

Sound & Science: Digital Histories

Archives NAG: Notulen van de 5e vergadering van de Commissie voor de bestudeering van de acoustische eigenschappen van bouwmaterialen, Stichting voor Materiaalonderzoek, 16.02.1934. [Proceedings of the 5th meeting of the Committee for the study of the acoustical characteristics of building materials, Foundation for Materials Research, 16.02.1934].

<https://acoustics.mpiwg-berlin.mpg.de/node/1334>



Scan licensed under: [CC BY-SA 3.0 DE](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/de/) | Max Planck Institute for the History of Science

STICHTING VOOR MATERIAALONDERZOEK

COMMISSIE VOOR DE BESTUDEERING VAN DE ACOUSTISCHE EIGENSCHAPPEN
VAN BOUWMATERIALEN

Notulen van de 5e vergadering van de commissie op Vrijdag 16 Februari 1934 te 13.30 uur in de Industriële Club te Amsterdam.

Aanwezig zijn de Voorzitter Ir. G.L. Tegelberg, de leden Ir. A. Dubois, Ir. M.E.H. Tjaden en Prof.Dr. C. Zwikker, en de secretaris Ir. W.A. Slinkers.

Mede zijn aanwezig de Heeren Prof.Dr. A.D. Fokker en Ir. A. de Mooy A.C.Zn..

De Voorzitter opent de vergadering en heet de aanwezigen welkom. Meer in het bijzonder bedankt hij Ir. de Mooy voor zijn bereidwilligheid om deze vergaderingen bij te wonen. Van Dr. Wolff is bericht van verhindering gekomen.

1. De notulen van de vorige vergadering worden goedgekeurd.

2. Bespreking concept-statuten (rood nr.2).

Ir. de Mooy zegt sinds de vorige vergadering in aanraking te zijn gekomen met het Instituut voor Electrowarmte. Men heeft zich daar in de Statuten niet willen binden aan een benoeming door bepaalde lichamen; de eerste maal worden bepaalde personen voor het Bestuur aangewezen en later geschiedt de benoeming van bestuursleden door de Raad zelf na overleg met het Dag. Bestuur van de Nijverheidsorganisatie. Geleidelijk zullen dus alle leden na overleg met deze organisatie zijn benoemd. Dit is ook een weg, die meer overeenkomt met de wensch, destijds door Prof. Zwikker uitgesproken, zoodat spreker de leden hiermede in kennis wil stellen.

De Voorzitter geeft de voorkeur aan de regeling, neergelegd in de concept-statuten van de Geluidstichting, maar vraagt de meening van de leden.

Ir. Dubois acht ook het concept beter; men moet waken, dat het bestuur geen onderonsje wordt en de Stichting zal zijn autoriteit juist ontleenen aan de lichamen, die haar bestuur benoemen.

Ir. Tjaden sluit zich hierbij geheel aan. De "standing" van de Stichting zal gunstig worden beïnvloed indien betoekenende lichamen er achter staan.

Ir. Slinkers sluit zich eveneens bij deze meening aan en wijst er nog op, dat het juiste contact, dat gelegd was met de Stichting voor Materiaalonderzoek, niet meer gewaarborgd zou zijn indien men de wijze van benoeming volgde van Electrowarmte.

Prof. Zwikker en Prof. Fokker geven er beide wel de voorkeur aan om zich niet te binden aan de benoeming door bepaalde lichamen; na eenige discussie, waaruit blijkt, dat Ir. de Mooy eveneens de voorkeur geeft aan de opgemaakte concept-statuten, stemmen ook zij er echter mede in de wijze van benoeming van de bestuursleden niet te wijzigen.

Wel wordt besloten het mogelijk te maken het aantal bestuursleden uit te breiden door te bepalen, dat de Raad van Bestuur bestaat uit minstens 5 en hoogstens 7 leden. De Raad van Bestuur bepaalt dan het aantal leden en is vrij in het benoemen van 2 leden.

Bij de verdere behandeling van de concept-statuten zegt Prof. Fokker, dat in art. 8 sub 2 in de voorlaatste zin het woord "haar" beter vervangen kan worden door "bedoelde commissies". De aanwezigen stemmen hiermede in.

Prof. Zwikker acht de jaarlijksche bijdrage van f 10.- voor de persoonlijke donateurs te hoog.

De Voorzitter zegt, dat dit eenigszins afhangt van de vraag, hoe de Stichting zich zal ontwikkelen, nl. blijft zij een zuiver wetenschappelijk instituut of zal zij ook gaan in de richting van de Amerikaansche "Stop that Noise" Movement, met een groot aantal leden.

Prof. Fokker acht dit een belangrijk punt. Ook in Engeland roert de "Anti Noise League" de groote trom. Spreker acht dit niet de taak van de Geluidstichting, die dergelijke campagnes aan anderen moet overlaten.

De Voorzitter wijst op het voorbeeld van de A.N.W.B., die zich geleidelijk met allerlei vraagstukken is gaan bezighouden. Zeer zeker zal de Geluidstichting als wetenschappelijk lichaam moeten beginnen, maar later ook kunnen medewerken aan het verkrijgen van betere toestanden op geluidsgebied.

