

Brief imidacloprid gaat naar Ministerie van EZ en ministerie van I&M.

In onze brief van 14 mei 2013 hebben wij u kenbaar gemaakt dat het college een versnelde herbeoordeling van middelen op basis van imidacloprid heeft ingezet vanwege nieuwe wetenschappelijke inzichten aangaande het risico voor aquatische organismen. Via deze brief willen we u informeren over de besluitvorming die heeft plaatsgevonden. De hoofdpunten van de besluitvorming zijn:

- door nieuw wetenschappelijk inzicht is [de norm voor aquatische organismen](#) aangescherpt
- de herbeoordeling heeft geleid tot een beperking van het aantal toepassingen van imidacloprid
- vooruitlopend op het activiteitenbesluit zijn er zuiveringstechnieken voorgeschreven als emissiebeperkende maatregel [in de glastuinbouw](#)
- de reguliere herregistratie heeft geleid tot het intrekken van het middel Gaucho

De hoofdpunten worden hieronder verder toegelicht. [In bijlage I vindt u het persbericht van het Ctgb aangaande de besluitvorming.](#)

Herbeoordeling

Aanleiding voor de herbeoordeling van het risico van imidacloprid naar aquatische organismen was in eerste instantie een verzoek dat PAN Europe in oktober 2012 heeft ingediend bij het Ctgb om over te gaan tot intrekking van een aantal imidacloprid houdende middelen. Tijdens de behandeling van dit verzoek zijn nieuwe gegevens gepubliceerd (Roessink et al., 2013) die zeer relevant konden zijn voor de behandeling van het betreffende verzoek. Het Ctgb heeft daarom besloten deze te betrekken bij de beoordeling van het intrekkingverzoek en zich voorgenomen om in de herbeoordeling ambtshalve ook de overige gewasbeschermingsmiddelen op basis van imidacloprid mee te nemen.

Bij de beoordeling is op basis van nieuwe gegevens over eendagsvliegen (Roessink et al., 2013) gebleken dat de Europees geharmoniseerde norm voor aquatische organismen minimaal met een factor 20 te hoog is vastgesteld. Hierop heeft het College besloten om de [de norm voor aquatische organismen](#) ~~aquatische norm~~ aan te scherpen om ook deze gevoelige groep te beschermen. De nieuwe [aquatische-verscherpte norm voor aquatische organismen](#) ~~norm~~ is conform de Europese methodiek voor het afleiden van aquatische toetsingsnormen.

Op basis van de nieuwe [aquatische-verscherpte norm voor aquatische organismen](#) ~~normstelling~~ werden overschrijdingen [van de aquatische normstelling geconstateerd](#) uit bedekte teelt via het lozen van filterspoelwater, drainwater bij substraatteelten en drainagewater. Gezien het geconstateerde risico voor aquatische organismen is een emissie beperkende maatregel nodig. Voor bedekte teelt kan het risico enkel worden weggenomen met inzet van de recente technieken zoals opgenomen in Van Ruijven et al, 2013¹. Het College heeft gekozen om een zuiveringstechniek voor te schrijven, mede vanuit het oogpunt van handhaafbaarheid, na een uitgebreid schriftelijk en mondeling overleg met de NVWA, LTO en de Unie van Waterschappen. Deze technieken worden mogelijk op langere termijn ook door het activiteitenbesluit voorgeschreven. Door deze technieken nu voor te schrijven als toelatingsvoorwaarden kunnen deze middelen beschikbaar blijven voor de glastuinbouw.

¹ Evaluatie zuiveringstechniek voor verwijdering gewasbeschermingsmiddelen uit lozingswater glastuinbouw Beoordeling van vier technieken op effectiviteit in verwijderen gewasbeschermingsmiddelen uit lozingswater en toepasbaarheid in een glastuinbouwomgeving. Jim van Ruijven, Erik van Os, Marieke van der Staaij en Ellen Beerling. Rapport GTB-1222. WUR Wageningen.

