

# Aktionsplan gem. § 47d Bundes-Immissionsschutzgesetz der Verbandsgemeinde Dannstadt-Schauernheim vom 15.05.2008

## 1. Allgemeines

### 1.1. Beschreibung der Gemeinde sowie der Hauptverkehrsstraßen, Haupteisenbahnstrecken oder Großflughäfen und anderer Lärmquellen, die zu berücksichtigen sind

Die Verbandsgemeinde Dannstadt-Schauernheim ist in der Phase 1 der Umsetzungslärmrichtlinie vom Verkehrslärm der A 61 und A 65 betroffen.

Diese Betroffenheit gilt insbesondere für den Bereich der Ortsgemeinde Dannstadt-Schauernheim im Hinblick auf die A 65, die zwischen den Ortsteilen Dannstadt und Schauernheim verläuft; darüber hinaus auch für den Bereich der Ortsgemeinde Hochdorf-Assenheim, die ebenfalls von der parallel zur Ortslage verlaufenden A 65 tangiert ist. Die Ortsgemeinde Rödersheim-Gronau ist nicht betroffen.

### 1.2. Für die Aktionsplanung zuständige Behörde

Zuständige Behörde ist die Verbandsgemeinde Dannstadt-Schauernheim. Der amtliche Gemeindeschlüssel lautet 07 338 001. Die Anschrift lautet Verbandsgemeindeverwaltung, Am Rathausplatz 1, 67125 Dannstadt-Schauernheim.

Telefon: 06231 / 401 0; Fax: 06231 / 401 115; mail-Adresse: [info@vg-dannstadt-schauernheim.de](mailto:info@vg-dannstadt-schauernheim.de); homepage: [www.vg-dannstadt-schauernheim.de](http://www.vg-dannstadt-schauernheim.de)

### 1.3. Rechtlicher Hintergrund

Zur Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie 2002/49/EG sind gemäß §§ 47a-f Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG) Lärmaktionspläne aufzustellen, mit denen Lärmprobleme und Lärmauswirkungen geregelt werden.

## 1.4. Geltende Grenzwerte

Die Richtwerte, bei deren Überschreitung straßenverkehrsrechtliche Lärmschutzmaßnahmen in Betracht kommen, (Grenzwerte für die Lärmsanierung an Straßen in Baulast des Bundes) betragen derzeit aktuell:

NUTZUNG	TAG IN dB(A)	NACHT IN dB(A)
Krankenhäuser, Schulen, Altenheime, Kurgebiete.....	70	60
Reine Wohngebiete	70	60
Allgemeine Wohngebiete	70	60
Dorf-, Misch- und Kerngebiete	72	62
Gewerbegebiete	75	65

## 2. Bewertung der Ist-Situation

### 2.1. Zusammenfassung der Daten der Lärmkarten

#### 2.1.1. In Bezug auf den Verkehrslärm ausgehend von der A 61

Geschätzte Zahl der von Verkehrslärm belasteten Menschen :

L <sub>DEN</sub> dB(A)	Belastete Menschen – Straßenlärm		L <sub>Night</sub> dB(A)	Belastete Menschen – Straßenlärm	
	Ungerundet	EU-Rundung		Ungerundet	EU-Rundung
über 55 bis 60	23	0	über 50 bis 55	6	0
über 60 bis 65	8	0	über 55 bis 60	6	0
über 65 bis 70	2	0	über 60 bis 65	2	0
über 70 bis 75	4	0	über 65 bis 70	3	0
über 75	0	0	über 70	0	0
<b>Summe</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>Summe</b>	<b>17</b>	<b>0</b>

Geschätzte Zahl der von Verkehrslärm belasteten Wohnungen und Schulen

L <sub>DEN</sub> dB(A)	Wohnungen		Schulen
	Ungerundet	EU-Rundung	
55 - 65 dB(A) L <sub>DEN</sub>	18	0	0
65 - 75 dB(A) L <sub>DEN</sub>	3	0	0
über 75 dB(A) L <sub>DEN</sub>	0	0	0
<b>Summe</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### 2.1.2. In Bezug auf den Verkehrslärm ausgehend von der A 65

Geschätzte Zahl der von Lärm an Hauptverkehrsstraßen belasteten Menschen

L <sub>DEN</sub> dB(A)	Belastete Menschen – Straßenlärm		L <sub>Night</sub> dB(A)	Belastete Menschen – Straßenlärm	
	Ungerundet	EU-Rundung		Ungerundet	EU-Rundung
über 55 bis 60	1.022	1.000	über 50 bis 55	451	500
über 60 bis 65	198	200	über 55 bis 60	103	100
über 65 bis 70	30	0	über 60 bis 65	3	0
über 70 bis 75	2	0	über 65 bis 70	0	0
über 75	0	0	über 70	0	0
<b>Summe</b>	<b>1.252</b>	<b>1.200</b>	<b>Summe</b>	<b>559</b>	<b>600</b>

Geschätzte Zahl der von Verkehrslärm belasteten Wohnungen und Schulen

L <sub>DEN</sub> dB(A)	Wohnungen		Schulen
	Ungerundet	EU-Rundung	
55 - 65 dB(A) L <sub>DEN</sub>	586	600	0
65 - 75 dB(A) L <sub>DEN</sub>	15	0	0
über 75 dB(A) L <sub>DEN</sub>	0	0	0
<b>Summe</b>	<b>601</b>	<b>600</b>	<b>0</b>

## 2.2. Bewertung der Anzahl von Personen, die Lärm ausgesetzt sind

Im Bereich der Verbandsgemeinde Dannstadt-Schauernheim sind

- 6 Menschen ganztägig sehr hohen Belastungen (> 70 dB(A) LDen),
- 8 Menschen in der Nacht sehr hohen Belastungen (> 60 dB(A) Lnight),
- 32 Menschen ganztägig hohen Belastungen (> 65 dB(A) LDen),
- 109 Menschen in der Nacht hohen Belastungen (> 55 dB(A) Lnight),
- 1.251 Menschen ganztägig Belastungen/Belästigungen (< 65 dB(A) LDen),
- 457 Menschen in der Nacht Belastungen/Belästigungen (< 55 dB(A) Lnight) ausgesetzt.

