

# Sound & Science: Digital Histories

Archives NAG: Jaarverslagen [annual reports]\_Twee-jaarlijks verslag van de Geluidstichting over 1956 en 1957. Delft: Gelduidstichting, 1958.

<https://acoustics.mpiwg-berlin.mpg.de/text/jaarverslagen-annual-reportstwee-jaarlijks-verslag-van-de-geluidstichting-over-1956-en-1957>



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

TWEE-JAARLIJKS VERSLAG VAN DE GELUIDSTICHTING OVER  
1956 en 1957

Bestuur

Gedurende de verslagperiode was het Bestuur als volgt samengesteld:

Ir. G.M. Uitermark, voorzitter  
Ir. M.L. Kasteleijn, secretaris-penningmeester  
Dr.Ir. J.J. Geluk  
Prof.Dr.Ir. C.W. Kosten  
Dr.Ir. H. Mol  
J.L. Ooms  
Ir. R. Vermeulen

Het Bestuur vergaderde vijf maal, te weten op 26 maart 1956, 16 oktober 1956, 7 maart 1957, 24 juli 1957 en 26 november 1957.

Leden, donateurs

Aantal leden op	31-12-1955	: 63
" " "	31-12-1957	: 72
Aantal donateurs op	31-12-1955	: 19
" " "	31-12-1957	: 20

Helaas moet in dit verslag gememoreerd worden het overlijden van de oud-bestuursleden Ir. A. Dubois en J.W. Janzen, architect, en van het lid Dr. A.G.Th. Becking.

Wetenschappelijke vergaderingen

24 februari 1956 te Leidschendam

Onderwerp: Hoortoestellen.

Organisatie tezamen met de Nederlandse Vereniging voor Audiologie.  
Sprekers:

- Dr. P.H. Schmidt over "Enkele feiten uit de moderne fysiologie van het gehoororgaan".
- Dr. H.J. Köster over "Verwachtingen en teleurstellingen bij het gebruik van hoortoestellen".
- Drs. J.J. Groen over "Tekortkomingen van het moderne hoortoestel".
- Drs. A.W. de Vos over "Aan welke audiologische eisen moet het hoortoestel voldoen?".
- Ir. J.M. Ledeboer over "Wat presteren moderne hoortoestellen?".
- Dr. A.G.Th. Becking over "Enkele constructie-problemen bij hoortoestellen".

16 mei 1956 te Hilversum

Onderwerp: Luidsprekers.

Organisatie tezamen met het Nederlands Radiogenootschap.

Sprekers:

Ir. B. Visser over "De ontwikkelingsgang van de luidspreker".

J.J. Schurink over "Hoogohmige luidsprekers. In- en uitslinger-  
verschijnselen bij de elektrodynamische luidspreker".

Ir. J. Rodrigues de Miranda over "Versterkers met direct gekoppelde  
luidsprekers".

F.J. van Leeuwen over "De basreflex-straler in de akoestiek".

Ir. D. Kleis over "Toepassing en opstelling van luidsprekers in  
geluidinstallaties".

30 november 1956 te Leidschendam

Onderwerp: Ultrageluid.

Organisatie tezamen met de Afdeling voor Technisch Wetenschappelijk  
Onderzoek van het K.I.v.I. en de Sectie voor Toegepaste Natuurkunde  
en Kerntechniek van de N.N.V.

Sprekers:

Ir. H.A.J. Rynja over "Toepassing van ultrageluid onder water".

Dr. G. Kurtze over "Strukturuntersuchungen mit Ultraschall".

25 april 1957 te Leidschendam

Onderwerp: Draadomroep.

Organisatie tezamen met het Nederlands Radiogenootschap.

Sprekers:

W.H. Metz over "Historisch-technisch overzicht van de draadomroep".

Ir. G.M. Uitermark over "Ontvangst van buitenlandse programma's  
bij de draadomroep. Problemen betreffende de geluidweergave  
bij de aangeslotenen".

Ir. D. van den Berg over "Overdracht van omroepprogramma's via  
het interlokale telefoonnet".

D. Visee over "Transmissie in de lokale draadomroep- en telefoon-  
netten".

8 oktober 1957 te Eindhoven

Onderwerp: Zaalakoestiek.

Organisatie tezamen met de Afdeling voor Technisch Wetenschappelijk  
Onderzoek en de Sectie voor Utiliteitsbouw van het K.I.v.I. en de  
Koninklijke Maatschappij tot Bevordering der Bouwkunst, Bond van  
Nederlandsche Architecten.

Sprekers:

Prof.Dr.Ir. C.W. Kosten: "Inleiding".

