

**From:** "Becks-Vermeer, dr. I.T.M. (Ingrid)"  
**Sent:** Mon, 25 Sep 2023 14:10:02 +0200  
**To:** "" <5.1.2.e> "" <5.1.2.e> @minInv.nl>  
**Cc:** "" <5.1.2.e> "" <5.1.2.e> @ctgb.nl>  
**Subject:** RE: notitie Parkinson  
**Attachments:** notitie Parkinson\_opmCtgb.docx

Hoi 5.1.2.e

Bij deze onze aanvullingen.

Ik zou Bas Bloem graag willen vragen naar de szv van het 'mapping onderzoek'. Een paar jaar geleden heeft hij hierover namelijk met het college van gedachten gewisseld en aangegeven dat hij voornemens was om het 'mapping onderzoek' wat in Frankrijk gedaan is, in Nederland te gaan uitvoeren.

Verder ter informatie voor jou en 5.1.2.e met name m.b.t. methodiekontwikkeling:

EFSA pilot tebufenpyrad

*Eind 2022 zijn er twee rapporten gepubliceerd door EFSA n.a.v. een pilot project uitgevoerd door de Franse toelatingsautoriteit ANSES en de Universiteit van Konstanz: Pilot project on new approach methodologies (NAMs) for tebufenpyrad risk assessment. Tebufenpyrad is een werkzame stof gebruikt in insectenbestrijdingsmiddelen en heeft als werkingsmechanisme de verstoring van mitochondriële ademhaling. Dit is een van de mechanismen die ten grondslag kunnen liggen aan de ontwikkeling van Parkinson. De stof is in Europa goedgekeurd en wordt momenteel herbeoordeeld door Frankrijk. De resultaten van de pilot worden daarin meegenomen.*

*In Nederland zijn geen gewasbeschermingsmiddelen meer toegelaten op basis van tebufenpyrad. In het verleden zijn 3 middelen toegelaten geweest; 2 tot eind 2013 en 1 tot febr. 2007.*

*De pilot richtte zich op het genereren van mechanistische data in vitro en het ontwikkelen van een model waarmee de interne blootstelling aan tebufenpyrad in de hersenen van de mens kan worden gemodelleerd. Doel van de pilot was bijdragen aan het ontwikkelen van een testmethodiek, om in de toekomst te kunnen testen of een stof Parkinson kan veroorzaken.*

*De twee publicaties trekken geen overall conclusie, deze zijn met name gericht op methodiekontwikkeling. De informatie m.b.t. de stof tebufenpyrad zal wel worden meegenomen in de renewal beoordeling van deze stof, samen met het stofdossier en beschikbare literatuur.*

Groet, Ingrid

**Van:** 5.1.2.e <5.1.2.e> @minInv.nl>  
**Verzonden:** vrijdag 22 september 2023 12:09  
**Aan:** Becks-Vermeer, dr. I.T.M. (Ingrid) <5.1.2.e> @ctgb.nl>  
**Onderwerp:** notitie Parkinson

Ha Ingrid,  
Ik heb de notitie gemaakt over de vragen van de minister.  
Kun jij ajb even kijken? Met name naar het laatste stuk?

5.1.2.e

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is gezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen.

De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message.

The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.