

24^e congres & vakbeurs Geluid Trillingen en Luchtkwaliteit

Expo Hoevelaken | 23 & 24 maart 2021

Concept Programma

60 lezingen over: industrie, wegverkeer, railverkeer, luchtvaart, rekenen/meten/hinder, rekenmodellen, Omgevingswet, Swung, beleid, innovaties, communicatie, maatregelen, woningbouw, gevelisolatie, installaties, integrale oplossingen leefomgeving, zero-emissie, de energietransitie, PAS...

*Vakbeurs met innovatieve producten
Contact met vakgenoten - Discussiesessies*



Samenstelling programma:



Omgevingsdienst
Regio Nijmegen

ProRail



Rijksinstituut voor
Volksgezondheid en Milieu

NAG



Programma dinsdag 23 maart 2021 (dag 1)

08:30	Inschrijving en infomarkt			
09:30	Start en Inleiding door dagvoorzitter <u>Marlies Leupen</u>			
09:45	<i>Geluid en de Omgevingswet: nieuwsfragmenten, stellingen en discussie o.l.v. Marlies Leupen</i>			
10:30	Pitch presentaties standhouders infomarkt			
10:45	Pauze en infomarkt Zaal 5	Pauze en infomarkt Zaal 6	Pauze en infomarkt Zaal 7	Pauze en infomarkt Foyer
<i>Thema</i>	Gezondheid / hinder	Regels in de Ow	Trillingen railverkeer	De Ow: specials
<i>Sessieleider</i>	Erik Roelofsen (NSG)	Dik Welkers (RIVM)	Eliam Vlijm (NTV)	Stefan Hermesen (ODRN)
11:15	<i>Geluidmetingen combineren met hinderbeleving</i> Marloes van de Klundert (Antea Group) 5 min. wisseltijd	<i>De Aanvullingsregeling als sluitstuk voorbereiding Ow</i> Jan Hooghwerff (M+P) 5 min. wisseltijd	<i>Innovatie-agenda bronaanpak spoortrillingen</i> Chiel Roovers (ProRail) 5 min. wisseltijd	<i>De CVGG - kader, demo en vooruitblik</i> Dorien Lolkema (RIVM) 5 min. wisseltijd
11:50	<i>Geluidpieken wegverkeer en contacten omgeving</i> Hans van Leeuwen (DGMR)	<i>De omgevingswet en knelpunten industrieterreinen</i> Michel van Kesteren (DGMR)	<i>Rekenmodel OURS: eerste resultaten en beleving</i> Nick Mabaia (RIVM)	<i>Vaststellen basisgeluidemissie - en wat nu?</i> Mark Bakermans (DGMR)
12:25	Pauze en infomarkt met lunch Zaal 5	Pauze en infomarkt met lunch Zaal 6	Pauze en infomarkt met lunch Zaal 7	Pauze en infomarkt met lunch Foyer
<i>Thema</i>	Gezondheid / hinder	Rekenregels in de Ow	Trillingen tijdens de bouw	LFG
