



Congres Geluid, Trillingen en Luchtkwaliteit  
Lippe-Biesterfeldstr. 27, 7315JK Apeldoorn  
Tel: 06 – 1589 6349  
E-mail: [ruben.vanmoppes@dbvision.nl](mailto:ruben.vanmoppes@dbvision.nl)  
<http://www.GTLcongres-beurs.nl>  
IBAN: NL48 KNAB 0259 9015 20

## Congres Geluid, Trillingen en Luchtkwaliteit 2022

# Call for Papers

25<sup>e</sup> editie!

Op 8 en 9 november 2022 wordt in de Expo Hoevelaken de 25e editie van het congres Geluid, Trillingen en Luchtkwaliteit gehouden. Het congres met beurs/informatiemarkt is een jaarlijks terugkerend, tweedaags evenement met ca. 500 deelnemers, 50 lezingen, discussiefora en workshops en een beurs met 25 stands van toonaangevende organisaties\*. Bezoekers zijn vooral milieu-experts van overheden, adviesbureaus en innovatieve bedrijven. Behalve informatief, is het congres GTL ook een gezellige plek om je vakgenoten te spreken.

### Call for papers, actuele onderwerpen

De programmacommissie nodigt je uit voorstellen voor lezingen in te dienen. Het voorstel heeft verband met een actueel onderwerp op het gebied van geluid, trillingen, luchtkwaliteit en/of zero-emissie.

Op de **volgende pagina** staan diverse onderwerpen voor lezingen waar de programmacommissie specifiek naar op zoek is, maar ook over overige interessante actuele onderwerpen zijn voorstellen voor lezingen welkom.

### Doe mee en stuur een voorstel!

Wil je een lezing geven? Schrijf je voorstel dan op in een abstract van 80 tot 300 woorden. Het advies is om in het voorstel dicht bij de onderwerpen uit deze Call for Papers te blijven, en in het abstract duidelijk te maken waarom de lezing actueel is en relevant voor de GTL-doelgroep.

De tekst (zonder opmaak) kun je, met je contactgegevens, **uiterlijk 10 mei 2022** via het webformulier op [www.gtlcongres-beurs.nl](http://www.gtlcongres-beurs.nl) indienen (klik op de link "Sprekers". Daar vind je ook de meest recente informatie en de voorwaarden). Als je meer informatie zoekt, kun je de website raadplegen of contact opnemen met Ruben van Moppes (tel: 06 - 1589 6349). Als je inzending geselecteerd wordt voor een lezing, dan heb je op de dag van je lezing gratis toegang tot het congres (per lezing heeft 1 persoon gratis toegang).

**Wij hopen jou en/of jouw lezing te verwelkomen op het congres Geluid, Trillingen en Luchtkwaliteit.**

### Programmacommissie

Dorien Lolkema	RIVM	Theo Campmans	NAG	Erik Roelofsen	NSG
Renez Nota	Ministerie IenW	Sander Teeuwisse	VVM / RIVM	Christiaan Langezaal	Infomil / Rijkswaterstaat
Roalt Aalmoes	NLR	Maarten Hornikx	TU Eindhoven	Marcel Blankvoort	VVM
Arnold Koopman	Level Acoustics & Vibration	Luc Verhees	Tauw	Theo Benjert	Gemeente Rotterdam/Eurocities
Agnes van Uitert	Nederlandse Trillingsvereniging	Chiel Roovers	ProRail	Moniek Zuurbier	GGD Gelderland-Midden
Arold Brand	Rijkswaterstaat				

\* Voor meer informatie over de informatiemarkt en het huren van stands kun je terecht op de website of contact opnemen met Ruud Gilde 06 – 5379 3177.



