

MILIEUBELASTINGSKAART

2016

Lelies



3-6% organische stof 1% drift

Middel	Toepasings-tijdstip	Dosering (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP)			Bestui-vers	Bestrij-ders	Toepas-ser
			Water-leven	Bodem-leven	Grond-water			
Grondbehandeling, voor het planten								
Amistar ^{1,3}	mrt-april	6	30	18	0	A	A	-
Mocap 15G	mrt-april	26	1.638	598	0	C	C	ZG
Nemathorin 10G	mrt-april	30	420	30	30	?	?	S
Rizolex VLB ³	mrt-april	20	50	60	0	A	A	I
Vydate 10G	mrt-april	40	120	80	40	C	C	S
Onkruidbestrijding, voor opkomst								
Certis Chloor IPC 40% VLB	mrt-juni	2	4	0	0	B	?	S
Glyfosaat 360 g/l (diverse middelen, oa Roundup, Clinic)	mrt-juni	3	6	12	0	A	A	I
Pyramin DF ⁶	mrt-juni	1,5	6	93	0	A	?	-
Pyramin DF ⁶	mrt-juni	2	8	124	0	A	?	-
Pyramin DF ⁶	mrt-juni	3	12	186	0	A	?	-
Reglone Bold ^{2,7,11}	mrt-juni	1,5	53	12	0	B	?	-
Stomp SC ³	mrt-juni	2	20	72	0	A	A	-
Wing P ^{3,9}	nov-april	3,5	33	88	0	A	?	ZG
Onkruidbestrijding, rond opkomst								
Dual Gold 960 EC ³	april-juni	0,5	2	39	0	A	?	I
Dual Gold 960 EC ³	april-juni	1,5	6	116	0	A	?	I
Metamitron (e.g. Goltix WG) ¹	april-juni	3,5	25	126	133	A	?	S
Metamitron (e.g. Goltix WG) ¹	april-juni	0,5	4	18	19	A	?	S
Onkruidbestrijding, na opkomst								
Centurion Plus ^{2,7,12}	april-aug	0,5	1	13	3	B	?	-
Centurion Plus ^{2,7,12}	april-aug	1	1	25	5	B	?	-
Centurion Plus ^{2,7,12}	april-aug	2	2	50	10	B	?	-
Certis Chloor IPC 40% VLB	april-aug	2	4	0	0	B	?	S
Certis Chloor IPC 40% VLB	april-aug	0,5	1	0	0	B	?	S
Focus Plus	april-aug	3	0	0	30	A	?	S
Focus Plus	sep-feb	3	0	0	30	A	?	S
Fusilade Max	april-aug	2	12	2	36	A	?	S
Goltix WG / SC ¹	april-aug	3,5	25	126	133	A	?	S
Goltix WG / SC ¹	april-aug	0,5	4	18	19	A	?	S
Pilot	april-aug	2	2	0	0	A	?	S
Targa Prestige	april-aug	2	2	0	0	A	?	S
Vuurbestrijding, na opkomst								
Allure vlb	april-aug	1,5	26	20	0	A	A	S
Flint	april-aug	0,25	33	0	0	A	A	I
Folicur ¹	april-aug	0,55	94	61	110	B	A	-
Folicur SC ¹	april-aug	0,32	96	61	109	B	A	S
Frupica SC	april-aug	0,35	28	3	0	A	A	I
Luna Experience ^{1,10}	april-aug	0,6	90	66	132	B	B	I
Luna Sensation ¹	april-aug	0,3	22	10	23	A	B	-
Penncozeb 80 WP	april-aug	2	60	114	4	A	B	I
Rovral Aquaflo	april-aug	0,5	6	1	0	A	A	-
Rudis ²	april-aug	0,25	36	1	0	A	?	S
Spirit ³	april-aug	1,5	69	300	525	B	A	S
Doodspuiten dekvrucht								
Glyfosaat 360 g/l (diverse middelen, oa Roundup, Clinic)	mrt-aug	3	6	12	0	A	A	I
Plantgoedbehandeling								

