




**BAB A 4, Grundhafte Instandsetzung zw. GÜ Vetschau und AK AC**

**Sachstandsbericht Lärmsanierung im Bereich Aachen-Richterich**  
**Bezirksvertretung Aachen-Richterich, 13.05.2020**

**Bernd Egenter, Abteilungsleiter Planung**  
**Wulf von Katte, Projektleiter Planung**  
**Klaus Erdorf, Projektleiter Bau**

1 | Aachen, 13.05.2020

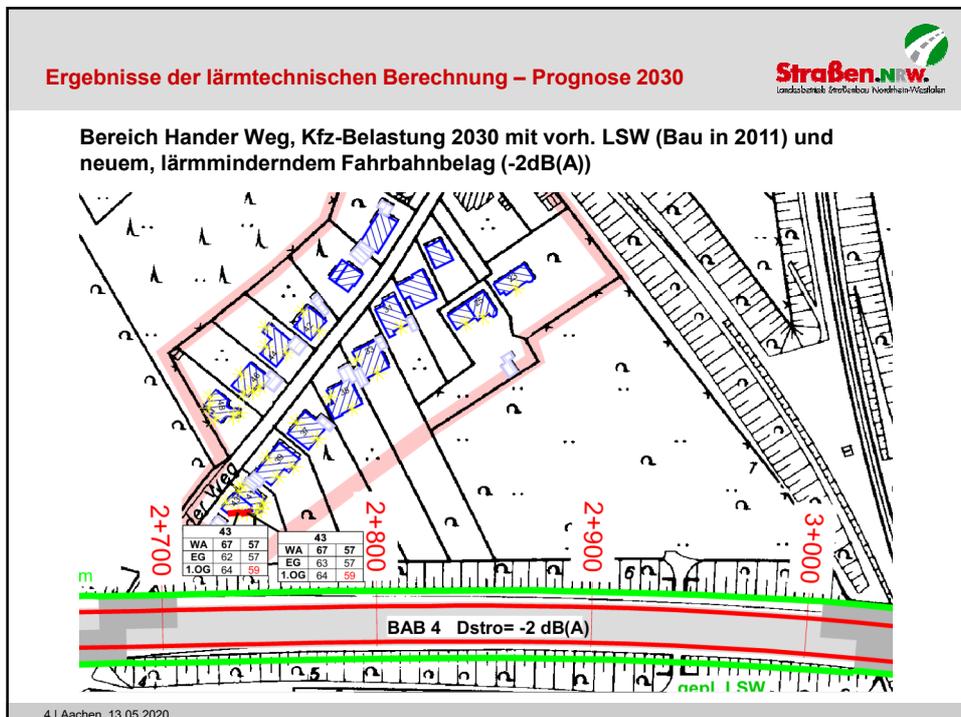
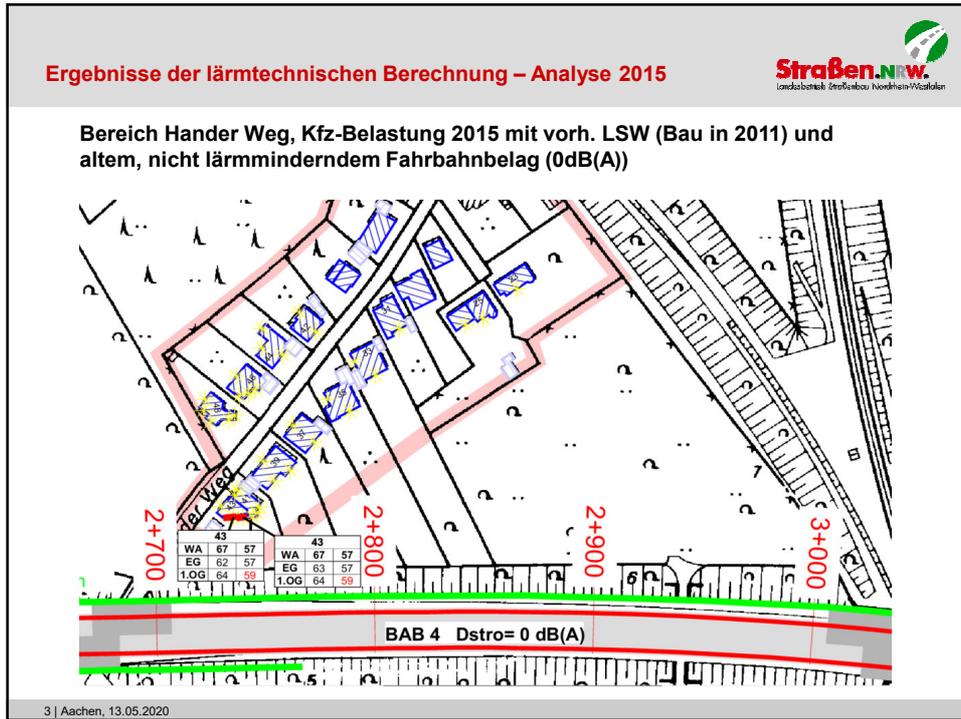


