

Sound & Science: Digital Histories

Archives NAG: Notulen van de 3e vergadering van de Commissie voor de bestudeering van de acoustische eigenschappen van bouwmaterialen, Stichting voor Materiaalonderzoek, 18.09.1933. Geluidstichting, 1933.

<https://acoustics.mpiwg-berlin.mpg.de/node/1186>



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 3e vergadering der commissie op Maandag 18 September 1933 te 16.30 uur in de Industriële club te Amsterdam.

Aanwezig zijn de voorzitter Ir. G.L. Tegelberg, de leden Ir. A. Du-bois, 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 N.J.F. Moens.

De Voorzitter opent de vergadering en dankt meer in het bijzonder de Heeren Prof. Fokker en Moens voor hun bereidwilligheid om deze vergadering bij te wonen. De leden hebben een oriëntatie ontvangen betreffende de in wording zijnde "Geluidsstichting". Prof. Zwikker heeft in de vorige vergadering het voorstel gedaan in het bestuur der nieuwe Stichting twee leden van onze commissie op te nemen. Spreker vraagt, of het niet beter is bij het organiseren van de Geluidsstichting rekening te houden met de ontwikkeling van het natuurwetenschappelijk onderzoek. De binnenkort in te stellen "Nijverheidsorganisatie" (N.O.) zal de verdeling der rijksgelden voor dit onderzoek beoordeelen; de lichamen, die voor subsidies in aanmerking komen zullen echter aan bepaalde eischen moeten voldoen. Overleg met Ir. de Mooy over de juiste vorm van de Geluidsstichting lijkt dus gewenscht; ook verdient het aanbeveling reeds dadelijk een goed verband te leggen met de Stichting voor Materiaalonderzoek. Spreker vraagt daarna de meening der aanwezigen.

Prof. Fokker zegt, dat de hoofdzaak is, dat men zoo gauw mogelijk aan de slag wil gaan. Men wil alle geluidskwesties op een goed ge-centraliseerde plaats, waarvan gezag uitgaat, behandelen. Er is niets tegen daarvoor contact te zoeken met de N.O., doch spreker vraagt of de commissie reeds een concreet beeld van het door haar gedachte plan heeft.

De Heer Moens zegt, dat het werk al begonnen is; de in oprichting zijnde Stichting is daarvan het gevolg.

Prof. Zwikker roert de kwestie van de nomenclatuur aan; hierin heerscht veel verwarring. Alleen een lichaam zooals de gedachte Stichting kan hierin eenheid brengen.

Ir. Tjaden meent, dat los van alles het goede einddoel voor oogen moet staan. Een Geluidsstichting, die het geluidsvraagstuk in zijn geheele omvang kan behandelen, is in wording. Het gaat er thans om de meest juiste vorm voor deze Stichting te vinden, waardoor een goede samenwerking met de N.O. en met de stichtingen, die reeds bestaan, gewaarborgd is. Spreker vraagt, of de oprichters er voor willen in samenwerking met afgevaardigden van de Stichting voor Materiaalonderzoek en Ir. de Mooy de voorbereiding der Geluidsstichting voort te zetten. Veel tijd behoeft hiermede niet heen te gaan.

De Voorzitter zegt, dat de Stichting voor Materiaalonderzoek voor verschillende onderzoekingen commissies heeft ingesteld. De onderzoekingen geschieden in bestaande laboratoria en de kosten worden vergoed door belanghebbenden en gedeeltelijk door de Stichting. Een Geluidsstichting zal ook over gelden moeten beschikken; belanghebbenden zullen die voor een deel moeten verstrekken, terwijl ook subsidie van de N.O. kan worden gevraagd.

Prof. Zwikker zegt, dat een laboratorium der Geluidsstichting voorloopig niet los van de T.H. zal kunnen staan, teneinde de kosten niet te hoog te maken. Voor een afzonderlijk acoustisch laboratorium zal geen plaats zijn. Spreker meent ook, dat het werk na eenige jaren zal zijn afgelopen.

Ir. Tjaden zegt nog, dat de Geluidsstichting een veel ruimer gebied zal bestrijken dan het acoustisch materiaalonderzoek. De Stichting voor Materiaalonderzoek behoeft dus geenszins de hoofd-leiding te hebben in de verdere organisatie, maar kan er aan deelnemen.

De Voorzitter zegt, meer in het bijzonder naar aanleiding van de vraag van Prof. Fokker, dat hij zich voorstelt, dat de leden van de Raad van Beheer der Geluidsstichting zullen worden benoemd door lichamen zoals de Senaat van de Technische Hoogeschool, de Afdeling Natuurkunde van de Kon. Academie van Wetenschappen, de Nijverheidsorganisatie en ook een lid door de Stichting voor Materiaalonderzoek. Overleg met Ir. de Mooy lijkt ook hem gewenscht. De Heer Moens is bang, dat te veel bezwaren zullen worden ontmoet en wil, zelf oprichter zijnde, niet op zijde worden geschoven. De Voorzitter zegt, dat hiervan natuurlijk geen sprake is en lost dit misverstand op.

Prof. Zwikker is niet zoo gesteld op het aanwijzen van bestuursleden door bepaalde lichamen. Op die wijze kunnen later wellicht menschen bij elkaar komen, die elkaar niet begrijpen en waardoor de goede samenwerking verloren gaat.

Na eenige verdere discussies wordt besloten, dat de drie heeren, die de Geluidsstichting zouden oprichten, het besprokene nog eens zullen overwegen en contact zullen zoeken met Ir. De Mooy.

De commissie van de Stichting voor Materiaalonderzoek zal het resultaat hiervan afwachten.

De Voorzitter sluit hierop de vergadering.