

## Das Forum Flughafen und Region

Im Jahr 2008 wurde das Forum Flughafen und Region (FFR) als Nachfolgeorganisation der Mediation und des Regionalen Dialogforums eingerichtet. Ziel des FFR ist die Fortführung des Dialogs zwischen der Region und der Luftverkehrswirtschaft. Im Zentrum der Diskussionen stehen die Auswirkungen des Luftverkehrs auf die Rhein-Main-Region.



Vorsitzende des FFR sind Prof. Johann-Dietrich Wörner (DLR), Landrat Oliver Quilling (Kreis Offenbach) und Dr. Stefan Schulte (Fraport AG). Die Entscheidungen werden im Koordinierungsrat getroffen, der aus Vertretern der Kommunen, der Luftverkehrswirtschaft und der Landesregierung besteht. Mitglied im Konvent sind in erster Linie kommunale Vertreter, die über aktuelle Projekte des FFR informiert werden. Das Expertengremium Aktiver Schallschutz erarbeitet Maßnahmen zur Reduzierung des Fluglärms. Das Umwelthaus ist erster Ansprechpartner für Bürgerinnen und Bürger und ist die Schnittstelle für alle Akteure.

## Maßnahmenpaket Aktiver Schallschutz



Der im Juni 2010 vorgelegte Bericht zum 1. Maßnahmenpaket Aktiver Schallschutz am Frankfurter Flughafen stellt sieben Maßnahmen zur aktiven Reduzierung von Fluglärm vor. Die einzelnen Maßnahmen werden derzeit getestet.

1. Segmented Approach  
→ Umfliegen von stärker besiedelten Gebieten
2. DROPs  
→ Gezielte Bahnennutzung, Lärmpausen
3. Umrüstung von Teilen der Lufthansaflotte
4. Steilerer Abflug
5. Erhöhung der Rückenwindkomponente
6. Continuous Descent Approach  
→ Stetig sinkender Anflug ohne neuen Schub
7. Anhebung des Anflugwinkels



### Impressum

#### Herausgeber

Gemeinnützige Umwelthaus GmbH  
Rüsselsheimer Str. 100  
65451 Kelsterbach  
Tel. 061 07 - 98 86 8 - 0  
Fax. 061 07 - 98 86 8 - 19  
[info@umwelthaus.org](mailto:info@umwelthaus.org)  
[www.umwelthaus.org](http://www.umwelthaus.org)

#### Gestaltungskonzept & Artwork:

Nina Faber de.sign, Wiesbaden

#### Stand

05.2011



## Das Umwelt- und Nachbarschaftshaus

Das Umwelt- und Nachbarschaftshaus (UNH) ist eine unabhängige, neutrale Informationsstelle für alle Fragen rund um den Flughafen Frankfurt und seinen Wechselwirkungen mit der Region.



Es dient als Dialog- und Monitoring-Zentrum zu den Themen Fluglärm, Auswirkungen des Flughafens auf die Umwelt, die Gesundheit und auf die Sozialstruktur. Neben dem Konvent und dem Expertengremium Aktiver Schallschutz stellt das UNH eine der drei Säulen des Forums Flughafen und Region dar.

Die Einrichtung des Umwelt- und Nachbarschaftshauses war ein Ergebnis des Dialogprozesses im Regionalen Dialogforum, das von allen Seiten gewünscht und unterstützt wurde. Ziel ist es, im Dialog die Kommunikation und Kooperation zwischen dem Flughafen, seinen Nutzern und den Anwohnern kontinuierlich und nachhaltig zu verbessern.

Herzstück des UNH wird das zukünftige Informationszentrum, in dem sich interessierte Bürgerinnen und Bürger, Schulen, Organisationen und Institutionen über die Entwicklung des Flughafens Frankfurt am Main und der Region informieren können.



## Aktuelle Projekte

### Fluglärmmonitoring

Das Fluglärmmonitoring des UNH besteht aus verschiedenen Komponenten, wie etwa Lärmkonturenkarten, der Darstellung der aktuellen Flugsituation über Frankfurt und der Live-Lärmdaten von einzelnen Flügen. In das Monitoring fließen Daten von 30 Messstellen ein, die teilweise den Kommunen, der Fraport und dem UNH gehören. Betriebsrichtungsprognosen als Service für die unmittelbaren Anrainerkommunen gehören ebenso dazu wie detaillierte Auswertungen der gemessenen Daten. Das UNH verfügt über insgesamt acht eigene Messstationen, davon zwei mobile, die nach Bedarf in der Region zum Einsatz kommen.

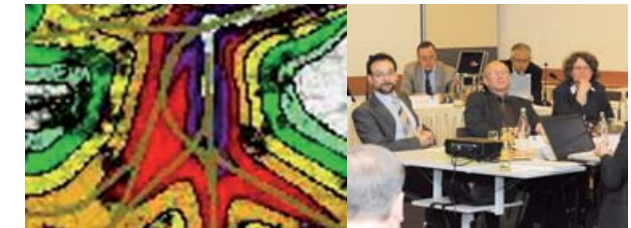


### Umweltmonitoring

Langfristige Veränderungen in der Flora und Fauna von bestimmten Zeigerarten am Flughafen und auf Vergleichsflächen in der Region sind Hauptbestandteil des Umweltmonitorings. Hierzu braucht es einen langen Atem, um auf den Flugverkehr und den Flughafen ausbau zurückzuführende Veränderungen von langfristigen natürlichen Veränderungen beispielsweise durch den Klimawandel unterscheiden zu können.

### Lärmwirkungsstudie

Im April 2011 wurde eine in dieser Form und Umfang einmalige Lärmwirkungsstudie vergeben. Die Studie untersucht die Auswirkungen von Verkehrslärm auf die Lebensqualität und Gesundheit der Menschen. Besondere Bestandteile der Studie sind die Auswirkungen von Fluglärm auf Grundschul Kinder, Erkrankungsrisiken und Schlaf.



### Dialog im Umwelt- und Nachbarschaftshaus

Die Büroräume des UNH befinden sich seit April 2011 im ehemaligen Verwaltungsgebäude der Enka in Kelsterbach, wo auch das Informationszentrum entsteht. Das Umwelthaus organisiert regelmäßig Veranstaltungen zu interessanten Themen rund um den Flughafen und seinen Wechselwirkungen mit der Region, aber auch zu gesellschaftspolitischen und philosophischen Themen die für Flughafen, Region und Mobilität von Bedeutung sind.

*Jede/r interessierte Bürger/in ist herzlich dazu eingeladen, an den Veranstaltungen teilzunehmen. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf, informieren Sie sich Informationen finden Sie auf der Internetseite des UNH: [www.umwelthaus.org](http://www.umwelthaus.org) Aktuell interessante Infos finden Sie auf unserem Blog: [blog.umwelthaus.org](http://blog.umwelthaus.org) Neueste Kurznachrichten immer auf Twitter, folgen Sie uns: <http://twitter.com/#!/umwelthaus>*