

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern – Staatliches Bauamt Krumbach	
Straße / Abschnittsnummer / Station: B 10 / 100 / -0,244 – B 10 / 100 / 0,121	
B 10, (Ulm) – AS Nersingen A 7	
Ersatzneubau der Adenauerbrücke Ulm / Neu-Ulm	
PROJIS-Nr.:	Unterlage 9.4-1

ERGÄNZUNG

**des landschaftspflegerischen Begleitplans
(Gegenüberstellung von Eingriff und Kom-
pensation) um die Lärmschutzwand LA 05-1
in der Verlängerung der Lärmschutzwand
LA 05**

<p>aufgestellt: Staatliches Bauamt Krumbach</p>  <p>Leis, Ltd. Baudirektor Krumbach, den 15.02.2024</p>	

Auftraggeber:

Staatliches Bauamt Krumbach
Nattenhauser Str. 16
86381 Krumbach

Betreuung:

Dipl.-Ing. Klaus Burkart

Auftragnehmer:

Horstmann + Schreiber
Dipl.-Ing. LandschaftsArchitekten
General-von-Nagel-Str. 1
85354 Freising

Bearbeitung:

Dipl.-Ing. Thomas Heinemann



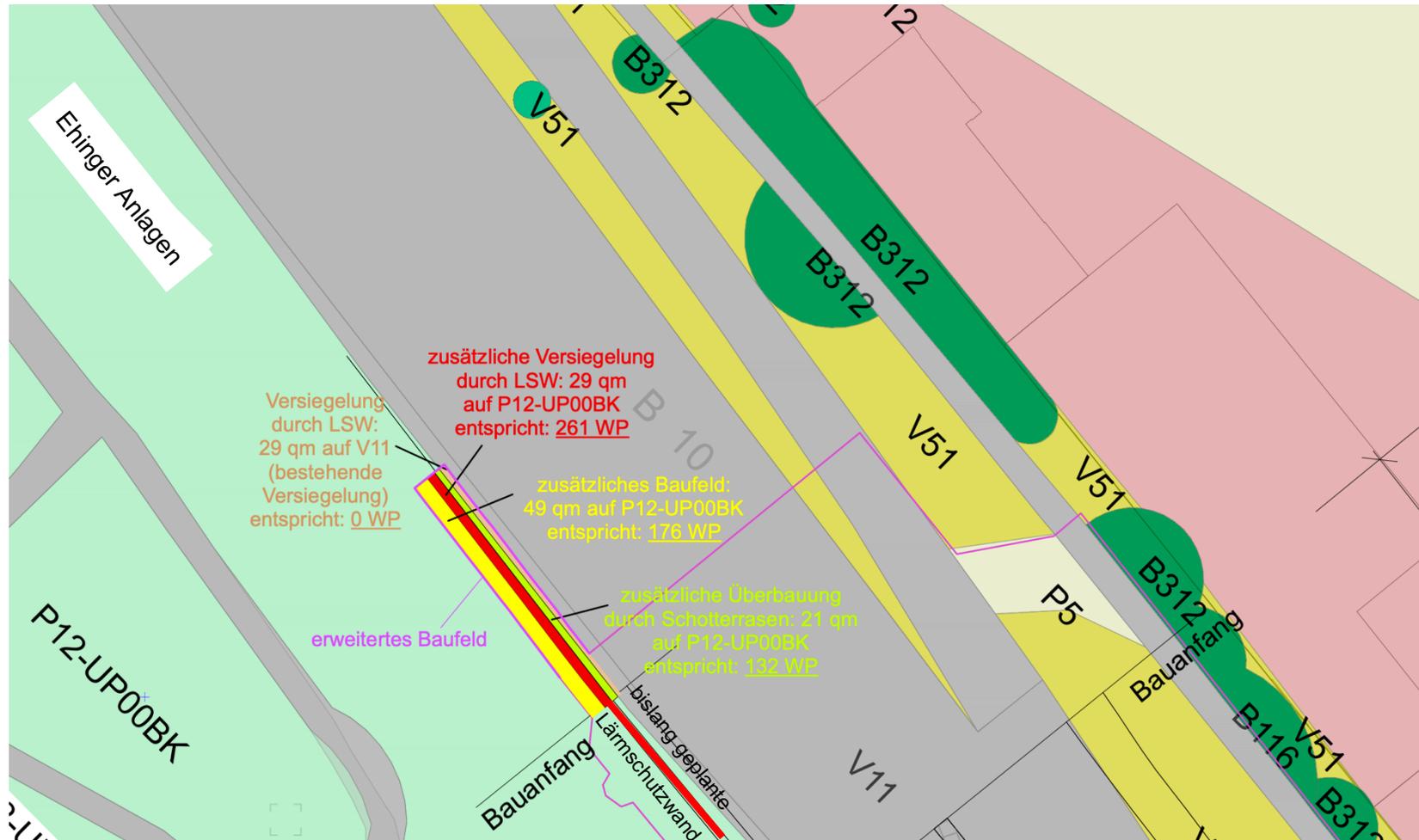
Detlef Schreiber

Freising, im Februar 2024

Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation

- Hintergrund:** Im Nachgang der Erörterungstermine vom November 2023 wurde seitens des StBA Krumbach zugesagt, die Lärmschutzwand zwischen der B 10 und den Ehinger Anlagen um ca. 30 m zu verlängern. Der hierbei erforderliche zusätzliche Eingriff wird nachfolgend schematisch im Plan dargestellt und tabellarisch hinsichtlich des naturschutzrechtlich erforderlichen Kompensationsbedarfs nachbilanziert.
- Ergebnis:** Die Verlängerung der Lärmschutzwand auf einer Länge von ca. 32 m und einer Fläche von insgesamt 122 qm hat einen zusätzlichen Kompensationsbedarf in Höhe von 570 Wertpunkten zur Folge. Dieser wird auf der Maßnahmenfläche 3 E in Höhe von 585 WP erbracht, in dem der Flächenumgriff der dort vorgesehenen Einzelmaßnahmen im erforderlichen Umfang (95 qm) vergrößert wird. Die naturschutzrechtlich erforderliche Kompensation wird somit vollständig erbracht.

[Abkürzungen: siehe Unterlage 9.4]



Auszug aus dem Bestands- und Konfliktplan (M: 1:1.000, genordet) mit Eintrag der zusätzlich in Anspruch genommenen Flächen der erweiterten Lärmschutzwand

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation
 Kompensationsbedarf und -umfang nach der Bayerischen Kompensationsverordnung (BayKompV)

Projektbezeichnung: B10 Ersatzneubau Adenauerbrücke Ulm - Neu-Ulm		Vorhabenträger: Staatliches Bauamt Krumbach			hier: Erweiterung der Lärmschutzwand (LSW) am Bauanfang			
1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)								
Betroffene Biotop- und Nutzungstypen								