Er is besloten dat voor Admire (11483 N), Gaucho Tuinbouw (12341 N) en Kohinor 700 WG (13831 N) het toepassingsgebied moest worden beperkt voor onbedekte teelt en aanvullende risico beperkende maatregelen noodzakelijk waren voor toepassingen in de glastuinbouw (zuiveringstechnieken) en de fruitteelt (drift reductie). Na het voorgenomen besluit in september is er een zienswijzeprocedure gestart zodat belanghebbenden inzage konden krijgen in de voorgenomen besluiten. Er werden zienswijzen ingediend door de toelatinghouder, de Unie van Waterschappen, PAN Europe, Greenpeace en LTO Glaskracht Nederland (mede namens LTO Noord Glaskracht, ZLTO, LLTB en hun leden). In de wetenschappelijke onderbouwing van de besluiten zijn de zienswijzen verwerkt en becommentarieerd.

Herregistratie

De reguliere herregistratie van alle middelen op basis van imidacloprid zijn nu voltooid en de middelen voldoen nu aan de toetsingscriteria onder de richtlijn 91/414, conform de herregistratie deadline van 1 februari 2014. De resultaten van de herbeoordeling voor de risico's van bijen en de herbeoordeling van de risico's voor oppervlaktewater zijn uiteraard geïmplementeerd in de herregistratiebesluiten.

Op grond van de beoordeling in het kader van de herregistratie is het aantal toepassingen voor onbedekte teelt (die rusteerden na de herbeoordeling van risico's voor bijen en oppervlaktewater) van Gaucho Tuinbouw verder ingeperkt op grond van risico's voor vogels. De herbeoordeling van Admire heeft voor de toegelaten toepassingen geen verdere consequenties gehad. De herregistratie van Gaucho (11455 N) is per 31 januari 2014 niet toegekend vanwege het risico voor vogels.

Respijtperiode

Een middel kan eventueel recht hebben op een respijtperiode indien de toepassingen van het middel wordt beperkt of als het gehele middel wordt ingetrokken. Het College heeft een korte respijtperiode toegekend van drie maanden voor toepassing van Gaucho tuinbouw, Admire en Kohinor 700 WG en voor het vervallen middel Gaucho is een respijtperiode toegekend tot 1 juli 2014 onder het oude gebruiksvoorschrift. Hierbij is een afweging gemaakt tussen risico van het middel, bestuurlijke zorgvuldigheid en de gevolgen van de besluiten voor de uitvoeringspraktijk.

Europese notificaties

Omdat het College een nieuwe toetsingsnorm hanteert voor imidacloprid in de huidige besluiten en dus afwijkt van de Europees geharmoniseerde toetsingsnorm, heeft het Ctgb de nieuwe aquatische norm genotificeerd bij de Europese Commissie, bij EFSA en de andere tot dezelfde zone behorende lidstaten. De Commissie zal naar alle waarschijnlijkheid EFSA de opdracht geven de afgeleide aquatische norm en onderliggende studies te evalueren en een beslissing voor te bereiden aangaande een nieuwe geharmoniseerde aquatische normstelling voor imidacloprid. Deze zal vervolgens door aanpassing van de goedkeuring van de werkzame stof imidacloprid worden geïmplementeerd.

Het College zal daarnaast de houder van de toelating, de andere lidstaten, de Commissie en EFSA zo spoedig mogelijk notificeren over het nieuwe besluit aangaande ambtshalve wijzigingen van de toelatingen.

Deze brief is ook verzonden aan Staatssecretaris Dijksma van het Ministerie van Economische Zaken.

Hoogachtend,

Commented [5.1.2.e]:
De commissie en RMS is geïnformeerd. 5.1.2.e bevestigt of dit voldoende is en als notificatie geldt.

