



# MAÏS

Bestrijding van ritnaalden met

**Sherpa™ 0.8GR**

Bestrijding van moeilijke onkruiden met

**Kart™**

**Ataco™**

**Trevistar™**



**CORTEVA™**  
agriscience

# Sherpa™ 0.8GR

## De oplossing tegen bodeminsecten

Met het wegvallen van de zaaizaadontsmetting komen ook ritnaalden meer en meer in beeld. Een aantasting van ritnaalden kan gedurende enkele jaren voorkomen in de bodem en kan aldus de oogst significant gaan beïnvloeden.

De maïsplanten zijn vooral gevoelig voor de ritnaalden in de eerste groeifase dus vanaf kieming tot 4-blad. Daarna is de plant sterk genoeg om een eventuele "aanval" te counteren.

**SHERPA** wordt reeds jaren met goed resultaat ingezet in maïs voor de bestrijding van ritnaalden en is intussen één van de weinige insecticiden die de populatie ritnaalden op lange termijn aanpakt.

**SHERPA** is een cypermethrine-bevattend microgranulaat dat werkt via opname en contact.

**SHERPA** wordt gebruikt aan 12 kg/ha.

**SHERPA** heeft een heel gunstig milieuprofiel: het vormt geen stof, geen drift, is geurloos en weinig tot niet wateroplosbaar.

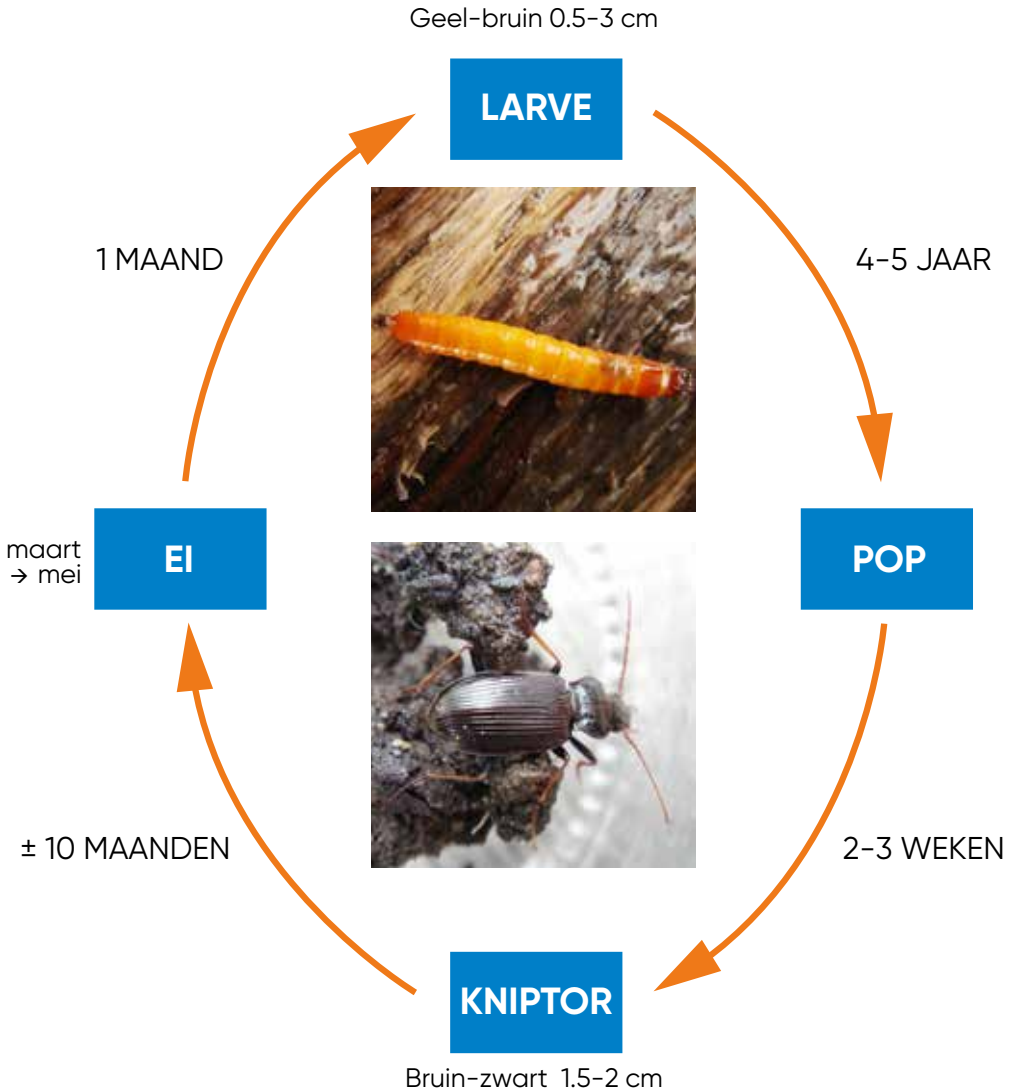
**SHERPA** beschermt de (kiemende) maïsplanten tegen ritnaalden wanneer deze goed verdeeld wordt in de zaairij bij het zaaien. De oplosbaarheid van het product en de verdeling door de bodem na toepassing is beperkt waardoor een goede verdeling belangrijk is.

