



Andre Clewell (boven)  
en Stephen Phillips  
(links)

## ***Occulte Scheikunde opnieuw bekeken Andre Clewell en Stephen M. Phillips***

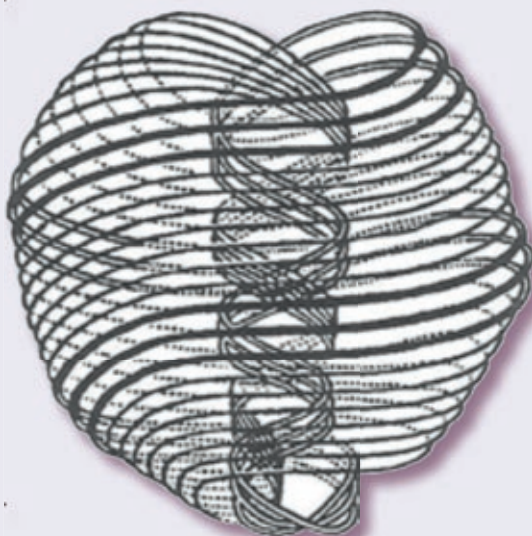
Andre Clewell is ecooloog en bioloog. Hij is voorzitter van de St. Petersburg Loge van de Theosophical Society in Florida, America.

Stephen M. Phillips is theoretisch natuurkundige, theosoof en student van oude wijsheid in Bournemouth, Dorset, Engeland.

Dit artikel verscheen onder de titel *Occult Chemistry Revisited*.

In haar uitvoerige geschriften voorspelde Helena P. Blavatsky belangrijke wetenschappelijke ontdekkingen die uiteindelijk aan het licht zouden komen. Annie Besant was één van de eersten die de waarheidsgetrouwheid van de voorspellingen van HPB aantoonde in een wetenschappelijk artikel dat ze in november 1895 in het tijdschrift *Lucifer* publiceerde. Dit artikel was de eerste van een reeks originele bijdragen aan de natuurkunde en scheikunde die Annie Besant en Charles Leadbeater publiceerden. Het fundamentele belang van hun ontdekkingen komt pas nu aan het licht bij die wetenschappers die de grenzen van materialistisch reductionisme durven te overschrijden.

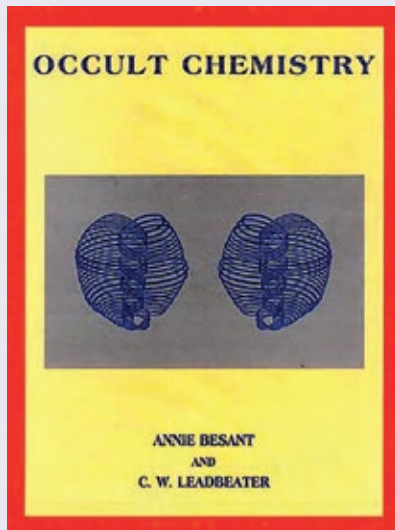
Besant en Leadbeater kregen instructies van adepten in een techniek die genoemd wordt in Patañjali's *Yoga Sutra's* (daarin *Animan* genoemd-vertalers), voor het occult waarnemen van ongelooflijk kleine voorwerpen. Zij beschreven aspecten van de atomaire structuur in tweeënnegentig natuurlijke elementen - van waterstof tot uranium. Ze maakten deze observaties voor zover hun drukke tijdschema's dit toelieten, gedurende een periode van achtendertig jaar, en publiceerden hun laatste artikel in 1933, kort voor hun overlijden.



