

Lärmaktionsplan der Stadt Luckenwalde

Beschluss der Stadtverordnetenversammlung vom 21.05.2013 als städtebauliches Konzept im Sinne des § 1 Abs. 6 Nr. 11 BauGB

Ziele und Inhalte sind im Rahmen der Abwägung zu berücksichtigen bei:

- Aufstellung der Bauleitpläne
- Umsetzung und Fortschreibung der Ziele der Stadtentwicklung (insbesondere bei der Verkehrsentwicklungsplanung)
- Planungs- und Baumaßnahmen



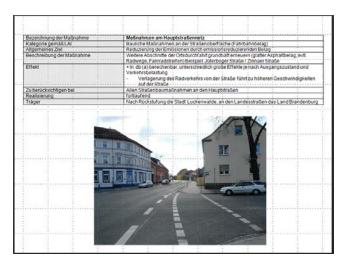
Zum Download auf der Seite:

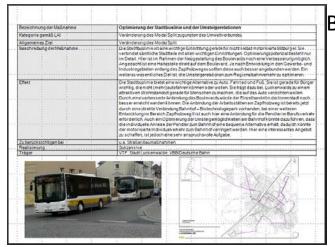
https://www.luckenwalde.de/Rathaus/Stadtplanung/Informelle-Planungen/L%C3%A4rmaktionsplan



Herzstück des Lärmaktionsplans — CKENWAL Der Maßnahmenkatalog

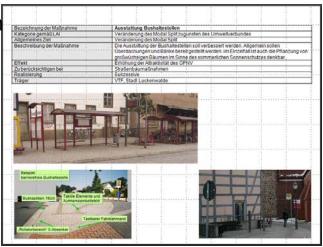
Oberflächen

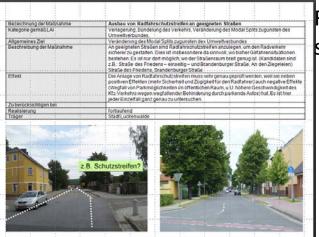




Busliniennetz

Bushaltestellen

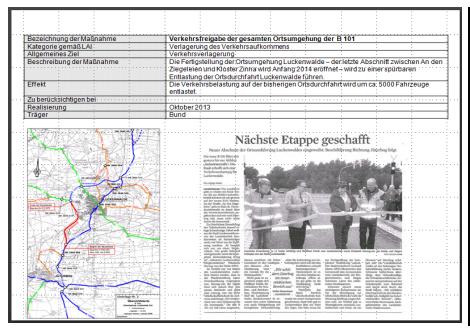




Radfahrschutzstreifen



4.2.1	4.2.1 Reduzierung des Durchgangsverkehrs				
1	Verkehrsfreigabe der gesamten Ortsumgehung der B 101	erledigt			
2	Verbesserung der Bahnanbindung Luckenwaldes	Thematisierung in allen übergeordneten Planverfahren			
		Stadtverwaltung setzt sich kontinuierlich und im Netzwerk (z.B.			
		Städtekranz Berlin-Brandenburg) für eine Verbesserung der			
		Bahnanbindung ein.			





29. April 2019 . 10.00 – 15.30 Uhr

4. Brandenburger Stadtentwicklungstag

Der Städtekranz als Mitglied der Plattform Starke Städte richtete den 4. Brandenburger Stadtentwicklungstag mit aus. Ziele und Positionen der Städte in Brandenburg wurden mit Landtagsabgeordneten und -kandidaten und der Bau- und Infrastrukturministerin Kathrin Schneider diskutiert. In drei Arenen vertieften die ca. 200 kommunalen Vertreterinnen und Vertreter, Fachleute und Politiker*innen die Themen Mobilität & Klima, Wirtschaft & regionale Kooperationen sowie Wohnen, Bildung, Integration & lokale Demokratie. Städte sind der Zukunftsmotor des Landes. Investitionen in die Städte – von Infrastruktur bis Daseinsvorsorge, von Breitbandausbau bis Kulturangebot – zahlen sich für alle aus, in den Städten und im ländlichen Raum. Damit Städte mehr Verantwortung vor Ort übernehmen können, müssen die Landesbehörden und Kreise "Ermöglicher" sein. Städte stärken heißt auch, die Regionen und das Land stärken.

