

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 10 Jul 2014 11:30:23 +0100
To: "5.1.2.e (5.1.2.e)" <5.1.2.e>
Subject: RE: concept reactietekst op Nature artikel vogels en imidacloprid

Hoi 5.1.2.e

Ter info: Ik krijg 5.1.2.e nog niet te pakken, receptie is op de hoogte, ik hoop dat-ie mij zo belt. Opdracht is dus nog niet doorgezeten. 5.1.2.e laat het van 5.1.2.e afhangen of ze werk voor maandag / dinsdag kan opschuiven. 5.1.2.e en 5.1.2.e zijn de eventuele CT-ers, of doen het zelf, afhankelijk van opdracht 5.1.2.e

Groet 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e (5.1.2.e)
Verzonden: donderdag 10 juli 2014 11:37
Aan: 5.1.2.e
Onderwerp: FW: concept reactietekst op Nature artikel vogels en imidacloprid

ha, hierbij opdrachtbevestiging. ik spreek zodadelijk Luuk. Jij hebt de mensen klaar gezet om te beginnen. Wacht nog even op de terugkoppeling van het gesprek, mogelijk geeft dat nog meer inkleuring van de opdracht.
groeten, 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e 5.1.2.e (5.1.2.e) [5.1.2.e @minez.nl]
Verzonden: donderdag 10 juli 2014 10:51
Aan: 5.1.2.e (5.1.2.e)
CC: 5.1.2.e (5.1.2.e); Duijn, dr. ir. L.P. van (Luuk)
Onderwerp: Re: concept reactietekst op Nature artikel vogels en imidacloprid

Ja, lijkt me wenselijk om mede op basis van jullie oordeel te kunnen reageren op het Nature-artikel, gezien alle pers- en media-aandacht, en ik begrijp dat daarvoor een collegeadvies nodig is.
Dank voor snelle actie. En zie mijn e-mails van gister en vannacht.
Groet, 5.1.2.e

Verstuurd vanaf mijn iPad

Op 10 jul. 2014 om 10:43 heeft "5.1.2.e (5.1.2.e)" <5.1.2.e @ctgb.nl> het volgende geschreven:

Hallo 5.1.2.e
wil jij nog even bevestigen dat EZ een College advies wil hebben over het Nature artikel?
groeten, 5.1.2.e

Van: Duijn, dr. ir. L.P. van (Luuk)
Verzonden: donderdag 10 juli 2014 7:58
Aan: 5.1.2.e (5.1.2.e)
CC: 5.1.2.e (5.1.2.e); 5.1.2.e; 5.1.2.e (5.1.2.e); Leeuw, ir. J.F. de (Johan)
Onderwerp: RE: concept reactietekst op Nature artikel vogels en imidacloprid

Zullen we op korte termijn een (eerste) Collegereactie opstellen? In ieder geval is het denk ik goed op te nemen dat niet alleen de EU veel toepassingen hebben verboden maar NI/Ctgb ook zelf al de waternorm heeft verlaagd dus de vraag is of niet alle noodzakelijke maatregelen reeds zijn genomen.

Luuk

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
Stadsbrink 5 6707 AA Wageningen
Postbus 217 6700 AE Wageningen

T 5.1.2.e | M 5.1.2.e | E 5.1.2.e @ctgb.nl
www.ctgb.nl

-----Original Message-----

From: 5.1.2.e 5.1.2.e (5.1.2.e) [5.1.2.e @minez.nl]
Received: Donderdag, 10 Jul 2014, 7:45
To: Duijn, dr. ir. L.P. van (Luuk) [5.1.2.e @ctgb.nl]
CC: 5.1.2.e (5.1.2.e) [5.1.2.e @ctgb.nl]; 5.1.2.e
[5.1.2.e @ctgb.nl]; 5.1.2.e 5.1.2.e (5.1.2.e) [5.1.2.e @minez.nl]; Leeuw, ir. J.F. de (Johan)
5.1.2.e @ctgb.nl
Subject: Re: concept reactietekst op Nature artikel vogels en imidacloprid

5.2.1

Verstuurd vanaf mijn iPad

Op 10 jul. 2014 om 07:43 heeft "Duijn, dr. ir. L.P. van (Luuk)" <5.1.2.e @ctgb.nl> het volgende geschreven:

5.1.2.e

De reactie van het Ctgb op het artikel is ambtelijk, het College heeft hier nog niet naar gekeken. We kunnen niet geciteerd worden. Op dit moment is de reactie: we gaan het bestuderen.

5.1.2.e ik begrijp je wens om je reageren, maar de reactie moet wel doordacht zijn.

