



Lärmaktionsplan der Stadt Köln

Stufe III (Fortschreibung)

© Paulo dos Santos

Rahmenbedingungen der Lärmaktionsplanung

- Richtlinie 2002/49/EG des europäischen Parlaments und des Rates vom 25. Juni 2002 über die Bewertung und Bekämpfung von Umgebungslärm
- §§ 47 a-f Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) und 34. BImSchV
- Erstellung von **Lärmkarten**:
Lärmkartenviewer NRW <http://www.umgebungs-laerm-kartierung.nrw.de/>
- Erstellung von **Aktionsplänen**
- Beteiligung der **Öffentlichkeit**
Öffentlichkeitsbeteiligung zum LAP Köln: <https://www.stadt-koeln.de/leben-in-koeln/umwelt-tiere/laerm/laermaktionsplanung-2018-koeln-aktiv-gegen-laerm>
- kontinuierliche Überprüfung und ggf. Überarbeitung
- Lärmaktionsplanung ist eine **Daueraufgabe**



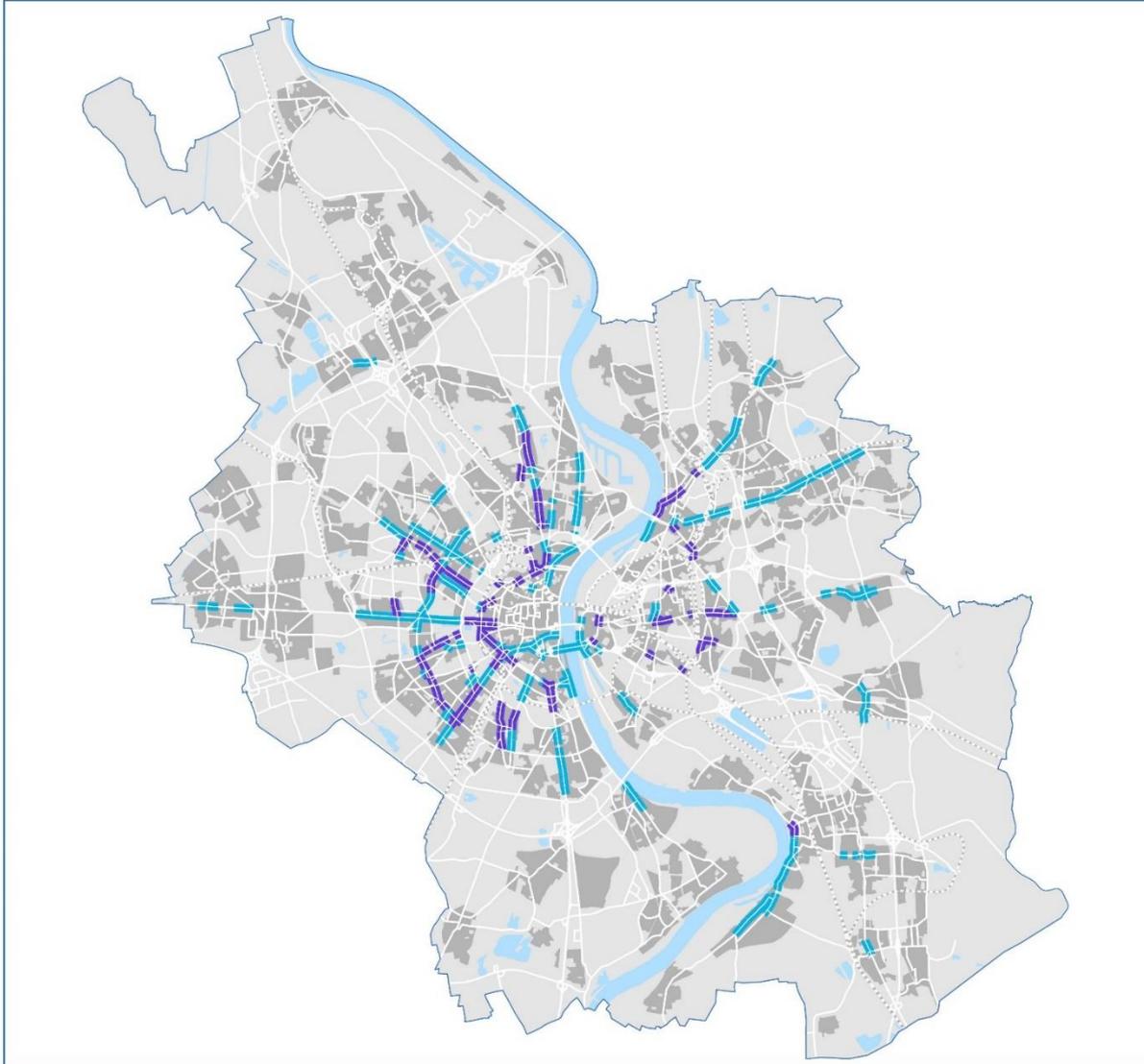
Der „Kölner Weg“ bei der Lärmaktionsplanung