Prof.Dr. E. Meyer over "Neuere physikalische Messverfahren zur  
akustischen Beurteilung von Räumen".

Ir. J.H. Janssen over "Klankkaatsers".

Ir. N.V. Franssen over "Kunstmatige nagalm".

18 december 1957 te Leidschendam

Onderwerp: Spreken en verstaan.

Voor dit "colloquium" werden alleen de leden en donateurs van de Geluidstichting uitgenodigd, terwijl introductie in beperkte mate mogelijk was.

Spreker:

Dr.Ir. H. Mol over "Spreken en verstaan".

Herziening Huishoudelijk Reglement

Daar het Huishoudelijk Reglement op verschillende punten veranderd was, besloot het Bestuur in zijn vergadering van 26 maart 1956 dit Reglement te herzien. Deze herziening kwam in 1957 gereed.

Permanent Anti-Lawaai Comité

Ir. G.J. van Os van de Technisch Fysische Dienst T.N.O. en T.H. werd door het Bestuur aangewezen als vertegenwoordiger van de Geluidstichting in het Permanent Anti-Lawaai Comité, als opvolger van wijlen Ir. A. Dubois. De Heer van Os was bereid in dit comité zitting te nemen.

Commissie Geluidsbeperking Wegverkeer

Gedurende de verslagperiode trad Prof.Dr.Ir. C.W. Kosten wederom op als vertegenwoordiger van de Geluidstichting in de Commissie Geluidsbeperking Wegverkeer.

Akoestische adviseurs

In 1955 werd door het Bestuur de procedure vastgesteld t.a.v. de erkenning van akoestische adviseurs. Daar de Geluidstichting echter niet beschikt over enig contrôle-apparaat om na te kunnen gaan, of de gedragingen van de adviseur stroken met de eencode (geen reclame maken, onafhankelijk zijn van leveranciers, zich houden aan de tarieven, enz.), besloot het Bestuur in zijn vergadering van 16 oktober 1956 contact op te nemen met de Orde van Nederlandse Raadgevende Ingenieurs (O.N.R.I.) teneinde de mogelijkheid van samenwerking te onderzoeken. De besprekingen met het bestuur van de O.N.R.I. dienaangaande hebben tot het volgende resultaat geleid:

1. De Geluidstichting beoordeelt alleen de deskundigheid van de adviseur.
2. Indien de aanvrager van voldoende deskundigheid blijkt geeft, verleent de Geluidstichting hem de "verklaring van deskundigheid", en wordt de naam van de adviseur geplaatst op de lijst van "deskundige adviseurs", die aan advies-zoekenden verstrekt wordt.
3. De Geluidstichting wijst de aanvrager op de wenselijkheid, dat hij zich voor het O.N.R.I.-lidmaatschap aanmeldt, althans als hij voldoet aan de in de Statuten en het Reglement van de O.N.R.I. gestelde eisen voor genoemd lidmaatschap.

4. Het Bestuur van de O.N.R.I. is bereid om, wanneer zich voor het lidmaatschap iemand aanmeldt, die op het gebied der akoestiek wenst te adviseren, aan de "commissie van onderzoek" op te dragen omtrent de deskundigheid van de kandidaat overleg te plegen met het Bestuur van de Geluidstichting.
5. Het Bestuur van de O.N.R.I. wenst echter om principiële redenen het voorbehoud te maken, dat het zich, hoewel het groot vertrouwen heeft in het oordeel van de Geluidstichting, niet a priori gebonden wil achten aan het oordeel van de Geluidstichting.

Hoewel nog enige detailpunten een oplossing vragen, meent het Bestuur van de Geluidstichting met de hiervoor geschetste samenwerking met de O.N.R.I. reeds een alleszins bevredigend resultaat te hebben bereikt.

Gedurende de verslagperiode kwamen 3 aanvragen binnen ter verkrijging van de "verklaring van deskundigheid". In alle drie gevallen kon de "verklaring" uitgereikt worden.

