2026 MILIEUBELASTINGSKAART Grasland

clm meetlat milieu — provincie :: Utrecht

3-6% organische stof 0,5% drift

Middel		Dosering (kg/ha of l/ha)	Milieubelasting (MBP) Water-leven	Bodem-leven	Grond-water	Bestuivers	Bestrij-ders
Onkruidbestrijding							
AZ 500		0,1	9	21	11	A	B
Basagran		2	1	2	400	A	A
Cirran		3,5	19	21	11.550	B	C
Cleave		1,5	30	150	81	A	?
Doxstar	97,5%	1	4	260	17	A	A
Harmony SX		0,045	34	0	0	A	?
Flurostar 200		2	40	22	0	A	A
Flurostar Forte	97,5%	0,75	5	315	33	A	A
glyfosaat 360 g/l (diverse middelen)		3	2	54	99	A	A
glyfosaat 450 g/l (Roundup Max)		2,4	2	53	101	A	A
glyfosaat 500 g/l (Roundup Dynamic, Inter Rudyc)		3,2	3	80	147	A	A
glyfosaat 720 g/l (Roundup Record)		1,5	2	54	101	A	A
Jepolinex Pro		1,5	14	9	10.050	A	C
Primstar		1,9	38	190	129	A	?
Primus		0,099	8	0	109	A	?
Pixxaro		0,3	14	90	9	B	?
Proclova		0,13	?	?	?	A	?
Renitar	95%	0,75	1	2	83	B	?
Starane Top	90%	0,6	9	144	2	A	A
Tapir		1,5	30	240	1.305	B	?
Tomahawk 200 EC		1,5	47	315	33	A	A
Insectenbestrijding							
Deltametrin 25 g/l (o.a. Decis, Imex-Deltamethrin E.C. 25)		0,3	465	4	0	B	C
Deltamethrin 15 g/l (Decis Protech, Split Protech)	97,5%	0,42	40	4	0	B	C
Sumi-Alpha 2.5 EC, Sumicidin Super		0,3	20	6	0	C	C
Groeiregulator							
Smartgrass		0,02	0	0	18	B	A
Overig							
Ironmax Pro	0%	7	0	0	0	A	A
Luxan mollentabletten	0%	1-2 tabletten per gang	?	0	?	C	?

Lees voor het gebruik van een middel eerst het etiket!

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

Legenda

- Let op: verboden in grondwaterbeschermingsgebieden.
- Let op: voor dit middel gelden beperkingen in grondwaterbeschermingsgebieden. Raadpleeg het etiket.
- Let op: voor dit middel gelden beperkingen op percelen grenzend aan oppervlaktewater. Raadpleeg het etiket.
- PFAS — Dit middel bevat een PFAS-verbinding die niet gewenst is in grondwaterbeschermingsgebieden.
- 0% — De milieubelasting is berekend met dit percentage driftreductie. Bij minder driftreductie zijn de punten voor waterleven hoger.
- 90% — De milieubelasting is berekend met 0% drift (Granulaat, grond-, dompel- of zaadbehandeling, pleksgewijs aanstrijken).
- Milieubelastingspunten gebaseerd op toepassing in het groeiseizoen (maart - augustus).
- Milieubelastingspunten gebaseerd op toepassing in het naseizoen (september - februari).

Kleur milieubelastingspunten (MBP)

- ≤100 MBP
- >100 en ≤1000 MBP
- >1000 MBP

Bestuivers en bestrijders

A	Bruikbaar in geïntegreerde teelt.
B	Beperkt bruikbaar in geïntegreerde teelt.
C	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.

- 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 (IPM) 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). Controleer hiervoor de website van het Ctgb en de logo's op het etiket.
- Deze kaart geeft geen inzicht in de toxiciteit van gecombineerde middelen. Het combineren van middelen kan de Milieubelastingspunten aanzienlijk beïnvloeden.

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. Kijk voor actuele toelatingsvoorwaarden en verboden op www.toelatingen.ctgb.nl.

Wie meer wil weten over PFAS-pesticiden in de landbouw, kan de door CLM samengestelde flyer raadplegen via www.clm.nl/nieuws/pfas-pesticiden-in-de-nederlandse-landbouw-in-beeld/. Hiermee krijgt u snel inzicht in de actuele ontwikkelingen en relevante achtergrond rondom PFAS in de Nederlandse landbouw.

Wie op zoek is naar niet-chemische oplossingen, kan terecht bij de Toolbox kaarten van Beedeals. Deze kaarten zijn eenvoudig te raadplegen via www.beedeals.nl/toolbox/, waar praktische en duurzame alternatieven worden gepresenteerd die bijdragen aan een milieuvriendelijke aanpak in de sector.

Deze milieubelastingskaart is opgesteld met cofinanciering van de provincie Utrecht.

Aansprakelijkheid

© Copyright CLM, 2026 (kaart versie 12-03-2026). CLM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventueel in de Milieubelastingskaart voorkomende onjuistheden en voor onbedoeld gebruik van de kaart.