Code	Bezeichnung	Grundwert in Wertpunkten (ggf. Aufwertung)	Korrektur des Gesamtwertes bei Vorbelastung	Grundwert minus Vorbelastung bzw.	Vorhabensbezogene Wirkung	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
P12-UP00BK	Park- und Grünanlagen mit Baumbestand alter Ausprägung	10	-1	9	V	29	1,0	261
					U	21	0,7	132
					Z	49	0,4	176
V11	Verkehrsflächen (Straßen), versiegelt	0	0	0	V	29	0,0	0
Summe Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume in Wertpunkten								570

Summe / betroffene Fläche in qm: 128

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)											
Kompensationsmaßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste			Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste				Kompensationsmaßnahme			
	Code	Bezeichnung	Bewertung in WP	Code 1)	Bezeichnung	Bewertung in WP	Berücksichtigung Prognosewert	Fläche [m²]	Aufwertung	Kompensationsumfang in WP	
2 E	A11	Intensiv bewirtschafteter Acker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	5	0	2.160	3	6.480	
2 E	A11	Intensiv bewirtschafteter Acker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	0	304	4	1.216	
2 E	A11	Intensiv bewirtschafteter Acker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	W12-WX00BK*	Waldmantel frischer bis mäßig trockener Standorte	9	0	750	7	5.250	
2 E	A11	Intensiv bewirtschafteter Acker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	W12-WX00BK*	Waldmantel frischer bis mäßig trockener Standorte	10	0	1.190	8	9.520	
3 E	G11	Intensiv bewirtschaftetes Grünland	3	B432-GE00BK	Streuobstbestand im Komplex mit extensiv genutztem Grünland, mittlere Ausprägung	10	-1	5.500	6	33.000	
3 E	G11	Intensiv bewirtschaftetes Grünland	3	B112-WX00BK	Mesophile Hecke	10	0	829	7	5.803	
Summe Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (bisher)										61.269	
								Kompensationsflächengröße:	10.733		
2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP) für die LSW-Erweiterung											
3 E	G11	Intensiv bewirtschaftetes Grünland	3	B432-GE00BK	Streuobstbestand im Komplex mit extensiv genutztem Grünland, mittlere Ausprägung	10	-1	80	6	480	
3 E	G11	Intensiv bewirtschaftetes Grünland	3	B112-WX00BK	Mesophile Hecke	10	0	15	7	105	
Summe Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (für die LSW-Erweiterung):										585	
								Kompensationsflächengröße:	95		
Summe Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (gesamt)										61.854	
								Kompensationsflächengröße:	10.828		