Congres Geluid, Trillingen en Luchtkwaliteit  
 Lippe-Biesterfeldstr. 27, 7315JK Apeldoorn  
 Tel: 06 – 1589 6349  
 E-mail: [ruben.vanmoppes@dbvision.nl](mailto:ruben.vanmoppes@dbvision.nl)  
<http://www.GTLcongres-beurs.nl>  
 IBAN: NL48 KNAB 0259 9015 20

## Voorkeursoronderwerpen voor lezingen

**Thema's:** geluid, trillingen, luchtkwaliteit, integrale aanpak milieu-aspecten

**Bronnen:** wegverkeer, railverkeer, luchtvaart, industrie, scheepvaart, bouw, horeca/evenementen

Onderwerp	Voorbeelden
<b>Omgevingswet</b>	De eerste ervaringen (projecten, BGE, provinciale geluidregisters, GPP's industrielawaai); Cumulatie van geluid; Overgangsrecht; Sanering; Herberekening GPPs; Geluidaandachtsgebied; Omgevingsplannen; Uitvoering in de gemeentelijke praktijk; Doelmatigheid maatregelen; de 'Bruidsschat';
<b>Gezondheid / beleving / hinder</b>	Beleidsontwikkeling WHO-richtlijnen; Niet-akoestische factoren geluidhinder; Integrale aanpak gezondheid geluid+lucht; Laagfrequent geluid; Blootstelling/responsrelatie; Beleving in buitenruimtes;
<b>Communicatie / participatie</b>	Joint Fact Finding; Hoe blijf je met de burger in gesprek?; "Regels? Metingen? Ik heb gewoon hinder!" Invloed van social media;
<b>Kartering/Actieplannen</b>	Ervaringen met geluidkaarten; CNOSSOS; Opwekken politieke interesse; 'Actie in het actieplan' (meer dan een verplicht nummer); Relatie met Basisgeluidemissie;
<b>Railverkeersgeluid</b>	Booggeluid (treinen, trams, oplossingen); GPP's incl. emplacementen; HSL-klachten/maatregelen; MJPG; Bronbeleid
<b>Wegverkeer</b>	Lawaaiuitspaal; Piekgeluiden; Zero-emissiezones; EU Green Deal Zero Pollution; MJPG; Meten vs. rekenen vs hinder; Ervaringen innovatieve geluidmaatregelen;
<b>Industrielawaai / recreatie / installaties</b>	Recreatiegeluid (sport/spel); Windturbines (notitie reikwijdte detailniveau/normstelling/hinder); GPP's; Warmtepompen en aircos (nieuw bouwbesluit); Elektrische bouwmachines;
<b>Laagfrequent geluid</b>	Beleid; Bronopsporing; Gezondheid;
<b>Luchtvaart</b>	Nieuwe Dosis-Effectrelaties; WHO-advies en woningbouw bij luchthavens; Programmatische Aanpak Meten van Vliegtuiggeluid; metingen en validatie modellen; Doc.29; Herindeling luchtruim; MER voor Schiphol; Onderzoek Fieldlab containerdorp Hoofddorp; Dronegeluid
<b>Woningbouwopgave</b>	Spanning met WHO-advies; Integrale advisering milieu-aspecten; GRO bij stedelijke verdichting; Lichtgewicht bouwen (bouwakoestiek, LFG); DeNoise antigeluid ramen; Bouwen bij luchthavens; Bouwen bij horeca; LFG-aspecten;
<b>Luchtkwaliteit</b>	Omgevingswet; WHO-advieswaarden/gezondheid; Schone Lucht Akkoord (voortgang, maatregelen); Monitoring luchtkwaliteit na NSL; Meten met sensoren; Nationaal Milieu Programma; Industrie rekenen vs. meten; Zeer Zorgwekkende Stoffen; EU Green Deal Zero Pollution; EURO-7; Scheepvaart; Actieplannen; Fijnstof/kwartsstof van ballastspoor;
<b>Natuur</b>	AERIUS, Stikstofdepositie/-problematiek, Innovaties voor emissiereductie (bv. veehouderij of bouwsector);
<b>Trillingen</b>	Beleving vs. regelgeving; Bouwtrillingen; Beleid spoortrillingen; Bouwen bij spoor; Innovatieagenda bronaanpak spoortrillingen; Schade aan gebouwen; Trillingsbeleving van klimaatmaatregelen (o.a. windturbines); Duurzaamheid maatregelen (ontwerpproces, langetermijneffect);
<b>Overig</b>	Omgevingseffectrapportages; Energietransitie; Nieuwe wetenschappelijke ontwikkelingen; Actuele jurisprudentie; Meten en rekenen in bijzondere situaties; Donkere en stille gebieden; monitoren geluid met low-cost sensors; Europese projecten;