

MILIEUBELASTINGSKAART

2020

Asperges



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

Middel	Doserings (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP)			Bestui- vers	Bestrij- ders
		Water- leven	Bodem- leven	Grond- water		
Onkruidbestrijding						
Agil 100 EC, Flash 100 EC, Zetrola	0,75	0	1	0	A	?
Agil 100 EC, Flash 100 EC, Zetrola	1,5	0	2	0	A	?
AZ 500 ¹	0,25	0	53	575	A	?
Basta 200, Finale	3	0	9	117	A	?
Bromotril 250 SC	1	0	16	0	A	?
Bromotril 250 SC 9	0,25	0	4	0	A	?
Bonalan	8	0	32	0	A	?
Centium 360 CS	0,25	0	3	450	B	?
Centurion Plus, WOPRO-Clethodim 120 g/l	2	0	50	2.200	B	?
Cropguard Metribuzin 600 SC, WOPRO Metribuzin 600 SC ¹	0,75	0	3	75	A	?
Diquanet, Dragoon, Mission 200 SL, Reglone Bold	1,5	0	12	0	B	?
Diquanet, Dragoon, Mission 200 SL, Reglone Bold	2	0	16	0	B	?
Etna Next ⁵	0,6	0	2	0	A	A
Focus Plus	5	0	0	650	A	?
Fusilade Max	3	0	3	300	A	?
glyfosaat 360 g/l (diverse middelen, oa Roundup)	4	0	12	0	?	?
Lentagran WP ¹	2	0	6	1.800	A	?
Quickdown ²	0,8	74	22	4	A	?
Diquat 200 g/l	2	0	8	0	B	?
Stomp 400 SC ²	2	40	72	0	A	A
WOPRO Clomazone 360 CS	0,25	0	3	450	B	?
Zetrola	1,5	0	2	0	A	?
Ziektebestrijding						
Contans WG ⁵	4	0	0	0	?	?
Kenbyo FL	0,5	0	31	1.400	A	B
Luna Sensation ¹	0,8	0	26	1.760	A	B
Mancozeb (o.a. Penncozeb SC) ¹	4	0	144	840	A	B
Mastana SC ¹	4	0	144	840	A	B
Thiram Granuflo ^{1,5}	1	0	4	0	A	B
Score 250 EC ^{1,2}	0,5	18	1	650	A	A
Sencor SC ¹	0,75	0	3	75	A	?
Serenade SC	8	0	0	0	?	?
Serenva	1	0	91	0	A	?
Signum	0,75	0	10	20	A	A
Switch	1	0	91	0	A	?
Zoxis ²	1	10	3	2	A	A
Plaagbestrijding						
deltamethrin 25 g/l (diverse merken)	0,3	0	6	0	B	C
Calypso ²	0,25	6	7	0	B	C
Decis Protech	0,5	0	6	0	B	C
DiPel DF	1	0	2	0	A	A
Goldorak, Ninja, Karate Zeon	0,05	0	1	0	C	C
Met52 OD	1,25	0	0	?	?	?
Movento	0,5	0	0	3	B	B
Tracer ¹	0,2	0	124	174	B	C
Turex WG	1	0	3	0	?	?
XenTari WG	1	0	2	0	?	?
Nematicide						
Metam-natrium (o.a. Monam, Nemasol) ⁵	300	0	45000	840.000	A	C
NEMgeward DE ⁵	20	0	?	0	?	?
Slakkenkorrels						
Ferrex	6	0	0	0	A	?
Ijzer(III)fosfaat, 27,9 g/kg	7	0	0	0	A	?



¹ Verbod grondwaterbeschermingsgebied.

² Voor dit middel gelden driftbeperkende maatregelen: 90% driftreductie.

³ Voor dit middel gelden driftbeperkende maatregelen: 95% driftreductie.

⁴ Voor dit middel gelden driftbeperkende maatregelen: 97,5% driftreductie.

⁵ Bij grondontsmetting, gondbehandeling, dompelen, zaadbehandeling en pleksgewijs aanstrijken is de drift 0%.

⁶ Verboden op percelen grenzend aan oppervlaktewater.

Lees voor het gebruik van een middel eerst het etiket!

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

Legenda

MilieuBelastingsPunten (MBP)	≤100 MBP	>100 en ≤1000 MBP	>1000 MBP		
Bestuivers & bestrijders	Bruikbaar in geïntegr. teelt	Beperkt bruikbaar	Niet bruikbaar	?	Risico onbekend
MBP gebaseerd op toepassing in:	mrt - aug MBP voorjaar	sept - feb MBP najaar			

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.

- 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.
- 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, 2020 (kaart versie 6-04-2020) CLM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventueel in de Milieubelastingskaart voorkomende onjuistheden en voor onbedoeld gebruik van de kaart.

