



# Leuchttürme der Umgebungslärmrichtlinie

Vortrag Marc Wiemers

# Inhalt

- Übersicht
- Einleitung
- Einzelne Leuchttürme
- Ausblick



# Motivation



- Oft die Aussage „Geht nicht!“
- Informationen zur Verfügung stellen
- Verständlich für alle  
(BürgerInnen/Verwaltung)
- Ansprechpartner zum Nachfragen
- Auch „einfache“ Maßnahmen für kleinere  
Gemeinden

# Konzept



- Vier A4 Seiten als Faltblatt
- Flexibel für Veränderungen/Neuerungen, da in Vorlage einkopiert
- Zusätzlich Internetveröffentlichung
- Gliederung vorgegeben
- Ansprechpartner am Ende zum Nachfragen für Nachahmer

# Schwierigkeiten



Insgesamt 13 Leuchttürme erstellt

Einige Ideen scheiterten an:

- Informationsbeschaffung
- Beim näheren Hinsehen kein gutes Beispiel
- Gute Idee, aber noch nicht umgesetzt
- Keine Ansprechpartner gefunden

# Übersicht



- Lärminderung durch Entschleunigung/Verstetigung
- Erfolgsfaktoren für die Aufstellung und Umsetzung von Lärmaktionsplänen
- Lärminderung mittels Reduzierung der Kfz-Verkehrsflächen
- Fahrradförderung durch Radverkehrsstrategie
- Verschiebung des Modal Splits durch Neuanlage einer Straßenbahnhaltestelle
- Verkehrsberuhigung in der Innenstadt
- Kosten-Nutzen-Analyse
- Leise Fahrbahnbeläge
- Partizipation
- Ruhige Gebiete
- Geschwindigkeitsbegrenzung im Hauptstraßennetz
- Schallschutz durch Errichtung einer Schallschutzwand aus Glas an den Theodor-Körner-Höfen am Matzleinsdorfer Platz im 5. Bezirk
- Mach's leiser, frühzeitige Bürgermitwirkung



# Verkehrsberuhigung in der Innenstadt



## Köpenicker Altstadt

### Vor Einführung:

- 1998 ein DTV (Kfz in 24h) von 12.500
- 68,5 dB (A) tags
- 63,8 dB (A) nachts

### Ergebnisse:

- Attraktivitätserhöhung des Gesamttraumes
- Weiterentwicklung des Wohnstandorts
- Entwicklung zu einem touristischen Anziehungspunkt





# Leise Fahrbahnbeläge

Ingolstadt:

- seit Jahr 2005 lärmindernde Fahrbahnbeläge
- ohne nennenswerten Mehraufwand und Mehrkosten beim Straßenbau
- spürbare Lärminderungen erzielt
- „Work in Progress“-Leuchtturm
- Aufzeigen von „Fußangeln“ und Problemstellungen



# Partizipation

## Aktionsplanung

- rechtsverbindliche Vorschrift eine effektive Mitwirkung in der Umgebungslärmrichtlinie
- Managementansatz
- Beschreibung der erfolgreichen Umsetzung der Mitwirkung



# Ruhige Gebiete

## Vorgehen ruhige Gebiete

- Schutz vor Zunahme des Lärms
- Identifizierung von „Ruhigen Gebieten“
- Vorteil durch Mitwirkung



# Schallschutz durch Errichtung einer Schallschutzwand aus Glas

- Querriegel-Bauweise
- Schallschutz durch Verschluss der Längsriegel
- Mehrfachnutzen durch Photovoltaikelemente
- Schutz von Wohnraum
- Schallimmissionsminderung um 24 dB (A)



# Mach's leiser, frühzeitige Bürgermitwirkung

## Erfolgreiche Mitwirkung

- Umsetzung des Managementansatzes
- Insgesamt 27 Maßnahmen für das Projektgebiet erarbeitet
- Maßnahme teilweise in Umsetzung begriffen



# Ausblick



- Weitere Leuchttürme und Themen für Leuchttürme werden angenommen, verarbeitet und veröffentlicht

# Vielen Dank



für Ihre Aufmerksamkeit

weitere Informationen:

[www.uglr-info.de](http://www.uglr-info.de)

oder

[marc.wiemers@grueneliga.de](mailto:marc.wiemers@grueneliga.de)