Einblicke in den Stadtentwicklungstag und weitere Informationen finden Sie hier

Film zum Auftritt der "Städtepartei" Positionspapier der "Städtepartei" Pressemitteilung

Tagesspiegel "Kommt der Zug, kommt der Zuzug" (22.3.2019)



4.2.2 E	Emissionsreduzierung	
1	Maßnahmen am Hauptstraßennetz Jüterboger Straße, Berkenbrücker Chaussee	Erledigt (Jüterboger Straße, Berkenbrücker Chaussee) bzw. fortlaufend
2	Maßnahmen am Nebenstraßennetz mit Einführung von Regelwerken für die bauliche Ausgestaltung der einzelnen Straßen	 Standards weiterentwickelt und umgesetzt (z.B. Petrikirchstraße, Dahmer Straße), Handreichung Barrierefreiheit eingeführt und bei der Planung umgesetzt (z.B. Haag)
3	Maßnahmen am Nebenstraßennetz – Verkehrsberuhigung vor der Kita Burg	Erledigt
4	Verkehrsverlagerung - Spange zwischen Industriestraße und Dämmchenweg	Erledigt
5	Dezentralisierung (bzw. Verlagerung) der Verkehrsführung durch den Ausbau von Alternativrouten	"Marktkaufstraße": Noch keine Lösung, Bereitschaft der Stadt signalisiert
6	Förderung der Elektromobilität durch die Standortvorsorge bzw. Schaffung von Ladestationen für Elektroautos und -fahrräder	In Bearbeitung (P+R Gaswerksgelände, Klimaschutz durch Radverkehr)

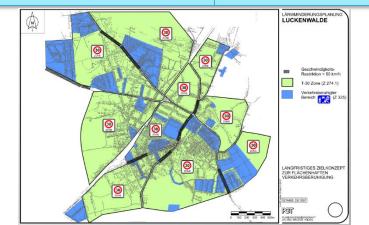






4.2.3	Geschwindigkeitsreduzierung	
1	Tempo 20-Zone am Markt	Ergänzung durch Verkehrsberuhigten Geschäftsbereich im Bereich Lämmergasse, sowie im Bereich Parkstraße / Rudolf-Breitscheid- Straße
2	Tempo 30-Zonen aus Verkehrsentwicklungsplan	Weitere Umsetzung zum Beispiel nach Abschluss der Baumaßnahme Dahmer Straße vorgesehen
3	Kreisverkehr Dämmchenweg / Jüterboger Tor	Entfällt / Planungsänderung
4	Aufhebung von Vorfahrtsstraßen (gleichberechtigte Kreuzungen, Kreisverkehre)	 Umsetzung erfolgte im Bereich Holzstraße / Ziegelstraße Umsetzung erfolgte im Bereich Meisterweg Umsetzung erfolgt im Bereich Dahmer Straße
5	Shared Space im Bereich Zinnaer Straße, Rudolf- Breitscheid-Straße, Haag	Neue Erkenntnisse aus anderen Städten sind bei der Ausarbeitung der Planung zu berücksichtigen, Vorhaben ruht
6	Prüfauftrag Überwachung Verkehrsentwicklung Schieferling und allgemein der Entwicklung des Verkehrs nach der Inbetriebnahme der B101n OU Luckenwalde Süd	Verkehrszählgerät wurde angeschafft und regelmäßig eingesetzt Datei des Landesamtes werden ausgewertet.









4.2.4	Verkehrsmittelwahl, Radfahrer- und Fußgängerfreundlichkeit I	
1	Optimierung der Stadtbuslinie und der Umsteigerelationen	Grundsätzliche Reform der Linienführung erfolgt
		Linienführung über Boulevard
2	Ausstattung der Bushaltestellen	barrierefreier Ausbau erfolgt laufend
		Ausbau Haltestelle Straße des Friedens
3	Mobilitätszentrale im Postbahnhof mit Fahrradservice	Erledigt
4	Optimierung Fahrradständer und –aufbewahrung am	Stadt-Umland-Wettbewerb und Klimaschutz durch Radverkehr
	Bahnhof	
5	Optimierung der Erreichbarkeit öffentlicher Gebäude und	Klimaschutz durch Radverkehr
	anderer wichtiger Ziele (hohes Besucheraufkommen, hohe	
	Beschäftigtenzahlen) für Fußgänger und Radfahrer	
6	Parksuchverkehr Oberstufenzentrum	Berücksichtigung im Parkraumkonzept und in der Vorbereitenden
		Untersuchung Auf dem Sande (Anwohnerparken empfohlen)
7	Verbesserung der Fuß- und Radwege	Erfolgt sukzessive im Rahmen des Straßenausbaus
		Klimaschutz durch Radverkehr
8	"Luckenwalder Platte" als Regelgestaltung für rollstuhl- und	Erledigt, wird im Innenstadtbereich berücksichtigt
	skatertaugliche Fußwege und Mischverkehrsflächen	3