Admire	mrt-mei	0.04%	79	68	25	C	C	S
Allure VLB	mrt-mei	1.5%	52	39	0	A	A	S
Merpan Flowable (vermeerderingsteelt)	mrt-mei	2.2%	119	21	60	A	A	-
Merpan Flowable (onbedekteteelt)	mrt-mei	1.1%	60	11	30	A	A	-
Mirage Elan	mrt-mei	0.1-0.3%	38	65	0	A	A	-
Mirage Plus 570 SC	mrt-mei	1.25%	6038	96	0	A	A	S
Rudis	mrt-mei	0.2%	713	4	0	A	?	S
Securo	mrt-mei	1.5%	504	2	0	A	A	S
Topsin M Ultra	mrt-mei	0.6-1.2%	8	3444	8	A	A	S
Pro-Captan 80 WG (vermeerderingsteelt)	mrt-mei	1.3%	491	91	237	A	A	S
Pro-Captan 80 WG (onbedekteteelt)	mrt-mei	0.66%	246	46	118	A	A	S

Insecten, luis/virus bestrijding

11E Olie	april-aug	7,5	0	15	0	B	B	I
Calypso ³	april-aug	0,25	3	7	1	B	C	S
Decis EC ²	april-aug	0,4	170	0	0	B	C	-
Gazelle	april-aug	0,23	37	37	0	B	C	S
Karate Zeon / Ninja ²	april-aug	0,05	50	1	0	C	C	S
Movento ¹¹	april-aug	0,5	1	0	0	B	B	S
Olie-H	april-aug	6	0	12	0	B	B	-
Pirimor ⁴	april-aug	0,5	0	12	35	B	A	G
Plenum 50 WG ¹¹	april-aug	0,2	0	2	0	A	A	S
Sumicidin Super ^{3,12}	april-aug	0,4	5	8	0	C	C	S
Tepeki	april-aug	0,14	0	0	0	A	A	-
Vertimec Gold ^{3,12}	april-aug	0,5	22	2	0	B	C	S

- ¹ Verbod grondwaterbeschermingsgebied.
- ² Voor dit middel gelden driftbeperkende maatregelen: 75% driftreductie.
- ³ Voor dit middel gelden driftbeperkende maatregelen: 90% driftreductie. Voor Spyrle moet tevens een spuitvrije zone van 1 meter worden aangehouden.
- ⁴ Dit middel mag uitsluitend worden toegepast op percelen die niet grenzen aan oppervlaktewater.
- ⁶ Mag slechts gedurende 1 jaar in een periode van 3 jaar worden toegepast.
- ⁷ Kantdop gebruiken plus 2,75 m teeltvrije zone (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij tot aan de perceelgrens)
- ⁹ Uitsluitend toegestaan tussen 1 nov - 1 apr
- ¹⁰ Uitsluitend toepassen vanaf de bloei
- ¹¹ Niet toegestaan in bloeiende planten of planten wanneer deze actief bezocht worden door bijen en hommels.
- ¹² Of andere emissiebeperkende techniek toepassen, zie Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Lees voor het gebruik van een middel eerst het etiket!

Hierop staan vaak extra gebruiksvoorschriften (doseringen, aantal toepassingen, etc)

Legenda

MilieuBelastingsPunten (MBP)	≤100 MBP	>100 en ≤1000 MBP	>1000 MBP	Niet toegelaten
Bestuivers & bestrijders	Bruikbaar in geïntegr. teelt	Beperkt bruikbaar	Niet bruikbaar	Risico onbekend
Risico toepasser	Irriterend	Schadelijk	Bijtend	
	Giftig	Zeer giftig	Geen risico	

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 komt overeen met de toelatingsnorm van het CTGB (zie www.CTGB.nl).
 - 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. De informatie op deze kaart is afkomstig van Koppert Biological Systems.
 - Het risico voor toepassers is weergegeven met de aanduiding en het waarschuwingssymbool dat u ook terugvindt op het etiket van de middelen.
 - 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.

Aansprakelijkheid

© Copyright CLM, 2016 (kaart versie 15-09-2016). CLM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventueel in de Milieubelastingskaart voorkomende onjuistheden en voor onbedoeld gebruik van de kaart.

