

Den Haag, 24 augustus 2011

De vaste Kamercommissie van EL&I verzocht mij op 23 mei jl. (uw kenmerk: 32 372, nr. 48/2011D26370) een reactie te geven op een onderzoek van Li et al. (2011, Journal of Neuroscience Research) naar de effecten van neonicotinoiden op de humane gezondheid.

Hierbij zend ik u de reactie van het RIVM aan het ministerie van Infrastructuur en Milieu van 7 juli jl. Het Ctgb stemt in met deze reactie.

Deze studie kan een verder kwalitatieve onderbouwing geven van het neurotoxisch werkingsmechanisme van neonicotinoiden, mogelijk bij de mens. Daarnaast kan de studie inzicht verschaffen in het belang van de bestudeerde humane nicotinerge acetylcholine receptoren als generiek teeltsysteem. De studie is niet bedoeld, en als zodanig niet geschikt, om de reeks beschikbare risicogrenzen voor de mens zoals door EFSA afgeleid voor imidacloprid ter discussie te stellen.

De staatssecretaris van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie,
H. Bleker