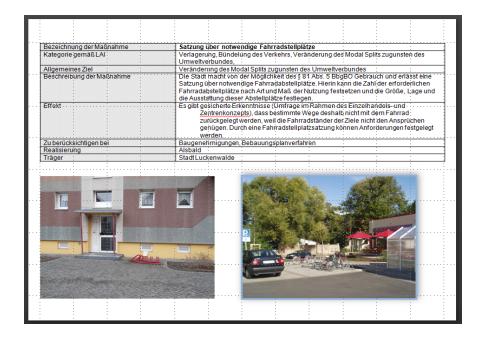




4.2.4	Verkehrsmittelwahl, Radfahrer- und Fußgängerfreundlichkeit II	
9	Ausbau von Radfahrschutzstreifen an geeigneten Straßen	Brandenburger Straße, Schützenstraße, Straße des Friedens
		umgesetzt,
10	Öffnung von Einbahnstraßen für Radfahrer	Öffnung Hermann-Henschel-Weg
		In der Theatergasse wurde die Einbahnstraßenregelung zwischen
		Kirchhofsweg und Zufahrt Fahrradhof der Friedrich-Ebert-
		Grundschule aufgehoben.
		Theaterstraße
		Parkstraße / Rudolf-Breitscheid-Straße
11	Vermeidung von Maßnahmen, die den motorisierten Verkehr	erledigt
	bevorzugen und Radfahrer und Fußgänger behindern –	
	Aufhebung unzulässiger Radwegebenutzungszwänge	
12	Skating taugliche Verbindung zur Fläming Skate	Noch offen
13	Verbesserung der Kreuzungssituationen	Wird im Rahmen der Planung (z.B. Dahmer Straße) berücksichtigt
	(Fußgängerüberwege)	(Berücksichtigung der "Handreichung")
		Bordsteinabsenkungen am Vierseithof sind hergestellt worden
14	Sicherung von Schulwegen / Erhöhung der Sicherheit von	Wird im Rahmen der Planung (z.B. Dahmer Straße, Boulevard)
	Fußgängern im Straßenverkehr	berücksichtigt (Siehe auch 13.)
15	Gestaltung des öffentlichen Raumes – Erhaltung und	Wird im Rahmen der Planung von Straßenbaumaßnahmen
	Verbesserung der Aufenthaltsqualität für Fußgänger und	berücksichtigt
	Radfahrer im öffentlichen Raum	
		A Company of the Comp



4.2.6	4.2.6 Bauleitplanung, Ortsrecht				
1	Berücksichtigung der Lärmkartierung im Rahmen von	Erfolgt laufend			
	Bebauungsplanverfahren (Schallleistungspegel,				
	Schallschutzmaßnahmen)				
2	Bebauungsplan zur Sicherung zentraler	Verfahren ruht, Berücksichtigung in Bauvorhaben, politische			
	Versorgungsbereiche – Radfahrer- und	Initiative gemeinsam mit AGFK Brandenburg			
	Fußgängerfreundliche Gestaltung von Bauvorhaben				
3	Satzung über notwendige Fahrradstellplätze	Noch nicht umgesetzt			





