

SAMENVATTING EMISSIEREDUCTIEPLAN VOOR AZOXYSTROBIN

Uit monitoring van oppervlaktewater blijkt dat de actieve stof azoxystrobin op meerdere plaatsen de waterkwaliteitsnormen overschrijdt. De belangrijkste toelatinghouders (Syngenta en ADAMA) stellen vast dat de meest voor de hand liggende oorzaak het gebruik in kassen is en in mindere mate het gebruik in aardappelen, diverse groenten en bloembollen.

Deze analyse is gebaseerd op een vergelijking van de monitoringgegevens (t/m 2014) van de waterschappen zoals beschikbaar gemaakt in de bestrijdingsmiddelenatlas met het maximaal toelaatbaar residu (MTR). De toelatinghouders stellen vast dat het MTR (0.056 µg/L) gebaseerd is op onvolledige gegevens en niet is afgeleid volgens de huidige methodieken. Er zijn indicaties dat de jaargemiddelde milieukwaliteitsnorm (JG-MKN) een factor 4 tot 15 hoger zou kunnen zijn. De toelatinghouders zullen in 2017 een verzoek indienen tot herziening van de waterkwaliteitsnormen van azoxystrobin.

Op basis van een JG-MKN van 0.2 µg/L (i.p.v. een MTR van 0.056 µg/L) zou het aantal locaties met overschrijdingen in 2014 dalen van 46 naar 8, waarvan er 6 toegeschreven kunnen worden aan het gebruik in kassen.

Er wordt door de toelatinghouders geschat dat 95% van het azoxystrobin gebruik in Nederland afkomstig is van de middelen Amistar/Mirador. Om in de toekomst de problemen verder terug te dringen zullen de toelatinghouders Syngenta en ADAMA volgende specifieke maatregelen nemen:

- De hoogste dosering van de middelen Amistar/Mirador in aardappelen van 6L/ha zal ingetrokken worden.
- De dosering van de middelen Amistar/Mirador in bloembollen zal van 6L/ha naar 3L/ha teruggebracht worden.
- De maximum toegelaten hoeveelheid Amistar/Mirador per teeltcyclus zal gehalveerd worden tot 2L/ha (was 4L/ha) in sla, kolen en prei en teruggebracht worden tot 3L/ha (was 4L/ha) in wortelen en uien.

Deze aanpassingen worden doorgevoerd via een wijziging van het wettelijk gebruiksvoorschrift welke inmiddels is aangevraagd bij het CTGB. Tot dan zullen de telers verzocht worden, vooruitlopend op de etiketaanpassing, zich al te willen houden aan de nieuwe doseringen.

Naast deze specifieke maatregelen zullen volgende algemene maatregelen eveneens tot een emissiereductie leiden:

- De invoering van de verplichte zuivering van kaswater (drain- en drainagewater) vóór lozing op oppervlaktewater vanaf 2018
- Het invoeren van het gebruik van 75% drift reducerende techniek op het gehele perceel (al dan niet grenzend aan oppervlaktewater) vanaf 2017

Gezien de meeste overschrijdingen gerelateerd zijn aan het gebruik in kassen, zal met name de invoering van de verplichte zuivering een significante emissiereductie opleveren.

Daarnaast willen we wijzen op de volgende stewardship activiteiten die door de toelatinghouders individueel of in Nefyto verband actief ondersteund worden:

- Ontwikkeling en uitvoer van de erfemissiescan
- Alternatieven voor het graven van greppeltjes voor de afvoer van water van behandelde percelen naar oppervlaktewater aanbevelen
- Promoten van het aanbrengen van drempeltjes tussen de aardappelruggen
- De Toolbox emissiebeperking
- Het TOPPS project
- Onderschrijving van de ambities van de Delta-aanpak waterkwaliteit en zoetwater
- Diverse projecten zoals “Schone bronnen, nu en in de toekomst” en het “Water ABC”

De toelatinghouders vertrouwen erop dat de bovenvermelde maatregelen en stewardship acties op korte termijn zullen leiden tot een significante emissiereductie van azoxystrobin naar oppervlaktewater. De toelatinghouders verbinden er zich toe de situatie regelmatig op te volgen en verdere maatregelen te nemen indien nodig.