Freistaat Bayern, Staatliches Bauamt Kempten

B 12_640_2,500 bis B 12_660_2,307

Bundesstraße 12 Kempten (A 7) – AS Jengen/Kaufbeuren (A 96) Erweiterung auf 4 Fahrstreifen

PROJIS-Nr.: 09 171212 40

FESTSTELLUNGSENTWURF

Planungsabschnitt 6 Untergermaringen bis Buchloe (A 96)

- Landschaftspflegerische Maßnahmen - Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation

mit 1. Tektur vom 20.01.2022

aufgestellt:	
M. Chen & min	
Kreitmeier, Baudirektor	
Kempten, den 31.03.2020	
1. Tektur aufgestellt:	
Michael Neupert, Baudirektor Kempten, den 20.01.2022	

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation (Teil 1)

Betroffene Funktionen: **B**: Flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 Bay-KompV); **H**: Nicht flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 2 BayKompV); **BO**: Bodenfunktion besonderer Bedeutung; **W**: Wasserfunktion besonderer Bedeutung; **K**: Klimafunktion besonderer Bedeutung, **L**: Landschaftsbildfunktion / land-schaftsgebundene Erholungsfunktion ("BO", "W", "K" und "L": § 5 Abs. 3 Satz 2 BayKompV).

Maßnahmen: V: Vermeidungsmaßnahme, A: Ausgleichsmaßnahme, E: Ersatzmaßnahme.

	Tabellarisc	he Gegenübe	rstellung von Eingriff und Komp	ensation	
Projektbezeichnung Bundesstraße B 12: Kempten (A 7) – AS Jengen/Kaufbeuren (A 96) Erweiterung auf 4 Fahrstreifen	Vorhabenträger Straßenbauverwaltun Bayern	ng Freistaat	Staatl. Bauamt Kempten	Bezugsraum 1	
maßgebliche Kon	flikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkon	nplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensations- umfang
Biotopfunktion 1 B:					
bensräume und nat mittlerem bis hoher chen Wert sowie na	Teil 2 der tabellari- on Eingriff und Kom- on (höherwertige Le- urnahe Bestände mit	32,55 ha 0,29 ha	 1 V – Allgemeine Vermeidungsmaßr 2 V – Schutz von Lebensstätten 3 V – Schutz zu erhaltender Wald- urgrenzender Lebensräume 4 V – Schutz von Fließgewässern urf 5 V – Maßnahmenkomplex: Schutzn 6 V – Schutzmaßnahmen für die Sch 7 V – Rekultivierung bauzeitlich beat 8 V – Durchführung einer Umweltbat 	nnd Gehölzbestände sowie an- nd deren Ufer naßnahmen für Fledermäuse nleiereule nspruchter Flächen	- - - - - -
	(ohne Wälder mit ung als Lebensraum) n, Säume und Wald-	0,71 ha	 11 E – Sicherung und Optimierung e der Kiesgrube Dösingen 12 E – Optimierung und Neuanlage bensräumen in Reigermoos südl. 	von Feuchtwiesen und Waldle-	4,29 ha 1,38 ha
o Davon landwirtscha	ıftliche Nutzflächen	16,87 ha			

	Tabellariso	he Gegenübe	rstellung von Eingriff und Komp	ensation	
Projektbezeichnung Bundesstraße B 12: Kempten (A 7) – AS Jengen/Kaufbeuren (A 96) Erweiterung auf 4 Fahrstreifen	Vorhabenträger Straßenbauverwaltur Bayern	ng Freistaat	Staatl. Bauamt Kempten	Bezugsraum 1	
maßgebliche Kon	flikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkon	nplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensations- umfang
bau, Gebüsche un tenarme Säume ur kehrsbegleitende (utzungen wie Kiesab- d Hecken, Gräben, ar- nd Staudenfluren, Ver- Grünflächen und Grün-	14,68 ha	13 E – Entwicklung von Extensivgrün am Doldenhausener Berg bei Ege 14 E – Optimierung von Waldlebens am Korbsee	elhofen räumen und Extensivgrünland	2,30 ha 3,12 ha
flächen der Siedlur - Vorübergehende Inanspru stände	-	18,01 ha	15 G – Maßnahmenkomplex: Neuge chen	estaltung der Straßenbegleitflä-	-
bensräume und na mittlerem bis hohe chen Wert sowie n	en (höherwertige Le- turnahe Bestände mit n naturschutzfachli- ach § 30 BNatSchG / SchG geschützten Bi-	0,37 ha			
besonderer Bedeu	n (ohne Wälder mit tung als Lebensraum) en, Säume und Wald-	0,40 ha			
 Davon landwirtsch 	aftliche Nutzflächen	14,92 ha			
bau, sonstige Geh arme Säume und S	utzungen wie Kiesab- ölze, Gräben, arten- Staudenfluren, Ver- Grünflächen und Grün- ngsräume	2,32 ha			
 mittelbare Beeinträchtigung o. g. Bestände 	ngen (Neubelastung)	12,75 ha			
-	en (höherwertige Le- turnahe Bestände mit n	0,37 ha			

	Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation					
Projektbezeichnung Bundesstraße B 12: Kempten (A 7) – AS Jengen/Kaufbeuren (A 96) Erweiterung auf 4 Fahrstreifen	Vorhabenträger Straßenbauverwaltur Bayern	ng Freistaat	Staatl. Bauamt Kempten	Bezugsraum 1		
maßgebliche Konf	flikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkon	nplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensations- umfang	
naturschutzfachlich § 30 BNatSchG / A NatSchG geschützt	• • •					
	ı (ohne Wälder mit ung als Lebensraum) n, Säume und Wald-	0,79 ha				
o Davon landwirtscha	aftliche Nutzflächen	11,50 ha				
bau, sonstige Gehö arme Säume und S	taudenfluren, Ver- rünflächen und Grün-	0,09 ha				
- Entsiegelung bisher versieg	gelter Flächen	0,86 ha				
 Beeinträchtigungen von Bo Oberflächenwasser mit mögl Konsequenzen für Standorte samtbereich der geplanten E 	lichen schädlichen e und Habitate im Ge-	n. q.				
Habitatfunktion 1 H:						
- Verlust von potenziellen Hal Fledermaus- und Vogelarten		n. q.	5 V – Maßnahmenkomplex: Schutzm 9 Acef – Schutzmaßnahmen für den 15 G – Maßnahmenkomplex: Neuge chen	Feldsperling staltung der Straßenbegleitflä-	2 Nisthilfen	
- Beeinträchtigung von Funl für Fledermäuse entlang der den Stillgewässern bei Jeng	Gennach und bei	n. q.	17 A _{CEF} – Vorgezogene Ausgleichsm 5 V – Maßnahmenkomplex: Schutzm		(nicht quantifizierbar)	

	Tabellariso	he Gegenübe	rstellung von Eingriff und Komp	ensation	
Projektbezeichnung Bundesstraße B 12: Kempten (A 7) – AS Jengen/Kaufbeuren (A 96) Erweiterung auf 4 Fahrstreifen	Vorhabenträger Straßenbauverwaltur Bayern	ng Freistaat	Staatl. Bauamt Kempten	Bezugsraum 1	
maßgebliche Konf	flikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkon	nplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensations- umfang
 bauzeitliche Beeinträchtigt men der Artengruppen Flede betriebsbedingte Beeinträchtigt Lärm der Artengruppe Vögel 	ermäuse und Vögel chtigungen durch	n. q. (kein Verlust eines Brut-	 1 V – Allgemeine Vermeidungsmaßr 2 V – Schutz von Lebensstätten 3 V – Schutz zu erhaltender Wald- u grenzender Lebensräume 4 V – Schutz von Fließgewässern ur 7 V – Rekultivierung bauzeitlich bear 8 V – Durchführung einer Umweltbar E -Maßnahmen vgl. Biotopfunktion E 	nd Gehölzbestände sowie an- nd deren Ufer nspruchter Flächen ubegleitung	
- Barrierewirkung sowie Kollis zeugen auf der B 12	sionsgefahr mit Fahr-	platzes) n. q.	5 V – Maßnahmenkomplex: Schutzn 6 V – Schutzmaßnahmen für die Sch 15 G – Maßnahmenkomplex: Neuge	nleiereule	
Bodenfunktion 1 Bo: - bauzeitliche Beanspruchur senen bzw. anthropogen üb	_	18,01 ha	 1 V – Allgemeine Vermeidungsmaßr 3 V – Schutz zu erhaltender Wald- u grenzender Lebensräume 7 V – Rekultivierung bauzeitlich bear 8 V – Durchführung einer Umweltbar 	nd Gehölzbestände sowie an- nspruchter Flächen	
 Versiegelung und Überbau gend landwirtschaftlichen Bö auch von Waldböden oder w lassenen Böden sowie von a prägten Böden 	den, kleinflächig eitgehend naturbe-	32,55 ha	E -Maßnahmen vgl. Biotopfunktion E	3 1	
- Entsiegelung bisher versieg		0,86 ha			
- Schadstoffeinträge in angre	enzende Böden	n. q.			