2008	1. Stufe der Lärmkartierung
2009	Analyse und strategisches Konzept zur Lärmaktionsplanung in Köln
2010 / 2011	Öffentlichkeitsbeteiligung zur Lärmaktionsplanung
2014	2. Stufe der Lärmkartierung
2017	Ratsbeschluss zum Lärmaktionsplan mit Handlungs- und Maßnahmenkatalog (Dezember 2017)
2017	3. Stufe der Lärmkartierung
Aktuell	Fortschreibung des Lärmaktionsplans



Arbeitsprogramm für die aktuelle Fortschreibung

- Bewertung und Analyse der aktuellen Lärmkartierung
 - Straßenverkehr
 - Eisenbahnverkehr
 - Sonstiger Schienenverkehr
 - Flugverkehr
 - Industrie- und Gewerbeanlagen
- Evaluation der bisherigen Maßnahmenempfehlungen
- Zusammenstellen der geplanten Maßnahmen in den nächsten 5 Jahren
- Wirkungsanalysen
- Überprüfung der Ruhigen Gebiete
- Öffentlichkeitsbeteiligung (2018 und 2019)



Lärmaktionsplanung Stadt Köln Fortschreibung

Belastungsschwerpunkte Straßenverkehr

-  Sehr hohe Belastung
-  Hohe Belastung

 Untersuchungsgebiet

Maßstab ohne
Kartengrundlage LK Argus
Datenstand Oktober 2018

0 1 2 3 4 5 km

LK Argus
Berlin • Hamburg • Kassel

Schicklerstraße 5-7 • D-10179 Berlin
Tel. 030 322 95 25 30 • Fax 030 322 95 25 55
Berlin@LK-argus.de • www.LK-argus.de

Lärmaktionsplanung Stadt Köln Fortschreibung

Veränderung der Belastungsschwerpunkte zum Straßenverkehr

-  Keine Veränderung der Lärmsituation
-  Belastungsschwerpunkt entfallen (keine sehr hohe oder hohe Belastung)
-  Belastungsschwerpunkte Stufe 2 (Sehr hohe und hohe Belastung)

