

MILIEUBELASTINGSKAART

Wintertarwe



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, voor opkomst								
glyfosaat 360 g/l (diverse merken)		90%	0,5	0	9	17	A	A
glyfosaat 360 g/l (diverse merken)			6	3	108	198	A	A
Mateno Forte			2	48	34	62	A	?
Onkruidbestrijding, rond opkomst								
Activus Super		90%	2	64	74	0	A	?
Atlantis Star			0,2	26	6	58	B	?
AZ 500			0,2	18	42	460	A	?
Boxer, Roxy			3	96	102	3	B	?
Cossack Star			0,18	45	11	94	B	?
Fence, Glosset SC, Sunfire			0,4	12	3	100	A	?
Finy SG			0,03	33	12	123	B	?
Flame Duo		95%	0,06	7	0	204	A	?
Herold, Arnold, Reliance		90%	0,6	43	6	102	A	?
Malibu		90%	4	65	112	100	A	?
Sempra		90%	0,375	60	4	0	A	?
Onkruidbestrijding, na opkomst								
MCPA (bijv. Agrologic MCPA Multipower, Cropguard MCPA 500)			1,5	10	6	2.250	A	?
Alena			1	130	13	56	B	?
ALTESSE			1,5	32	9	330	B	?
Altivate			0,25	24	7	43	B	?
Basagran		90%	2	1	2	400	A	?
Biathlon 4D			0,07	39	53	280	A	?
Capri			0,25	15	3	0	A	?
Capri Twin			0,13	12	1	91	A	?
Cleave, Primstar			1	20	100	91	A	?
CURRENT		90%	0,5	3	10	55	B	?
Daiko		90%	3	40	102	0	?	?
Fidox 800 EC			3	96	102	3	B	?
Flurostar 200			1	20	11	2	A	?
Flurostar Forte			0,5	33	210	28	A	?
Flurostar XL			1,8	36	180	164	A	?
Fox 480 SC		90%	1,5	12	0	0	A	?
Globus, Primus			0,075	6	0	113	A	?
Hussar OD			0,1	27	9	40	B	?
Kart		90%	1,8	32	198	81	A	?
Mateno Forte		95%	2	48	34	62	A	?
OBELISK		97,5%	0,5	3	10	55	B	?
Omnera LQM			1	95	150	110	B	?
Othello		90%	2	48	14	64	B	?
Pacifica Plus		90%	0,5	15	12	140	B	?
Pixxaro		90%	0,375	3	113	15	B	?
Puma Extra			0,8	9	1	0	B	?
Reliance		90%	0,6	108	6	102	A	?
Renitar			0,75	7	2	113	B	?
REXADE		95%	0,1	4	5	140	B	?
Saracen Delta		90%	0,1	19	1	150	A	?
Starane top			0,6	22	144	19	A	?
Stomp 400 SC		90%	3,25	65	117	0	A	A
Tapir			1	20	160	92	B	?
Xanadu			0,02	21	0	14	A	?
Tomahawk 200 EC			0,9	28	189	189	A	?
Traton			0,3	285	66	660	B	?
Valentia			1,6	30	160	120	A	?
Xanadu		95%	0,1	29	8	120	B	?
Ziektebestrijding								

