

## **Fluglärm – Basiswissen**

*Ein sachlicher Dialog auf Augenhöhe setzt voraus, dass alle Beteiligten über einen ähnlichen Wissensstand verfügen. Auch um sich eine Meinung zu bilden, muss man die zugrundeliegenden Fakten kennen. Hier erhalten Sie Informationen über den Frankfurter Flughafen, den Flugbetrieb und den Fluglärm rund um den Flughafen.*

## **Fluglärmmonitoring**

*Als Monitoring-Zentrum hat das Umwelt- und Nachbarschaftshaus den Auftrag, die Entwicklung des Fluglärms zu beobachten, zu dokumentieren und der Öffentlichkeit zugänglich zu machen. Dieser Aufgabe kommt das UNH mit einem umfangreichen Monitoring-Programm nach.*

## **Fluglärm – Anwendungen & Service**

*Der Flugbetrieb rund um den Frankfurter Flughafen soll transparent und abschätzbar sein. Jeder soll die Möglichkeit haben den Flugbetrieb und den dadurch erzeugten Lärm nachzuvollziehen, eine Prognose für die Betriebsrichtung der kommenden Tage erhalten und den Fluglärm in seinem Wohnumfeld einschätzen können. Die Anwendungen und Services des UNH sollen dazu beitragen.*

## **Fluglärm – Schallschutz**

*Es gibt im Wesentlichen zwei Wege die Lärmbelastung zu reduzieren. Den aktiven und den passiven Schallschutz. Aktiver Schallschutz setzt bei der Lärmquelle an, passiver Schallschutz am Einwirkungsort des Lärms.*