4.2.7	Stadtentwicklung	
1	INSEK-Maßnahme "Fokus Innenstadt"	Stärkung der Innenstadt erfolgt fortlaufend, Sanierungsgebiet
		Dahmer Straße, Vorbereitende Untersuchungen Karree
2	INSEK-Maßnahme "Modellprojekte Neues Wohnen in der	Maßnahme Haag 5 umgesetzt
	Stadt"	Baumaßnahme Burg
3	INSEK-Maßnahme "Fortsetzung Nuthe-Grünzug"	Erfolgt fortlaufend, Teilbereich Nuthe-Promenade realisiert
4	INSEK-Maßnahme "Burg – Boulevard (Europan 8)"	Derzeit nicht 1. Priorität (im Vergleich zu anderen Baumaßnahmen)
5	Schaffung eines autofreien Wegenetzes für Fußgänger,	Vorbereitet im Bereich Skate-Verbindung vom Bahnhof zum
	Radfahrer und Skater	Einstiegspunkt, im Bereich Burg-Boulevard und im Bereich
		Feuerwehr / Gaswerksgelände

Bezeichnung der Maßnahme	Schaffung eines autofreien Wegenetzes für Fußgänger, Radfahrer und Skater
Kategorie gemäß LAI	
Allgemeines Ziel	
Beschreibung der :	Durch die Fußgängerzone, die bereits vorhandene Skatertrasse vom Kreishaus bis nach Kolzenburg,
Maßnahme	durch den Fußweg durch das Volltuchgelände und die Baulücke am Boulevard, und durch die ersten
	Abschnitte des Nuthegrünzugs, und die Gestaltung des Grundstücks "Audio-Hinze" sind bereits Teile
	eines autofreien Wegenetzes entstanden. Die weiteren Abschnitte des Nuthegrünzugs (insbesondere
	zwischen Polizei und Burg 30/31) und die Skateverbindung zwischen Bahnhof und Einstiegspunkt sind
	weitere Netzschlüsse vorgesehen.
Effekt : :	Am Wegenetz liegen wichtige Einrichtungen wie das Rathaus, das Kreishaus, das Gymnasium das
	Freibad Elsthal. Auch der Ortsteil Kolzenburg ist bereits angebunden. Durch die weiteren Maßnahmen
	werden beispielsweise der Bahnhof und Kaufland als wichtige Ziele angeschlossen.
Zu berücksichtigen bei	
Realisierung	Fortlaufend
Träger	Stadt Luckenwalde u.a.
1 1	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Sign Street, Decompany
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

		- :	1 1	1	:	- :	
1 1	1 1	:	1 1	:	:		1
	1 1						1
Bezeichnung der Maßnahme	Fortsetzung Nu	the Crimmun	 	 	 		
	Fortsetzung Nu	the-Grunzug	- i - i				+
Kategorie gemäß LAI	-		- : - : - : - : - : - : - : - : - : - :				-
Allgemeines Ziel	5 11 11 0 11		7 10 1	** ***		5	
Beschreibung der :			ges Ziel in mehrer				
Maßnahme			riichen Aspekten				
			wegenetzes abse				
			ungen und verbin			n Luckenwald	ler
	Naherholungsg	ebiete Elsthal im	Süden und Bürge	rbusch im Norde	n.		:
Effekt			fz-freie bzw.– arm	e Verkehrsader	und fördert d	aher Fuß und	
	Radverkel		<u> </u>			1	1
Zu berücksichtigen bei		ı im Berelch der l	Nuthe, INSEK-Fort	schreibung		- :	1
Realisierung	Fortlaufend		- : :	:	:	:	:
Träger	.Stadt.Luckenwa	lde.ua :					
1 1						1	:
NOR -Lutervate 200 - Projektour	etura hiliki-konissenakrannen/ unjera		12100	3.3 200		1	1
1 1 1	1 1			1 2 2 2	/3	:	1
	STEEN VILLERIAN CO	College College		100 M	1		1
2 ==			1125	J. 100 100 100			
0 ====		(201	12/ 200	18 CS / A	3		
- S		Name of Street	17.18	65 3 / 90	0	1	1
= 3	3.36 000		37	Rile /	32	- 1	1
	- A	2 69	200 M	1301 N	×20		
		7.23					
Name and Address of the Owner, where the Owner, which is the O		V-F	A Plan	100000			
	1 2 X X		7 73/37	233			
7,84					3		
					132		
					23.7		
					27		
					23		
					137		
					37		