Middel			Dosering (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP)			Bestui- vers	Bestrij- ders
				Water- leven	Bodem- leven	Grond- water		
Ascra Xpro			1,5	75	15	750	A	?
Aviator Xpro			1,25	69	3	0	A	?
Azoxystrobin 250 g/L (diverse merken)			1	85	36	610	B	A
Balaya	 		1,5	203	12	240	?	?
Benafar, Innox, Proline, Protiostar, Soratel			0,8	31	2	0	A	?
Buzz Ultra DF			0,33	86	36	594	B	A
Delaro			1	46	1	0	A	?
Elatus Era			1	330	6	0	?	?
EUSKATEL		 	0,8	12	2	0	A	?
Fandango			1,5	33	2	0	A	?
JOUST		 	1,6	25	3	0	A	?
Lenvyor Plus		 	1,5	48	6	120	?	?
LS PROTHIO METCO		 	1	19	8	0	A	?
MELVAR START		 	1	50	3	0	A	?
Mirror, Stavento			1,5	570	5	0	A	A
Polyversum			0,1	0	3	0	?	?
Priaxor EC	  		1,5	14	2	3	A	?
Property 180SC , Diopyr			0,5	2	8	55	A	?
Prosaro			1	65	19	310	B	?
Prosaro Plus	  		1,25	581	4	0	B	?
Questar			1,2	40	8	180	?	?
Queen		 	2	20	16	300	?	?
Retengo	  		1,25	12	1	0	A	A
Revystar	 		1,5	188	11	240	?	?
Revystar XL			1,5	195	11	240	?	?
Revytrex			1,5	135	8	165	?	?
Sirena EC			0,8	33	7	0	A	?
Skyway Xpro	   		1,25	43	20	300	B	?
Soleil	  		1,2	180	20	2.040	B	A
Tebucur 250 EW, Tebusha 250 EW		 	1	34	36	610	B	A
Thiovit Jet			5	15	5	5	B	B
Variano Xpro	  		1,5	22	3	0	A	?
WOPRO Cyflufenamid, Nissodium			0,5	14	55	0	A	?
WOPRO Tebur			1	85	36	610	B	A
Xenial		 	1,5	57	36	165	?	?
Zoxis 250 SC			1	25	3	2	A	A
Plaagbestrijding								
Afinto, Hinode, Teppeki (WG), Inter Peki WG, Shoori, APN Flonicamid 500			0,14	0	0	0	B	A
deltamethrin 25 g/L (diverse merken)			0,25	388	7	0	B	C
Goldorak, Karate Zeon, Ninja			0,05	100	1	0	C	C
InSyst SL			0,35	17	33	2	B	C
Mavrik			0,5	11500	1	0	A	C
Primor	  		0,25	60	6	525	B	A
Sumicidin super, Sumi-Alpha 2.5 EC			0,2	13	4	0	C	C
Halmverkorter								
Stabilan CCC			1	1	7	40	B	?
Ephon Top			0,75	7	23	0	A	A
Fabulis OD, Yawl			1,5	0	0	0	A	?
Grassrooter			1	7	23	0	A	A
Moddus Evo, Moddus 250 EC			0,3	0	0	0	B	?
Moxa			0,4	0	0	0	B	?
Trimaxx, Next			0,5	1	1	0	B	?
Prodax			0,75	0	0	0	B	?
Terplex			0,6	1	1	0	B	?
Yatze			1,25	9	29	0	A	A
Zaadbehandeling								
Difend Extra	  	2 ml/kg zaad	0	3	52	A	A	
Latifam	  	2 ml/kg zaad	0	2	400	A	?	
Latifam EXTRA		 	2 ml/kg zaad	0	5	400	A	?
Prepper	  	2 ml/kg zaad	0	3	0	A	A	
Slakkenbestrijding								
IJzer(III)fosfaat 9,9 g/kg			50	0	0	0	A	?

Middel	Doseringsymbool	Doseringsymbool	Doseringsymbool	Milieubelasting (MBP)			Bestuivers	Bestrijders
				Water-leven	Bodem-leven	Grond-water		
IJzer(III)fosfaat 29,7 g/kg			7	0	0	0	A	?

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.

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

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

Bruikbaar in geïntegreerde teelt.

Beperkt bruikbaar in geïntegreerde teelt.

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 de project Boeren voor Drinkwater Overijssel. Meer informatie: www.boerenvoordrinkwater.nl

Aansprakelijkheid

© Copyright CLM, 20225(kaart versie 01-04-2025). CLM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventueel in de Milieubelastingskaart voorkomende onjuistheden en voor onbedoeld gebruik van de kaart.