

MILIEUBELASTINGSKAART 2018 Gras



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			
Onkruidbestrijding								
AZ 500 ¹	mrt-aug	0,1	18	21	8	A	?	-
Basagran ⁶	mrt-sept	2	0	4	74	A	?	S
Bentazon Imex ⁶	mrt-sept	3	0	6	111	A	?	S
Basagran SG ⁶	mrt-aug	1,1	1	3	25	A	?	S
Basta 200 ⁵	mrt-aug	0,375	0	1	15	A	?	G
Basta 200 ⁵	sept-feb	0,375	0	1	120	A	?	G
Buttress ³	jan-dec	4	1	4	0	?	?	S
Callisto, Meristo	mrt-aug	1	18	1	2	B	?	I
Cirran ^{1,4}	jan-dec	2	22	12	6.600	?	?	-
Dupont Harmony SX ^{2,4}	sept-feb	0,03	11	0	0	A	?	-
Finale	mrt-aug	0,5	0	2	20	A	?	G
Finale SL 14, Imex Radicale 2 ⁵	mrt-aug	0,5	0	2	20	A	?	G
Finale SL 14, Imex Radicale 2 ⁵	sept-feb	0,5	0	2	160	A	?	G
Flurostar 200 ²	mrt-aug	2	20	22	0	A	?	S
Flurostar 200 ²	sept-feb	2	20	22	4	A	?	S
glyphosaat 360 g/l	jan-dec	3	6	12	0	A	A	-
Jepolinex Pro ¹	jan-dec	1,5	27	9	10.050	A	?	S
Oblix 200 EC	sept-feb	10	30	220	120	B	?	S
Oblix 500 SC	mrt-aug	4	24	224	48	B	?	-
Primstar, Budget Fluroxypyr-Florasulam	mrt-aug	1	60	110	54	A	?	I
Primstar, Budget Fluroxypyr-Florasulam	sept-feb	1	60	110	69	A	?	I
Primus	sept-feb	0,099	17	0	109	A	?	-
Puma Extra EW	mrt-aug	1,2	17	1	96	?	?	I
Tapir	mrt-aug	1,5	60	240	83	B	?	-
Tapir	sept-feb	1,5	60	240	1.305	B	?	-
Tramat 200 EC	aug-maa	10	30	220	50	B	?	-
Tramat 500	sept-feb	3,5	21	196	109	B	?	-
Tomahawk 200 EC ³	mrt-aug	1,5	9	315	3	A	?	S
Tomahawk 200 EC ³	sept-feb	1,5	9	315	33	A	?	S
Sencor SC, Wopro Metribuzin 600 SC	sept-feb	0,5	65	2	80	A	?	-
Starane Top ³	mrt-aug	0,6	4	144	2	A	?	I
Starane Top ³	sept-feb	0,6	4	144	16	A	?	I
Vivendi 100	mrt-aug	1	0	71	1	B	?	-
Plaaibestrijding								
Decis EC	sept-dec	0,3	510	0	0	B	C	-
Sumi-Alpha 2.5 EC	sept-dec	0,3	39	6	0	C	C	-
Sumicidin Super	sept-dec	0,3	39	6	0	C	C	S
Smartgrass	jan-dec	0,02	0	0	18	?	A	-
Propi 25 EC ¹	jan-dec	0,5	24	1	0	A	A	S
Fungicide								
Prosaro ²	mrt-aug	1	33	57	98	B	?	S
Signum ³	sept-feb	1,5	3	20	0	A	A	S
Nematicide								
NEMguard DE ⁴	mrt-aug	60	0	0	0	?	?	-

¹ Verboden in grondwaterbeschermingsgebieden tussen 1 september en 1 maart.

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

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

⁴ Niet toegelaten voor nieuw ingezaaid grasland.

Niet volvelds toepassen, behandelde plekken van percelen mogen niet na toepassing worden beweoid of gemaaid ten behoeve van voederdoeleinden.

⁶ Verboden van 1 oktober tot 1 maart.

Wachttijden voor weiden of maaien

- 5 dagen voor glyfosaat
- 1 week voor Basagran, Flurostar, MCPA, Primstar, Primus, Starane Top, Tomahawk
- 2 weken voor Buttress, Dupont Harmony SX, Cirran, Somicidin Super
- 30 dagen voor Decis

Lees voor het gebruik van een middel eerst het etiket!

Hierop staan vaak extra gebruiksvorschriften (doseringen, aantal toepassingen, wachttijd voor weiden/maaien etc)

Legenda

MilieuBelastingsPunten (MBP)	 ≤100 MBP	 >100 en ≤1000 MBP	 >1000 MBP	x	Niet toegelaten
Bestuivers & bestrijders	 Bruikbaar in geïntegr. teelt	 Beperkt bruikbaar	 Niet bruikbaar	?	Risico onbekend
Risico toepasser	 Irriterend	 Schadelijk	 3ijtend		
	 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 toepassingsvorschriften (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 RIWA-Maas. Meer informatie: www.schoon-water.nl.

Met vragen over deze tipkaart kunt u terecht bij uw Schoon Water-begeleider van DLV Plant of bij het Schoon Water loket: T 0345 470 729.

Aansprakelijkheid

© Copyright CLM, 2018 (kaart versie 7-05-2018). CLM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventueel in de Milieubelastingskaart voorkomende onjuistheden en voor onbedoeld gebruik van de kaart.

