

Tijgermug

In het Infectieziektenbulletin 19, nummer 3, april 2008 schreven M.M. Jager, A. Hofhuis, A.S. de Boer, W. Takken, E.J. Scholte, J.H.J. Reimering en M.P.G. Koopmans het artikel "Import van de tijgermug, risico voor volksgezondheid?" Dat artikel is niet volledig en behoeft aanvulling op vijf punten.

1) Het artikel vermeldt niet dat de laatste drie jaar in Nederland jaarlijks zo'n 50 tot 60 personen met knokkelkoorts zijn geregistreerd. In hetzelfde nummer van het Infectieziektenbulletin staat in de rubriek "Meldingen virologische ziekteverwekkers" dat in de eerste 12 weken van 2008 23 personen met knokkelkoorts zijn gemeld. Dit is een veelvoud van het aantal patiënten dat in voorafgaande jaren in deze periode was gemeld (in 2005: 6 patiënten, in 2006: 14 patiënten en in 2007: 10 patiënten gemeld in periode tot en met week 12).

2) In het artikel wordt alleen ingegaan op tijgermuggenvangsten in kassen met Lucky bamboe. Onvermeld blijft dat ze ook buiten de kassen zijn gevonden. Dat staat vermeld in het rapport "*Occurrence and distribution of Aedes albopictus (Skuse) in the Netherland; survey 2006-2007*". Dit rapport ontbreekt in de literatuurlijst, hoewel het onderzoek onder coördinatie van het RIVM is uitgevoerd. Op basis van dit rapport adviseerde de directeur van het Centrum Infectieziektenbestrijding in september 2007 aan de minister van VWS om vanwege de gezondheidsrisico's van voortdurende invoer van tijgermuggen het beleid aan te passen. Een beleidsaanpassing heeft echter – zelfs na een motie daartoe van de Tweede Kamer - niet plaatsgevonden. Ook dat blijft in het artikel buiten beschouwing.

3) In maart 2008 heeft het RIVM een briefrapport uitgebracht onder de titel "Winters in Nederland zijn niet te koud voor overleving van diapauze-competente Aziatische tijgermuggen". Dan is het eufemistisch uitgedrukt om in het artikel te schrijven "dat het **niet ondenkbaar** is dat de mug zich ook in Nederlandse winters kan handhaven". Ook dit rapport ontbreekt overigens in de literatuurlijst. Bij aanbieding ervan heeft de directeur van het Centrum Infectieziektenbestrijding aangegeven dat naar zijn oordeel "alles in het werk gesteld moet worden om de import en vestiging van de Aziatische tijgermug in Nederland te voorkomen", zonder dat er vervolgens iets gebeurd is. Ook dit feit blijft onvermeld.

4) De aanwezigheid van tijgermuggen binnen en buiten de kassen, de Nederlandse winters die niet te koud zijn voor overleving van de mug en de aanwezigheid van tientallen knokkelkoortspatiënten vormen in combinatie een serieus risico op verspreiding van knokkelkoorts in Nederland, maar dat wordt in het artikel niet vermeld.

5) Het artikel besteedt extra aandacht aan twee ziekten: dengue (knokkelkoorts) en Chikungunya. Een andere virusziekte die door tijgermuggen kan worden overdragen is Japanse encefalitis. Bekend is dat dit virus in China voorkomt (waar ook de Lucky bamboe vandaan komt). Daarom zou het voor de hand hebben gelegen om in het artikel ook op dit virus in te gaan. Dan had echter ook vermeld moeten worden dat noch de gevangen tijgermuggen, noch de door deze muggen gestoken personen (werknemers en inspecteurs) op dit virus zijn onderzocht. Volgens het onderzoeksplan had een dergelijk onderzoek wel moeten plaatsvinden. Het is dus niet uitgesloten dat de onderzochte muggen en/of personen met dit virus besmet waren.

Met deze aanvullingen kan de vraag uit de titel van het artikel worden beantwoord met een volmondig "ja".

Wilfred Reinhold, milieujurist te Amsterdam