

Lärmaktionsplan Gemeinde Harztor

gemäß § 47d Bundes-Immissionsschutzgesetz, 4. Stufe (2024)

| | |
|------------|----------------------|
| Kommune | Landgemeinde Harztor |
| Bundesland | Thüringen |

1. Allgemeine Angaben

1.1 Für die Aktionsplanung zuständige Behörde

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Name der Stadt/Gemeinde | Landgemeinde Harztor |
| Gebietskörperschaft | Gemeinde |
| Amtlicher Gemeindeschlüssel | 16062065 |
| Vollständiger Name der Behörde | Gemeindeverwaltung Harztor |
| Straße | Ilgerstraße |
| Hausnummer | 23 |
| Postleitzahl | 99768 |
| Ort | Harztor |
| E-Mail (freiwillige Angabe) | |
| Internet-Adresse (freiwillige Angabe) | www.harztor.de |

1.2 Beschreibung der Gemeinde sowie der Hauptverkehrsstraßen und ggf. anderer Lärmquellen, für die der Lärmaktionsplan aufgestellt wird ¹

Beschreibung der Gemeinde

Die Landgemeinde Harztor liegt im Kreis Nordhausen. Die Fläche beträgt 110 km². Die Einwohnerzahl beträgt ca. 7600. Die Bundesstraße 4 quert die Ortschaften Niedersachswerfen und Ilfeld.

erstmalige Aufstellung
des Lärmaktionsplans

ja

Fortschreibung/ Überarbeitung des
Lärmaktionsplans

nein

vom:

1.3 Rechtlicher Hintergrund ²

Die Aktionsplanung erfolgt auf Grundlage der EU-Umgebungslärmrichtlinie 2002/49/EG und deren nationaler Umsetzung in § 47 a-f BImSchG sowie der Verordnung über die Lärmkartierung - 34.BImSchV.

1.4 Geltende Lärmgrenzwerte

Eine Übersicht geltender nationaler Lärmgrenzwerte, die als Kriterien für die Evaluierung und Umsetzung von Maßnahmen zur Bekämpfung und Minderung von Lärm verwendet werden enthält Anhang III der LAI-Hinweise zur Lärmaktionsplanung. Das Dokument kann auf folgender Internetseite abgerufen werden:

https://www.lai-immissionsschutz.de/documents/lai-hinweise-zur-laermaktionsplanung-dritte-aktualisierung_1667389269.pdf

Informationen über zusätzliche Grenzwerte, Auslösewerte o. ä., die im Aktionsplan verwendet wurden (*freiwillige Angabe*)

2. Bewertung der Ist-Situation

2.1 Bewertung der geschätzten Anzahl von Personen, die Verkehrslärm ausgesetzt sind ³

2.1.1 Hauptverkehrsstraßen (freiwillige Angabe)

Angaben über die geschätzte Zahl der betroffenen Menschen in den Isophonenbändern

| | | | | | | |
|--------------------------|--|-------|-------|-------|-------|------|
| L _{DEN} [dB(A)] | | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | ab75 |
| Anzahl | | 88 | 38 | 96 | 67 | 0 |

| | | | | | | |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| L _{NIGHT} [dB(A)] | 45-50 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | ab70 |
| Anzahl | k.A. | 44 | 85 | 86 | 1 | 0 |

Angaben über lärmbelastete Flächen sowie über die geschätzte Zahl der Wohnungen, Schulen und Krankenhäuser im kartierten Gebiet

| | | | |
|---------------------------|---------|---------|---------|
| L _{DEN} [dB(A)] | über 55 | über 65 | über 75 |
| Fläche/km ² | 0,4853 | 0,1254 | 0,0062 |
| Wohnungen/Anzahl | 135 | 76 | 0 |
| Schulgebäude/Anzahl | 0 | 0 | 0 |
| Krankenhausgebäude/Anzahl | 0 | 0 | 0 |

Angaben zur geschätzte Zahl der gesundheitsschädlichen Auswirkungen und Belästigungen

| | | | |
|--------|------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| | Fälle ischämischer Herzkrankheiten | Fälle starker Belästigung | Fälle starker Schlafstörung |
| Anzahl | 0 | 62 | 17 |

2.2 Zusammenfassung der Daten aus den Lärmkarten ⁴

Anzahl der Personen, die in dem vom Lärmaktionsplan erfassten Gebiet...

