

Workshop: Creationisme en Evolutionisme

Spreker: Pieter Bouma

Verslag door Gaaitzen J. de Vries

Alhoewel de term evolutie bij een ieder bekend van ons bekend is, hebben veel Ichthianen meer moeite met een omschrijving van creationisme. Deze term, creationisme, is na WO II in de VS ontstaan als aanduiding van een beweging die naast bijbelse gronden ook op wetenschappelijk niveau de illusie van de evolutie-idee wil aantonen (Ellips nr. 249). De oorsprong van het creationisme ligt dus in een reactie op dat wat de evolutietheorie stelde. Dit beeld is ook lange tijd blijven bestaan, daar “bijklussende dominees” de evolutietheorie onderuit probeerden te halen. Weinig constructief dan in beginsel: haal de evolutietheorie onderuit en je bent klaar met je werk. Hierin is echter verandering gekomen. Vooral in de jaren negentig heeft het creationisme zich ontwikkeld tot een serieuze wetenschappelijke theorie. Hiermee bedoel ik, dat het creationisme op wetenschappelijke gronden de scheppingsleer is gaan onderbouwen.

Het debat tussen creationisten en evolutionisten speelt zich op dit moment af op drie (niet strikt van elkaar te onderscheiden) gebieden. Ten eerste veronderstelt een evolutionist dat iets uit niets ontstond, de oerknal. Dit balletje kan echter teruggekaatst worden naar een christen. Immers, waar komt God vandaan. Niet direct een triviale kwestie en misschien ging Pieter Bouma daarom daar niet op in. Een ander gebied, vormt de veronderstelling bij evolutionisten, dat uit levenloze materie leven voortkwam. Interessant actueel voorbeeld hierbij, is het zoeken naar leven op Mars. De media besteedt veel aandacht aan deze zoektocht en vertelt dat er gezocht wordt naar water op Mars. Gesuggereerd wordt, dat als er eenmaal water gevonden is, het bewijs geleverd is voor een spontaan ontstaan van leven. Bouma legde uit dat dit absoluut geen bevestiging van de evolutietheorie is. Hier wordt immers alleen maar levenloze materie gevonden. De stap van levenloos naar levend wordt helemaal niet gemaakt en is ook niet wetenschappelijk bewezen! Ten derde is het debat gericht op de ontwikkeling van levende organismen. Evolutionisten veronderstellen een gemeenschappelijke afstamming en zijn naarstig op zoek naar het vinden van deze oorspronkelijke gemeenschappelijke voorouder (Last Universal Common Ancestor, LUCA¹). Waar een evolutionist uitgaat van één gemeenschappelijke voorouder, gaan de creationisten uit van basistypen. Een inmiddels klassiek werk in creationistische kringen over dit debat, is “Darwin’s Black Box” van Behe (1996). Hierin verwoordt hij de idee van een intelligent ontwerp. Het onderliggende idee bij intelligent ontwerp is schoon in zijn eenvoud: om iets te doen functioneren heb je meerdere onderdelen nodig. Pieter Bouma werkte dit uit, met het voorbeeld van een muizenval. Een muizenval bestaat uit een aantal onderdelen (plank, haak, veer, blokje kaas (Bouma: “pindakaas werkt beter”) etc.). Wil een muizenval zijn werk goed doen (functioneren), dan heeft het alle onderdelen nodig. Elk van de onderdelen van een muizenval is noodzakelijk. Zonder veer zul je die muis bijvoorbeeld niet te pakken krijgen. Meerdere onderdelen moeten tegelijkertijd ontstaan en worden gecombineerd. Dit wijst in de richting van een intelligent ontwerper. Een wetenschappelijke onderbouwing van het scheppingsmodel! (Een evolutionist is niet zo gelukkig met deze theorie omdat de kans op een toevallig tegelijkertijd ontstaan van een serie onderdelen voor primitieve cellen zo klein is, dat je niet meer van toeval kunt spreken (Ard, Claridad december 2003)).

¹ Hebben wij in Christus ook niet een gemeenschappelijke voorouder...In Hem zijn alle dingen geschapen in de hemelen en op de aarde, de zichtbare en de onzichtbare, hetzij tronen, hetzij heerschappijen, hetzij overheden, hetzij machten: alle dingen zijn door Hem en tot Hem geschapen. En Hij is vóór alle dingen en alle dingen bestaan samen in Hem (Kol. 1:16).

Ondanks dat Bouma het powerpoint-bestand met als titel “lezing-tot-5havo.pdf” opstartte, was het een zeer interessante en inhoudelijk sterke workshop. Voor hen die de workshop hebben gemist, of zij die zich verder in deze onderwerpen willen verdiepen:

Boeken:

Oorsprong, Ariel Roth

Ontwikkeling of Ontwerp, Stuart Burgess

Websites:

www.creaton.nl

www.genesis.nu of www.genesis-vus.se/8thecc/toconference

Tijdschrift:

Ellips. Tijdschrift over Bijbel&Wetenschap. Verschijnt 8x per jaar. Bel voor een proefnummer: 033-4604007 (studentenabonnement 19,50 per jaar).