De voorzitter van het College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden,

Ir. J.F. de Leeuw

Bijlage I: Persbericht 3 februari 2014 - Beperking toelating imidacloprid houdende gewasbeschermingsmiddelen



Beperking toelating imidaclopridhoudende gewasbeschermingsmiddelen

Het Ctgb besloot tijdens de collegevergadering van januari 2014 tot beperking van de toelating van de imidaclopridhoudende gewasbeschermingsmiddelen **Admire (11483 N)**, **Gauchtuinbouw (12341 N)** en **Kohinor 700 WG (13831 N)**. Aanleiding daartoe is nieuwe wetenschappelijke kennis over emissies en restwaterzuivering en een recente publicatie over het effect van imidacloprid op waterorganismen. De herregistratie van **Gauchtuinbouw (11455 N)** is per 31 januari 2014 niet toegekend vanwege het risico voor vogels.

Imidacloprid is één van de neonicotinoïden waarvan de toelatingen vorig jaar zijn ingeperkt door de Europese Commissie wegens risico's voor bijen. Nieuw Nederlands onderzoek heeft in 2013 uitgewezen dat niet alleen voor bijen maar ook voor waterorganismen de risico's van imidacloprid groter zijn dan gedacht. Vooruitlopend op Europese besluitvorming heeft het Ctgb op basis van dit Nederlandse onderzoek de toelatingen van **Admire**, **Gauchtuinbouw** en **Kohinor 700 WG** ingeperkt en het gebruik aan nadere voorwaarden verbonden.

Herbeoordeling middelen op basis van imidacloprid

In 2013 hebben onderzoekers van de WUR een studie gepubliceerd over het effect van imidacloprid op waterorganismen. De studie is uitgevoerd door Roessink et al, van het instituut Alterra. Uit deze studie bleek dat bepaalde waterorganismen, namelijk ééndagsvliegen, gevoeliger zijn voor chronische blootstelling aan imidacloprid dan eerder werd aangenomen. Op basis hiervan heeft het RIVM het bestaande model voor de maximaal toegestane belasting van imidacloprid in oppervlaktewater doorgerekend en geadviseerd een nieuwe, lagere norm vast te stellen. Aan de hand van deze norm zijn de middelen herbeoordeeld. Bij de herbeoordeling is tevens gebruik gemaakt van de kennis over nieuwe zuiveringstechnieken voor de gesloten teelt.

De ontwerpbesluiten zijn ter inzage gelegd. Van deze hoor- en wederhoor mogelijkheid hebben PAN Europe, Greenpeace, LTO Nederland, Unie van Waterschappen en de industrie gebruik gemaakt.

De toelatingen van **Admire (11483 N)**, **Gauchtuinbouw (12341 N)** en **Kohinor 700 WG (13831 N)** zijn als gevolg van deze herbeoordeling gewijzigd. Naast de wijzigingen in de toepassingsgebieden zijn ook nadere voorwaarden verbonden aan het gebruik in de glastuinbouw en de fruitteelt. Voor de toepassingen in bedekte teelten zijn zeer strenge voorwaarden gesteld aan het lozen van filterspoelwater, drainwater bij substraatteelten en drainagewater. Deze afvalwaterstromen dienen een uitgebreide zuivering te doorlopen voordat lozing plaats vindt. De toepassingen voor **Admire** en **Kohinor 700 WG** in de onbedekte teelten zijn teruggebracht tot toepassingen in de teelt van appel en peer en enkele bloembol- en bloemknolgewassen. Bij appel en peer zijn aanvullende driftbeperkende methoden voorgeschreven.

De besluitvorming rond deze middelen is transparant en zorgvuldig verlopen, maar de beperkingen van deze middelen zijn voor een aantal sectoren ingrijpend. Om die reden heeft het college, vanuit bestuurlijke zorgvuldigheid, een opgebruik- en aflevertermijn tot 1 mei 2014 vastgesteld.

Herregistratie **Admire** en **Gauchtuinbouw**

Ook zijn in het kader van het reguliere toelatingsproces de middelen **Admire** en **Gauchtuinbouw** opnieuw beoordeeld en vervolgens geherregistreerd. Dat leidde ook tot beperkingen in de toepassingsgebieden. In de nu geldende wettelijk gebruiksvoorschriften voor deze middelen (gepubliceerd 31 januari 2014) zijn ook de aanpassingen meegenomen die volgden uit de herbeoordeling vanwege het risico voor waterorganismen.