	Tabellarisc	he Gegenübe	rstellung von Eingriff und Komp	ensation	
Projektbezeichnung Bundesstraße B 12: Kempten (A 7) – AS Jengen/Kaufbeuren (A 96) Erweiterung auf 4 Fahrstreifen	Vorhabenträger Straßenbauverwaltur Bayern	ng Freistaat	Staatl. Bauamt Kempten	Bezugsraum 1	
maßgebliche Kon	flikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkon	nplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensations- umfang
Wasserfunktion 1 W:					
 Überbrückung von Fließgev wässerbegleitenden Struktur Querung 	•	0,018 ha	4 V – Schutz von Fließgewässern un E-Maßnahmen vgl. Biotopfunktion B		
 Mögliche Beeinträchtigung ser durch abfließendes Ober gelöste Stoffe oder Schwebs Bauphase 	flächenwasser bzw.	n. q.	1 V – Allgemeine Vermeidungsmaßn 4 V – Schutz von Fließgewässern un 8 V – Durchführung einer Umweltbau	nd deren Ufer	
 Vorübergehende Inanspru telbare Beeinträchtigunger 		n. q.	E-Maßnahmen vgl. Biotopfunktion B 1		
 Beeinträchtigungen durch hoch anstehenden Grundwa 		n. q.	1 V – Allgemeine Vermeidungsmaßn	ahmen	
- Betriebsbedingte Beeinträ Grundwassers (z. B. durch T		n. q.	E-Maßnahmen vgl. Biotopfunktion B	1	
Landschaftsbildfunktionen und lan Erholungsfunktionen 1 L:	dschaftsgebundene				
- Veränderung des Landscha breiterung einer bestehende		n. q.	 1 V – Allgemeine Vermeidungsmaßn 3 V – Schutz zu erhaltender Wald- ungrenzender Lebensräume 7 V – Rekultivierung bauzeitlich bear 8 V – Durchführung einer Umweltbau 15 G – Maßnahmenkomplex: Neuge chen 16 G – Anlage eines begrünten Erdw 	nd Gehölzbestände sowie an- nspruchter Flächen ubegleitung (UBB) staltung der Straßenbegleitflä-	
- Bauzeitliche Einschränkun Rad- und Wanderwege "Kirc "Ammersee-Radweg" des Ba	hweihtal-Runde" und	n. q.	-		

	Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation									
Projektbezeichnung	Vorhabenträger			Bezugsraum						
Bundesstraße B 12: Kempten (A 7) – AS Jengen/Kaufbeuren (A 96) Erweiterung auf 4 Fahrstreifen	Straßenbauverwaltur Bayern	ng Freistaat	Staatl. Bauamt Kempten	1						
maßgebliche Kon	ilikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkon	nplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensations- umfang					
Radfahrer sowie der siedlun funktion	gsnahen Erholungs-									
 Verlust landschaftsprägender Strukturen ent- lang der Bundesstraße 		4,01 ha	15 G – Maßnahmenkomplex: Neuge chen							
			16 G – Anlage eines begrünten Erdv	valls						

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation (Teil 2): Kompensationsbedarf und -umfang nach der Bayerischen Kompensationsverordnung (BayKompV)

	ionsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkma Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)	ale und Ausprägu	ingen des	Bezugsraun 1	1	
Code	Betroffene Biotop-/Nutzungstypen Bezeichnung ¹⁾	Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabens- bezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungs- faktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensati onsbedarf ir Wertpunkter
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter	2	В	302.201	0	0
	Segetalvegetation	2	L	15.956	0	0
		2	U	24.512	0	0
		2	V	31.196	1	62.392
		2	Z	60.275	0	0
A2	Ackerbrachen	5	В	4.251	0	0
		5	L	57	0	0
		5	Z	339	0,4	678
B112-WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	9-	В	72	0	0
		9-	U	24	0,7	151
		9-	V	36	1	324
		9-	Z	112	0,4	403
B112-WX00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	9-	В	659	0	0
		9-	U	300	0,7	1.890
		9-	V	67	1	603
		9-	Z	907	0,4	3.265
		10	Z	86	0,4	344
B116	Gebüsche / Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte	6-	В	1.076	0	0
		6-	U	164	0,7	690
		6-	V	949	1	5.694
		6-	Z	457	0,4	1.096

