

Column

Op weg naar een betere wereld

Peter Koomen
pkoomen@worldonline.nl

'Dan schakelen we nu over naar Peter Koomen, onze speciale verslaggever bij het 16e wereldspinnencongres in België. Peter, kun je me verstaan?'

'Ja Sasja, het is hier wat rumoerig met al die opgewonden spinnenmensen, maar je komt goed door in mijn linker oor.'

'Hoe is de stemming?'

'Nou, goed natuurlijk. Er zijn hier zo'n 250 spinnendes-kundigen van over de hele wereld bij elkaar. Vaak hebben die elkaar jaren niet gezien, dus je begrijpt, het is een informatie-uitwisseling van jewelste. Er komen foto's tevoorschijn van bijzondere vondsten, buisjes met geconserveerde spinnen gaan van hand tot hand, er zijn nieuwe spinnenboeken te koop, er hangen tientallen posters met onderzoeksresultaten en er zijn powerpointpresentaties in drie zalen tegelijk. Het is ook altijd weer bijzonder prettig om met zoveel gelijkgestemden bij elkaar te zijn. Je voelt elkaar aan, je hoeft niet steeds uit te leggen waarom je zo geïnteresseerd bent in spinnen, want dat spreekt vanzelf.'

'Eh, ja, natuurlijk. Ben je nog iets te weten gekomen over de nieuwste ontwikkelingen?'

'Nog niet zoveel. Het congres is nog maar net begonnen, maar het ziet er naar uit dat werken met DNA eigenlijk al heel gewoon geworden is. En er zijn natuurlijk weer heel veel nieuwe soorten ontdekt. Vooral in boomkruinen blijken veel meer soorten voor te komen dan men ooit voor mogelijk had gehouden. Maar ook over de grond loopt nog steeds van alles rond, zoals wolfspinnen. Er zijn deze keer zóveel presentaties over wolfspinnen geprogrammeerd, dat er al van een 'wolfspider maffia' wordt gesproken. Er is ook een kleine opleving van onderzoek naar sociale spinnen, die in groepsverband leven en gezamenlijk veel grotere prooien aankunnen dan in hun eentje.'

'Daar kan ik me sinds 'Arachnophobia' wel iets bij voorstellen, Peter. Zijn er nog problemen?'

'Ja, de Australiërs waarschuwen ons om toch vooral niet te zachtzinnig op te treden tegen 'hun' redback spider, een soort zwarte weduwe die op meer plaatsen in de wereld opduikt. En verder zullen er voorlopig nog wel even wat dingen te onderzoeken blijven. Er zijn nu 38.663 soorten spinnen bekend over de hele wereld, maar grote delen van Afrika, Azië, Australië en Zuid-Amerika zijn nog slecht onderzocht, en daar zitten nu juist de tropische regenwouden met de grootste diversiteit. Grote kans dat het aantal soorten nog wel eens verdubbelt. Maar dan heb je ze alleen nog maar beschreven en een naam gegeven. Daarna begint het pas. Dan kun je gaan kijken wat voor zintuigen ze hebben, hoe ze hun prooien vangen, wat voor webben ze maken, wat hun paar-, gedrag is, wat voor trucs het vrouwtje van binnen met sperma uithaalt om bevrucht te worden door het mannetje van haar keuze, en ga zo maar door. We weten bijvoorbeeld nog steeds niet precies waarom zoveel spinnenmannetjes aanzienlijk kleiner zijn dan hun vrouwtjes of waarom sommige spinnen zigzagbanden in hun webben hebben. Dat zijn geen problemen waar de wereld wakker van ligt, maar bij spinno-

logen blijft het toch knagen.'

'Maar wat gaan ze nu besluiten, denk je?'

'Besluiten? Waarover?'

'Nou, hoe alle spinnen eindelijk de wereld uit geholpen gaan worden!'

'De wereld uit?'

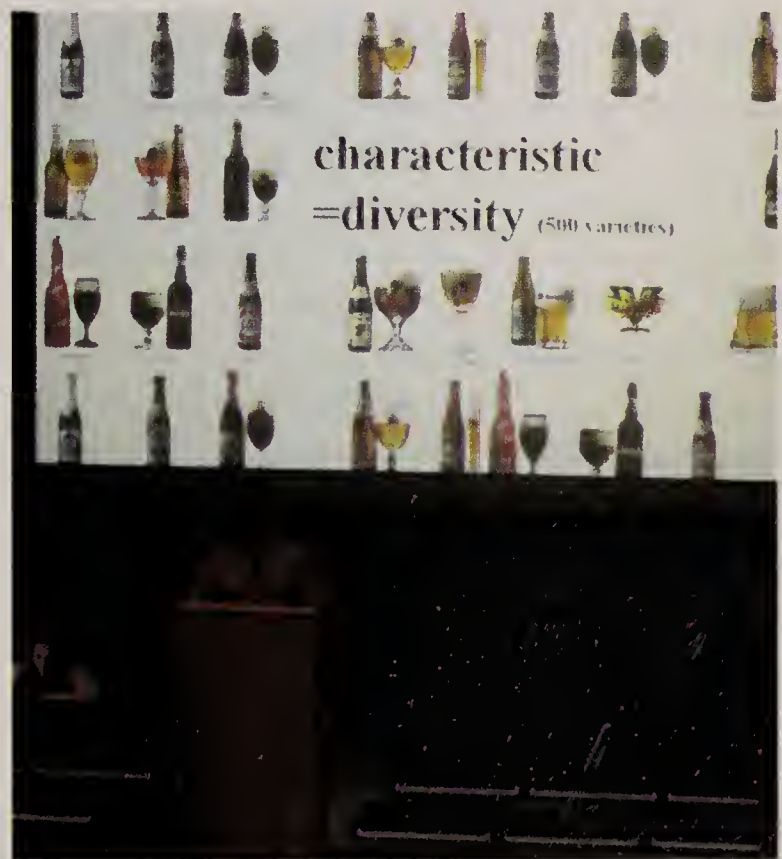
'Ja, daar ging het toch om? Alle spinnen zijn gevaarlijk want ze zijn giftig. Dat werd bij het vorige congres nog eens bevestigd. Hoog tijd dat daar iets tegen gedaan wordt. Ze zouden in Brussel toch eindelijk besluiten tot maatregelen om alle spinnen in elk geval uit Europa te verwijderen?'

'In Brussel? Maar ik zit in Gent!'

'Oeps, verkeerde spinnencongres. Peter, bedankt voor je commentaar. Dan schakelen we nu over naar onze verslaggever bij het Europees Parlement in Brussel. Paul, hoe gaat het daar?'

'Nou fantastisch Sasja. Er is hier geen spinnendes-kundige te bekennen! Die zitten allemaal in Gent, haha! De meest hinderlijke spinnenkenner, die van het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen hier in de achtertuin, organiseert het congres zelfs! Die man heeft al weken geen krant of TV gezien. Helemaal schaakmat gezet! We worden hier dus niet gehinderd door welke vorm van deskundigheid dan ook. Het ziet er naar uit dat er al binnen het uur een besluit zal zijn. Dat is dan waarschijnlijk het snelste besluit dat hier ooit genomen is. Maar ja, het gaat ook om een belangrijke diergroep, waar nodig iets aan gedaan moet worden.'

... Wat er al niet door je hoofd spookt als je tijdens een congres in Gent even een uurtje gaat liggen in een snikhete hotelkamer na een ingelast college Belgisch Bier met practicum



MCZ
LIBRARY

NOV 08 2004

HARVARD
UNIVERSITY