	Evt. opfølgende sprøjtning				
	3.	Tocalis Renol ²⁾	0,1 kg 0,5 L	134	Sprøjtes efter behov ved genfremspiring af ukrudt – f.eks. sort natskygge, snerlepileurt eller hvidmelet gåsefod, og genvækst af rodukrudt, som kartofler eller grå bynke (se også løsning 10). Tocalis kan anvendes uden hensyn til græsefterafgrøden.

1) Priserne er beregnet med udgangspunkt i de "Vejledende priser", tabel 1.

2) Renol eller en anden vegetabilsk penetreringsolie.

3) I løsninger med MaisTer + MaisOil undlades Renol.

Table 5 Standardlösninger til bekæmpelse af særlige ukrudtsarter med fastlagt bekæmpelsesstrategi i majs
Tocalis / Evolya (500 g-vare)

Løsning		Dosis [L/g/pr. ha]	Pris ¹⁾ [kr. pr. ha]	Ukrudtsbestand og bemærkninger	
Særlige ukrudtsarter – bekæmpelsesstrategi					
T2 Anden bladsprøjtning. Kvik, andre ukrudtsgræsser samt agersvinemælk					
6	2.	MaisTer Starane 333 HL MaisOil ³⁾	60-90 g 0,15 L 0,8-1,0 l	238-334	Agersvinemælk og kvik. Alm. ukrudtsbestand, rajgræsser, enårig rapgræs.
7	2.	MaisTer Starane 333 HL MaisOil ³⁾	90-100 g 0,15 L 1,0 L	334-366	Alm. hanespore, grøn skærmaks og følfod. Utilstrækkelig effekt mod følfod, men den bedste vi kan opnå. Alm. ukrudtsbestand, kvik, rajgræsser, enårig rapgræs.
T2 Anden bladsprøjtning. Alm. Hanespore og snerlepileurt					
8	2.	Tocalis Onyx EC MaisTer Starane 333 HL MaisOil ³⁾	0,1 kg 0,5 L 40-60 g 0,1-0,15 L 0,53-0,8 L	425-504	Alm. Hanespore, snerlepileurt, jordrøg. Tankblandingen giver ekstra effekt mod alm. hanespore og snerlepileurt og kan anvendes, hvor der er massive bestande, eller hvor det almindelige sprøjtetidspunkt er forpasset.
T1, T2 og T3 Første, anden og tredje bladsprøjtning. Alm. hanespore, almindelig ukrudtsbestand samt rodukrudt					
9	1.	Onyx EC Tocalis Harmony 50 SX Renol ²⁾	0,5 L 0,12 kg 5,5 g 0,5 L	825	Hvor Alm. Hanespore er fremspiret - almindelig ukrudtsbestand. Anvend ikke mindre end 0,5 L Onyx EC ved T1, og ikke mindre end 90 g MaisTer ved T2. Løsningen har også god effekt på flere rodukrudsarter, og sent fremspirende arter som sort natskygge. Hvis tidspunkt for T2 er forpasset, dvs. alm. hanespore har mere end to blade, anbefales løsning 8 i stedet. Bemærk, at der med ATR Mesotrion 100 SC og Starship Max kun må behandles to gange pr. år.
	2.	MaisTer Starane 333 HL MaisOil ³⁾	90 g 0,15 L 1,0 L		
	3.	Tocalis Renol ²⁾	0,1 kg 0,5 L		
T1, T2 og T3 Første, andet og tredje bladsprøjtning. Spildkartofler, grå bynke samt agertidssel					
10	1.	Tocalis Harmony 50 SX Renol ²⁾	0,1 kg 5,5 g 0,5 L	561-579	Spildkartofler, grå bynke og agertidssel. Alm. ukrudtsbestand, enårig rapgræs. Hvor alm. hanespore er fremspiret ved T1 suppleres med 0,5 L Onyx EC. Findes der alm. hanespore ved T2, øges dosis af MaisTer til 90-100 g/ha. Løsningen er også aktuell, hvor der er tæt bestand og fortsat fremspiring af sort natskygge. Bemærk, at der med ATR Mesotrion 100 SC og Starship Max kun må behandles to gange pr. år.
	2.	Tocalis MaisTer Starane 333 HL MaisOil ³⁾	0,1 kg 40 g 0,06-0,12 L 0,53 L		
	3.	Tocalis Renol ²⁾	0,1 kg 0,5 L		

1) Priserne er beregnet med udgangspunkt i de "Vejledende priser" fra Middeldatabasen, tabel 1.

2) Renol eller en anden vegetabilsk penetreringsolie.

3) I løsninger med MaisTer + MaisOil undlades Renol.