Luuk

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
Stadsbrink 5 6707 AA Wageningen
Postbus 217 6700 AE Wageningen

T 5.1.2.e | M 5.1.2.e | E 5.1.2.e @ctgb.nl
www.ctgb.nl

-----Original Message-----

From: 5.1.2.e 5.1.2.e (5.1.2.e) 5.1.2.e @minez.nl]
Received: Donderdag, 10 Jul 2014, 2:19
To: Duijn, dr. ir. L.P. van (Luuk) [5.1.2.e @ctgb.nl]; 5.1.2.e (5.1.2.e)
[5.1.2.e @ctgb.nl]; 5.1.2.e [5.1.2.e @ctgb.nl]
CC: 5.1.2.e (5.1.2.e) [5.1.2.e @minez.nl]
Subject: concept reactietekst op Nature artikel vogels en imidacloprid

Beste mensen,

Onderstaande heb ik vast een korte reactietekst opgesteld mbv jullie eerste analyse. De tekst behoeft nog aanvullingen en check. GRAAG ZO SPOEDIG MOGELIJK JULLIE REACTIE!

Ik begrijp intussen namelijk dat er morgenochtend (pardon: intussen vandaag) een artikel in de Volkskrant zal verschijnen met de kop dat imidacloprid ook vogels doodt of iets van die strekking.

Groet vanuit Brussel,

5.1.2.e

Conceptreactie:

ONDERZOEK

Het onderzoek ...(titel en auteurs), zoals gepubliceerd in het tijdschrift 'Nature' op 9 juli 2014 gaat samenvattend over een statistische analyse van reeds bestaande gegevens, verkregen in de periode (Ctgb: check en jaartal!). Daarbij komt naar voren dat de concentraties van de werkzame stof imidacloprid, een insecticide uit de neonicotinoidengroep, die in oppervlaktewater werden gemeten, halverwege de jaren negentig omhoog zijn gegaan, terwijl de stand van de insectivore vogelpopulaties juist omlaag is gegaan in dezelfde periode (Ctgb; check).

Er is gekeken naar 15 soorten insectivore vogels. Voor 6 hiervan is een significante correlatie gevonden tussen (Ctgb aanvullen). Voor 2 soorten is geen achteruitgang in populatie waargenomen.

De hoofdconclusies van het onderzoek zijn.....1. *The results indicate that the concentration of imidacloprid and the changes in urban and natural areas were negatively correlated with local population trends, whereas the changes in the bulb and fallowland were positively correlated. However, only imidacloprid and bulb area were significantly correlated with local trends.* 2. *Cascaden trophic effects deserve more attention in research on the ecosystem effects of this class of insecticides and must be taken into account in future legislation.*

REACTIE

Het College toelating gewasbeschermingsmiddelen en biociden, Ctgb, laat mij in een eerste reactie weten dat voor de gevonden correlaties in het artikel geen directe bewijslast aangedragen wordt. Er worden daarbij aannames gedaan die niet altijd expliciet zijn gemaakt. In het algemeen dienen correlaties met terughoudendheid te worden gebruikt en met additionele argumenten te worden gestaafd. Er lijken weinig andere factoren in het onderzoek en de analyse te zijn meegenomen, zoals bijvoorbeeld andere pesticiden, klimaatverandering, meervoudige effecten in combinatie met landgebruik, enz.

De gebruikte gegevens zijn uit de periode (aanvullen Ctgb)

Naast de (Ctgb: check) normoverschrijdende (??klopt dat?) concentraties van imidacloprid in oppervlakte water werden ook concentraties imidacloprid gevonden op een areaal voor bloembollen. Aanvullend werd onderzocht of er effecten waren van verandering in landgebruik, maar onduidelijk is wat bedoeld wordt met de gevonden positieve correlatie. Het is op basis van de geboden informatie onmogelijk na te gaan wat hieruit valt af te leiden.

In het Nature-artikel worden verklarende argumenten voor hoe imidacloprid de insectivore vogelstand beïnvloedt vooral gezocht in een indirect effect via het voedsel. Enerzijds via een voedseltekort door het verdwijnen van insecten als gevolg van de toepassing van imidacloprid, anderzijds door een veronderstelde consumptie van met imidacloprid gecoat zaad. Een algemene opmerking is hier dat insecticiden uiteraard worden ingezet om aantallen (plaag)insecten te verminderen. Op die manier zullen deze middelen altijd invloed hebben op de hoeveelheid beschikbaar voedsel voor vogels.

Een indirect effect (via voedseltekort) wordt momenteel niet meegenomen in de risicobeoordeling voor vogels. In de huidige risicobeoordeling van gewasbeschermingsmiddelen ten behoeve van een toelating worden voor vogels naast acute (toxische) effecten ook meerdere trofische niveaus meegenomen. Dat betekent dat..... (Ctgb graag simpeltoelichten). Zo wordt naar bioaccumulatie gekeken via de consumptie van vis en regenwormen (die bloot zijn gesteld aan imidacloprid) door vogels.

Ook is intussen in 2013 een EU besluit genomen die de toepassing van imidacloprid en andere neonicotinoiden sterk heeft ingeperkt, ivm het risico voor bijen. Daarnaast heeft door een publicatie van Roessink et. al (titel etc Ctgb aanvullen) ook een aanscherping en inperking van de Nederlandse toepassingen van middelen op basis van imidacloprid plaats gevonden in het kader van bescherming van het aquatisch milieu (check en ev aanvulling Ctgb).