	<u>tionsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmal s Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)	e und Ausprägu	ingen des	Bezugsraum 1	1	
		7	В	35	0,4	98
B141	Schnitthecken mit überwiegend einheimischen, standortge-	5	В	39	0	0
	rechten Arten	5	U	14	0,7	49
		5	V	4	1	20
		5	Z	7	0,4	14
B312	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend	8-	В	2.924	0	0
	einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung	8-	U	752	0,7	4.211
		8-	V	657	1	5.256
		8-	Z	353	0,4	1.129
		9	Z	103	0,4	371
B313	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung	11-	В	190	0	0
B322	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten, mittlere Ausprägung	7-	V	170	1	1.190
F13-FW00BK	Deutlich veränderte Fließgewässer	8+-	В	550	0	0
F13-FW3260	Deutlich veränderte Fließgewässer	8+-	В	1.444	0	0
		8+-	V	67	1	536
		8+-	Z	166	0,4	531
		9+	В	28	0,4	101
F212	Gräben mit naturnaher Entwicklung	9-	U	3	0,7	19
		9-	V	26	1	234
		9-	Z	92	0,4	331
		10	Z	2	0,4	8
G11	Intensivgrünland	3	В	304.730	0	0
		3	L	51.406	0	0
		3	U	43.232	0	0
		3	V	47.763	1	143.289

	ationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkma ts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)	e und Ausprägu	ingen des	Bezugsraum 1	1	
		3	Z	83.345	0	0
G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland	5-	В	1.048	0	0
		5-	U	1.826	0,7	6.391
		5-	V	968	1	4.840
		5-	Z	1.061	0,4	2.122
		6	В	734	0,4	1.762
		6	U	546	0,7	2.294
		6	V	2	1	12
		6	Z	1.204	0,4	2.890
G213	Artenarmes Extensivgrünland	7-	U	404	0,7	1.980
		7-	V	225	1	1.575
		8	U	191	0,7	1.070
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	В	3.224	0	0
		4	В	100	0,4	160
		4	L	3	0	0
		4	U	867	0,7	2.427
		4	V	2.078	1	8.312
		4	Z	1.711	0,4	2.737
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mä-	6	V	4	1	24
	ßig trockener Standorte	6	Z	7	0,4	17
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	6-	В	45	0	0
L241-9130	Buchenwälder basenreicher Standorte, junge Ausprägung	7-	В	103	0	0
		8	В	200	0,4	640
L242-9130	Buchenwälder basenreicher Standorte, mittlere Ausprägung	11-	В	777	0	0
		11-	U	140	1	1.540
		11-	V	192	1	2.112

	ionsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkma Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)	e und Ausprägu	ıngen des	Bezugsraun 1	n	
		11-	Z	162	0,4	713
		12	Z	22	0,4	106
L511-WA91E0*	Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, junge Ausprägung	7-	В	672	0	0
		8	В	1	0,4	3
L512-WA91E0*	Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, mittlere Ausprägung	11-	В	449	0	0
		11-	Z	3	0,4	13
L513-WA91E0*	Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, alte Ausprägung	13-	В	901	0	0
		13-	U	28	1	364
		13-	Z	168	0,4	874
L541	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung	5-	В	68	0	0
		5-	U	3	0,7	11
		5-	V	71	1	355
		5-	Z	189	0,4	378
		6	В	44	0,4	106
L541-WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung	6+-	В	250	0	0
L542	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung	9-	В	2.504	0	0
		9-	U	565	0,7	3.560
		9-	V	673	1	6.057
		9-	Z	501	0,4	1.804
		10	В	696	0,4	2.784
L542-WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung	10+-	В	2.251	0	0
		10+-	Z	24	0,4	96
		11+	В	53	0,4	233
L62	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Aus-	9-	В	3.384	0	0
	prägung	9-	U	1.153	0,7	7.264
		9-	V	885	1	7.965