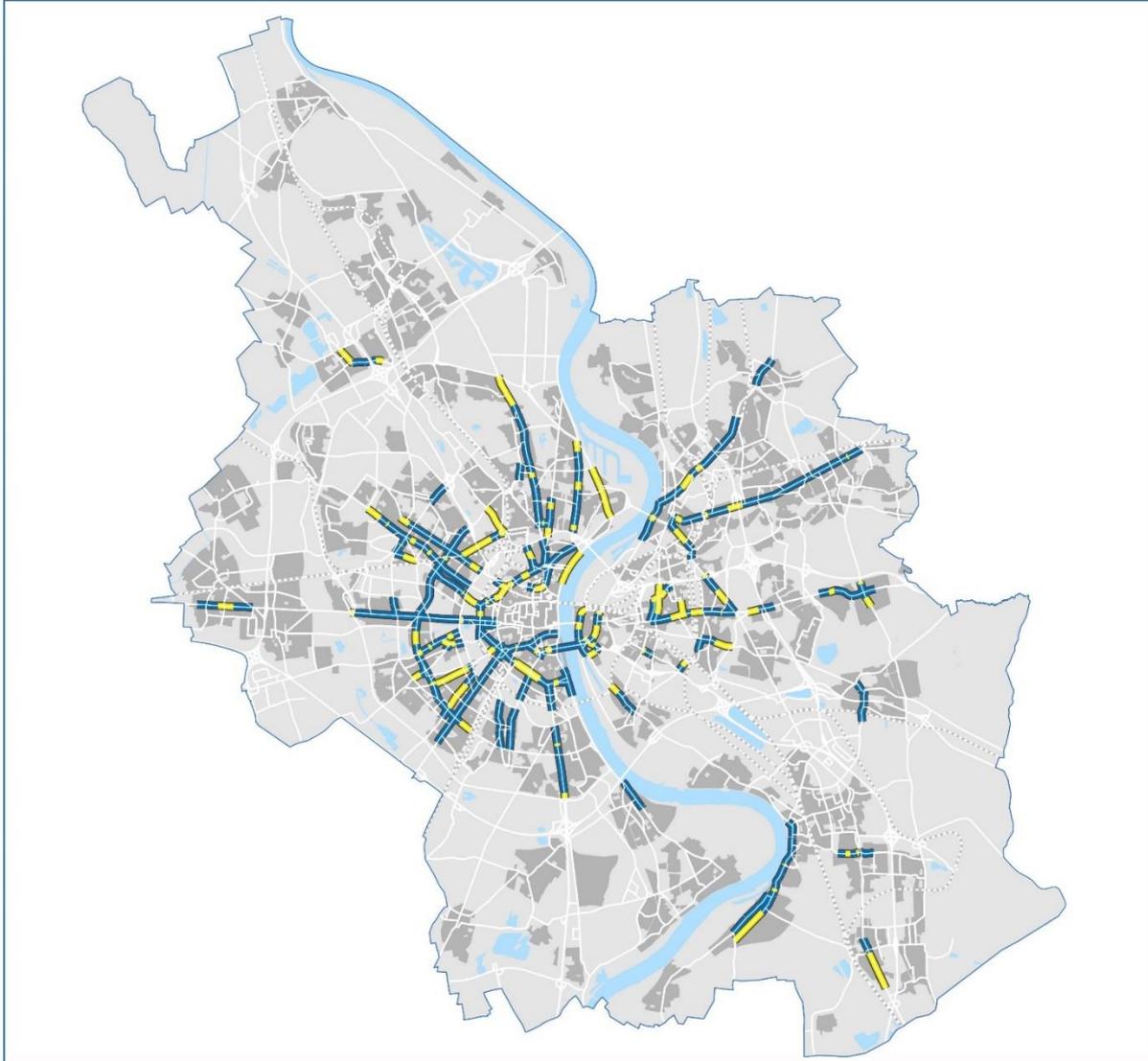
 Untersuchungsgebiet

Maßstab ohne
Kartengrundlage LK Argus
Datenstand Oktober 2018

0 1 2 3 4 5 km

LK Argus
Berlin • Hamburg • Kassel

Schicklerstraße 5-7 • D-10179 Berlin
Tel. 030 322 95 25 30 • Fax 030 322 95 25 55
Berlin@LK-argus.de • www.LK-argus.de