Normoverschrijdingen van imidacloprid in oppervlaktewater, bijv door onzorgvuldig of verkeerd gebruik, moeten sterk worden teruggedrongen. Daarvoor zijn in 2013 nieuwe beleidsdoelstellingen gesteld en moet de emissie van stoffen verplicht worden teruggebracht. dit wordt gecontroleerd en gehandhaafd door de overheid.

5.1.2.e

5.1.2.e

Ministry of Economic Affairs
Directorate General Agriculture
Plant Health
P.O.Box 20401
NL [2500 EK The Hague](#)
[The Netherlands](#)

tel ** 5.1.2.e or ** 5.1.2.e

e-mail: 5.1.2.e [@minez.nl](#)

Van: 5.1.2.e 5.1.2.e [@sovon.nl](#)

Verzonden: dinsdag 8 juli 2014 16:32

Aan: 5.1.2.e 5.1.2.e (5.1.2.e)

CC: 5.1.2.e 5.1.2.e (5.1.2.e); 5.1.2.e (5.1.2.e) [@ru.nl](#)

Onderwerp: Imidacloprid en vogels

Beste 5.1.2.e

In aanvulling op ons telefoongesprek van vanochtend nog wat aanvullende informatie over ons artikel dat aanstaande donderdag online door Nature zal worden gepubliceerd. Op het artikel zelf zit een embargo tot morgenavond 18.00 (en wij auteurs hebben de definitieve pdf ook niet), maar hierbij wel het persbericht dat we zullen uitbrengen en een beschouwend artikel over neonics dat in hetzelfde nummer van Nature verschijnt, n.a.v. ons artikel. Voor uw informatie: wij hebben lokale vogeltrends in de periode 2003-2010 vergeleken met Imidacloprid belasting in de periode 2003-2009, dus ruim voor het moratorium.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

Sovon
phone

5.1.2.e

post PO Box 6521 | 6503 GA Nijmegen

visiting Natuurplaza (Mercator 3) | Toernooiveld 1 | 6525 ED Nijmegen
online [Sovon.nl](http://www.sovon.nl) <<http://www.sovon.nl/>> | like ons op Facebook
<<http://www.facebook.com/SOVONvogelonderzoek>> | volg ons op Twitter
<<http://twitter.com/#!/sovon>>

De informatie in deze e-mail is persoonlijk en vertrouwelijk en alleen bestemd voor de geadresseerde(n). Het is verboden de inhoud te openen, kopiëren, verspreiden of te gebruiken wanneer u dit bericht abusievelijk heeft ontvangen. Wij verzoeken u de afzender op de hoogte te stellen en het bericht te verwijderen. Sovon sluit elke aansprakelijkheid uit die voortkomt uit elektronische verzending.

Sovon | BTW NL003275139B01 | KvK [40534547](http://www.kvk.nl/40534547) | SBI 913362
Print deze e-mail bewust, denk aan ons milieu

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, 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.

=====

=====
Bezoekt u het kerndepartement van het Ministerie van
Economische Zaken?

Houd er dan rekening mee dat u een geldig
identiteitsbewijs (paspoort, ID-kaart, rijbewijs of rijksпас) dient
te tonen. Indien u bij de receptie geen geldig identiteitsbewijs

kunt tonen, wordt u geen toegang verleend. Legitimatiebewijzen en toegangspassen van andere organisaties worden niet geaccepteerd.

=====

Verstuurd vanaf mijn iPad

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, 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.

=====

Bezoekt u het kerndepartement van het Ministerie van Economische Zaken?

Houd er dan rekening mee dat u een geldig identiteitsbewijs (paspoort, ID-kaart, rijbewijs of rijkspas) dient te tonen. Indien u bij de receptie geen geldig identiteitsbewijs kunt tonen, wordt u geen toegang verleend. Legitimatiebewijzen en toegangspassen van andere organisaties worden niet geaccepteerd.

=====

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, 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.

=====

Bezoekt u het kerndepartement van het Ministerie van Economische Zaken?

Houd er dan rekening mee dat u een geldig identiteitsbewijs (paspoort, ID-kaart, rijbewijs of rijkspas) dient te tonen. Indien u bij de receptie geen geldig identiteitsbewijs kunt tonen, wordt u geen toegang verleend. Legitimatiebewijzen en toegangspassen van andere organisaties worden niet geaccepteerd.

=====

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, 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.

=====

Bezoekt u het kerndepartement van het Ministerie van Economische Zaken?

Houd er dan rekening mee dat u een geldig identiteitsbewijs (paspoort, ID-kaart, rijbewijs of rijkspas) dient te tonen. Indien u bij de receptie geen geldig identiteitsbewijs kunt tonen, wordt u geen toegang verleend. Legitimatiebewijzen en toegangspassen van andere organisaties worden niet geaccepteerd.

=====