**Lärmschutzüberprüfung im Rahmen der Sanierungsmaßnahme**

**Ausgangssituation:**

- Überprüfung der BAB A 4 zwischen NL-Grenze und AK Aachen auf Lärmsanierung (freiwillige Leistung des Bundes im Rahmen zur Verfügung stehender Haushaltsmittel)
- Handlungsbedarf entsteht, wenn in der Analyse (hier Fahrbahnzustand und Verkehrsmengen 2015) die Grenzwerte übersteigen
- Lärmtechnische Auslösewerte Wohngebiet: 67 dB(A)/57 dB(A)
- Bei Überschreitung: Dimensionierung des aktiven Lärmschutzes für Prognose-Verkehrsmengen 2030
- Zulässige aktive Lärmschutzmaßnahmen als Lärmsanierung: Lärmschutzwälle, Lärmschutzwände, lärmindernde Fahrbahnbeläge (aber KEINE offenporigen Asphalte)

2 | Aachen, 13.05.2020





**Stand Planung**



**Straßen.NRW.**  
Landschaftsbau Großbau Nordrhein-Westfalen

**Aktueller Planungsstand:**

- Genehmigung des Erhaltungsentwurfs in 2017
- Ausführungsplanung Straßenbau abgeschlossen
- Planung landschaftspflegerischer Ausgleichsmaßnahmen abgeschlossen, Befreiung durch UNB Stadt Aachen ausstehend
- Entwurf neuer Lärmschutzwände Beulardstein genehmigt, Ausschreibung in Arbeit
- Lärmschutzwand Soerser Weg in Planung

7 | Aachen, 13.05.2020

**Stand Bau**



**Straßen.NRW.**  
Landschaftsbau Großbau Nordrhein-Westfalen

**Vorgesehener Bauablauf:**

*BAB 4, Grundhafte Instandsetzung von GÜ Vetschau bis Aachen*

NR	Bezeichnung	2020				2021				2022				2023				2024				2025							
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
1	Lärmschutz-Wand "Beulardstein" ca. Betr.-km 3+400 bis ca. 3+950																												
2	Abbruch Stützwall + Einfamilienhaus bei ca. Betr.-km 6+000																												
3	Sanierung Entwässerung im Bereich Betr.-km ca 0+800 bis 2+000 einschl. Erneuerung des Filterbeckens																												
4	Bauabschnitt 1 von Betr.-km 0+000 bis ca. 5+850																												
5	Bauabschnitt 2 von Betr.-km 5+800 bis ca. 9+350																												
5	Ertüchtigung des BW "Roermonderstraße"	Neubau BW "Roermonderstraße" von 2028 bis 2031																											
5	Lückenschluss LS-Wand im Bereich BW "Roermonderstraße"	Lückenschluss LS-Wand im Bereich BW "Roermonderstraße" 2030																											

8 | Aachen, 13.05.2020

Ende...



**Vielen Dank für die**  
**Aufmerksamkeit!**

9 | Aachen, 13.05.2020