... einer Lärmbelastung ab 55 dB(A) L_{DEN} durch Lärm von Hauptverkehrsstraßen ausgesetzt sind:

| |
|-----|
| 289 |
|-----|

... einer Lärmbelastung ab 50 dB(A) L_{Night} durch Lärm von Hauptverkehrsstraßen ausgesetzt sind:

| |
|-----|
| 216 |
|-----|

2.3 In der Gemeinde vorhandene Lärmprobleme und verbesserungsbedürftige Situationen / bei LAP ohne Maßnahmen: Begründung des Abwägungsergebnisses ⁵

Bezüglich Hauptverkehrsstraßen und sonstigen Lärmquellen

Die Aufstellung des LAP erfolgt aufgrund eines kurzen Abschnittes der Bundesstraße 4 in der Ortslage Niedersachswerfen. Maßnahmen durch die Gemeinde sind nicht geplant, da die Straßenbaulast beim Freistaat Thüringen liegt. Durch den Straßenbaulastträger sind nach schriftlicher Abfrage keine Maßnahmen geplant.

2.4 Kriterien für die Prioritätensetzung bei der Ausarbeitung des Lärmaktionsplans⁶ *(freiwillige Angaben)*

Kosten-Nutzen-Analysen

Höhe der Lärmbelastung

Zahl der lärmbelasteten Menschen

Zusätzliche Kriterien / Erläuterungen:

4. Mitwirkung der Öffentlichkeit ¹⁷

4.1 Zeitraum der Öffentlichkeitsbeteiligung ¹⁸

Von: 25.11.2024

Bis: 16.12.2024

4.2 Art der öffentlichen Mitwirkung ¹⁹

- Anzeigen/Werbung
- Ansprache verschiedener Interessenträger
- Informationskampagne
- Besprechungen/Sitzungen
- Öffentliche Veranstaltung
- Umfrage
- Workshop

| |
|------|
| Nein |
| Nein |
| Nein |
| Ja |
| Nein |
| Nein |
| Nein |

Andere Mittel/Instrumente

Erläuterung der Lärmaktionsplanung in der öffentlichen Bau- und Grundstücksausschusssitzung am 19.03.2024. Beschlussfassung im Gemeinderat am 28.08.2024. Veröffentlichung auf der Webseite der Gemeinde Harztor vom 25.11.-16.12.2024.

4.3 Art der Interessenträger, die an der öffentlichen Konsultation teilgenommen haben

- Bürger/Bürgerinnen
- Nichtstaatliche Organisationen
- Staatliche Stellen
- Privatwirtschaft

| |
|------|
| Nein |
| Nein |
| Nein |
| Nein |

Andere Interessenträger (freiwillige Angabe)

Anzahl der Personen, die an der öffentlichen Konsultation teilgenommen haben (freiwillige Angabe) :

4.4 Berücksichtigung der Ergebnisse der Mitwirkung der Öffentlichkeit ²⁰

Angabe, ob im Laufe der öffentlichen Konsultation Stellungnahmen eingegangen sind:

Angabe, ob die während der öffentlichen Konsultation eingegangenen Stellungnahmen in den LAP aufgenommen wurden:

Angabe, ob der LAP nach der öffentlichen Konsultation überarbeitet wurde:

Wenn ja, Erläuterung, wie der Lärmaktionsplan nach der öffentlichen Konsultation überarbeitet wurde:

4.5 Dokumentation ²¹ (freiwillige Angaben)

Inhaltliche Zusammenfassung der öffentlichen Konsultation:

Link zur Webseite mit Dokumenten der öffentlichen Konsultation (Protokoll):

www.harztor.de

5 Finanzielle Informationen zum Lärmaktionsplan *(freiwillige Angaben)*

Geschätzte Gesamtkosten (für die Aufstellung) des Aktionsplans
(ohne Maßnahmenumsetzung) [€]:

Geschätztes Kosten-Nutzen-Verhältnis der im Aktionsplan
beschriebenen Maßnahmen²²:

6 Evaluierung des Aktionsplans²²

6.1 Überprüfung der Umsetzung

Angabe, ob Regelungen für die Überprüfung der Umsetzung des Lärmaktionsplans vorgesehen sind

Wenn ja: Erläuterung der geplanten Regelungen für die Überprüfung der Umsetzung des Lärmaktionsplans (*freiwillige Angabe*)

6.2 Überprüfung der Wirksamkeit

Angabe, ob Regelungen für die Überprüfung der Wirksamkeit des Lärmaktionsplans vorgesehen sind.

Wenn ja: Nennung der geplanten Regelung²⁴ (*freiwillige Angabe*)

7 Inkrafttreten des Aktionsplans

7.1 Der Lärmaktionsplan ist in Kraft durch Stadt-/Gemeinderatsbeschluss getreten²⁴

am:

08.01.2025

7.2 Datum des voraussichtlichen Abschlusses der Umsetzung des Lärmaktionsplans²⁶ *(freiwillige Angabe)*

zum:

7.3 Link zum Aktionsplan im Internet²⁷

www.harztor.de

Harztor, den

08.01.2025

Klante
Bürgermeister