Ir. de Hooy wijst op de praktische kant, nl. dat voor wetenschappelijk onderzoek veel geld noodig is. Spreker stelt zich bv. voor, dat uit de Commissie van Bijstand een propaganda commissie zou kunnen worden gevormd. Als meer geld van belangstellenden toevloeit zal men ook gemakkelijker bijdragen uit de publieke kassen kunnen verkrijgen. Spreker voelt voor een lage contributie van bv. f 2.50.

Ir. Tjaden staat aan de zijde van Prof. Fokker en meent, dat het wetenschappelijk onderzoek vooraan moet staan. Tegen verlaging van het bedrag van f 10.- tot bv. f 5.- heeft spreker overigens geen bezwaar.

Prof. Zwikker heeft zich de donateurs gedacht uit vakbelang, bv. architecten. Hun aantal zal toch klein blijven. Het inkomen van de Stichting zal meer moeten komen van de contributies van lichamen. Spreker had zich de contributie van personen op f 5.- gedacht, doch daarbij aan vakmensen gedacht.

Ir. Dubois zou de jaarlijksche bijdragen wel lager wonschen, maar niet de bijdragen in eens. Spreker acht de jaarlijksche bijdragen van het meeste belang.

Na eenige verdere discussie wordt besloten de bedragen niet in de statuten vast te leggen, doch alleen te vermelden, dat de Raad van Bestuur regelen hiervoor zal vaststellen.

De Heer Dubois verlaat de vergadering.

Besloten wordt de gewijzigde concept-statuten nu aan te bieden aan het Dag. Bestuur van de Centrale Organisatie en de overige lichamen, die in het concept zijn genoemd, met verzoek om bericht of zij daarmede instemmen en of op hunne medewerking kan worden gerekend.

Prof. Zwikker zal de Senaat van de Technische Hoogeschool inlichten, Ir. Tegelberg het Kon. Instituut van Ingenieurs en Ir. Tjaden de Stichting voor Materiaalonderzoek.

3. Concept-toelichting (rood nr.3).

Besloten wordt in de voorlaatste alinea de datum van de vergadering nog niet te noemen, doch eerst de meening van de verschillende lichamen te vragen en de antwoorden af te wachten. Aanwijzing van een vertegenwoordiger zal ook nog niet worden gevraagd.

De Voorzitter deelt nog mede, dat Dr. Wolff eenigszins sceptisch staat tegenover de mogelijkheid om thans een nieuwe Stichting op gang te brengen.

Ir. Tjaden zegt, dat deze Stichting er toch moet komen en dat het beter is niet te wachten. Het onderwerp spreekt tot iedereen. De aanwezigen stemmen hiermede in.

Vervolgens wordt vastgesteld, dat de oproeping t.z.t. tot de volgende lichamen zal moeten worden gericht:

De T.H. te Delft, het Kon. Instituut van Ingenieurs, de Stichting voor Materiaalonderzoek, de K.N.A.C., de Nederl. Spoorwegen, de A.N.W.B., de Hinderwetvereniging, de Vereen. van Huiseigenaren in de groote steden, het Instituut voor Volkshuisvesting, de Directeur Generaal en de Hoofdinspecteurs van de Arbeidsinspectie, de Bond voor Materialenkennis, de Vereen. van Handelaren in Bouwstoffen, de Bond van Nederl. Architecten, het Ned. Instituut van Architecten, de Omroepverenigingen, Horecaf, Philips te Eindhoven, de K.L.M., de Mij. voor Nijverheid, de Vereen. van Ned. Gemeenten en de groote Gemeenten, de Mij. voor Geneeskunde en de Bioscoopbond.

De leden zullen hierover nog eens hun gedachten laten gaan en eventueel aan den secretaris bericht geven indien zij meenen, dat nog andere lichamen moeten worden uitgenoodigd.

4. Verder te volgen werkwijze.

Besloten wordt nu eerst de instemming te vragen van de instituten, die in de concept-statuten zijn genoemd.

Daarna zal de commissie nog eenmaal bijeenkomen om de vergadering met de vertegenwoordigers van de verschillende lichamen voor te bereiden.

Besloten wordt dat de toelichting van de wenschelijkheid om een Geluidstichting op te richten zal worden ondertekend door de geheele commissie en Prof. Fokker.

Prof. Fokker deelt mede, dat hij in de Raad van Bestuur van de Geluidstichting ook gaarne zag opgenomen Prof. Dr. G. Holst, of, indien hij geen tijd beschikbaar zou kunnen stellen, Dr. Ir. M. J. O. Strütt.

De aanwezigen stemmen hiermede in.

Het wordt dus gewenscht geacht, dat de Raad van Bestuur voor de eerste maal uit de volgende personen zal bestaan:

Ir. A. Dubois,
Prof. Dr. A. D. Fokker,
Prof. Dr. G. Holst en Dr. Ir. M. J. O. Strütt,
Ir. G. L. Tegelberg,
Ir. M. E. H. Tjaden,
Prof. Dr. C. Zwikker.

De concept-statuten zullen zoodanig worden gewijzigd, dat elk jaar een lid aftreedt volgens een rooster door de Raad van Bestuur zelf op te maken.

Besloten wordt de eerstvolgende vergadering van de commissie te houden op Vrijdag 16 Maart in het Laboratorium voor Technische Physica te Delft. De commissie kan dan ook het werk zien, dat aldaar op acoustisch gebied reeds wordt verricht.

5. Rondvraag.

Daar bij de rondvraag niemand meer het woord verlangt, sluit de Voorzitter hierop de vergadering.