

MILIEUBELASTINGSKAART 2016 Asperges



1,5-3% organische stof 1% drift

Middel	Toepas- sings- tijdstip	Dosering (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP)			Bestui- vers	Bestrij- ders	Toepas- ser
			Water- leven	Bodem- leven	Grond- water			
Onkruidbestrijding								
Afalon Flow ^{1,3,5}	jan-dec	0,2	1	1	0	?	?	G
Bromotril 250 SC ⁹	jan-dec	1	400	25	0	?	?	S
Bromotril 250 SC ⁹	jan-dec	0,5	200	13	0	?	?	S
Bromotril 250 SC ⁹	jan-dec	0,25	100	6	0	?	?	S
Centium 360 CS	jan-feb	0,25	6	3	450	?	?	-
glyphosaat 360 g/l (diverse middelen, oa Roundup)	jan-dec	4	88	12	0	?	?	I
Lentagran WP ^{1,6}	mrt-aug	2	360	6	1.800	?	?	-
MCPA VLB 500	mrt-aug	1,5	20	14	2.250	?	?	-
MCPA VLB 500	sept-feb	1,5	20	14	37.500	?	?	-
Sencor WG ¹	mrt-aug	0,3	45	2	36	A	?	S
Sencor WG ¹	sept-feb	0,3	45	2	690	A	?	S
Stomp 400 SC ^{3,7,9}	jan-dec	2	20	72	0	A	A	-
Ziektebestrijding								
Kenbyo FL.	mrt-aug	0,5	75	31	60	A	B	S
Kenbyo FL.	sept-feb	0,5	75	31	1.400	A	B	S
Mancozeb (o.a. Penncozeb SC) ¹	mrt-aug	4	76	20	200	A	B	S
Mancozeb (o.a. Penncozeb SC) ¹	sept-feb	4	76	20	840	A	B	S
Rovral Aquaflo ²	mrt-aug	1,5	5	2	38	A	A	-
Rovral Aquaflo ²	sept-feb	1,5	5	2	60	A	A	-
Thiram Granuflor ^{1,2}	jan-dec	1	24	4	0	A	B	S
Score 250 EC ²	mrt-aug	0,5	23	9	75	A	A	-
Score 250 EC ²	sept-feb	0,5	23	9	110	A	A	-
Signum	jan-dec	0,75	14	23	20	?	A	S
Switch ¹	jan-dec	1	310	91	0	?	?	I
Zoxis ^{3,5}	mrt-aug	1	5	3	2	A	A	-
Plaagbestrijding								
deltamethrin 25 g/l (diverse merken) ²	jan-dec	0,3	128	0	0	B	C	-
Calypso ²	mrt-aug	0,25	8	7	110	B	C	S
Calypso ²	sept-feb	0,25	8	7	153	B	C	S
Spruzit VLB ^{3,8}	mrt-aug	1	120	3	2	?	?	-
Spruzit VLB ^{3,8}	sept-feb	1	120	3	160	?	?	-
Metam-natrium (o.a. Monam, Nemasol) ⁴	mrt-aug	300	0	45.000	1.500	A	C	B
Metam-natrium (o.a. Monam, Nemasol) ⁴	sept-feb	300	0	45.000	840.000	A	C	B

¹ Verbod grondwaterbeschermingsgebied.

² Voor dit middel gelden driftbeperkende maatregelen: 75% driftreductie.

³ Voor dit middel gelden driftbeperkende maatregelen: 90% driftreductie.

⁴ Bij grondontsmetting/grondbehandeling is de drift 0%

⁵ Toepassing in de productieteelt alleen na de oogst. Toepassing Afalon Flow moet tevens voor 31 augustus.

⁶ Toepassing voor of na het steken door middel van een onderbladbehandeling.

⁷ Op percelen die grenzen aan oppervlaktewater is maximaal 1 toepassing per seizoen toegestaan.

⁸ De toelating van Spruzit Vloeibaar verloopt op 31-08-2015 en heeft een opgebruiktermijn tot 28-02-2017.

⁹ Alleen toegelaten in opkweek

Lees voor het gebruik van een middel eerst het etiket!

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

Legenda	
MilieubelastingsPunten (MBP)	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #00FF00; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> ≤100 MBP <div style="background-color: #FFA500; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> >100 en ≤1000 MBP <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div> >1000 MBP </div>
Bestuivers & bestrijders	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #90EE90; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; font-weight: bold;">A</div> Bruikbaar in geïntegr. teelt <div style="background-color: #D3D3D3; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; font-weight: bold;">B</div> Beperkt bruikbaar <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; font-weight: bold;">C</div> Niet bruikbaar </div>
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #D3D3D3; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; font-weight: bold;">x</div> Niet toegelaten <div style="background-color: #D3D3D3; width: 20px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center; font-weight: bold;">?</div> Risico onbekend </div>

Risico toepasser

I		Irriterend	S		Schadelijk	B		Bijtend
G		Giftig	ZG		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.

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 en Brabantse Delta, ZLTO en Stichting Duinboeren.

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 470 729.

Aansprakelijkheid

© Copyright CLM, 2016 (kaart versie 10-05-2016). CLM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventueel in de Milieubelastingskaart voorkomende onjuistheden en voor onbedoeld gebruik van de kaart.