De verdeling vindt plaats met een specifieke verdeler, waardoor het product homogeen in de zaairij wordt verdeeld. Na het dichtenvan de zaairij, zit **SHERPA** goed verdeeld rondom het maïszaad om zo een barrière te vormen tegen de ritnaalden.

*De specifieke verdelers zijn beschikbaar bij uw lokale fytohandelaar.*



## CYCLUS van de ritnaald, *Agriotes lineatus*



# Kart™ / Ataco™ en Trevistar™

## Bestrijding van moeilijke onkruiden in maïs

**KART/ATACO, TREVISTAR** zijn al jaren heel betrouwbare partners in de strijd tegen één- en meerjarige onkruiden. Ze versterken en verbreden de klassieke maïsschema's op onder meer haagwinde en zwaluwtong. Deze middelen combineren de actieve stoffen florasulam en fluroxypyr en beschikken bovendien over een sterke, geoptimaliseerde SE-formulering die maakt dat de middelen steeds betrouwbaar zijn, ongeacht de weersomstandigheden. **KART/ATACO** en **TREVISTAR** zijn selectief in alle maïsrassen.

### Bestrijding van haagwinde

Haagwinde is een meerjarige plant met een gespreide opkomst, een tweede behandeling kan daarom nodig zijn om ene blijvend resultaat te krijgen.

**KART/ATACO 0.7 L/ha** in combinatie met een klassiek schema bestrijdt de haagwinde voor 100%. Een tweede toepassing met **KART/ATACO 0,5 l/ha + PRIMUS 50 ml/ha** is aangeraden 10-15 dagen later om nieuw opgekomen haagwindeplanten te bestrijden.

**TREVISTAR 0.5 - 0,7 l/ha** in combinatie met een klassiek schema bestrijdt de haagwinde voor 100%. Een tweede toepassing met **KART 0,75 l/ha** is aangeraden 10-15 dagen later om nieuw opgekomen haagwindeplanten te bestrijden.

### Bestrijding van aardappelopslag

Dankzij de fluroxypyr in de geoptimaliseerde SE-formulering, bestrijden **KART/ATACO** en **TREVISTAR** definitief aardappelopslag:

- Bij gelijkmatige opkomst aardappelopslag: klassiek schema + **KART/ATACO 0.7 l** of **TREVISTAR 0.75 l**
- Indien nakiemers van aardappelopslag is een tweede behandeling met **KART/ATACO** of **STARANE FORTE** noodzakelijk. Behandel steeds voor het 7-blad stadium van de maïs.

**TREVISTAR** bevat clopyralid en neemt in één enkele bestrijding aardappelopslag mee, witloof- en cichorei-opslag maar ook akker- en melkdistel.





## Zonder TBA zijn KART/ATACO en TREVISTAR noodzakelijk om zwaluwtong volledig te bestrijden

Zonder terbuthylazine in het basissysteem wordt zwaluwtong onvoldoende bestreden. Proeven in het verleden toonden aan dat zwaluwtong gemiddeld 50% minder bestreden wordt door een basissysteem indien TBA hierin niet meer aanwezig is.

Toevoeging van **KART/ATACO** of **TREVISTAR** aan de basis zorgt voor een volledige bestrijding van de zwaluwtong.

### Dosis

KART/ATACO in TBA-vrije systemen: 0.7 - 0.75 L/ha.

TREVISTAR in menging met de klassieke schema's zonder TBA: 0.5 L/ha.

**TREVISTAR 0.75 L/ha** die eveneens clopyralid bevat bestrijdt daarnaast ook kamille-opslag (5-10 cm hoogte) en distel.



# Kart™ / Ataco™ et Trevistar™

## BOOSTER-effect op de partners in het schema

**KART/ATACO** en **TREVISTAR** zijn Suspo-Emulsies die de werking van de herbiciden in het schema gaan versterken.

**KART/ATACO** en **TREVISTAR** verbeteren de opname van de ALS-grassenmiddelen bij zomergrassen voor een beter resultaat.

