

Goltix® 700 SC



Goltix 700 SC (metamitron, 700g/liter) är ett flytande systemiskt ogräsmedel för bekämpning av örtogräs och vitgröe i sockerbetor. Goltix 700 SC tas upp genom såväl rötter som blad.

Godkännande

Får endast användas för att bekämpa ogräs i odlingar av sockerbetor och foderbetor. Sista behandlingsdag är 1 juli och den maxmala dosen är 5,0 liter enligt Riktlinjer för Betodling.

Verkningssätt

Goltix används på växande ogräs och tas upp både genom jorden och bladen. Metamitron som tas upp genom rötterna transporteras med saften upp genom plantan, medan däremot metamitron som tas upp genom bladen inte transporteras i plantan.

För att få optimal effekt av Goltix är det viktigt att sprutningen sker vid angiven tidpunkt.

Hos känsliga plantor blockerar Goltix fotosyntesen medan mindre känsliga plantor inaktiverar produkten omedelbart efter upptaget.

Goltix har mycket god effekt på de allvarligaste ogräsen. Som allvarliga ogräs räknar man de som växer över betorna under senare delen av säsongen: baldersbrå, kamomill, målla och raps. Behandlingarna görs antingen som jordherbicid eller efter uppkomst oavsett betornas storlek när ogräset är i hjärtbladsstadiet. Om ogräset vid spruttidpunkten har utvecklat ett eller flera örtblad kan effekten av behandlingen bli osäkrare.

Goltix SC har ingen effekt på kvickrot, tistel och annat rotoogräs där tillväxten sker från roten.

Behandlingstidpunkt

Bästa effekt uppnås alltid vid hög jord- och luftfuktighet, vid temperaturer över 15°C.

Effekten av Goltix på bladen är kraftig vid blandning med andra medel och bättre effekt uppnås genom att behandlingen sker vid rätt utvecklingstidpunkt för ogräset snarare än då rätt fuktighetsförhållanden råder i jorden.

Första sprutningen görs på ogräsets hjärtbladsstadium, andra behandlingen görs normalt 5–7 dagar efter och tredje behandlingen upprepas normalt 7–14 dagar senare. All sprutning ska göras när nytillväxt ogräs är i hjärtbladsstadiet.

Då behandlingsplanen följs på rätt sätt kommer de angivna behandlingarna normalt att hålla marken ogräsfri fram till skörd.

Vid tidiga sådder och under torra förhållande blir det ofta 4 behandlingar. Den gamla tumregeln om att göra en ogräsbekämpning, kemisk eller mekanisk, i juni gäller ännu.

Läs alltid respektive preparats etikett före användning.



Dosering

För att garantera en säker bekämpning av örtogräs krävs normalt 3–4 sprutningar.

Det bästa resultatet mot ogräsarter som är svåra att få bukt med uppnås när Goltix används i kombination med fenmedifam (t ex Betanal SC) eller ethofumesat (t ex Trammat 50 SC).

Alla rekommendationer avser liter per hektar

Behandling 1:

Före/vid sådd...

2,0-3,0 Goltix 700 SC (vid uppkomna ogräs tillsatt 0,5-1,0 vegetabilisk superolja)

Spruta på tilljämnad fuktig jord strax före såbäddsberedningen eller på fuktig jord strax innan sådd

...eller efter ogräsen uppkomst

1,0-2,0 Goltix 700 SC+1,0-2,0 Betanal SC+0,05-0,1 Trammat 50 SC+0,5-1,0 vegetabilisk superolja

Behandling 2 (5-7 dagar efter behandling 1):

0,75-1,5 Goltix 700 SC+1,0-2,0 Betanal SC+0,1-0,2 Trammat 50 SC+0,5-1,0 vegetabilisk superolja

Behandling 3 (7-14 dagar efter behandling 2):

0,75-1,5 Goltix 700 SC+1,0-2,0 Betanal SC+0,1-0,2 Trammat 50 SC+0,5-1,0 vegetabilisk superolja

Effektschema för Goltix, *** mycket god effekt, ** god effekt, * viss effekt

Ogräs	Effekt för Goltix	Ogräs	Effekt för Goltix
Amarant	**	Näva (flik- och skat-)	**
Baldersbrå	**	Penningört	***
Blåklint	***	Plister	***
Dill	*	Raps	***
Dån	***	Snärjmåra	*
Etternässla	***	Trampört	**
Förgätmigej	***	Vallmo	**
Gråbo	*	Veronika	***
Jordrök	**	Vildpersilja	**
Kamomill	***	Viol	**
Klöver	**	Vitgröe	***
Korsört	***	Våtarv	***
Lin	***	Åkerbinda	*
Lomme	***	Åkerpilört	**
Målla	***	Åkersenap	**
Nattskatta	***		

Källa: SBU-rapport, "hjälpmedel för ogräsbekämpning i sockerbetor"

För produktsupport kontakta:

Södra Sverige Matilda Olsson
Tel: 431 19118 Mob: 0730-22 32 24 m.olsson@mabeno.com

Mellansverige Kristina Forsberg
Tel: 011-540 57 Mob: 0730-22 32 27 k.forsberg@mabeno.com

Hemsida: www.mabeno.com

