




































































MILIEUBELASTINGSKAART Boomteelt & Vaste Planten



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

Middel	Doserings- (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP)			Bestuivers	Bestrij- ders
		Water- leven	Bodem- leven	Grond- water		
Kiemend onkruid (bodemherbicide)						
Metazachloor 500 g/l (bijv. Butisan S, Imex-Metazachloor-500)	1	24	310	4.400	A	?
Devrinol 45SC	2,7	36	14	0	A	?
DUAL GOLD 960 EC, CropGuard S-Metolachloor	1,5	21	81	48.000	A	?
Goltix WG	1	4	36	610	A	?
Kerb Flo, Setanta flo	2,5	3	33	0	A	?
Oblix 500 SC	0,6	2	34	270	B	?
Springbok	1,7	27	221	1.156	A	?
Stomp 400 SC, Pendi 400 SC	2,5	50	90	0	A	A
Wing P, WOPRO Bodem Schoon 2, Agrologic CleanSoil (2)	2,5	47	63	3	A	?
Aanwezig onkruid						
Agil 100 EC, Zetrola 5	1,5	3	2	0	A	?
Agroxone MCPA, CropGuard MCPA 500	1,8	12	7	2.700	A	?
Astrix EC	6	18	162	0	A	?
Kontakt 320 SC	3	23	81	0	A	?
AZ 500	0,5	18	105	1.150	A	?
Cleave	1,5	30	150	285	A	?
Corzal SE	2	16	54	0	A	?
Fresco	3	18	15	126	A	?
glyfosaat 360 g/l (diverse middelen)	0,4	0	7	13	A	A
Laudis	0,1	1	2	0	A	?
Primus	0,099	8	0	158	A	?
Quickdown	0,8	74	22	4	A	?
Titus	0,04	0	0	400	A	?
Ultima	160	160	160	0	?	?
Valdor Expert	0,33	104	5	198	B	?
Vivendi 100, Cliphar 100 SL	1,2	0	85	1	B	?
Selectieve grassenmiddelen						
Balistik, Centurion Plus, Clethodim 120 EC, Inter Turion, Sanodim Pro	2	0	50	2.200	B	?
Focus Plus	5	0	0	650	A	?
Pilot, Targa Prestige	3	15	0	0	A	?
Fungiciden						
Alibi Flora	1	26	3	450	A	A
Amylo-x WG	2,5	0	3	0	?	?
Armicarb, Karma	5	0	5	0	B	?
Axidor	2	0	0	0	?	?
Azoxystrobin 250 g/l (diverse middelen)	1	25	3	5	A	A
Ranman Top	0,5	3	2	6	A	B
Captosan 500 SC, Merpan Flowable	3,5	24	21	60	A	A
Captosan/Merpan S spuitkorrel	2	22	20	52	A	A
Contans WG	4	0	0	0	?	?
Cyflamid, Nissodium, WOPRO Cyflufenamid, VSM Cyflufenamide	0,5	14	55	0	A	?
Dagonis	2	46	2	360	A	?
Fado	4	0	?	?	B	?
Farao	6	24	330	168	A	A
Flint	0,125	8	0	0	A	A
Frupica SC	0,9	36	7	0	A	A
Geoxe	0,5	3	80	0	A	A
Kenbyo FL	1	30	62	120	A	B
Kumulus S	1,2	4	1	1	B	B
Luna Privilege	0,2	2	13	760	A	B