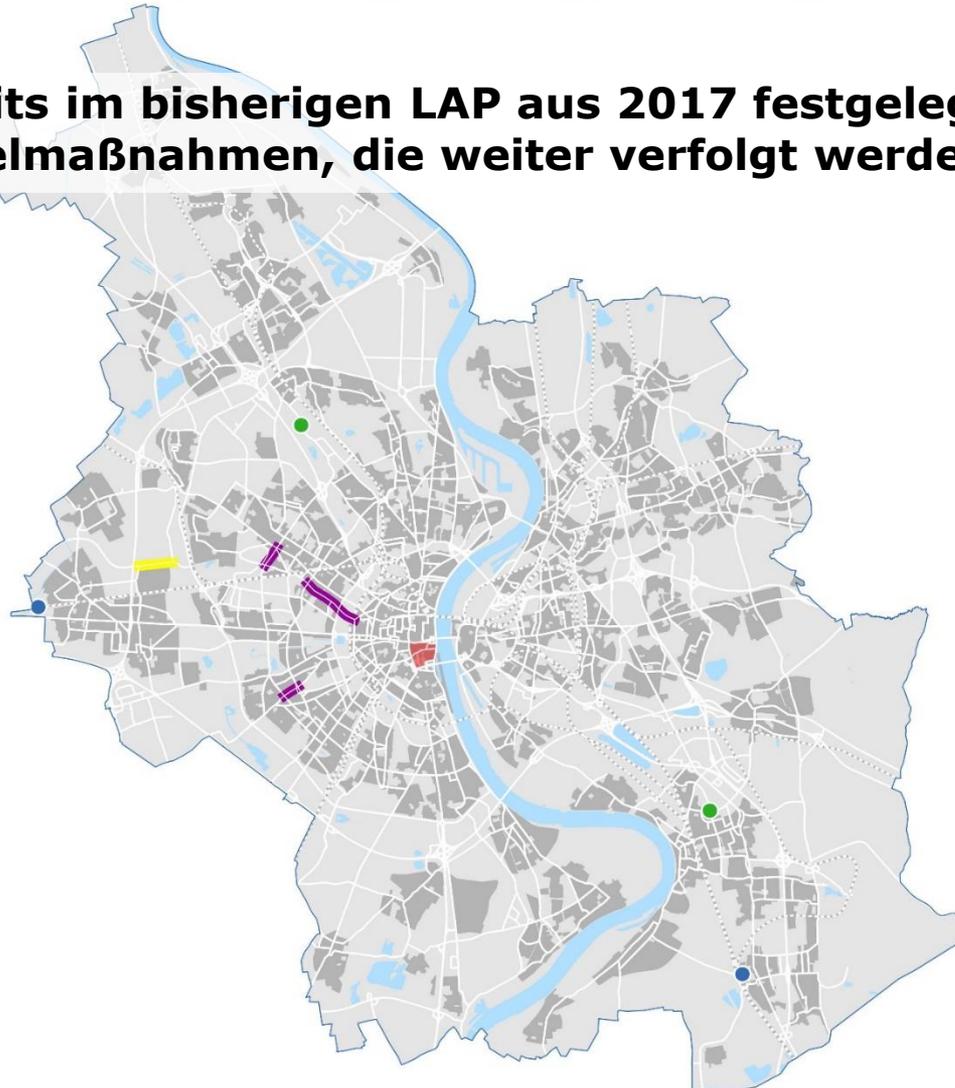




Bereits umgesetzte Maßnahmen seit 2017

- Umsetzung von Bewohnerparkgebieten,
- Einrichtung einer Fahrradstraße,
- Anschluss von Ampelanlagen an den zentralen Verkehrsrechner,
- Umwandlung eines Knotenpunktes mit LSA zu einem Kreisverkehr
- Entfernung vieler LSA,
- Ausbau des Fahrradverleihsystems,
- Ausbau der Stadtbahn (Verlängerung des Rasengleises),
- Bau von Lärmschutzwänden an Schienenwegen des Bundes,
- Aus- und Umbau der Autobahn und
- Lärmsanierung an Landesstraßen (Lärmschutzwand).

Bereits im bisherigen LAP aus 2017 festgelegte Einzelmaßnahmen, die weiter verfolgt werden



Lärmaktionsplanung Stadt Köln Fortschreibung

Bereits vorhandene Maßnahmen
aus der LAP-Stufe II

-  Kreisverkehr statt Ampel
-  Park+Ride
-  Tempo 30-Zone
-  Fahrbahnsanierung
-  Lärmsanierung Schallschutzwand

 Untersuchungsgebiet

Maßstab ohne
Kartengrundlage LK Argus
Datenstand Oktober 2018

0 1 2 3 4 5 km

LK Argus
Berlin • Hamburg • Kassel

Schicklerstraße 5-7 • D-10179 Berlin
Tel. 030 322 95 25 30 • Fax 030 322 95 25 55
Berlin@LK-argus.de • www.LK-argus.de

Zusätzliche Einzelmaßnahmen für die nächsten 5 Jahre



Lärmaktionsplanung Stadt Köln Fortschreibung

Geplante Maßnahmen für die
nächsten fünf Jahre

- Kreisverkehr statt Ampel
- Park+Ride
- Tempo 30
- Lärmindernder Fahrbahnbelag
- Lärmvorsorge
- Ortsumgehung
- Lärmsanierung DB Schallschutzwand
- Lärmsanierung BAB Schallschutzwand

