

Bio-particles on transport in new cosmological model?

(my prediction is a (bio) virus is able to migrate on an electromagnetic-wave theoretically)

Author: Dan Visser⁷, Almere, the Netherlands

Date: June 3 2020

Abstract.

This article puts questions related to telecommunication and transport of electro-parasites. It is meant for dutch readers, dutch papers and dutch institutions.

Bio-deeltjes op elektromagnetisch transport in nieuw kosmologisch model?

(mijn voorspelling is: Een (bio) virus kan theoretisch migreren op een elektromagnetische golf)

Auteur: Dan Visser⁷, Almere, Nederland

Datum: 3 Juni 2020.

Samenvatting.

Vraag: "Ligt voor de hand dat op-elektriciteit-levende-bio-deeltjes zich door elektromagnetische golven kunnen laten transporteren?" Er bestaan wel elektro-parasieten¹. Daaronder vallen ook (bio) virussen. Enerzijds is die gegeven referentie¹ aanleiding voor mijn vraag en anderzijds is het mijn persoonlijke belangstelling die aanleiding geeft om uit te zoeken hoe een dergelijk transport er dan theoretisch uit zou zien. Maar de institutionele opvattingen binnen de kosmologie en natuurkunde zien een dergelijke aanleiding niet zitten. Toch kom ik tot de conclusie dat er een koppeling kan bestaan tussen 'donkere materie kracht' (volgens mijn nieuwe kosmologisch heelal model) en een elektromagnetische golf, én de component Berillium in telecomapparatuur. Kan dat leiden tot de verspreiding van virussen bij 5G-technologie?

Nieuw kosmologisch model.

De vragen die ik mij gesteld heb, betekenen eerst dat ik een korte indruk geef over wat mijn nieuwe kosmologisch heelal model inhoudt. Bepalend daarvoor is het perspectief dat het heelal anders is begonnen dan met een Big Bang en de start van zwaartekracht. En dat vervolgens drie fundamentele krachten met de zwaartekracht meedoen met een reeks van deeltjes, die gezamenlijk de fysische realiteit beschrijven, kan in het nieuwe model als een holografisch perspectief worden opgevat. Dat komt doordat ik het domein onder de Planckgrens erbij genomen heb (dit wordt in het klassieke Big Bang heelal buitengesloten, omdat alles onder de Planckgrens niet zinvol zou zijn). Daardoor ontstaat er een roterend hologram heelal. De naam die ik aan het model gegeven heb, is: *Roterend Torus Hologram Universum* (RTHU). Daarover is meer te vinden in mijn serie in cascade geschreven artikelen².

Wat komt er bij door het domein onder de Planckgrens er bij te betrekken? Er komt bij: Een *donkere materie kracht*. Dit is een 5-de fundamentele kracht, die uit "tijdsdeeltjes" bestaat. Die zijn door mij 'duo-bits' genoemd, en dat zijn *puntdeeltjes*. Die kunnen de verstrengeling van kwantumzwaartekracht veranderen. Deze 'duo-bits' zijn de oorzaak van het instantaan

veranderen van kwantumzwaartekracht-verstrengeling per bit-zwaartekracht. Daarmee veranderen ‘duo-bits’ feitelijk de ruimtetijd, oftewel: De Algemene Relativiteit verandert door toevoeging van “extra tijdsdeeltjes”. In een specifiek artikel daarover geef ik aan hoeveel ‘duo-bits’ nodig zijn om een bit-zwaartekracht te veranderen³.

In het RTHU stelt een verandering de overgang voor naar een ‘vershoven’ Big Bang heelal. Er zijn een reeks van ‘vershoven’ Big Bang heelallen die gezamenlijk een kolossale roterende torus opvullen: Het RTHU. Maar één enkele ‘verschuiving’ bedraagt slechts de afmeting van een quark, oftewel 10^{-18} meter. Dus ook op kwantum-schaal speelt de roterende torus een rol als een soort fractal van het RTHU. Dat opent in mijn optiek de mogelijkheid om te begrijpen hoe donkere materie krachtdeeltjes vanuit onder de Planckgrens een elektromagnetische golf kunnen genereren. Vandaar dat hiermee de uitwerking begint over hoe de ‘holografische verschuiving’ doorwerkt naar een elektromagnetische golf.

Holografische verschuiving en elektromagnetische golf.

In het RTHU bestaat ‘donkere materie’ alleen als *donkere materie kracht-deeltje*; het is dus geen vast deeltje dat meedoet bij de bouwsamenstelling van materiële realiteit. Het enige wat het doet is, dat het als fundamentele 5-de kracht, de elektromagnetische-, zwakke-, sterke- en zwaartekracht aanvult om veranderingen in kwantumzwaartekracht-verstrengeling te veroorzaken. Maar dat degradeert het bestaande klassieke Big Bang heelal wel tot een niet fundamenteel heelal.

