

MILIEUBELASTINGSKAART Suikerbieten



1,5-3% organische stof 0,5% drift

Middel	Dosering (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP)			Bestui- vers	Bestrij- ders		
		Water- leven	Bodem- leven	Grond- water				
Onkruidbestrijding, voor opkomst								
Centium 360 CS, Wopro Clomazone 2/3, Agrologic Clomazone			0,1	1	1	180	B	?
glyfosaat 360 g/l (diverse middelen, oa Roundup, Clinic Plus)			6	3	108	198	A	A
glyfosaat 500 g/l (Roundup Dynamic, Inter Rudyc)			3,2	3	80	147	A	A
Goltix Gold	95%		3	2	108	1.830	A	?
Goltix Super, Goltix Power, Metafol Super			2	6	70	880	B	?
metamitron 700 g/l (diverse middelen oa Goltix WG, Nymeo, Bettix)			3	11	108	1.830	A	?
Goltix Queen			3	9	81	2.220	A	?
Kezuro			3,5	11	102	3.500	A	?
Onkruidbestrijding, na opkomst								
Betanal Duo, Betanal Tandem			1,5	17	83	255	B	?
Astrix EC, Corzal			1	8	27	0	A	?
Centium 360 CS, Wopro Clomazone 2/3, Agrologic Clomazone			0,05	1	1	90	B	?
clethodim 120 g/l (oa Balistik, Wopro Clethodim 2, Centurion Plus)	97,5%		1	0	25	11	B	?
Cliophar 100 SL 2			1,2	0	85	1	B	?
Conviso One	90%		0,5	40	10	85	A	?
Corzal SE			2,5	20	68	0	A	?
Frontier Optima			0,9	50	6	0	A	?
metamitron 700 g/l (diverse middelen oa Goltix WG, Nymeo, Bettix)			2	7	72	1.220	A	?
Goltix Super, Goltix Power, Metafol Super			2	6	70	880	B	?
Goltix Queen, Revenge			2	6	54	1.480	A	?
Kezuro			1,3	4	38	1.300	A	?
Kontakt 320 SC			3	47	162	0	A	?
Lontrel 100, Cliophar 100 SL, Vivendi 100			1,2	0	85	1	B	?
MACETA 100			1	0	71	1	B	?
Oblix 500 SC, Trammat 500			1	3	56	450	B	?
Powertwin			1	11	56	180	B	?
Tanaris			0,6	15	2	720	A	?
Tramat 200			2,5	4	55	450	B	?
Trepach	97,5%		1,5	1	0	0	A	?
Venzar 500 SC			1	130	1	55	B	?
Onkruidbestrijding, toe te voegen aan lage dosering mengsels bij grasachtigen								
Agil 100 EC, Flash 100 EC, Zetrola			0,75	14	1	0	A	?
clethodim 120 g/l (oa Balistik, Wopro Clethodim 2, Centurion Plus)	97,5%		1	0	25	11	B	?
Ethosat			0,4	1	22	180	B	?
Focus Plus			2	0	0	260	A	?
Fusilade Max, Tilia	PFAS		1	3	1	1.000	A	?
Pilot			1	5	0	0	A	?
Onkruidbestrijding, aparte bespuiting tegen grasachtigen (dosering voor kweek)								
Agil 100 EC, Flash 100 EC, Zetrola			1,5	27	2	0	A	?
Brixton			1	3	38	16	B	?
clethodim 120 g/l (oa Balistik, Wopro Clethodim 2, Centurion Plus)	97,5%		2,5	1	63	28	B	?
Ethosat, Spiculus			0,66	2	37	297	B	?
Focus Plus			5	0	0	650	A	?
Fusilade Max	PFAS		3	9	3	3.000	A	?
Pilot, Targa Prestige	95%		2	2	0	0	A	?
Vextadim 240 EC	97,5%		0,75	0	38	17	B	?

Middel	Dosering (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP)			Bestui- vers	Bestrij- ders		
		Water- leven	Bodem- leven	Grond- water				
Bladschimmelbestrijding								
Belanty (FL)	PFAS		1,5	143	8	270	?	?
Bicanta			1	22	3	450	A	A
Borgi, Score 250 EC			0,4	36	1	356	A	A
Cortina			0,5	30	1	0	A	C
Diadem			1	130	7	160	?	?
Difure Solo			0,5	45	1	445	A	A
Microthiol Special Liquid			7,3	10	7	7	B	B
Narita XL			0,25	45	1	450	A	A
Propulse			1,2	26	19	1.320	A	?
Serenade (Max, Opti, Prime)			4	4	76	0	?	?
Spyrale			2	73	34	3.800	B	?
Tern			0,5	0	16	1.350	B	?
Plaagbestrijding								
Belem 0.8 MG			12	150	0	0	C	C
deltamethrin 25 g/l (diverse merken)			0,3	465	8	0	B	C
deltamethrin 15 g/l (diverse merken)			0,5	475	8	0	B	C
Pirimor			0,4	96	10	640	B	B
Shenzi 200 SC			0,13	9	0	299	A	A
Sivanto Prime			0,25	0	1	1.075	B	C
Sumi-Alpha 2.5 EC, Somicidin super			0,45	29	9	0	C	C
Teppeki (WG), Afinto, Inter Peki (WG)	PFAS		0,14	0	0	0	B	A
VSM Vlieg-Weg-Rups			0,13	9	0	299	A	A
Zaadbehandeling, schimmelbestrijding								
Polygandron STP			5 g/kg zaad	0	14	0	?	?
Tachigaren LS			64.0 ml/100.000 zaden	0	5	1	A	A
Zaadbehandeling, plaagbestrijding								
Buteo Start			41,6 ml/100.000 zaden	0	5	7.680	B	C
Force	PFAS		6 ml / 10.000 zaden	0	25	1	C	C
Slakkenbestrijding								
Slakkenkorrels 9.9 g/ijzer(III)fosfaat			50	0	0	0	?	?
Slakkenkorrels 29.7 g/l ijzer(III)fosfaat			7	0	0	0	?	?

