

## Bijlage 1

### Stoffen uit gewasbeschermingsmiddelen die het toelatingscriterium structureel overschrijden (2021-2023).

In de tabel zijn de meest recente gegevens uit de [Atlas Bestrijdingsmiddelen in oppervlaktewater](#)<sup>1</sup> opgenomen. Voor alle structureel overschrijdende stoffen toont de tabel voor de laatste drie beschikbare jaren de overschrijdingsindex (Index), het aantal overschrijdende meetpunten (Aantal) en het percentage meetpunten waarop niet toetsbare analysemethoden (% NT) zijn gebruikt. Tevens zijn in de laatste kolommen de correlaties van overschrijdingen met landgebruik en het aantal toegelaten middelen op basis van deze stoffen opgenomen.

Stof	2021			2022			2023			Gem. aantal	Correlaties overschrijdingen met landgebruik	Aantal middelen
	Index	Aantal	% NT	Index	Aantal	% NT	Index	Aantal	% NT			
Chlorantraniliprole	0.089	25	-	0.074	16	-	0.062	15	-	19	kasteelten	7 (waarvan 4 afgeleid of parallel)
Deltamethrin	0.057	7	77%	0.039	9	76%	0.035	4	96%	7	Kasteelten  <i>ivm %NT ≥ 25% obv concentratie correlatie met:</i>  Aardappelen, suikerbieten, granen, overige gewas, Peulvruchten, groenbemesting, hennep (en andere vezelgewassen),	13 (waarvan 3 origineel (prof), 2 origineel (non-prof) en 8 afgeleid of parallel)

<sup>1</sup> "Vijver M.G., Zelfde M. van 't, Tamis W.L.M., Musters C.J.M. & Snoo G.R. de (2008), Spatial and temporal analysis of pesticides concentrations in surface water: pesticides atlas., Journal of Environmental Science and Health part B 43: 665-674". Download datum: November 2024.

Stof	2021			2022			2023			Gem. aantal	Correlaties overschrijdingen met landgebruik	Aantal middelen
	Index	Aantal	% NT	Index	Aantal	% NT	Index	Aantal	% NT			
											bloemisterij, groentengewassen, handelsgewassen, asperges, graszaad, uien, aardbeien (en ander klein fruit), prei	
Fluoxastrobin	0.043	13	-	0.025	8	-	0.074	19	-	13	Aardappel, granen, uien	2
Flupyradifurone	0.072	6	-	0.057	8	-	0.017	2	-	5	Kasteelten	4 (waarvan 1 non-prof)
Pirimicarb	0.033	15	-	0.024	13	-	0.028	15	-	14	Kasteelten, aardbei (en ander klein fruit), boomkwekerij, overige gewas, peulvruchten	3
Pyraclostrobin	0.030	8	-	0.040	11	-	0.033	8	-	9	Bloembollen, koolsoorten, prei, hennep (en andere vezelgewassen, bloemisterij, suikerbieten, aardappelen, groentengewassen, uien, bladgroenten.	9
Spinosad	0.059	12	<0,0 1%	0.044	8	<0,0 1%	0.017	4	<0,0 1%	8	Fruitteelt, kasteelten, overige gewas, uien, aardbeien (en ander	2

Stof	2021			2022			2023			Gem. aantal	Correlaties overschrijdingen met landgebruik	Aantal middelen
	Index	Aantal	% NT	Index	Aantal	% NT	Index	Aantal	% NT			
											klein fruit), prei, bladgroenten, groentengewassen	