Besant en Leadbeater beschreven niet alleen de interne structuur van atomen, ze identificeerden ook vier nieuwe elementen (promethium, technetium, astatine, francium) voordat wetenschappers die ontdekten. Zij beschreven verschillende isotopen (elementen met atomen die extra neutronen bevatten) voordat isotopen

bij de wetenschap bekend waren. Ze ontdekten dat geometrische configuraties van atomen overeenkwamen met de positie van elementen in het periodiek systeem der elementen. Ze ontdekten dat de atoomgewichten van alle natuurlijke elementen, zoals bepaald door de wetenschap, evenredig waren met het aantal ultieme fysieke atomen (UPA's, of Ultimate Physical Atoms) in elk atoom. UPA's waren de kleinste afzonderlijk subatomaire structuren die Besant en Leadbeater onderscheidde.

In de tijd dat Besant haar gedetailleerde onderzoek van de atoomstructuur in 1895 publiceerde, geloofden wetenschappers dat atomen geen enkele interne structuur bezaten, zoals ook werd aangenomen door de oude Grieken. Die aanname veranderde in 1912, toen de natuurkundige Ernest Rutherford aankondigde dat het atoom bestond uit een kern waaromheen elektronen cirkelden. De twee belangrijkste componenten in de atoomkern (protonen en neutronen) werden pas veel later, in 1919 en 1932, door de wetenschap ontdekt. Besant had het eerder al schematisch weergegeven in haar artikel uit 1895.



Besant en Leadbeater hebben hun eerste observaties in *Occult Chemistry* samengevat, in 1908 gepubliceerd door Theosophical Publishing House. Dit boek werd in de derde editie door C. Jinarajadasa in 1951 uitgebreid herzien als een compendium van alle observaties van Besant en Leadbeater. Tijdens observatiesessies waren Besant en Leadbeater volledig bewust en alert: er was geen trance-toestand bij betrokken. Stenografen namen op wat ze zeiden en kunstenaars tekenden wat ze beschreven. Jinarajadasa (protegé van Leadbeater en later International President van de Theosophical Society, TS) diende als projectleider.

Hoewel het tweede doeleinde van de TS 'het aanmoedigen van de vergelijkende studie van godsdienst, wijsbegeerte en wetenschap' is, nam de belangstelling voor occulte chemie tegen het midden van de twintigste eeuw af. Theosofen behandelden wetenschap als een vergeten stiefkind. Deze houding weerspiegelde de mate waarin wetenschap verder was gekomen dan de kennis van de meeste theosofen, maar weerspiegelde ook hun aarzeling om andere paranormale informatie te accepteren dan die welke door HPB naar voren was gebracht. Bovendien had niemand de observaties van occulte scheikunde in overeenstemming gebracht met de terminologie van de moderne natuurkunde. Tijdens de nationale zomerconferentie van de TS in Amerika, juli 2014, waarin de nadruk lag op wetenschap en spiritualiteit, maakte slechts één spreker een vluchtige verwijzing naar occulte chemie.

Het lijkt wel of theosofen tegenwoordig aan een soort geheugenverlies lijden als het occulte scheikunde betreft. Dat is moeilijk uit te leggen in het licht van onderzoek en publicaties van één van ons (S.M. Phillips) die drie boeken over het onderwerp

schreef die werden uitgegeven door theosofische uitgeverijen, waarvan het eerste in 1980. Phillips, die een Ph.D. in de fysica behaalde aan de Universiteit van Californië, heeft de observaties van Besant en Leadbeater grondig geïnterpreteerd in termen van de moderne fysica.

Vijfendertig jaar geleden merkte Phillips de overeenkomst op tussen de UPA-structuur, zoals beschreven door Besant en Leadbeater en de superstringtheorie. Aan deze overeenkomst ontbrak eerder een wiskundige bevestiging, maar Phillips ontdekte onlangs het ontbrekende wiskundige bewijs. Hij toonde aan dat de buitengewoon complexe geometrie van UPA's identiek is aan die van tien-dimensionale, heterotische superstrings, die volgens enkele vooraanstaande kwantumfysici aan de structurele realiteit van alle materie in het universum ten grondslag liggen. Deze zelfde geometrie wordt herhaald in wat Phillips erkent als de innerlijke vorm van de kabbalistische levensboom, maar ook in andere heilige geometrieën.