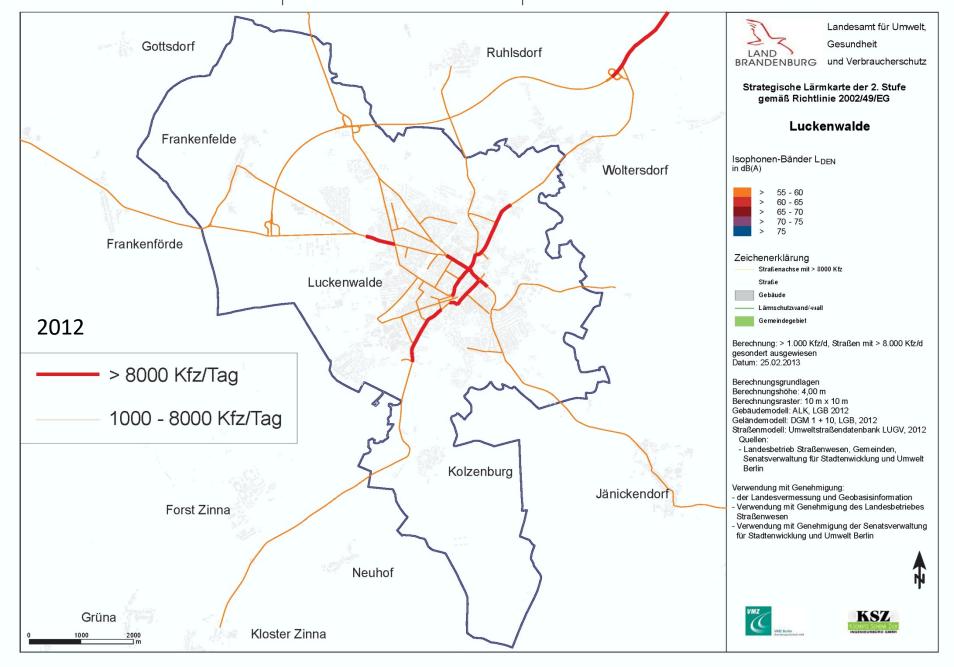


4.2	I.2.6 Monitoring		
1	Regelmäßige Verkehrszählungen	Erfolgt laufend, Auswertung LUGV-Daten	
2	Beobachtung der Einwohnerentwicklung /	Erfolgt laufend,	
	Leerstandsentwicklung in den belasteten / entlasteten	Korrelation zwischen Verkehrsentwicklung und	
	Bereichen (statt Pegelmessungen)	Leerstandsentwicklung lässt sich nur langfristig ermitteln	

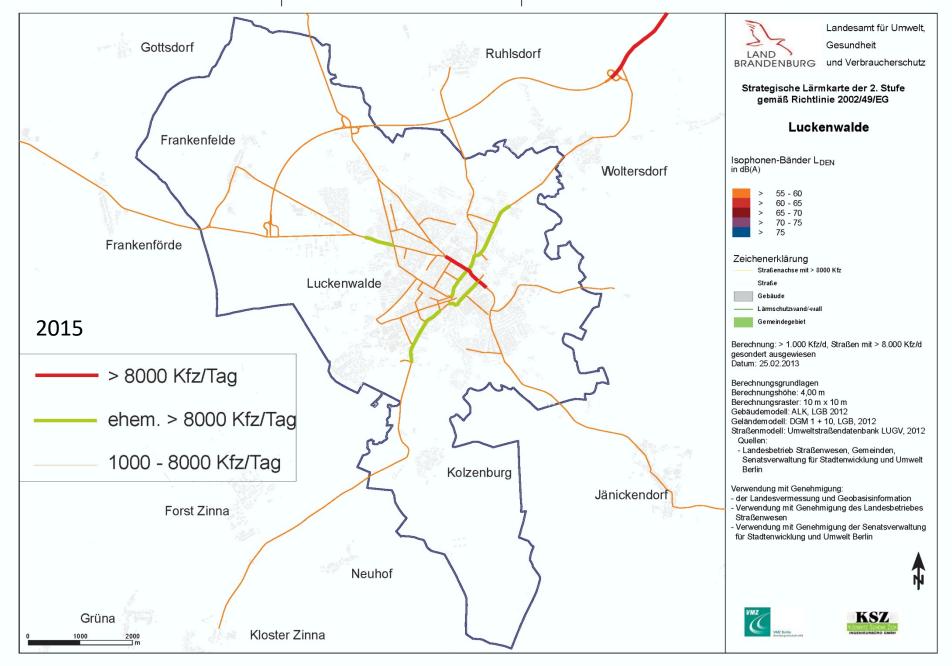


Zählungen LUGV 2015











Vergleich 2012 / 2017

3. Angaben über die geschätzte Zahl der Menschen, die in Gebieten wohnen, die innerhalb der Isophonen-Bänder (gemäß 34. BImSchV § 4, Abs. 4) liegen

