

# Darwinjaar reden voor feest?

## Religieuze sentimenten en metafysische vooronderstellingen bedreigen de wetenschap

Eeuwen geleden meenden de alchemisten dat er naast de elementen aarde, water, vuur en lucht nog een mysterieus vijfde element schuil gaat in de materie: de "*quinta essentia*". Na de Verlichting hebben natuurwetenschappers aan die misvatting een einde gemaakt, leek het. Vandaag de dag menen veel weldenkende mensen dat moleculen een mysterieuze eigenschap bezitten die hen doet samenklonteren tot steeds ingewikkelder substanties van steeds hogere complexiteit. Zijn we weer terug bij af?

Volgens de natuurwetenschappen is de natuurlijke gang der dingen, dat iedere complexe substantie door toevalsprocessen vroeg of laat uiteen valt tot eenvoudige moleculen; voor een tegenovergestelde procesrichting zijn fabrieken nodig. Ook weten genetici al sinds een halve eeuw dat de veranderingen in bijvoorbeeld de snavelvorm van vinken (micro-evolutie) veroorzaakt worden door het mechanisme van recombinatie van de in de genenpool van een soort aanwezige gen-varianten en selectie van voordelige combinaties, en niet door mutatie. En oncologen weten dat mutaties van het DNA bestreden worden door complexe reparatiesystemen in de celkern en dat onherstelbare mutaties leiden tot erfelijke ziekten en kanker in plaats van tot structurele verbetering en groei van het DNA (macro-evolutie). Al deze inzichten van de empirische wetenschap worden echter door de verdedigers van de macro-evolutietheorie genegeerd of gebagatelliseerd, omdat de wetenschap anders overgeleverd zou zijn aan godsgeloof. In Texas willen Darwinisten de standaarden voor het middelbaar onderwijs aanpassen zodat niet langer ook de zwakke plekken in wetenschappelijke theorieën aan de orde moeten komen, en discussie over de macro-evolutietheorie wordt ontweken of bestraft, zoals de onderwijsdirecteur van de Britse Academie van Wetenschappen, Michael Reiss, onlangs ondervond toen hij wegens onvoldoende loyaliteit aan het Darwinisme gedwongen werd tot aftreden. Goed beschouwd zijn we met de metafysische vooronderstelling dat materie een verborgen zelfordend vermogen bezit terug in de tijd van de alchemisten en wordt de vrije wetenschappelijke discussie en ontwikkeling gekneveld door religieuze sentimenten. Met het tekenen van de "*Scientific Dissent from Darwinism*" op het internet vragen honderden wetenschappers ruimte voor scepsis over de claim van de macro-evolutietheorie dat mutatie en selectie kan leiden tot hogere complexiteit. In het komende Darwinjaar zal de macro-evolutietheorie uitbundig bejubeld en bewierookt worden, maar feitelijk markeert het Darwinjaar een triest dieptepunt in de voortgang van de wetenschap.

dr. ir. W.M. de Jong  
Evoskepsis Association