

Lärmkartierung 2. Stufe 2012 Saarland

Prof. Dr. Kerstin Giering

B. Sc. Sabine Augustin

Dipl.-Ing. (FH) Jutta Janoschek

FH Trier, Standort Umwelt-Campus Birkenfeld

Auftaktveranstaltung
Saarbrücken, 15.04.2010



Erfahrungen

- Durchführung der Lärmkartierung der 1. Stufe für das Saarland
 - Ca. 250 km Hauptverkehrsstraßen über 6 Mio. Fahrzeuge pro Jahr
 - Erstellung eines Leitfadens
 - Informationsveranstaltung für die Gemeinden
- Pilotprojekt zur Aktionsplanung Gemeinde Völklingen
 - Aufstellung des Lärmaktionsplans mit der Gemeinde Völklingen
 - Öffentlichkeitsbeteiligung
 - Mehrere Informationsveranstaltung für die Gemeinden
 - Erstellung eines Leitfadens



Erfahrungen

- Durchführung der Lärmkartierung der 1. Stufe für Rheinland-Pfalz
 - Ca. 1.200 km Hauptverkehrsstraßen über 6 Mio. Fahrzeuge pro Jahr
 - Entwicklung eines Internetkartendienstes
 - Erstellung eines Leitfadens
 - Informationsveranstaltung für die Gemeinden



Erfahrungen

- Durchführung der Lärmkartierung der 1. Stufe für den Ballungsraum Mannheim
 - Hauptlärmquellen: Straße, Straßenbahn, Gewerbe, Flughafen (Datenübernahme)
 - Erstellung eines Leitfadens
- Unterstützung der Aktionsplanung Mannheim
 - Hot-Spot-Analyse
 - Bewertung von Lärminderungsmaßnahmen



Sonstige Projekterfahrungen

- Lärmkartierung für Saarbrücken, Worms, Speyer, Ludwigshafen
- Aktionsplanung u.a. für Saarbrücken, Wadgassen, Friedrichsthal, Homburg, Worms, Speyer, Ingelheim, Bad Kreuznach, Zweibrücken
- Unterstützung der Aktionsplanung u.a. in Neunkirchen, Saarlouis, Ludwigshafen



Sonstige Erfahrungen

- Dosis-Wirkungsrelationen (UBA-Forschungsbericht, DAGA, Zeitschrift „Lärmbekämpfung“)
- Monetäre Bewertung des Straßenverkehrslärms (DAGA, Tagung Lärmkontor, Haman-Consult)
- Forschungskoooperation mit Lärmkontor Hamburg



Sonstige Projekte

- Leitfaden Klassenraumakustik
- Lärmproblematik in der Außengastronomie
- Lärmkontingentierung Mittelrheintal



Team

- Jutta Janoschek
 - Dipl.-Ing. (FH)
 - Mitarbeiterin im Fachgebiet Akustik/Schallschutz
 - Administration, Kartierung
- Sabine Augustin
 - B. Sc., momentan Masterstudium (MBA)
 - Drittmittelmitarbeiterin
 - Lärmkontingentierung Mittelrheintal, Kartierung, Datenerhebung
- Kerstin Giering
 - Dr. rer. nat. (Physik)
 - Projektmanagement, Öffentlichkeitsarbeit
- Studentische Mitarbeiter



Wir freuen uns auf eine
erfolgreiche Zusammenarbeit!