Lees voor het gebruik van een middel eerst het etiket!
Hierop staan vaak extra gebruiksvorschriften (doseringen, aantal toepassingen, etc)

Legenda



Let op: verboden in grondwaterbeschermingsgebieden.



Let op: voor dit middel gelden beperkingen in grondwaterbeschermingsgebieden. Raadpleeg het etiket.



Milieubelastingspunten gebaseerd op toepassing in het groeiseizoen (maart - augustus).



Milieubelastingspunten gebaseerd op toepassing in het naseizoen (september - februari).



Let op: voor dit middel gelden beperkingen op percelen grenzend aan oppervlaktewater. Raadpleeg het etiket.



De milieubelasting is berekend met dit percentage driftreductie. Bij minder driftreductie zijn de punten voor waterleven hoger.



De milieubelasting is berekend met 0% drift (Granulaat, grond-, dospel- of zaadbehandeling, pleksgewijs aanstrijken).

PFAS Dit middel bevat een PFAS-verbinding

Kleur milieubelastingspunten (MBP)

≤100 MBP

>100 en ≤1000 MBP

>1000 MBP

Bestuivers en bestrijders

A

Bruikbaar in geïntegreerde teelt.

B

Beperkt bruikbaar in geïntegreerde teelt.

C

Niet bruikbaar in geïntegreerde teelt.

?

Risico onbekend.

Toelichting

Met deze Milieubelastingskaart is het mogelijk om gewasbeschermingsmiddelen te vergelijken op het risico voor uitspoeling naar grondwater, waterleven in de sloot, bodemleven en nuttige organismen zoals natuurlijke vijanden van plaaginsecten, bijen en hommels. Ook geeft deze kaart informatie over de risico's voor de persoon die middelen toepast.

- Het risico voor waterleven, bodemleven en grondwater is weergegeven in Milieubelastingspunten (MBP). Een score van 100 MBP per toepassing voor waterleven, bodemleven en grondwater weerspiegelt globaal de toelatingsnorm van het College voor Toelating van Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden (CTGB).
- Voor sommige middelen gelden driftbeperkende toepassingsvoorschriften (zie de voetnoten). Bij de berekening van de MBP voor waterleven zijn dan lagere driftpercentages gehanteerd dan de standaard driftpercentages die gelden volgens het Activiteitenbesluit.
- Bij percelen zonder aangrenzende watergangen is er géén sprake milieubelasting voor waterleven. (Ga dan uit van 0 MBP.)
- Het risico voor bestrijders (natuurlijke vijanden zoals sluipwespen, lieveheersbeestjes, roofmijten) en bestuivers (bijen en hommels) is weergegeven met een symbool. Dit symbool geeft de bruikbaarheid in geïntegreerde teelt weer en is een samenvoeging van de effecten van gewasbeschermingsmiddelen voor elk afzonderlijk nuttig organisme. Meer gedetailleerde informatie kunt u vinden in de neveneffectengidsen van de verschillende leveranciers van nuttige organismen.
- Hulpstoffen zijn niet opgenomen (de MBP zijn naar schatting nihil).

Deze milieubelastingskaart is een hulpmiddel, dat inzicht biedt in één van de factoren waarop de middelenkeuze gebaseerd kan worden. Een lijst met alle toegelaten middelen in Nederland is eenvoudig te raadplegen op www.milieumeetlat.nl.

Deze milieubelastingskaart is gemaakt in het kader van het project Schoon Water voor Brabant dat tot doel heeft het gebruik van chemische gewasbeschermingsmiddelen te verminderen. Het is een initiatief van Provincie Noord-Brabant, Brabant Water, waterschappen Aa en Maas, De Dommel, Brabantse Delta en Rivierenland, ZLTO en RIWA-Maas. Meer informatie: www.schoon-water.nl.

Met vragen over deze tipkaart kunt u terecht bij uw Schoon Water-begeleider van Delphy of bij het Schoon Water loket: T 0345 470 761

Aansprakelijkheid

© Copyright CLM, 2026 (kaart versie 20-03-2026). CLM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventueel in de Milieubelastingskaart voorkomende onjuistheden en voor onbedoeld gebruik van de kaart.