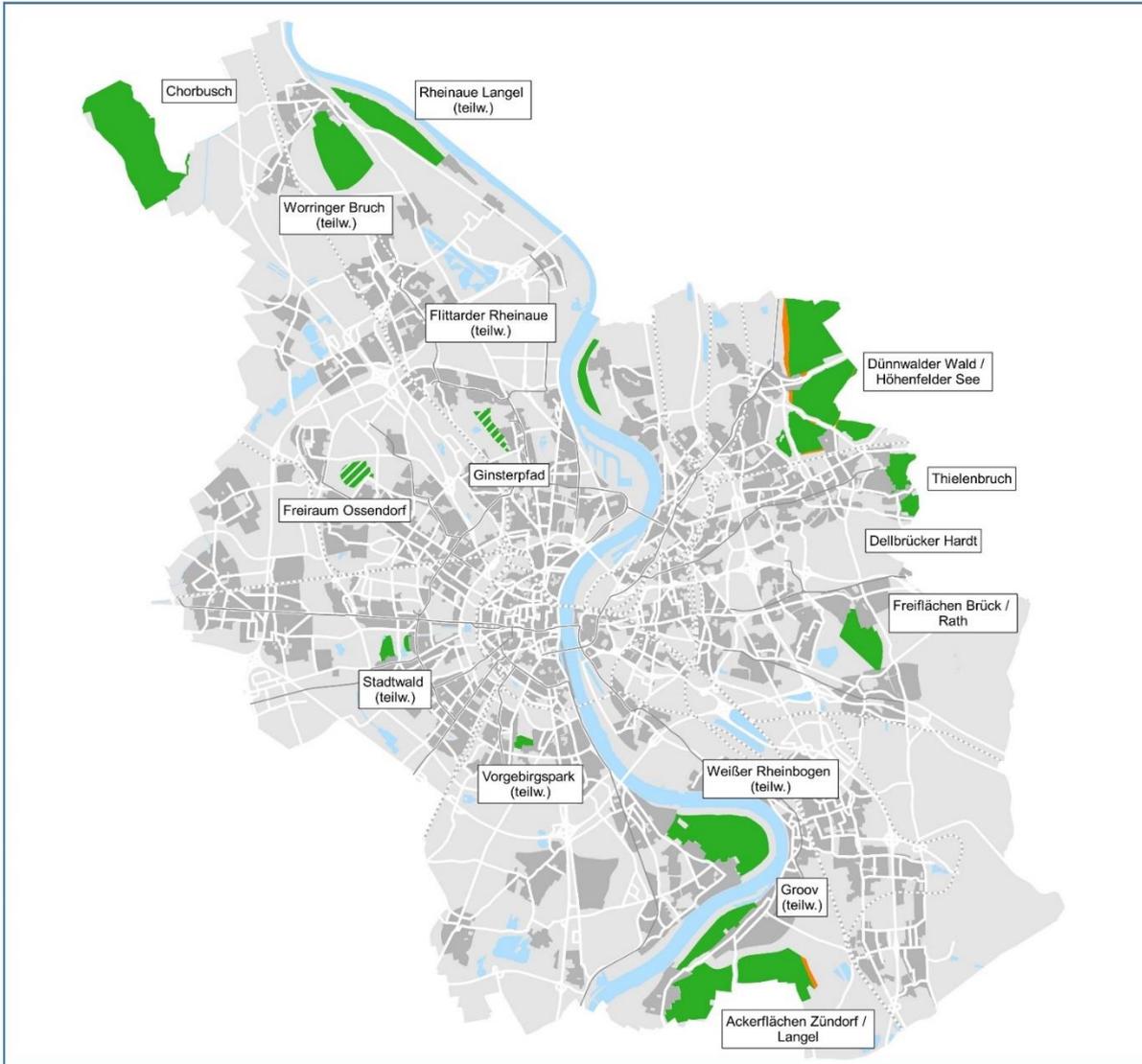
□ Untersuchungsgebiet

Maßstab ohne
Kartengrundlage LK Argus
Datenstand Oktober 2018

0 1 2 3 4 5 km

LK Argus
Berlin • Hamburg • Kassel

Schicklerstraße 5-7 • D-10179 Berlin
Tel. 030 322 95 25 30 • Fax 030 322 95 25 55
Berlin@LK-argus.de • www.LK-argus.de