Donkere materie kracht is in experimenten aangetoond door Helium (^4He) en Berillium (^9Be) te versnellen in vacuüm. Daarbij is een donkere materie krachtdeeltje (X17) gedetecteerd. Dit X17 deeltje vervalt in positronen en elektronen onder een hoek van 114 graden⁴. Toen ik dat las heb ik met formules uit het RTHU de schaal uitgerekend waarop X17 kan ontstaan⁵. Dit blijkt een schaal te zijn van $1,4 \times 10^{-18}$ meter, de quarkschaal!

Blijkbaar maakt het krachtdeeltje X17 zich los uit een neutron in de kern van Helium of Berillium. Het neutron bestaat uit 3 quarks die bijéén worden gehouden door de sterke kracht, die voor 99% de energie bepaalt in het neutron met de drie quarks. Dat geeft in geval van een verandering in de quark-verstrengeling een kwantumzwaartekracht-verandering tussen quarks. Er kan op die manier een ‘donkere materie krachtgolf’ ontstaan indien sprake is van asymmetrie in de “actie=reactie” van quark-verstrengeling. Dit levert een holografische verschuiving op en werkt door als elektromagnetische golf per $\frac{1}{2}$ verschuiving. Daar komt vervolgens bij dat één quark niet los kan bestaan.; er moeten op zijn minst 2 quarks zijn die bij de ‘verschuiving’ betrokken zijn. Dit leidt tot de navolgende holografische verschuiving (V_{hol}), als volgt:

$$V_{hol} \frac{2 \times 10^{-18} [m]}{\frac{1}{2}} = 4 \times 10^{-18} [m] \quad (1)$$

Een ‘donkere materie krachtgolf’ kan een serie ‘verschuivingen’ genereren (door een reeks van veranderingen in de kwantumzwaartekracht-verstrengeling tussen quarks). Het aantal ‘verschuivingen’ binnen de reeks worden vervolgens gecorreleerd aan de doorsnede van een “object” ($\emptyset O_{obj}$); dat kan een “bio-deeltje” zijn in de vorm van een elektro-parasiet, zoals een

virus. Voor een dergelijk object gaat het dan primair om het aantal verschuivingen per seconde, waar het aan onderhevig is. Dit toepasbare aantal verschuivingen per seconde (V/s) is gerelateerd aan het aantal omwentelingen per seconde (O/s) , zodat er een frequentie (f) ontstaat in de doorwerking naar een elektromagnetische golf, als volgt:

$$\frac{V}{s} = \frac{O}{s} = f = \frac{\emptyset O_{obj} [m] \left[\frac{1}{s} \right]}{V_{hol} [m]} = \frac{\emptyset O_{obj} [m] \left[\frac{1}{s} \right]}{4x10^{-18} [m]} \quad (2)$$

De golflengte wordt dan vervolgens bepaald door:

$$\lambda = \frac{c}{f} = 3x10^8 \left[\frac{m}{s} \right] \times \frac{4x10^{-18}}{O_{obj}} [s] = \frac{12x10^{-10}}{O_{obj}} [m] \quad (3)$$

Indien het "object" een "virus" is, met een doorsnede van 140 nm, oftewel $1,4 \times 10^{-7}$ m (dat is de doorsnede van het Sars2 Cov19 virus), dan volgt daaruit een elektromagnetische golflengte van:

$$\lambda_{sars2cov19} = \frac{12x10^{-10}}{1,4x10^{-7}} \cong 9x10^{-3} [m] \cong 9 [mm] \quad (4)$$

Deze golflengte past in de golflengte van 26 GHz (die bij 5G gebruikt wordt), als volgt:

$$\lambda_{26GHz} = \frac{c}{f} = \frac{3x10^8}{26x10^9} = 0,115x10^{-1} [m] = 0,0115 [m] = 11,5 [mm] \quad (5)$$

Hieruit blijkt dat een elektro-parasiet zoals een virus (in dit geval het cov19-virus) past in een elektromagnetische golflengte. Maar voordat ik tot verdere conclusies kom, moet er inzicht komen in waar de 'donkere materie krachtgolf' vandaan komt in relatie tot die 26 GHz. Pas dan kan de daaraan gerelateerde elektromagnetische golf ook daadwerkelijk als transportmiddel fungeren. Het kan bijna niet anders dat dit een koppeling vereist met de locatie waar het virus zich rechtstreeks bij de bron van de donkere materie krachtgolf bevindt. Als dan vervolgens een holografische verschuiving plaatsvindt en de elektromagnetische golf wordt gegenereerd, kan het virus zich daarmee als elektro-parasiet verplaatsen. Die bron moet dan logischerwijs een locatie zijn in het intrinsieke deel van telecomapparatuur. Die bron moet vervolgens te herleiden zijn naar het materiaal van een component of componenten, die theoretisch in staat zijn 'donkere materie kracht' te produceren (al dan niet kortstondig, of door herhaling). Deze gedachtegang bepaalt mede mijn volgende conclusie.