<i>Sessieleider</i>	Erik Roelofsen (NSG)	Dik Welkers (RIVM)	Eliam Vlijm (NTV)	Theo Campmans (NAG)
13:20	<i>Geluid en perceptie. Hoe zit dat nou met die dB(A)?</i> Wim van Keulen 5 min. wisseltijd	<i>De nieuwe rekenregels voor geluid in detail</i> Arnaud Kok (RIVM) 5 min. wisseltijd	<i>Bodemtrillingen bij hoogfrequent intrillen</i> Paul Hölscher (Deltares) 5 min. wisseltijd	<i>Nieuwe factsheet LFG</i> Kim White (RIVM) 5 min. wisseltijd
13:55	<i>Nieuwe richtlijn GGD/RIVM: Omgevingsgeluid en gezondheid</i> Rita Slob (GGD Rotterdam-Rijnmond) 5 min. wisseltijd	<i>Industrielawaai: van handleiding naar Bijlage</i> Eugène de Beer (Peutz) 5 min. wisseltijd	<i>Het aanscherpen van trillingsprognoses</i> Pieter Bouwma (Sweco) 5 min. wisseltijd	<i>Maatwerk bij LFG</i> Edwin Buikema (Peutz) 5 min. wisseltijd
14:30	<i>Gezond(er) bouwen en wonen onder de Omgevingswet?</i> Judith Doorschot (M+P)	<i>Omgevingswet havens en nieuwe rekenregels</i> Rob Witte (DGMR)	<i>Trillingspredictie's: een praktische aanpak</i> Martijn van Delft (Allnamics)	<i>Herkenning van LFG</i> Carel Ostendorf (Cauberg-Huygen)
15:05	Pauze en infomarkt Zaal 5	Pauze en infomarkt Zaal 6	Pauze en infomarkt Zaal 7	Pauze en infomarkt Foyer
<i>Thema</i>	De toekomst in met participatie	De Ow: specials	Trillingen: wet en regels	Voorkomen van trillingshinder
<i>Sessieleider</i>	Erik Roelofsen (NSG)	Marcel Blankvoort (VVM)	Dik Welkers (RIVM)	Eliam Vlijm (NTV)
15:30	<i>Gericht participeren met bewonersprofielen</i> Machteld Beekhuis (Citizens) 5 min. wisseltijd	<i>Lokaal spoor in de Omgevingswet</i> Arnold Koopman (Level Acoustics & Vibration) 5 min. wisseltijd	<i>Omgevingswet, niet alle trillingen geregeld</i> Reinoud Fennema (DGMR) 5 min. wisseltijd	<i>Trillingshinder door een onvlak wegdek</i> Ronald van Loon (M+P) 5 min. wisseltijd
16:05	<i>Geluid en Participatie; iedereen wint!</i> Dorine Cleton (Cleton&Com)	<i>Jurisprudentie: rijp voor het archief?</i> Daniëlla Nijman (Halsten Advocaten)	<i>Maatregelafwegingen bij bouwen langs het spoor</i> Pieter Boon (We-Boost Data)	<i>Trillingsarm ontwerpen door een goede fundering</i> Herke Stuit (ABT)
16:40	Infomarkt en borrel	Infomarkt en borrel	Infomarkt en borrel	Infomarkt en borrel

