

# Leuke leugens en maffe feiten



Hij is een skepticus\*, gelooft niet zomaar wat je hem vertelt en geniet ervan mythes te ontrafelen en broodje aap-verhalen op te helderen. Een boeiend gesprek met een man die je niets wijsmaakt.

Wist je dat muizen helemaal niet dol zijn op kaas? En dat seks voor de wedstrijd best kan? En dat Elvis écht niet meer leeft? En dat een worm helemaal niet in twee helften verder leeft als je hem in tweeën snijdt? Het zijn maar 4 van de 666 mythes die Herman Boel ontrafelt in zijn boek.

## Waar komt het idee vandaan om mythes te gaan ontkrachten?

Herman: 'De aard van het beestje, denk ik. Ik neem eigenlijk nooit zomaar iets aan 'omdat men het zegt'. Integendeel, ik vind het zelfs fijn om 'feiten' die iedereen voor waar aanneemt uit te gaan pluizen en aan te tonen dat ze helemaal niet kloppen. Op den duur heb je zoveel van die dingen ontdekt dat je ze gaat bundelen; dat werd *Het woordenboek van de skepticus*. En van daar is het eigenlijk alleen maar verder gegaan.'

## 666 zijn er wel héél veel!

Herman: 'De bedoeling was om er duizend bij elkaar te zoeken. Maar ik wilde echt alleen maar de mythes brengen die boeiend en leuk waren én die ook relevant zijn voor de Vlaamse lezers. Er bestaat bijvoorbeeld in Amerika de mythe dat wanneer je daar studeert en op kot zit en je *roommate* pleegt zelfmoord, je sowieso geslaagd ben en niet eens examens moet afleggen. Dat zijn leuke mythes om te ontkrachten, maar dat is niet meteen iets waar wij directe affiniteit mee hebben. En dus werden het er 666.'

## Waar komen al die mythes en broodje aap-verhalen eigenlijk vandaan?

Herman: 'Simpelweg omdat mensen het zo moeilijk

hebben met willekeur. Er moet ergens een verband zijn, dingen mogen niet 'zomaar' gebeuren of de mens wordt er zenuwachtig van.'

## Welke vindt u zelf de leukste?

Herman: 'Goh, ik denk niet dat ik er één kan uitpikken. Een van mijn favorieten is dat we acht spinnen zouden opeten in onze slaap. We eten er zelfs niet één! En daar zijn verschillende redenen voor. De keren dat je met je mond open slaapt is al een minderheid. Als je dat doet, creëer je een luchtstroom. Spinnen zijn niet suïcidaal aangelegd, ze zouden er niet aan denken om in die luchtstroom te gaan ronddwalen. Komt er nog eens bij dat spinnen houden van droog en warm, wat zouden ze dan in een vochtige mond gaan zoeken? De kans dat je dus in je leven één spinnetje opeet, is gigantisch klein, laat

staan dat je er acht zou verorberen. Oh, en die van een spinnenbeet op je arm waar dan een paar dagen later allemaal kleine spinnetjes uitkomen omdat de spin haar eitjes onder je vel heeft gelegd, vind ik ook een hele leuke! Dat kan biologisch gezien gewoon helemaal niet!

Als ik er zo over nadenk, vind ik de mythes met dieren eigenlijk wel de leukste. Zo is er ook eentje over eenden. In Groot-Brittannië leefde de mythe dat het gekwaak van een eend geen echo heeft. Een wetenschapper is het gaan uitzoeken. Hij zette een eend in een speciale akoestische kamer en wat ontdekte hij? Het gekwaak van een eend heeft wel degelijk een echo, maar die is héél stil. Zo stil dat je hem amper hoort. Et voilà, vandaar de mythe. Die vind ik echt wel de leukste: de labels die niet kloppen, maar wél ergens op gestoeld zijn.'

### \* Skepticus

Herman noemt zich geen *scepticus*, maar een *skepticus* met een K. Een *scepticus* met een C is volgens hem iemand die ervan overtuigd is dat we nooit iets zeker kunnen weten. Hij vindt juist dat dit wel kan. Meer uitleg over de *skeptici* met een K vind je hier: [nederlands.skeptidic.com/skepticus](http://nederlands.skeptidic.com/skepticus)