Umwelt- und Nachbarschaftshaus

Dokumentation 1. Tag – 24. November 2016

10.00 **Registrierung**

Begrüßung

Prof. Dr.-Ing. Johann-Dietrich Wörner, Vorstand FFR, Generaldirektor der Europäische Weltraumorganisation (ESA)

11.00 Video ansehen (DE)
(https://www.youtube.com/watch?v=yK4EtmsWGhw&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43)
Watch video (EN)
(https://www.youtube.com/watch?v=RwEsP9AYvB0&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV)

Bilanz: 5 Jahre 1. Maßnahmenpaket Aktiver Schallschutz im Forum Flughafen und Region

Andre Biestmann, Vorsitzender der Expertengruppe Aktiver Schallschutz im Forum Flughafen und Region, Leiter des Bereichs „Airspace and Air Navigation Service Support“ der Deutschen Flugsicherung GmbH (DFS)

Manfred Ockel, Co- Vorsitzender der Expertengruppe Aktiver Schallschutz im Forum

11.10 Flughafen und Region, Bürgermeister der Stadt Kelsterbach

Download Präsentation
(https://www.umwelthaus.org/media/1.icana2016_5jahre_1massnahmenpakt_ffr.pdf)
Video ansehen (DE)
(https://www.youtube.com/watch?v=9vZEzi0AuCI&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43&index=2
Watch video (EN)
(https://www.youtube.com/watch?v=6ARUbDJhN0g&index=2&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV

Umwelt- und Nachbarschaftshaus

Impulsvortrag: Enabling Greener Flight Trajectory

David Bowen, Chef ATM at the SESAR Jonit Undertaking

Download Präsentation (https://www.umwelthaus.org/media/2.icana_enabling_greener_flight_trajectory_sesar.pdf)

11.40 (https://www.umwelthaus.org/media/2.icana_enabling_greener_flight_trajectory_sesar.pdf)

Video ansehen (DE) (https://www.youtube.com/watch?v=zp0LPX8-EiI&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43&index=3)

Watch video (EN) (https://www.youtube.com/watch?v=HLoIKB1ypsk&index=3&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV)

Actual noise abatement policy

Bruno Silva, Environment Officer, Air Transport Bureau, ICAO – Montreal

Download Präsentation (https://www.umwelthaus.org/media/3.icana2016_actual_noise_abatement_policy_icaomontreal.pdf)

12.10 Video ansehen (DE) (https://www.youtube.com/watch?v=7RWVs0tw834&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43&index=4)

Watch video (EN) (https://www.youtube.com/watch?v=yVQ1PnJ6w20&index=4&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV

12.40 **Mittagspause**

Impulsvortrag „Aktiver Schallschutz“ als Schwerpunkt des DLR Forschungsprogrammes MIDAS

Dr. rer. nat. Ulrich Isermann, Institut für Aerodynamik und Störungstechnik, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)

14.00 Download Präsentation (https://www.umwelthaus.org/media/4.icana2016_forschungsprogramm_midas_dlr.pdf)

Video ansehen (DE) (https://www.youtube.com/watch?v=kA-GvCSyiaY&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43&index=5)

Watch video (EN) (https://www.youtube.com/watch?v=ouDbMbEs6rQ&index=5&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV

Umwelt- und Nachbarschaftshaus

Gegenschall: Eine wichtige Methode im Kampf gegen Lärm aus Flugzeugtriebwerken

Prof. Dr. Lars Enghardt, Abteilungsleiter der Abteilung Antriebsakustik, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)

Download Präsentation
14.30 (https://www.umwelthaus.org/media/5.icana2016_methode_gegenschall_gegen_laerm_dlr.pdf)
Video ansehen (DE)
(https://www.youtube.com/watch?v=ad97YOCOA9A&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43&index=6)
Watch video (EN)
(https://www.youtube.com/watch?v=KDKb7p8p9dE&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV&index=6

Reduction of aircraft noise sources

Dr. Karlheinz Haag, Leiter Umweltkonzept Konzern, Deutsche Lufthansa AG (DLH)

Download Präsentation
15.00 (https://www.umwelthaus.org/media/6.icana2016_reduction_of_aircraft_noise_sources_dlh.pdf)
Video ansehen
(https://www.youtube.com/watch?v=8RCgsd7YgwE&index=7&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43)

15.30 **Kaffeepause**

CONDOR engagement in Active Noise Abatement

Cpt. Frank Lumnitzer, Head of SESAR Program, ATM an Navigational Infrastructure, Condor Flugdienst GMBH

Download Präsentation
16.00 (https://www.umwelthaus.org/media/7.icana2016_active_noise_abatement_condor.pdf)
Video ansehen (DE)
(https://www.youtube.com/watch?v=8OyupXW1Wa4&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43&index=8)
Watch video (EN)
(https://www.youtube.com/watch?v=WsrRPhuCJu4&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV&index=7

Umwelt- und Nachbarschaftshaus

Active Noise Abatement Delta Air Lines

Noah Flood, GBAS project capitain, Delta Air Lines

Download Präsentation
(https://www.umwelthaus.org/media/8.icana2016_active_noise_abatement_delta_air_lines.pdf)

16.30 Video ansehen (DE)
(https://www.youtube.com/watch?v=po0cR2mMI0Q&index=9&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43)
Watch video (EN)
(https://www.youtube.com/watch?v=HxEOk_8MEHI&index=8&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV

Active Noise Abatement am Flughafen London Heathrow

Zoltan Bazso, Noise Performance Manager at Heathrow

Download Präsentation
(https://www.umwelthaus.org/media/9.icana2016_active_noise_abatement_heathrow.pdf)

17.00 Video ansehen (DE)
(https://www.youtube.com/watch?v=wPuIsobePO0&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43&index=10)
Watch video (EN)
(https://www.youtube.com/watch?v=AtFek0DB8SI&index=9&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV)

Benchmarking of airlines as an incentive for active noise abatement – The San Francisco Fly Quiet Program

Bert Ganoung, Manager – Aircraft Noise Abatement Office, San Francisco International Airport

17.30 Download Präsentation
(https://www.umwelthaus.org/media/10.icana2016_fly_quit_program_san_francisco_international_airport.pdf
Video ansehen (DE)
(https://www.youtube.com/watch?v=IiXJZPLCeIc&list=PLq3eAJgxnb9n0ut5wFpyskHOj-AwwTn43&index=11)
Watch video (EN)
(https://www.youtube.com/watch?v=eyQrsaxwFpQ&index=10&list=PLq3eAJgxnb9mLtZIztT16doAgF99arivV

18.00 **Zusammenfassung 1. Tag**

Umwelt- und Nachbarschaftshaus

20.00 **Abendessen**

Gemeinnützige Umwelthaus GmbH - Rüsselsheimer Str. 100 - 65451 Kelsterbach
Tel. +49 6107 98868-0 - Fax. +49 6107 98868-19