

Dokumentation 2. Tag – 10. März 2023

8.30

Uhr

Registrierung

Introduction to aircraft noise activities at ICAO CAEP with ongoing and future contributions from DLR

Dr. Lothar Bertsch, Technischer Experte der CAEP Working Group 1 (WG1, Noise Technical), Institut für Aerodynamik und Strömungstechnik

9.00

Uhr

(Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt)

[Download Präsentation](#)

(https://www.umwelthaus.org/media/icana2023_tag2_0900_bertsch_dlr.pdf)

The EASA contribution to aircraft noise mitigation

Ivan de Lépinay, Senior Expert – Noise and Standards (European Union Aviation Safety Agency)

9.30

Uhr

[Download Präsentation](#)

(https://www.umwelthaus.org/media/icana2023_tag2_0930_delepinay_easa.pdf)

Predictions on future noise development: Relevance of Active Noise Abatement at the source

Dr. Rainer Schmid, Wissenschaftlicher Mitarbeiter – Institut für

10.00 Aerodynamik und Strömungstechnik (Deutsches Zentrum für Luft- und

Uhr

Raumfahrt)

[Download Präsentation](#)

(https://www.umwelthaus.org/media/icana2023_tag2_1000_schmid_dlr.pdf)



10.30
Uhr **Pause**

**Aktueller Stand der Entwicklung von Antriebskonzepten aus der Sicht
der Strömungsakustik**

Prof. Dr. Lars Enhardt, Abteilungsleiter Triebwerksakustik – Institut für

10.45 Antriebstechnik, Institut für Elektrifizierte Luftfahrtantriebe (Deutsches
Uhr Zentrum für Luft- und Raumfahrt)

[Download Präsentation](#)

(https://www.umwelthaus.org/media/icana2023_tag_1045_enhardt_dlr.pdf)

**Research Strategy: The Significance of Acoustic Research in Context of
Climate Protection**

Dr.-Ing. Markus Fischer, Bereichsvorstand Luftfahrt (Deutsches Zentrum
für Luft- und Raumfahrt)

11.15
Uhr

[Download Präsentation](#)

(https://www.umwelthaus.org/media/icana2023_tag2_1115_fischer_dlr.pdf)

11.45
Uhr **Fragerunde**

12.15
Uhr **Mittagspause**



Diskussionsrunde

Quo Vadis? – Aktiver Schallschutz an der Quelle und CO2-Emissionen

Tarek Al-Wazir, Minister für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen
(Land Hessen)

Dr. Katrin Dziekan, Abteilungsleiterin "Verkehr, Lärm und räumliche
Entwicklung" (Umweltbundesamt)

13.00 Dr.-Ing. Markus Fischer, Bereichsvorstand Luftfahrt (Deutsches Zentrum
Uhr für Luft- und Raumfahrt)

Dr. Pierre Dominique Prümm, Vorstandsmitglied (Forum Flughafen &
Region), Vorstand Aviation und Infrastruktur (Fraport AG)

Matthias von Randow, Hauptgeschäftsführer (Bundesverband der
Deutschen Luftverkehrswirtschaft)

Paul-Gerhard Weiß, Vorsitzender (Fluglärmkommission Frankfurt),
Stadtrat (Stadt Offenbach)

14.00 **Zusammenfassung 2. Tag & Fazit**

Uhr Stefanie Heng-Ruschek, Moderation (shr moderation)

Verabschiedung

Prof. Dr.-Ing. Johann-Dietrich Wörner, Vorstandsmitglied (Forum Flughafen
& Region), Präsident (Deutsche Akademie der Technikwissenschaften)

Dr. Pierre Dominique Prümm, Vorstandsmitglied (Forum Flughafen &
Region), Vorstand Aviation und Infrastruktur (Fraport AG)

Ende der Veranstaltung