

STICHTING
MATHEMATISCH CENTRUM
2e BOERHAAVESTRAAT 49
AMSTERDAM

ZW 1954 - 015

Beoordeling van een dossier van Konrad D^aernmann,
aanhanger van de "Hohlwelttheorie"

H.J.A. Duparc en C.G. Lekkerkerker



1954

(Intern)

Beoordeling van een dossier van Konrad Darmmann, aanhanger van de "Hohlwelttheorie".

H.J.A. Duparc en C.G. Lekkerkerker.

Bovengenoemd dossier werd door de Heer K. Darmmann in September 1954 toegezonden aan Z.K.H. de Prins der Nederlanden, Beschermheer van het Internationaal Mathematisch Congres 1954 en door de secretaris van Z.K.H. op 8 September 1954 doorgezonden aan het organisatiecomité van dit Congres. Waar enerzijds het Congres reeds bijna verstreken was en anderzijds de waarde van het manuscript zeer dubieus leek, werd het stuk voorlopig terzijde gelegd en na het Congres ter recensie gegeven aan ondergetekenden, medewerkers van de Afdeling Zuivere Wiskunde van het Mathematisch Centrum te Amsterdam.

De in de titel genoemde Hohlwelttheorie is een "theorie" betreffende de structuur van het heelal, zonder wetenschappelijke fundering, welke wordt aangehangen door een min of meer samenhangende groep leken, die zich Geo-entokosmo-denkers noemen. Deze theorie houdt in, dat de aarde niet bol-, maar bolvormig is. De in deze theorie uitgesproken beweringen zijn echter niet te rijmen reeds met enige der meest elementaire feiten uit de astronomie. Dit blijkt ook uit de onderhavige papieren. Wanneer de schrijver geconfronteerd wordt met het vanouds bekende feit, dat de waarnemer aan het strand van een naderend schip eerst het topje van de mast, daarna de zeilen en pas tenslotte de romp ziet, tracht hij niet dit verschijnsel in te passen in zijn theorie, doch loochent hij eenvoudig het optreden van dit verschijnsel. Een bondig oordeel, over het geheel der genoemde ideeën, in afwijzende zin, is te vinden in het boekje "De Sterrekunde en de Mensheid", van Prof. Dr H. Meinaert, Hoogleraar in de sterrekunde aan de Rijksuniversiteit te Utrecht. Wij citeren:

"Ter afschrikking geven we nu nog een kleine verzameling van fantastische beweringen die in de laatste tijd door leken zijn gesteld en gepubliceerd. Aan een paar daarvan, die maar verbreiding dan de andere hebben gevonden, wijden we een korte afzonderlijke bespreking.

1. Een aantal ontdekkers vinden elk op hun beurt uit, dat het aardoppervlak niet bol is, maar hol. We leven aan de binnenkant van een holle schaal, die het bolvormig heelal omsluit. (P.Heep, Neupert, enz. Reeds 50 jaar geleden gepropageerd door de Amerikaanse vereniging Koresh).
Bij het oordeel van Prof. Minnaert, waarin men zelfs door een vluchtige blik in het dossier slechts gesterkt wordt, sluiten wij ons volledig aan.

Het genoemde dossier bestaat uit een vertaling in het Duits van een boekje van de geestelijke vader van de theorie, Prof. U.G. Morrow, The cellular Cosmogony, verder uit fotocopieën van overdrukjes van diverse aanhangers, foto's, tekeningen, dit alles rijkelijk voorzien van aantekeningen en opmerkingen. Verder bevat het dossier nog een aantal met de hand geschreven notities van de Heer Darmmann zelf.

Dese notities, die gesteld zijn in een zeer emotionele toon, doen niet anders dan zonder bewijs in allerlei toonaarden de beweringen over de vermeende structuur van de aarde te herhalen, felle aanvallen te richten op het copernicaanse wereldbeeld en de gevaren aan te stippen, die voor het vliegtuigverkeer zouden voortspuiten uit een leechening der theorie.