2012:

LUEN IN GB(A)	> 55 - 60	2 o - O o	> 0.5	- 70	> /0 - /5	2 / 5	
Anzahl	384	420	31	19	255	36	= 1827
LNight in dB(A)	> 45 - 50	> 50 - 55	> 55 - 60	> 60 - 65	> 65 - 70	> 70	
Anzahl	517	413	345	289	94	4	= 1662

3. Angaben über die geschätzte Zahl der Menschen, die in Gebieten wohnen, die innerhalb der Isophonen-Bänder (gemäß 34. BImSchV § 4, Abs. 4) liegen

L _{DEN} in dB(A)	>55-60	>60-65	>65-70	>70-75	>75
Anzahl	162	93	53	26	0

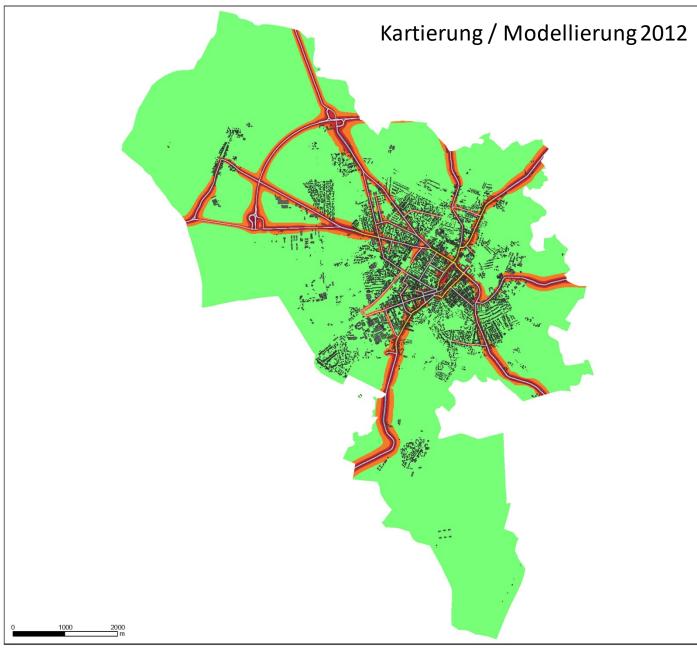
= 334

2017:

L _{Night} in dB(A)	>45-50	>50-55	>55-60	>60-65	>65-70	>70
Anzahl	164	105	61	32	o	0

= 362





LAND BRANDENBURG

Landesamt für Umwelt,

Gesundheit

und Verbraucherschutz

Strategische Lärmkarte der 2. Stufe gemäß Richtlinie 2002/49/EG

Luckenwalde

Isophonen-Bänder L_{DEN}

55 - 60 60 - 65

> > >

> 65 - 70 > 70 - 75 > 75

Zeichenerklärung

Straßenachse mit > 8000 Kfz

Straße Gebäude

Lärmschutzwand/-wall

Gemeindegebiet

Berechnung: > 1.000 Kfz/d, Straßen mit > 8.000 Kfz/d gesondert ausgewiesen Datum: 25.02.2013

Berechnungsgrundlagen Berechnungshöhe: 4,00 m Berechnungsraster: 10 m x 10 m Gebäudemodell: ALK, LGB 2012 Geländemodell: DGM 1 + 10, LGB, 2012

Straßenmodell: Umweltstraßendatenbank LUGV, 2012

Quellen:

- Landesbetrieb Straßenwesen, Gemeinden, Senatsverwaltung für Stadtenwicklung und Umwelt Berlin