De uit Nieuw-Zeeland afkomstige theosoof Geoffrey Hodson leerde hoe hij kleine objecten occult waar kon nemen en bekeek UPA's in 1959. Hodson beschreef nuances van UPA-gedrag. Dat verschafte Phillips de gelegenheid om de relatie met Higgs-deeltjes aan te tonen, die verantwoordelijk zijn voor het verlenen van massa aan materie. (NB Journalisten met een voorliefde voor sensatiezucht hebben Higgs-deeltjes de bijnaam 'god-deeltjes' gegeven.) Daarnaast heeft Phillips onlangs een variant van UPA beschreven dat blijkbaar donkere materie bevat, iets wat de doorsnee wetenschappers nog steeds voor vragen stelt.

Het wetenschappelijk establishment weet onvoldoende af van occulte chemie. Sceptici zullen het echter moeilijk vinden om de bevindingen van occulte chemie aan te vallen, aangezien theosofen hun observaties publiceerden ver voordat reguliere wetenschappers dezelfde ontdekkingen onafhankelijk van elkaar maakten. Er waren eenvoudigweg te veel ontdekkingen door Besant en Leadbeater om ze gelukkige gissingen te noemen, en hun inhoud was te rationeel om ze hallucinaties te noemen. Uiteindelijk zal de wetenschap niets anders kunnen doen dan de geldigheid van occulte chemie te erkennen en theorieën te ontwikkelen op basis van deze bevindingen om uit te leggen hoe het universum werkt.

Zodra de wetenschap de authenticiteit van occulte chemie aanvaardt, opent dit de deur naar wetenschappelijk onderzoek van alle theosofische beginselen. Een hernieuwde interesse in de bijdragen van theosofie aan de wetenschap zou de sleutel kunnen zijn voor een wereldwijde renaissance van het theosofische gedachtegoed.

Veel informatie over occulte scheikunde is onder de zoekterm '*occult chemistry*' te vinden op: [www.tswiki.net](http://www.tswiki.net) en [www.theosophy.world](http://www.theosophy.world). Phillips onderhoudt zijn eigen website [www.smphillips.mysite.com](http://www.smphillips.mysite.com) die de kennis van heilige geometrie en de geschiedenis achter occulte scheikunde grondig beschrijft, en ook links geeft naar boeken en artikelen die online toegankelijk zijn.

Literatuur:

Besant, Annie, Leadbeater, C. W., *Occult Chemistry* – 3rd reprint of the 3rd ed (2003): Theosophical Publishing House, Adyar. ISBN 8170592429

Arnikar, H.J., *Essentials of Occult Chemistry and Modern Science* (2000) Theosophical Publishing House, Adyar ISBN 8170594065

Dr. Srinivasan, M., *Introduction to Occult Chemistry* (2002) Theosophical Publishing House, Adyar ISBN 8170593638

Phillips, S.M., *Anima: evidence of a yogic siddhi: remote viewing of subatomic particles* (2003) Theosophical Publishing House Wheaton en Adyar ISBN 8170592976

Phillips, S.M., *ESP of quarks and superstrings [extrasensory perception of quarks and superstrings]* reprint 2005 New Delhi, New Sage International ISBN 8122412092

Phillips, S.M., *Extra-sensory perception of quarks* (1980) Theosophical Publishing House Wheaton en Adyar ISBN 0835602273

Uit: *Quest Magazine*, winter 2015

Vertaling: Alida Pekelharing en Wim Leys

### ***TVN-leden die het stoffelijk lichaam hebben afgelegd***

In maart 2019 is de heer F.A. Wolfs uit Oisterwijk overgegaan.  
Hij was 86 jaar en lid sinds 2010.

Op 5 augustus 2019 is de heer Tom Fokker uit Almere overgegaan.  
Hij was 86 jaar en lid sinds 1950.

Moge onze liefde en dankbaarheid hen begeleiden op hun verdere zielereis.