Conclusie.

Ten eerste heb ik gefundeerd een verband gepostuleerd tussen 'donkere materie kracht' en een elektromagnetische golflengte in een nieuw kosmologisch heelal model. Daarbij lijkt het logisch dat de oorzaak van de 'donkere materie kracht' te herleiden kan zijn tot materiaaltechnologie van moderne telecomapparatuur (waartoe 26 GHz bij de introductie van 5G behoort). Het zou dan moeten gaan om materiaal dat de mogelijkheid in zich draagt om een 'donkere materie krachtgolf' te produceren. Het materiaal dat daarvoor in aanmerking zou kunnen komen, is Berillium. Dit materiaal wordt gebruikt als component in stabiele atoomklokken voor synchronisatie van telecomprocessen. Bovendien wordt Berillium gebruikt als een neutron-moderator in nucleaire-reacties; daarbij zijn het juist die neutronen in de kern van Berillium (en

Helium) die een 'donkere materie kracht deeltje' kunnen genereren⁶ (zie ook volgens uitgevoerde experimenten vermeld in referentie⁴). Met andere woorden: Het maatschappelijk belang om op een moderne experimentele wijze te onderzoeken of de introductie van 5G (en hogere datatransmissies) een rol spelen bij de overdracht van virussen, is vanuit deze theoretische veronderstellingen te verdedigen. Het kenmerk van mijn conclusie is ongevraagd, onafhankelijk en vanuit een persoonlijke belangstelling.

Referenties.

[1] <https://m.youtube.com/watch?v=w3lmYL5teAw&feature=youtu.be>

[2] www.vixra.org/author/dan_visser; Overzicht artikelen Dan Visser

[3] www.vixra.org/abs/1512.0443; hierin staat hoe ik de Algemene Relativiteit ben gaan veranderen door 'puntdeeltjes' onder de Planckgrens er bij te betrekken; ik noteer daarbij de volgende **Note 1**: "In het gerefereerde artikel staat: 17×10^{53} 'duo-bits' berekenen 64×10^6 Planck-oppervlakken; dit betekent dat één Planck-oppervlak (oftewel 1 bit-zwaartekracht) wordt berekend door $0,2656 \times 10^{47}$ 'duo-bits'; maar er zijn maximaal 10^{44} 'duo-bits' in het RTHU. Er is dus een onzekerheid van een factor $1000 \times 0,2656 = 265$ om zwaartekracht exact te bepalen".

[4] Particle Physics Models for the 17 MeV Anomaly in Beryllium Nuclear Decays, <http://arxiv.org/abs/1608.03591>;

New evidence supporting the existence of the hypothetic X17 particle; <https://arxiv.org/pdf/1910.10459v1.pdf>;

<https://www.researchgate.net/publication/327784671> possible probe of the new fifth force

<https://www.nature.com/news/has-a-hungarian-physics-lab-found-a-fifth-force-of-nature-1.19957>

[5] <https://vixra.org/abs/1912.0074>; 5th-Force is Force-Particle in Deeper-Vacuum and Fits the Universe RTHU Postulate .

[6] <https://www.energy.gov/ehss/about-beryllium>;

Note 2: Berillium is used in computers, radar and telecommunications equipment, and other instruments;

Note 3: Exposure to beryllium particles can cause a serious illness in certain people. This illness is chronic beryllium disease, or CBD-an irreversible and sometimes fatal scarring of the lungs.

- Medical studies show that even small amounts of beryllium particles of a size that can be breathed deeply into the lungs may trigger an allergy-like sensitivity in 2-5 percent of people exposed.
- About 1 to 3 percent of all people exposed to beryllium develop CBD. In studies of people in certain occupations where historically exposure to beryllium was greatest (for

example, studies of machinists in beryllium operations), this number rises to as many as 10 to 14 percent.

- There is currently no widely available test to find out who is sensitive to beryllium before exposure occurs.
- More than 100 current and former employees of Department of Energy (DOE) sites have CBD. The percentage of people who were exposed and became ill is much larger than similar percentages known for other DOE workplace health hazards.

CBD is seen only in individuals who have experienced some exposure to beryllium particles, dust, or fumes.

[7] ing. D.C.M. Visser; email: dan.visser@planet.nl, T: 0365499701; onafhankelijk kosmoloog en schilderij kunstenaar; website: www.darkfieldnavigator.com