Middel			Dosering (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP)			Bestuivers	Bestrij- ders	
				Water- leven	Bodem- leven	Grond- water			
Luna Sensation		95%		0,8	6	26	1.520	A	B
Natriumwaterstofcarbonaat				5	3	5	0	?	?
Nimrod 250 EC/Vloeibaar				2	67	60	220	A	A
Paraat		90%		0,3	2	1	5	B	B
Pergado V		90%		1,3	3	8	0	A	A
Phantom, Spirit				1,4	532	24	504	B	A
Pitcher				1,5	518	33	0	A	A
POL-Sulpur 800 SC		90%		3	4	3	3	B	B
Previcur Energy				1,5	2	11	0	A	?
Previcur Energy		90%		20	100	60	0	A	A
Proplant				0,9	216	2	0	A	A
Rizolex vloeibaar				0,9	216	2	0	A	A
Securo				0,9	216	2	0	A	A
Serenade (SC, Opti, Prime, Max)				8	0	0	0	?	?
Serifel				9	0	0	0	?	?
Signum				1,5	14	20	41	A	A
Soriale				1,86	0	6	0	A	?
Stroby WG		90%		0,2	6	12	24	A	B
Switch, Serenva				0,8	12	73	0	A	?
Taegro				0,37	0	0	0	A	A
Takumi				0,15	8	35	0	A	?
Teldor				1,5	11	5	0	A	B
Thiovit Jet		90%		4,8	6	5	5	B	B
Topaz 100 EC, VSM Penconazol 100 SC		90%		0,5	0	0	850	A	A
VSM Captan 80 WG		95%		1,5	8	15	39	A	A
WOPRO Energy				1,5	2	8	0	A	?
Insecticiden en acariciden									
Apollo				0,3	210	28	0	A	A
NeemAzal-T/S				1,4	6	0	0	A	A
Spirotetramat 100 g/l (o.a. Batavia)				0,9	0	0	0	B	B
BotaniGard WP				0,6	0	2	0	?	?
Cantack, WOPRO Spintack				1,2	4	1	2	A	B
CoStar WG, Turex WG				1	4	3	0	?	?
Decis, WOPRO Deltamethrin 2.5 EC				0,2	310	5	0	B	C
ERII				30	0	90	0	?	?
Florbac				1	2	2	0	?	?
Gazelle, Inter Aprid SG, WOPRO Luisweg, Amiprid 20 SG				0,23	18	37	5	B	C
Goldorak, Karate Zeon, Ninja				0,05	100	1	0	C	C
Hinode, Teppeki WG, Inter Peki, Afinto				0,14	0	0	0	B	A
Milbeknock		90%		0,5	9	1	0	B	C
Lalguard M52 OD				1,25	18	0	0	?	?
Movento				0,5	1	0	0	B	B
Naturalis-L				3	0	3	0	?	?
Nissorun vloeibaar, WOPRO Spint-weg				0,2	16	28	0	A	A
Pediment		95%		0,5	60	12	1.050	B	A
pyrethrinen (4,59 g/l) en koolzaadolie (825,3 g/l) (o.a. Raptol)				12	780	0	0	?	B
Scelta				1	8	1	0	A	A
Sivanto Prime		90%		0,5	0	3	2.150	B	?
Split Protech		97,5%		0,33	31	5	0	B	C
Spruzit-R Concentraat				0,9	59	0	0	?	B
Tracer				0,2	160	124	174	B	C
XenTari				1	2	2	0	?	?
Slakkenbestrijding									
Ferramol Ecostyle & Solabiol Slakkenkorrels				50	0	0	0	A	?
Ferrex				6	0	0	0	A	?
Molluxx, Ironmax Pro, Sluux HP, Derrex				7	0	0	0	A	?
Iroxx				7	0	0	0	A	?
Sluggo PRO				5	0	0	0	A	?
Bier				1 val/m2	0	0	0	?	?

Middel	Doserings (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP)			Bestuivers	Bestrijders
		Water-leven	Bodem-leven	Grond-water		
Groeiregulatoren & Plantenversterkers						
Kudos	 1,25	0	0	0	A	?
Perlan	 2,5	26	0	0	?	?
Promalin	 10	105	0	0	?	?
Trianium-P	 15	0	0	0	?	?
Vacciplant	 0,75	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.

90%

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

0%

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

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).

Informatie

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, 2024 (kaart versie 10-01-2024). CLM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventueel in de Milieubelastingskaart voorkomende onjuistheden en voor onbedoeld gebruik van de kaart.

