

**From:** "5.1.2.e (5.1.2.e)"  
**Sent:** Tue, 15 Oct 2013 11:17:09 +0100  
**To:** "5.1.2.e 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 (5.1.2.e)" <5.1.2.e>  
5.1.2.e >  
**Subject:** Imidacloprid en synergisme  
**Attachments:** EFSA opinion 2012 bees.pdf, 2004 Iwasa et al \_Mechanism for the differential toxicity of neonicotinoid insecticides in the honey bee, Apis mellifera.pdf

Beste 5.1.2.e 5.1.2.e en 5.1.2.e

Synergisme wordt waarschijnlijk als aandachtspunt aangedragen door Pan Europe. 5.1.2.e heeft een extra week gevraagd om aandachtspunten in te leveren, dus officieel moet hij voor 27 oktober binnen zijn. Ik kan een week extra echt niet weigeren. Vooral niet omdat ik zo stom ben geweest de presentatie nog niet aan hem door te sturen van de thiacloprid/acetamiprid bijeenkomst.

Omdat synergisme dus ook heeft gespeeld bij thiacloprid en acetamiprid is het goed hier sowieso een stukje in op te nemen. 5.1.2.e en 5.1.2.e hebben dit bestudeerd voor thiacloprid en acetamiprid.

EFSA heeft in 2012 een opinion gepubliceerd waar ook een overzicht is gemaakt over synergisme en bijtjes en literatuurstudie, daar wordt imidacloprid een paar keer genoemd. Verder is er de beruchte Iwasa et al 2004, waar wel hoge interacties te zien zijn voor thiacloprid en acetamiprid maar waar geen interactie te zien was voor imidacloprid.

Kunnen jullie met zijn 3en overleggen wie dit het beste kan oppakken. Ik heb het officieel nu even bij 5.1.2.e neergelegd zodat hij het kan coordineren/afstemmen. Het is niet de bedoeling dat je echt heel diep eringaat. Tenslotte hebben we bij thiacloprid en acetamiprid geadviseerd dat er een tussenfase nodig is om synergisme mee te nemen. Maar als er geen studies zijn met torenhoge synergistische reacties van imidacloprid en de triazolen (zoals we dat wel vonden voor thiacloprid en acetamiprid), dan is de urgentie ook laag.

groeten, 5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

**ctgb** - Board for the Authorisation of Plant Protection Products and Biocides  
College voor de Toelating van Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden  
Stadsbrink 5, 6707 AA Wageningen  
PO box 217, 6700 AE Wageningen The Netherlands

Tel : + 5.1.2.e

Fax : + 5.1.2.e

E-mail : 5.1.2.e @ctgb.nl

Internet : <http://www.ctgb.nl/>

