



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

Congres Geluid, Trillingen en Luchtkwaliteit 2021 Call for Papers

24^e editie

Nadat we in 2020 wegens COVID-19 helaas een jaar moesten overslaan, wordt op **9 en 10 november 2021** in de Expo Hoevelaken de 24e 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 25 stands van toonaangevende organisaties*. Bezoekers zijn vooral milieu-experts van overheden, adviesbureaus en innovatieve bedrijven.

Call for papers, actuele onderwerpen

De programmacommissie nodigt u uit voorstellen voor lezingen in te dienen. Uw inschrijving 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.

Inzenden

Uw voorstel dient beschreven te worden 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 goed weer te geven waarom de lezing actueel is en relevant voor de GTL-doelgroep.

Gelieve uw tekst (zonder opmaak) en uw contactgegevens **uiterlijk 12 mei 2021** via het webformulier op www.gtlcongres-beurs.nl in te dienen (klik op de link "Sprekers". Daar vindt u ook de meest recente informatie en de voorwaarden). Als u meer informatie wenst, kunt u de website raadplegen of contact opnemen met Ruben van Moppes (tel: 06 - 1589 6349). Als uw inzending geselecteerd wordt voor een lezing, dan heeft u op de dag van uw lezing gratis toegang tot het congres (per lezing heeft 1 persoon gratis toegang).

Wij hopen u en/of uw lezing te verwelkomen op het congres Geluid, Trillingen en Luchtkwaliteit.

Programmacommissie

Dik Welkers	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	Robert Goevaers	GC: voertuigtechniek
Eliam Vlijm	Nederlandse Trillingsvereniging	Chiel Roovers	ProRail	Moniek Zuurbier	GGD Gelderland-Midden
Theo Benjert	Gemeente Rotterdam/Eurocities				

* Voor meer informatie over de informatiemarkt en het huren van stands kunt u 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
<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
Omgevingswet	Zijn we er klaar voor? Uitvoering in de gemeentelijke praktijk; Nieuwe (reken)regels; WHO-richtlijnen (o.a. motie Schonis); Status van bestaande jurisprudentie; Inpassing gezondheid; Niet-geregelde geluidactiviteiten in BAL; CVGG-model; GPP's op provinciale wegen; Doelmatigheid maatregelen; de 'Bruidsschat';
Communicatie / participatie	Hoe blijf je met de burger in gesprek? "Regels? Metingen? Ik heb gewoon hinder!" Invloed van social media; Overbrugging wetenschap-beleid-burgers; Citizen Science; Joint Fact Finding; Niet-akoestische factoren geluidhinder; Toepassingen Auralisatie/VR/geluidsimulator
Kartering/Actieplannen	'Actie in het actieplan' (meer dan een verplicht nummer); Opwekken politieke interesse; Relatie met Basisgeluidemissie; CNOSSOS
Railverkeersgeluid	Booggeluid (treinen, trams, oplossingen); GPP's van emplacementen; MJPG; Bronmaatregelen; Meet- en rekenmethodiek
Wegverkeer	Piekgeluiden; Zero-emissiezones; MJPG, meten vs. rekenen vs hinder; Ervaringen innovatieve geluidmaatregelen, EURO-7
Industrielawaai / installaties	Windturbines (normstelling/hinder); Warmtepompen en aircos (nieuw bouwbesluit); Waterstofmaterieel, Elektrische bouwmachines, Laagfrequent geluid, Evenementenbeleid
Luchtvaart	Uitvoeringsagenda luchtvaartnota; Gedragsverandering door corona en klimaat; Meten en rekenen; Hinderbeperking
Woningen en bouw	Houtbouw (akoestiek en LFG); Modulaire bouw (burengeluid); Zelfbouw; Lichtgewicht bouwen
Luchtkwaliteit	Monitoring luchtkwaliteit na het NSL; Herbouw monitoringstool; Ultrafijnstof; Houtstook; Schone Lucht Akkoord, Gezondheidswinst door schonere lucht, biomassa/bijstook, Stookalert, Zero-emissiezones
Natuur	AERIUS, Stikstofdepositie/-problematiek, Innovaties in veehouderij of bouwsector; Relatie met klimaatakkoord
Trillingen	Bronaanpak spoortrillingen; Railverkeersmodellen (emissie, overdracht, OURS), Prognoses; Maatregelafweging; Trillingen van wegverkeer; Nieuwbouw, Houtbouw, Zelfbouw; Slimme metingen; Structure health monitoring;
Overig	Blootstelling-responsrelaties; Woningbouw en leefomgeving in lokaal en nationaal beleid en regeerakkoord; Mobiliteit op de lange termijn, ervaringen uit de lockdown Corona: kansen en risico's voor beleid in de leefomgeving Richtlijn GGD/RIVM omgevingsgeluid Toepassing van technisch-wetenschappelijke ontwikkelingen Gemeenteraadsverkiezingen 2022: wat geven we politici mee? Braindrain van geluidkennis: hoe houden we buitenlandse milieu-experts in Nederland?