### Onkruidbestrijdingsschema's

Ofwel in een enkele bespuiting, met of zonder TBA, maïs in 3-4 blad

Ofwel in 2 bespuitingen, met of zonder TBA, maïs in 3-blad en herhalen bij maïs in 5-6 blad

### Programma's met KART/ATACO

Klassieke schema's met TBA of zonder TBA en met **KART/ATACO** 0.5 tot 0.7 L tegen éénjarige onkruiden zoals zwaluwtong.

Op haagwinde, voeg steeds **KART/ATACO** 0,7 L/ha toe aan een klassiek schema.

Bij zware druk van haagwinde, herbepanel na 7 tot 10 dagen met **KART/ATACO** 0,5 L/ha voor een perfect resultaat.

<b>Schema's MET TBA</b> Bodemherbicide + Contact + Grassenmiddel ACCENT/VICTUS OD	+ <b>KART/ATACO</b> 0,5 tot 0.7 L op éénjarige onkruiden
	+ <b>KART/ATACO</b> 0,7 L gevolgd door <b>KART/ATACO</b> 0,5 L op haagwinde
<b>Schema's ZONDER TBA</b> Bodemherbicide + Contact + Grassenmiddel ACCENT/VICTUS OD	+ <b>KART/ATACO</b> 0,75 L op één- en meerjarige onkruiden
	+ <b>KART/ATACO</b> 0,7 L gevolgd door <b>KART/ATACO</b> 0,5 L op haagwinde

### Programma's met TREVISTAR

**TREVISTAR** verbreedt het werkingsspectrum op meerjarigen zoals aardappel- of cichorei-opslag, akkerdistel, melkdistel, grote kamille ...

<b>Schema's MET TBA</b> Bodemherbicide + Contact + Grassenmiddel ACCENT/VICTUS OD	+ <b>TREVISTAR</b> 0,5 L op éénjarige onkruiden
	+ <b>TREVISTAR</b> 0,75 L op meerjarigen zoals haagwinde, aardappel- en cichorei-opslag, ...
<b>Schema's ZONDER TBA</b> Bodemherbicide + Contact + Grassenmiddel ACCENT/VICTUS OD	+ <b>TREVISTAR</b> 0,75 L op éénjarige en meerjarige onkruiden

# Werkingspectrum van de Corteva™ herbiciden

PRODUCT	ACCENT VICTUS	KART	TREVISTAR
Duist	SS	R	R
Glad vingergras	R	R	R
Harig vingergras	MS	R	R
Hanepoot	SS	R	R
Kale gierst	MS	R	R
Kransnaalbaar	SS	R	R
Raaigras	SS	R	R
Schinzii hanepoot	MS	R	R
Straatgras	SS	R	R
Wilde haver	SS	R	R
Aardappelopslag	R	SS	SS
Akkerviooltje	R	R	R
Amarant	SS	R	R
Bingelkruid	MS	MS	S
Boterbloem	R	S	SS
Brandnetel	R	S	S
Cichoreiopslag	R	R	SS
Dovenetel	S	R	R
Duivekervel	MS	R	R
Ereprijs	R	R	R
Haagwinde	R	SS	SS
Herderstasje	SS	S	SS
Herik - Knopherik	SS	SS	SS
Kamille	S	S	SS
Klaproos	R	R	S
Kleefkruid	MS	SS	SS
Koolzaadopslag	SS	MS	S
Kruiskruid	S	R	SS
Melganzevoet	MS	R	R
Muur	SS	SS	SS
Ooievaarsbek	R	R	R
Perzikkruid	S	S	S
Ridderzuring	R	MS	MS
Uitstaande melde	R	R	R
Varkensgras	R	S	S
Veenwortel	R	MS	S
Zwaluw tong	MS	SS	SS
Zwarte nachtschade	MS	SS	SS

SS Efficiëntie > 95%

S Efficiëntie 75-95%

MS Efficiëntie 60-75%

R Efficiëntie <60%

# Formulering van de CORTEVA-producten

<b>ACCENT</b>	75% nicosulfuron	9626P/B
<b>ATACO</b>	1 g florasulam + 100 g/L fluroxypyr	9508P/B
<b>KART</b>	1 g florasulam + 100 g/L fluroxypyr	9463P/B
<b>PRIMUS</b>	50 g/L florasulam	9074P/B
<b>SHERPA 0.8 GR</b>	0.8% cypermethrin	10107P/B
<b>STARANE FORTE</b>	333 g/L fluroxypyr	10260P/B
<b>TREVISTAR</b>	2.5 g florasulam + 100 g fluroxypyr + 80 g/L clopyralid	9799P/B
<b>VICTUS OD</b>	40 g/L nicosulfuron	10387P/B



*P : Product voor professioneel. Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie. Voor verdere productinformatie met inbegrip van gevaarzinnen en symbolen, raadpleeg [www.fytoweb.be](http://www.fytoweb.be)*

[www.corteva.com](http://www.corteva.com)

Dol 0420