

Managementsamenvatting ERP captan (ADAMA - 2018)

Er is geconstateerd dat gedurende de jaren 2014-2016 de werkzame stof captan op meerdere plaatsen in Noord-Holland de milieukwaliteitsnormen (MKN) in oppervlaktewater overschrijdt. De toelatingshouder ADAMA concludeert dat de meest voor de hand liggende oorzaak het gebruik is van captan als bolontsmettingsmiddel in de teelt van bloembollen. De belangrijkste blootstellingsroute is via puntemissies tijdens of na het bolontsmetten.

De vondsten van gewasbeschermingsmiddelen in oppervlaktewater was reeds in 2016 aanleiding tot het starten van het voorlichtingsproject “Schoon erf, schone sloot” door een samenwerkingsverband van de branchevereniging KAVB, CLM en de waterschappen. Doel is de puntemissies ontstaan tijdens bolontsmetting terug te dringen. De resultaten van de monitoring in oppervlaktewater in 2017 zien er in dit verband goed uit omdat geen overschrijding van de norm is waargenomen in het bloembollengebied in Noord-Holland waar gedurende de periode 2014-2016 regelmatig overschrijdingen werden gerapporteerd.

Daarnaast gelden er specifieke restricties op het wettelijk gebruiksvoorschrift van bolontsmettingsmiddelen om puntemissies tegen te gaan.

Deze analyse is gebaseerd op de gepubliceerde monitoringgegevens gedurende de jaren 2014 t/m 2016 van de waterschappen zoals beschikbaar gemaakt in de bestrijdingsmiddelenatlas met toetsing aan de milieukwaliteitsnorm (MAC-MKN) en vervolgens toetsing van de correlatie van de overschrijdingen met het landgebruik.

Bij de toetsing aan de milieukwaliteitsnorm zijn er in de periode 2014-2016 per jaar resp. 5, 7 en 10 overschrijdingen waargenomen in met name het bloembollengebied in Noord-Holland terwijl er in 2017 geen overschrijdingen meer zijn geconstateerd in het bloembollengebied in Noord-Holland.

ADAMA ondersteunt in Nefyto-verband diverse stewardship-activiteiten om de emissie van gewasbeschermingsmiddelen naar oppervlaktewater te verminderen inclusief de informatievoorziening over dit onderwerp via internet op de websites van Nefyto (www.nefyto.nl), Toolbox emissiebeperking inclusief Loket Erfemissie Gewasbescherming (www.toolboxwater.nl/toolbox), en Erfemissiescan (www.erfemissiescan.nl). Daarnaast worden distributeurs en telers tijdens lezingen persoonlijk voorgelicht over het belang van emissiebeperking naar oppervlaktewater.

ADAMA is in 2018 gestart met het verpakken van vloeibare middelen in “sealless” verpakkingen waardoor puntbelasting van het oppervlaktewater door losse zegels wordt voorkomen.

Voor captan volgt ADAMA de ontwikkeling van de monitoring gedurende 2017-2019 en zal afhankelijk van de resultaten eventueel verdere maatregelen nemen.