Noch de aard van het betoog, noch de interpretatie van de bijgevoegde foto's, noch de uitleg bij de tekeningen geven blijk van wetenschappelijk inzicht en vermogen tot exacte argumentatie van de aanhangers van de theorie in het algemeen en van de Heer Darmmann in het bijzonder.

ATHEMATISCH CENTRUM

2e Boerhaavestraat 49
AMSTERDAM (O).

Telefoon 51660 en 56643

Gem. Giro No. M. 2138
Postgirorekening No. 462890

Amsterdam, 12 October 1954.

Aan de Zeergeleerde Heer Dr F. de Graaf
Particulier Secretaris van Z.K.H. de
Prins der Nederlanden.

ref.:

ref.: HJAD/CC

Zeergeleerde Heer,

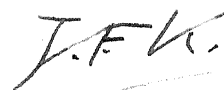
Het Organisatiecomité van het Internationaal Mathematisch Congres 1954 kwam in het bezit van het merkwaardige manuscript, dat door de Heer Darnmann te Berlijn aan Zijne Koninklijke Hoogheid werd toegezonden en dat door U aan de congresleiding werd doorgegeven.

Uit bijgaande beoordeling blijkt, dat aan het stuk van wetenschappelijk standpunt geen enkele waarde kan worden toegekend. Daar ik niet weet of U in het onderhavige geval de afzender nog een antwoord wilt sturen al dan niet vergezeld van diens papieren, zend ik U het manuscript met de beoordeling weer toe. In ieder geval zou men aan de afzender kunnen zeggen, dat het stuk te laat bij het Congres binnenkwam om nog in beschouwing te worden genomen.

Namens het Congresbestuur spreek ik er mijn leedwezen over uit, dat Zijne Koninklijke Hoogheid tengevolge van het aanvaarden van het Beschermheerschap van ons Congres wordt lastiggevallen met een geschrift als het bijgaande. Daartegenover staat gelukkig de waardering van rond 1600 mathematici en de vele ~~hij~~ vergezellende relaties, die het zo uiterst vruchtbaar gebleken Congres hebben bijgewoond.

Met de meeste hoogachting,


~~Dr H.J.A. Duparc.~~



MATHEMATISCH CENTRUM

2e Boerhaavestraat 49
AMSTERDAM (O).

Telefoon 51660 en 56643

Gem. Giro No. M. 2138
Postgirorekening No. 462890

Amsterdam, 12 October 1954.

Aan de Zeergeleerde Heer Dr F. de Graaf
Particulier Secretaris van I.K.N. de
Prins der Nederlanden.

w ref.:

nze ref.: HJAD/CC

Zeergeleerde Heer,

Het Organisatiecomité van het Internationaal Mathematisch Congres 1954 kwam in het bezit van het merkwaardige manuscript, dat door de Heer Hermann te Berlijn aan Zijne Koninklijke Hoogheid werd toegezonden en dat door U aan de congresleiding werd doorgegeven.

Uit bijgaande beoordeling blijkt, dat aan het stuk van wetenschappelijk standpunt geen enkele waarde kan worden toegekend. Daar ik niet weet of U in het onderhavige geval de afzender nog een antwoord wilt sturen al dan niet vergezeld van diens papieren, zend ik U het manuscript met de beoordeling weer toe. In ieder geval zou men aan de afzender kunnen zeggen, dat het stuk te laat bij het Congres binnenkwam en nog in beschouwing te worden genomen.

Namens het Congresbestuur spreek ik er mijn leedwenen over uit, dat Zijne Koninklijke Hoogheid tengevolge van het aanvaarden van het Bezoehersheerschap van ons Congres wordt lastiggevallen met een geschrift als het bijgaande. Daartegenover staat gelukkig de waardering van rond 1600 mathematici en de vele hun vergesellende relaties, die het zo uiterst vruchtbaar gebleken Congres hebben bijgewoond.

Met de meeste hoogachting,

Dr H.J.A. Duparc.