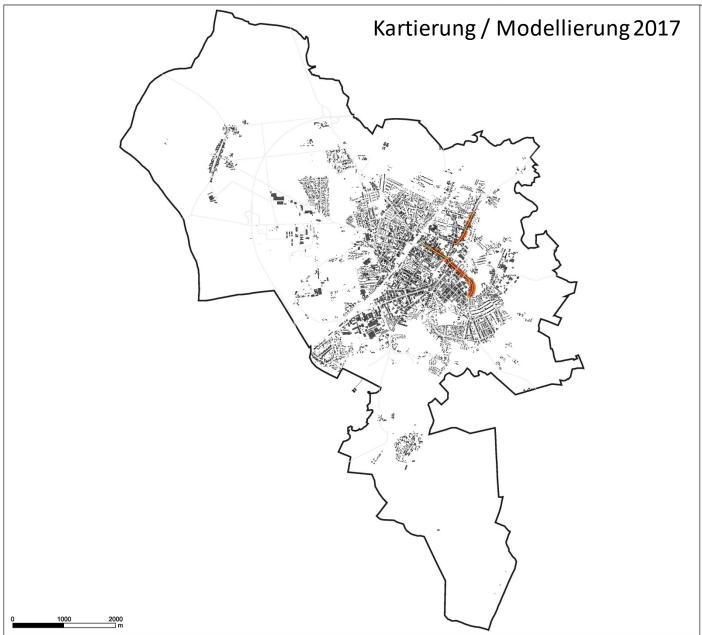
Verwendung mit Genehmigung:

- der Landesvermessung und Geobasisinformation
- Verwendung mit Genehmigung des Landesbetriebes Straßenwesen
- Verwendung mit Genehmigung der Senatsverwaltung für Stadtenwicklung und Umwelt Berlin











Landesamt für Umwelt

Strategische Lärmkarte der 3. Stufe gemäß Richtlinie 2002/49/EG

Luckenwalde

Pegelbereich Lden

in dB(A)

60 - 65 65 - 70

70 - 75 >= 75

Zeichenerklärung

Straße

Straße > 3 Mio. Kfz/a

Gebäude

Lärmschutzwand/-wall

Gemeindegebiet

Datum: 28.03.2018

Berechnungsgrundlagen: Berechnungshöhe: 4,00 m Berechnungsraster: 10 m x 10 m Gebäudemodell: ALKIS, LGB 2016 Geländemodell: DGM 1, LGB, 2016

Straßenmodell: Umweltstraßendatenbank LfU, 2017

Quellen:

- Landesbetrieb Straßenwesen, Gemeinden, Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz Berlin

Verwendung mit Genehmigung:

- der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg (LGB)
- Landesbetriebes Straßenwesen
- Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz Berlin









Die Maßnahmen des Lärmaktionsplans werden in Baumaßnahmen, Planungen und bei der Entwicklung der städtebaulichen Ziele und Konzepte berücksichtigt.

Der Lärmaktionsplan hat sich damit zu einem wichtigen strategischen Planungselement entwickelt.

Durch seinen langfristigen strategischen Ansatz wird der Lärmaktionsplan auch die weitere Entwicklung der Stadt Luckenwalde mitprägen.

Damit erhalten die Aspekte Lärmminderung und mittelbar auch die Luftreinhaltung bei allen städtebaulichen Planungen – wie zum Beispiel beim Stadt-Umland-Wettbewerb – ein besonderes Gewicht



Fortschreibung des Lärmaktionsplanes (auch wegen BlmSchG)

- Erarbeitung des Entwurfs der Verwaltung in Form einer Evaluierung und Ergänzung des alten Planes
- Definition weiterer Maßnahmen
- Bürgerbeteiligung
- Fertigstellung des Entwurfs und Beschluss der Stadtverordnetenversammlung



Zusätzliche Maßnahmen:

- Förderung des Radverkehrs durch
 - Investive Maßnahmen (Stadt-Umland-Wettbewerb, Klimaschutz durch Radverkehr ...)
 - Öffentlichkeitsarbeit (Anradeln am Tag der Städtebauförderung, Verkehrssicherheitskampagne der AGFK, Stadtradeln ...)
- Tempo 30 an Einrichtungen der sozialen Infrastruktur (Krankenhaus, Seniorenstift St. Josef – bereits erfolgt Theaterstraße, Brandenburger Straße)
- Verkehrsberuhigende Maßnahmen in den neuen Sanierungsgebieten
- Umsetzung Parkraumkonzept
- Fortschreibung Verkehrsentwicklungsplan

... hier sind weitere Vorschläge gefragt ...



Zeitplan:

- Bürgerbeteiligung im I. Quartal 2020
- Beschluss im II. Quartal 2020