

Managementsamenvatting ERP bifenox (ADAMA – update 2025)

Er is geconstateerd dat de werkzame stof bifenox op sommige plaatsen de waterkwaliteitsnormen overschrijdt. De belangrijkste emissieroutes zijn spuitdrift en puntemissies.

Het gebruik van Verigal D was tot 1 september 2015 toegestaan. Het sinds november 2016 toegelaten bifenox-houdend middel Fox 480 SC kent in vergelijking tot Verigal D een lagere emissie naar oppervlaktewater als gevolg van een beperkter gebruik (alleen granen, graszodenteelt, golfterrein en graszaadteelt) en een lagere dosering per hectare. Daarnaast gelden er specifieke restricties om spuitdrift te beperken. Dit heeft geleid tot een significante reductie in het aantal overschrijdingen.

Deze analyse is gebaseerd op de gepubliceerde monitoringgegevens gedurende de jaren 2012 t/m 2023 van de waterschappen zoals beschikbaar gemaakt in de bestrijdingsmiddelenatlas met toetsing aan de milieukwaliteitsnorm (JG-MKN resp. MAC-MKN) en vervolgens toetsing van de correlatie van de overschrijdingen met het landgebruik.

Bij de toetsing aan de milieukwaliteitsnorm zijn er in 2015 6 locaties met overschrijdingen die toegeschreven kunnen worden aan het gebruik van Verigal D. In de periode 2012-2016 zijn er op 3 locaties (in 2012 (2x) en 2013(1x)) overschrijdingen geconstateerd welke toegeschreven kunnen worden aan het gebruik van Verigal D. De toelatingshouder ADAMA concludeert dat de meest voor de hand liggende oorzaak van de overschrijdingen voor 2015 het historische gebruik is van Verigal D in grasland. Na 2016 varieert het aantal overschrijdingen tussen de 0 (2016, 2020, 2021 en 2023) en 2 (2017, 2018, 2019, 2022) per jaar. Deze overschrijdingen kunnen worden toegeschreven aan het gebruik van Fox 480 SC maar vanwege het lage aantal overschrijdingen is er geen correlatie te leggen met een specifiek landgebruik.

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 (<http://www.toolboxwater.nl/toolbox>), en Erfemissiescan (<https://www.erfemissiescan.nl/>). Daarnaast worden distributeurs en telers tijdens lezingen persoonlijk voorgelicht over het belang van emissiebeperking naar oppervlaktewater.

Voor bifenox volgt ADAMA de ontwikkeling van de monitoringsresultaten gedurende 2024-2027 en zal afhankelijk van de resultaten eventueel verdere maatregelen nemen.