Lärmaktionsplanung Stadt Köln Fortschreibung

Ruhige Gebiete

- Ruhiges Gebiet ohne Einschränkung bezüglich einer zukünftigen Festlegung
- ▨ Ruhiges Gebiet mit Einschränkung bezüglich einer zukünftigen Festlegung
- Verlärmter Bereich 2018 LDEN > 55 dB(A)

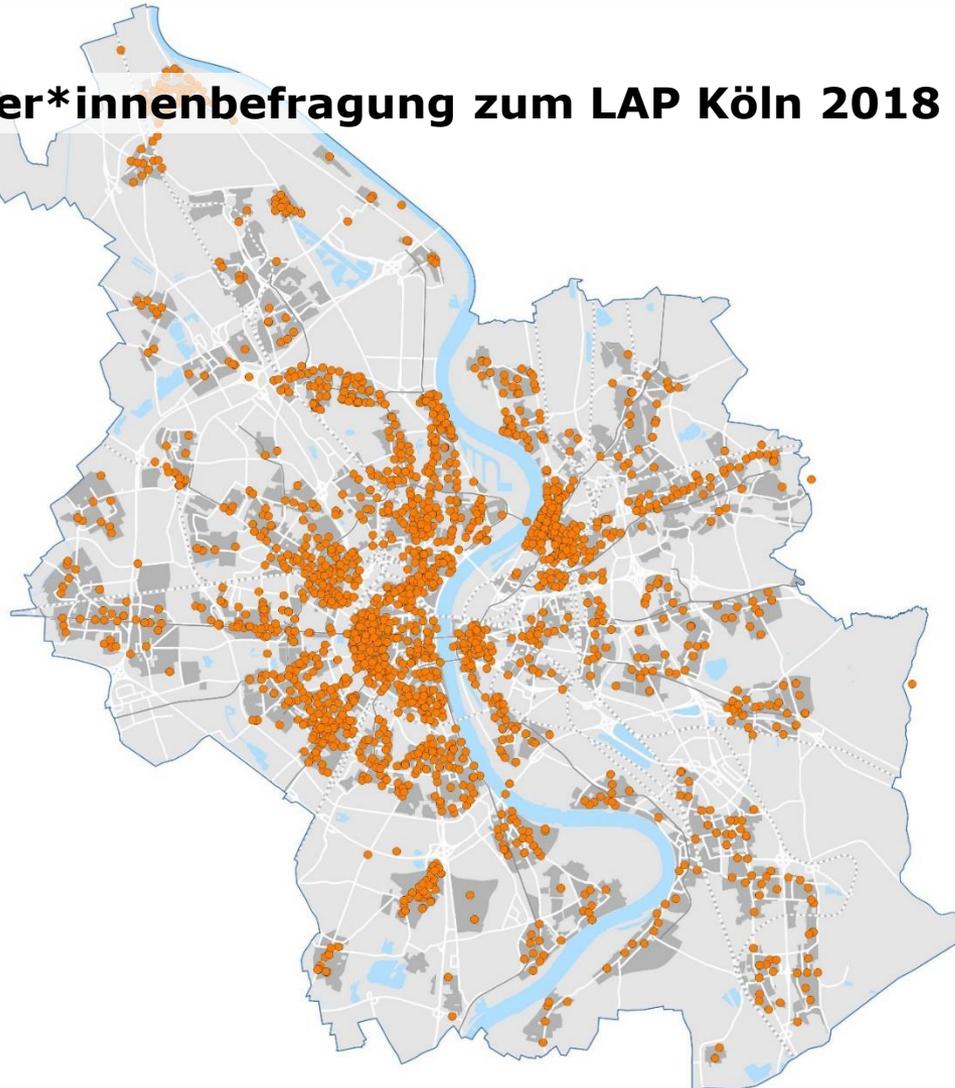
Maßstab ohne
Kartengrundlage LK Argus
Datenstand Oktober 2018



LK Argus
Berlin • Hamburg • Kassel

Schicklerstraße 5-7 • D-10179 Berlin
Tel. 030 322 95 25 30 • Fax 030 322 95 25 55
Berlin@LK-argus.de • www.LK-argus.de

