

From: Duijn, dr.ir. L.P. van (Luuk)
Sent: donderdag 2 november 2017 09:08
To: 5.1.2.e Woo dr. 5.1.2.e Woo Leeuw, ir. J. de (Johan); 5.1.2.e Woo dr.ir. 5.1.2.e Woo); 5.1.2.e Woo ir 5.1.2.e Woo); 5.1.2.e Woo , drs. 5.1.2.e Woo 5.1.2.e Woo dr 5.1.2.e Woo 5.1.2.e Woo dr. 5.1.2.e Woo 5.1.2.e Woo , drs 5.1.2.e Woo
Subject: FW: glyfosaat
Attachments: Normering glyfosaat en ampa.docx

Ter info.

Dr.ir. L.P. van Duijn
Secretaris/directeur Ctgb
College voor toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden
Board for the authorisation of plant protection products and biocides

Bezoekadres / visiting adress
Horapark, Ede

Postadres / postal address:
Postbus / P.O. box 8030, NL6710 AA Ede, The Netherlands

T 5.1.2.e Woo | M 5.1.2.e Woo | E 5.1.2.e Woo [@ctgb.nl](mailto:5.1.2.e Woo@ctgb.nl)
ctgb.nl

Van: Duijn, dr.ir. L.P. van (Luuk)
Verzonden: donderdag 2 november 2017 9:05
Aan: 5.1.2.e Woo @wur.nl'
Onderwerp: glyfosaat

Geachte mevrouw 5.1.2.e Woo

Onder andere naar aanleiding van het artikel van Silva et al. (2017), waarvan u medeauteur bent, heeft u zich verbaasd over het feit dat er voor aanwezigheid van glyfosaat en zijn metabool AMPA geen normen zouden bestaan voor bodem en water.

Ik wil u er echter op wijzen dat de stelling dat er geen normen bestaan voor stoffen (en hun residuen) die toegelaten zijn voor gebruik als gewasbeschermingsmiddel niet juist is. Er zijn wel degelijk wettelijk verankerde normen, niet alleen betreffende het voorkomen in het milieu, maar ook voor voorkomen in voeding, sierteelt en diervoeder.

Deze normen zijn vastgelegd op de volgende wijze:

1. De verordening gewasbescherming (1107/2011) legt de procedures vast langs welke stoffen en middelen kunnen worden toegelaten. Regel is: de stof is verboden tenzij aangetoond wordt dat de stof veilig gebruikt kan worden (voorzorgsbeginsel)
2. De Verordening verwijst voor de eisen welke aan stoffen en middelen worden gesteld naar Verordening 546/2011 (Uniforme uitgangspunten). Hierin wordt gedetailleerd, kwalitatief omschreven aan welke eisen moet worden voldaan.

3. Langs twee lijnen worden deze eisen verder geoperationaliseerd:
- De plaatsing van de stof op de lijst toegelaten stoffen vindt plaats door middel van een specifieke Europese Verordening. In deze Verordening worden de eindpunten, middels een verwijzing naar de EFSA opinie dienaangaande, vastgelegd.
 - Door middel van gedetailleerde guidances, waar voor diverse aspecten rekenmodellen en methodieken voor blootstelling, uitspoeling etc etc worden voorgeschreven, wordt geborgd dat de voorwaarden waaronder een middel gebruikt mag worden voldoende beschermend zijn om aan deze eindpunten te voldoen.

Langs deze weg zijn de eisen voor iedere toegelaten stof, iedere toepassing van die stof, voor ieder milieucompartiment, voor alle relevante gebruikers en voor alle blootstellingsroutes, in detail vastgelegd. In de bijlage vindt u een meer gedetailleerde uitleg van onze methodiek.

Alle genoemde documenten zijn openbaar en eenvoudig terug vinden. De Europese wet- en regelgeving is te vinden op <http://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=nl>, de guidances zijn het eenvoudigste te vinden via onze website (zoek op evaluation manual) waarvan de link te vinden is in de bijlage.

Uit uw onderzoek blijkt dat deze methodiek in de praktijk ook tot het voorgeschreven beschermingsniveau leidt: de feitelijke blootstelling voor glyfosaat is lager is dan de (conform bovenstaande) berekende theoretische blootstelling. De toelatingssystematiek gaat uit van de “worst case” benadering, dus de uitkomst dat de feitelijke gehalten in de bodem lager zijn dan de beoordelingssystematiek maximaal toelaatbaar acht, is een goed bewijs dat de systematiek ook naar behoren werkt en de normen zoals die zijn vastgelegd niet worden overschreden.

U heeft inmiddels ook een vraag gesteld via onze Servicedesk. Het antwoord daarop is ook te vinden in de evaluation manual.

Uiteraard zijn wij tot nadere toelichting bereid en ik wil u dan bij deze uitnodigen voor een gesprek. Afhankelijk van de gespreksonderwerpen kan ik één of meerdere experts uitnodigen.

Met vriendelijke groet,

Luuk van Duijn

Dr.ir. L.P. van Duijn
Secretaris/directeur Ctgb
College voor toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden
Board for the authorisation of plant protection products and biocides

Bezoekadres / visiting adress
Horapark, Ede

Postadres / postal address:
Postbus / P.O. box 8030, NL6710 AA Ede, The Netherlands

T [5.1.2.e Woo](tel:5.1.2.e.Woo) | M [5.1.2.e Woo](tel:5.1.2.e.Woo) | E [5.1.2.e Woo @ctgb.nl](mailto:5.1.2.e.Woo@ctgb.nl)

