Sucros Oy
Member of Nordzucker Group

SOKERIJUURIKKAAN TUTKIMUSKESKUS

19.5.2024

Ajankohtaista juurikkaan kasvinsuojelussa 3/2025

Tuholaisten torjunta ja perinteisen menetelmän rikkakasviruiskutus ovat ajankohtaisia.

- Perinteisen menetelmän rikkakasviruiskutus on ajankohtainen yksivuotisten rikkakasvien ollessa sirkkalehtivaiheessa (Taulukko 1).

- ConvisoSmart-menetelmän rikkakasviruiskutus on ajankohtainen vasta, kun savikalla on neljä kasvulehteä (Taulukko2).
    - Mikäli lohkolla on voimakas rikkapaine ja juurikkaan taimettuminen on ollut hidasta, voidaan ensimmäinen rikkaruiskutus tehdä perinteisillä aineilla ennen Conviso One -ruiskutusta tai Conviso One -ruiskutuksen jälkeen torjuntaa täydennetään tarvittaessa perinteisillä aineilla.

Rikkakasvientorjuntaohjeet eri viljelymenetelmille löydät täältä.

www.sucros.fi > Juurikkaanviljely > Viljelyohjeet > Kasvinsuojelu

www.sjt.fi > Viljelyohjeet > Kasvinsuojelu > Rikkakasvit

Taulukko 1. Perinteisen menetelmän kasvinsuojeluohjelmat eri maalajeille.

	Goltix/Target -ohjelma	**Goltix/Target -ohjelma**	**Centium -ohjelma**	**Centium -ohjelma**
	Savimaat (l/ha)	Kevyet kivennäismaat (l/ha)	Savimaat (l/ha)	Kevyet kivennäismaat (l/ha)
Centium 36 SC*/**	-	-	0,05*/**	0,05*/**
Goltix Gold/ Target SC	1,0	0,8–1,0	1,0	0,8–1,0
Betanal SE / Betasana 2000	1,5–2,0	1,0–1,5	1,5–2,0	1,0–1,5
Tramat 500 SC	0,3–0,4	0,2–0,3	0,3–0,4	0,2
Sunoco-öljy	0,8–1,2	0,3–0,7	0,8–1,2	0,3–0,7

** Ei saa käyttää ensimmäisessä tankkiseoksessa, sillä juurikkaalla tulee olla väh. kaksi kasvulehteä.*
***Huom. Voit käyttää Centiumia vain joka kolmas vuosi samalla kasvulohkolla. Harkitse käyttöä.*

Taulukko 2. Conviso Smart -menetelmän kasvinsuojeluohjelma.

	Conviso One + Betanal -ohjelma	**Conviso One + Tramat -ohjelma**
	Kaikki maalajit (l/ha)	Kaikki maalajit (l/ha)
Conviso One	1,0	1,0
Betanal SE/Betasana 2000	0,5–1,0	-
Tramat 500 SC	-	0,2–0,3
Sunoco-öljy	0,5	0,5

Huom. Jos havaitset ruiskutuksen jälkeen jonkun rikkakasvilajin torjuntatehon jäävän huonoksi, ole yhteydessä konsulenttiin tai Smart-lajikkeen edustajaan.

Tuholaiset

- Buteo Start-peittaus antaa suojaa noin neljäksi viikoksi kylvöstä tuholaispaineen ollessa normaali. Tarkkaile taimia ja niissä näkyviä vioituksia säännöllisesti.
    - **juurikaskirppa**: Torjuntakynnys ylittyy, jos 20 satunnaisesta taimesta 3 tai useammassa näkyy useampia syöntijälkiä.
    - **peltolude**: Torjuntakynnys ylittyy, jos havaitset luteita pellolla tai liima-ansasta löytyy 2 yksilöä tai enemmän.

- Seuraa tilannetta Tuholaisten seuranta -sovelluksesta (AgriPortal mobile -sovellus tai sucros.fi).
    - Muista ottaa kuvakaappaus puhelimesi ruudun karttanäkymästä todentaaksesi sovelluksen käyttö tukivalvonnassa (Ympäristökorvauksen toimenpide). Lue lisää sovelluksen käytöstä **täältä**.

Tuholaisten kuvat ja torjuntakynnykset löydät täältä.

www.sucros.fi > Juurikkaanviljely > Viljelyohjeet > Kasvinsuojelu

www.sjt.fi > Viljelyohjeet > Kasvinsuojelu > Tuhohyönteiset