Programma woensdag 24 maart 2021 (dag 2)

08:30	Inschrijving en infomarkt			
09:30	Start en Inleiding door dagvoorzitter <u>Elisabeth van den Hoogen</u>			
09:45	<i>De effecten van Corona op lucht en geluid (Eef Joosten en Guus Velders, voorbereid door Dik Welkers en Sander Teeuwisse, RIVM)</i>			
10:35	Pitch presentaties standhouders infomarkt			
10:45	Pauze en infomarkt Zaal 5	Pauze en infomarkt Zaal 6	Pauze en infomarkt Zaal 7	Pauze en infomarkt Foyer
Thema	Bijkomende effecten van milieumaatregelen	Weg/Rail: akoestisch onderzoek	Railverkeer: bronmaatregelen	Stikstofdepositie
Sessieleider	Robert Goevaers (GC)	Renez Nota (RWS)	Chiel Roovers (ProRail)	Sander Teeuwisse (RIVM/VVM)
11:15	<i>NOx & CO2 reductie wegverkeer met geluidschermen</i>	<i>Optimaliseren van akoestische onderzoeken</i>	<i>TRANSIT: bewezen methoden naar vermindering spoorhinder</i>	<i>ADC-toets en Compensatie in de praktijk</i>
	Erik de Graaff (M+P)	Maarten Poos (ProRail)	Ines Lopes (TU Eindhoven)	Alex Bouthoorn (RHDHV)
	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd
11:50	<i>Effect van zonnevelden op de geluidoverdracht</i>	<i>Een goed DMC is een pré</i>	<i>Een nieuwe akoestische categorie voor sprinters</i>	<i>Het StikstofRegistratieSysteem – een Regeling zonder stuur</i>
	WillemJan van Vliet (RWS)	Sander Buitelaar (dBvision)	Geraldine Woestenenk (ProRail)	Tjerk Sweerts (Antea Group)
12:25	Pauze en infomarkt met lunch Zaal 5	Pauze en infomarkt met lunch Zaal 6	Pauze en infomarkt met lunch Zaal 7	Pauze en infomarkt met lunch Foyer
Thema	Woningbouw	Wegverkeer: Innovatieve maatregelen	Luchtvaartgeluid	Luchtkwaliteit - algemeen
Sessieleider	Arnold Koopman (Level Acoustics & Vibration)	Renez Nota (RWS)	Roalt Aalmoes (NLR)	Luc Verhees (Tauw)
13:20	<i>Acoutect: Cherry picking geluid, architectuur en beleving</i>	<i>De GeluidVangrail, meetresultaten en modellering</i>	<i>Niet-akoestische factoren geluidhinder luchthavens</i>	<i>Doorontwikkeling AERIUS</i>
	Maarten Hornikx (TU Eindhoven)	Stefan Voeten (Movares)	Roalt Aalmoes (NLR)	Liesbeth Maltha (Tauw)
	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd
13:55	<i>Nieuwe Bouwmethodes lichtgewicht bouwen</i>	<i>De diffractor: geluidreductie en ervaringen bewoners</i>	<i>Programmatische Aanpak Meten Vliegtuiggeluid</i>	<i>Ervaringen eerste seizoenen stookalert</i>
	Adonia Diakoumis (Cauberg-Huygen)	Theo Benjert (Gemeente Rotterdam)	Abhishek Sahai (RIVM)	Sander Teeuwisse (RIVM)
	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd
14:30	<i>Geluideisen voor buiten opgestelde warmtepompen</i>	<i>Het effect van luchtmaatregelen op geluidhinder</i>	<i>Hinderbeperking op de luchthaven Schiphol</i>	<i>Onderzoek nut en noodzaak provinciaal luchtmeetnetwerk</i>
	Theo Campmans (LBP Sight)	Carlo Schoonebeek (Gemeente Amsterdam)	Wouter Dalmeijer (Schiphol)	Berend Hoekstra (Tauw)
15:05	Pauze en infomarkt Zaal 5	Pauze en infomarkt Zaal 6	Pauze en infomarkt Zaal 7	Pauze en infomarkt Foyer
Thema	Woningbouw binneninstallaties	Weg/Rail: meetmethoden	Varia	Luchtkwaliteit - algemeen
Sessieleider	Arnold Koopman (Level Acoustics & Vibration)	Chiel Roovers (ProRail)	Renez Nota (RWS)	Christiaan Langezaal (RWS)
15:30	<i>Ontwerpvolgorde CLT-bouw, de casus van de wasmachine</i>	<i>Voertuigclassificatie en metingen met machine learning</i>	<i>MJPG weg en spoor: van plan naar praktijk</i>	<i>De toekomst van gemeentelijk luchtbeleid</i>
	Susanne Bron (Level Acoustics & Vibration)	Erik van Gils (M+P)	Bert Frijlingh (ProRail) & Wim de Rijke (RWS)	Ronald Groen (RHDHV)
	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd	5 min. wisseltijd
16:05	<i>Nieuwe Sanitatie , een nieuw geluid!</i>	<i>De nieuwe standaard-meetmethode voor weg en rail</i>	<i>De wet van 100 miljoen: geluidwetgeving van afstand</i>	<i>Luchtkwaliteit op grote woonhoogte</i>
	Metin Bakir (Peutz)	Edwin Verheijen (dBvision)	Ruben van Moppes (dBvision)	Julius Fricke (DGMR)
16:40	Infomarkt en borrel	Infomarkt en borrel	Infomarkt en borrel	Infomarkt en borrel