## 2.3. Angabe von Lärmproblemen und verbesserungsbedürftigen Situationen

Im Gebiet der Ortsgemeinde Dannstadt-Schauernheim bestehen Lärmprobleme in folgenden Bereichen:

- Im Ortsteil Dannstadt von der A 65 in Richtung Süden bis zur Achse Viehbachweg / Weinbietstraße; Schwerpunkt bilden dabei die Wohnungen an der nördlichen Grenze des Ortsteiles in den Straßen Im Brühl, Martinsring, Schauernheimer Straße und Berliner Straße;
- der gesamte Ortsteil Schauernheim mit dem Schwerpunkt bei den Wohnungen an der südlichen Grenze in den Straßen Untergasse, Lorscher Straße, Stephansring, Leiningener Straße, Germanstraße, Kropsburgstraße und Ringstraße

Im Gebiet der Ortsgemeinde Hochdorf-Assenheim bestehen Lärmprobleme im gesamten Bereich beider Ortsteile. Schwerpunkte bilden dabei die Wohnungen an der südlichen Grenze im Gewerbegebiet Weichlingsgarten sowie der Westerstraße.

Im Gebiet der Ortsgemeinde Rödersheim-Gronau bestehen weder Lärmprobleme noch verbesserungsbedürftige Situationen.

### **3. Maßnahmenplanung**

#### **3.1. Bereits vorhandene Maßnahmen zur Lärminderung**

Entlang der A 65 bestehen im östlichen Teil von Dannstadt-Schauernheim bis zur Autobahnbrücke zwischen den Ortsteilen Lärmschutzwände. Darüber hinaus existiert in Höhe der Ortslage von Dannstadt-Schauernheim ein Geschwindigkeitsgebot 100 km/h auf der A 65.

#### **3.2. Geplante Maßnahmen zur Lärminderung für die nächsten fünf Jahre**

Es bestehen keine Handlungsoptionen für die Verbandsgemeinde, da sich die A 65 und A 61 in Straßenbaulast des Bundes befinden. Mehrere Versuche eine Erweiterung des Lärmschutzes entlang der A 65 oder eine weitergehende Reduzierung der zulässigen Höchstgeschwindigkeit durchzusetzen, scheiterten unter Verweis auf die nicht erreichten Lärmsanierungsrichtwerte.

#### **3.3. Schutz ruhiger Gebiete / Festlegung und geplante Maßnahmen zu deren Schutz für die nächsten fünf Jahre**

Bislang sind keine ruhigen Gebiete ausgewiesen.

#### **3.4. Langfristige Strategien zu Lärmproblemen und Lärmauswirkungen**

Nach Beschluss dieses Aktionsplans wird erneut beim Straßenbaulastträger die Erweiterung der Lärmschutzwände beantragt und bei der zuständigen Straßenverkehrsbehörde die Festsetzung einer zulässigen Höchstgeschwindigkeit 80 km/h im Bereich der Ortsgemeinden Hochdorf-Assenheim und vor allem Dannstadt-Schauernheim beantragt.

### **3.5. Schätzwerte für die Reduzierung der Zahl der betroffenen Personen**

Durch diese Maßnahmen können die 155 Menschen mit sehr hohen oder hohen Belastungen geschützt werden; darüber hinaus sollte die Anzahl der belasteten Menschen deutlich zurückgehen.

## **4. Formelle und finanzielle Informationen**

### **4.1. Datum der Aufstellung des Aktionsplans**

8. Mai 2008

### **4.2. Datum des Abschlusses des Aktionsplans**

3. Juni 2008

### **4.3. Mitwirkung der Öffentlichkeit / Protokoll der öffentlichen Anhörungen**

Durch Behandlung in öffentlicher Sitzung des Verbandsgemeinderats am 3. Juni 2008.

#### **4.4. Bewertung der Durchführung und der Ergebnisse des Aktionsplans**

Entfällt, da mangels Handlungsoptionen keine moderierten Bürgerbeteiligungen durchgeführt wurden.

Ansonsten wird der Lärmaktionsplan gemäß § 47d abs. 5 BImSchG bei bedeutsamen Entwicklungen für die Lärmsituation, ansonsten jedoch nach 5 Jahren überprüft und erforderlichenfalls überarbeitet. Erfahrungen und Ergebnisse des Aktionsplans werden dabei ermittelt und bewertet.

#### **4.5. Kosten für die Aufstellung und Umsetzung des Aktionsplans**

Entfällt. Begründung wie unter 4.4.

#### **4.6. Weitere finanzielle Informationen**

Entfällt. Begründung wie unter 4.4.

#### **4.7. Link zum Aktionsplan im Internet**

Dieser Aktionsplan wird auf der homepage der Verbandsgemeinde eingestellt.