

Samenvatting Emissiereductieplan Pirimifos-Methyl

Uit monitoring van oppervlaktewater blijkt dat de actieve stof pirimifos-methyl op meerdere plaatsen de waterkwaliteitsnormen overschrijdt (17% van de toetsbare locaties in 2016). Deze analyse is gebaseerd op een vergelijking van de monitoringgegevens (t/m 2016) van de waterschappen zoals beschikbaar gemaakt in de bestrijdingsmiddelenatlas met de JG-MKN (0.0005 µg/L) en MAC-MKN (0.0016 µg/L).

Pirimifos-methyl is in Nederland enkel toegelaten als graanbehandeling voor opslag (Actellic 50). Tot en met begin 2014 was Actellic ook toegelaten in bloembollen (behandeling fust, opslagruimtes en bloembollen voor opslag) en tot 1999 ook in de bedekte teelt van vruchtgroenten en sierteelt. Als gevolg van de inperking van het gebruik is het gebruiksvolume sinds 2014 verminderd tot 2 tot 3% van het volume voor 2014.

Sinds 2013 is het aantal locaties waar de JG-MKN overschreden wordt afgenomen van 31 tot 11. De grootste daling vond plaats van 2013 naar 2014 (31 naar 18) waarna een lichte maar continue daling werd vastgesteld tot 2016. De overschrijdingen vinden voor de helft plaats in bloembollengebieden en voor de overige helft in glastuinbouwgebieden. Vanuit het gebruik in graanopslag worden geen overschrijdingen vastgesteld.

Emissies in kasgebieden zouden niet meer mogen plaatsvinden gezien het gebruik hier sinds 1999 niet meer toegelaten is. Emissies in bloembollengebieden zouden nog afkomstig kunnen zijn van historisch gebruik (emissies na schoonmaken van opslagruimtes en vanuit behandeld fust). Gezien pirimifos-methyl weinig persistent is zouden deze emissies sterk moeten afnemen. Beperkt illegaal gebruik van pirimifos-methyl in de glastuinbouw en bloembollenteelt kan niet uitgesloten worden.

Op basis van deze bevindingen zal Syngenta volgende acties ondernemen:

- Overleg met de KAVB (Koninklijke Algemeene Vereeniging voor bloembollencultuur) om bewustwording emissies naar oppervlaktewater als gevolg van historisch gebruik onder de aandacht te brengen van de telers en de zorg over mogelijk illegaal gebruik aan te kaarten.
- Overleg met LTO Glaskracht om de zorg over mogelijk illegaal gebruik aan te kaarten.
- Bewustwordingsactie bij de distributie en behandelaars van granen om emissieroutes naar oppervlaktewater onder de aandacht te brengen.