Aan het einde van de verslagperiode was de lijst van "deskundige akoestische adviseurs" als volgt samengesteld:

Prof.Dr. A.D. Fokker, Engelanderveg 32, Beekbergen  
Dr.Ir. J.J. Geluk, Gabr.Metsulaan 28, Hilversum  
Dipl.-Ing. L. Kellermann, Korte Hoogstraat 7, Rotterdam-C  
Ir. W.P. van Leening, Pansierstraat 44, Den Haag  
Ir. V.M.A. Peutz, Prins Hendrikstraat 2, Nijmegen  
Philips' Akoestisch Adviesbureau, Eindhoven  
Technisch Fysische Dienst T.N.O. en T.H., Mijnbouwplein 11, Delft

#### Bestemming batig saldo Congres 1953

Op voorstel van de Congrescommissie besloot het Bestuur in zijn vergadering van 13 januari 1955 het batig saldo van het Eerste I.C.A.-congres, in 1953 in Nederland gehouden, zijnde f.2375,44, een bestemming te geven overeenkomstig het doel, waarvoor de gelden gegeven werden. In april 1956 besloot het Bestuur, na overleg met de Congrescommissie, een gedeelte van dit batig saldo te bestemmen als toelage voor de heren Prof.Dr.Ir. C.W. Kosten, Dr.Ir. J.J. Geluk en Dr.Ir. H. Mol voor het bijwonen van het Tweede I.C.A.-congres in 1956 in Amerika. De beweegredenen tot dit besluit lagen eensdeels in het feit, dat genoemde heren zich persoonlijk ten behoeve van het congres in Nederland zeer verdienstelijk gemaakt hadden en/of dat de diensten, waarvan zij deel uitmaken, belangrijke medewerking aan dit congres verleenden; anderdeels wilde het Bestuur door het toekennen van een toelage aan deze heren of wel het bijwonen van het congres in Amerika voor hen mogelijk maken of wel hun de gelegenheid bieden meer profijt van hun verblijf aldaar te trekken.

Aan Prof. Kosten werd een toelage verstrekt van f.750,-, aan Dr.Ir. Geluk en Dr.Ir. Mol elk een toelage van f.500,-.

Besloten werd het restant van het batig saldo, zijnde f.625,44, te storten in de kas van de Geluidstichting en dit geld te gebruiken voor algemene Geluidstichting-doeleinden.

Financiëel verslag over de jaren 1956 en 1957

Stand op 31 december 1955

Volgens het vorige tweejaarlijks verslag was de stand op genoemde datum:

Spaarbank Delft, rekening 3128	f.	8 832,32
Girorekening 248358	"	<u>2 023,94</u>
	f.	10 856,26

Het werkelijk Spaarbanksaldo was f. 2 375,44 hoger, zijnde het batig saldo van het I.C.A.-congres 1953. Het werkelijk girosaldo was f. 20,35 lager wegens een nog niet terug ontvangen voorschot ten behoeve van het congres. Deze vordering werd op 17 april 1956 vereffend.

Rekening over de jaren 1956 en 1957

<u>Inkomsten</u>			
Aanvangssaldo	f. 10 856,26	Secretariaat 1956 f.	561,-
Saldo I.C.A.-congres 1953	" 2 375,44	en 1957	
Contributies 1956	" 337,50	Reis- en verblijf-	-,-
" 1957	" 363,-	kosten Bestuur	
Donaties 1956	" 1 425,-	Convocaties	" 80,85
" 1957	" 450,-	Overdrukken publi-	285,50
Rente Spaarbank 1956	" 170,-	katies nrs. 56 en 58	
" " 1957	" 85,87	Wetenschappelijke	" 337,56
" Ned.Middenstands- bank 1957	" 256,82	vergaderingen	
Publikaties	" <u>106,-</u>	Toelagen I.C.A.-	" 1 750,-
	f. <u>16 425,89</u>	congres 1956	
		Voordelig saldo	" 13 410,98
		op 31-12-'57	
			<u>f. 16 425,89</u>

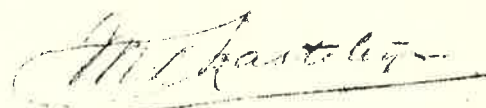
Toelichting

Het voordelig saldo op 31 december 1957 is opgebouwd als volgt:

Spaarbank, Delft, rekening 3128	f.	1 463,63
Ned. Middenstandsbank N.V., kantoor Delft, deposito-rekening 8019	"	10 256,82
Girorekening 248358	"	<u>1 690,53</u>
	f.	13 410,98

Delft, 5 september 1958.

De Secretaris-Penningmeester

  
(Ir. M.L. Kasteleijn)

Afschrift

Verklaring

Ondergetekenden, Ir. P.A. de Lange en Ir. D.W. van Wulfften Palthe, verklaren hiermede op dinsdag 7 oktober 1958 de boeken en bescheiden over de jaren 1956 en 1957 van de penningmeester van de Geluidstichting, Ir. M.L. Kasteleijn, te hebben gecontroleerd en in orde bevonden.

Zij stellen voor de penningmeester over de periode 1956-1957 te dechargeren.

De leden van de Verificatie-commissie

w.g.

P.A. de Lange

w.g.

D.W. van Wulfften Palthe

Delft, 7 oktober 1958