Bürger*innenbefragung zum LAP Köln 2018



Lärmaktionsplanung Stadt Köln Fortschreibung

Auswertung der Öffentlichkeitsbeteiligung

● Verlärmter Ort in Köln

□ Untersuchungsgebiet

Maßstab ohne LK Argus
Kartengrundlage LK Argus
Datenstand Oktober 2018

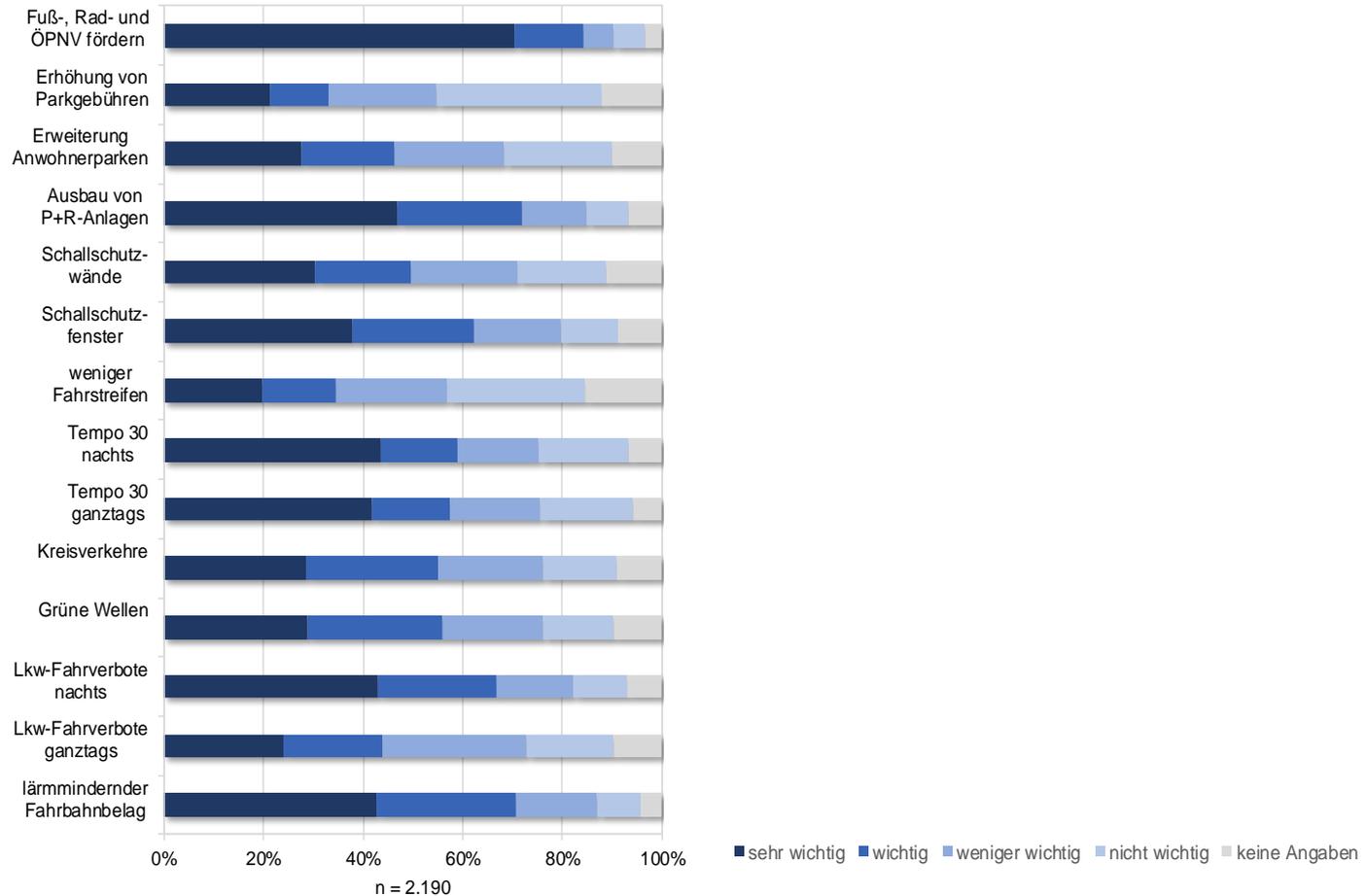


LK Argus
Berlin • Hamburg • Kassel

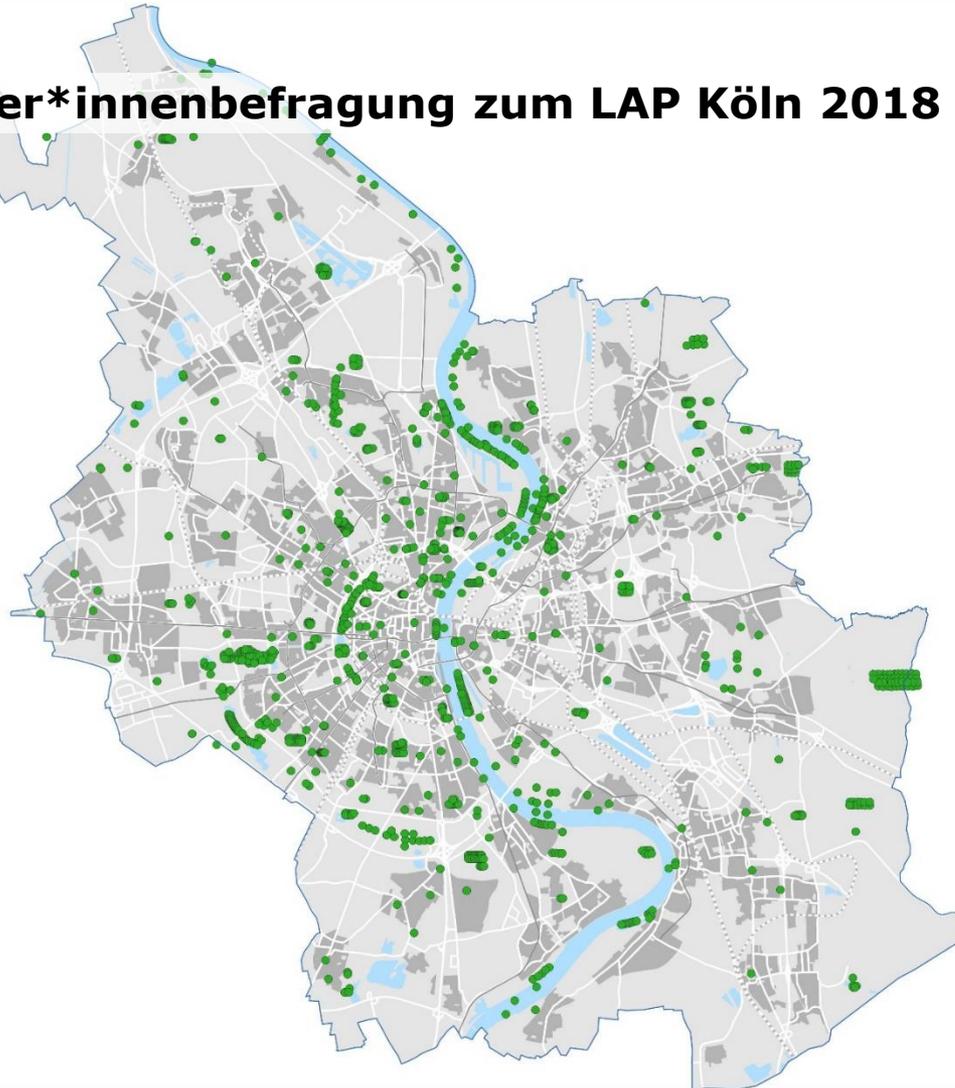
Schicklerstraße 5-7 • D-10179 Berlin
Tel. 030 322 95 25 30 • Fax 030 322 95 25 55
Berlin@LK-argus.de • www.LK-argus.de

Bürger*innenbefragung zum LAP Köln 2018

Folgende Handlungsansätze finde ich...



Bürger*innenbefragung zum LAP Köln 2018



Lärmaktionsplanung Stadt Köln Fortschreibung

Auswertung der Öffentlichkeitsbeteiligung

● Ruhiger Ort in Köln

□ Untersuchungsgebiet

Maßstab ohne
Kartengrundlage LK Argus
Datenstand Oktober 2018

0 1 2 3 4 5 km

LK Argus
Berlin • Hamburg • Kassel

Schicklerstraße 5-7 • D-10179 Berlin
Tel. 030 322 95 25 30 • Fax 030 322 95 25 55
Berlin@LK-argus.de • www.LK-argus.de