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	nsationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale guts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)	und Ausprägu	ingen des	Bezugsraum 1		
		9-	Z	1.147	0,4	4.130
		10	В	2.077	0,4	8.308
		10	U	197	0,7	1.379
		10	V	13	1	130
		10	Z	97	0,4	388
L711	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer	5	В	1.084	0	0
	Baumarten, junge Ausprägung	5	В	382	0,4	764
		5	L	27	0	0
		5	U	120	0,7	421
		5	V	677	1	3.385
		5	Z	106	0,4	212
L712	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, mittlere Ausprägung	7-	В	910	0	0
		8	V	28	1	224
		8	Z	202	0,4	646
N711	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3	В	1.110	0	0
		3	U	352	0	739
		3	V	486	1	1.458
		3	Z	446	0	0
N712	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprä-	4	В	16.332	0	0
	gung	4	В	3.672	0,4	5.875
		4	L	170	0	0
		4	U	280	0,7	784
		4	V	703	1	2.812
		4	Z	940	0,4	1.504
O621	Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsberei-	1	В	306	0	0
	chen, naturfern	1	Z	267	0	0

	nsationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale guts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)	e und Ausprägu	ingen des	Bezugsraum 1			
O631	Steilwände und Abbruchkanten aus Lockergestein, Sand oder	1	В	172	0	0	
	Lehm in Abbaubereichen, naturfern	1	U	684	0	0	
		1	V	164	1	164	
		1	Z	301	0	0	
O641	Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies o-	1	В	2.388	0	0	
	der bindigem Substrat, naturfern	1	U	50	0	0	
		1	Z	295	0	0	
O642	Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies o-	6-	В	114	0	0	
	der bindigem Substrat mit naturnaher Entwicklung	6-	V	3	1	18	
		6-	Z	5	0,4	12	
			В	61	0,4	171	
P21	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturarm	5	В	567	0	0	
		5	В	260	0,4	520	
		5	L	8	0	0	
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich	6-	В	1.194	0	0	
		6-	U	252	0,7	1.058	
		6-	V	83	1	498	
		6-	Z	137	0,4	329	
P32	Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungs-	2	В	50	0	0	
	grad	2	L	2	0	0	
P44	Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft	0	В	80	0	0	
		0	V	2	0	0	
S132	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah	8-	В	350	0	0	
		9	В	936	0,4	3.369	
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt	0	В	925	0	0	
		0	L	11.085	0	0	

	nsationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkma guts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)	le und Ausprägu	ingen des	Bezugsraum 1		
		0	U	403	0	0
		0	V	146.626	0	0
		0	Z	2.062	0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	В	3.227	0	0
		0	V	1.789	0	0
		0	Z	60	0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1	В	1.516	0	0
		1	L	1.077	0	0
		1	U	782	0	0
		1	V	11.446	0	0
		1	Z	2.900	0	0
V331	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, nicht bewachsen	2	V	1.103	1	2.206
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen	3	В	2.221	0	0
		3	L	395	0	0
		3	U	364	0	0
		3	V	3.890	1	11.670
		3	Z	452	0	0
V511	Grünflächen entlang von Verkehrsflächen	3	В	5.100	0	0
		3	L	8.453	0	0
		3	U	37.550	0	0
		3	V	77.548	1	232.644
		3	Z	16.749	0	0
V512	Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von	3	В	1.411	0	0
	Verkehrsflächen	3	L	3.083	0	0
		3	U	22.037	0	0
		3	V	18.027	1	54.081

	<u>tionsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale s Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)	e und Ausprägu	ıngen des	Bezugsraum 1				
		3	Z	4.268	0	0		
W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden	7	U	45	0,7	221		
		7	V	121	1	847		
		7	Z	159	0,4	445		
X132	Einzelgebäude im Außenbereich	1	В	442	0	0		
		1	L	2	0	0		
X2	Industrie- und Gewerbegebiete	1	В	7.636	0	0		
		1	L	342	0	0		
		1	V	32	1	32		
		1	Z	90	0	0		
Entsiegelungen								
P5 zu V511	Sonstige versiegelte Freiflächen (0 WP) zu Grünflächen ent- lang von Verkehrsflächen (3 WP)	0	S	105	0	-315		
V11 zu V511	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt (0 WP) zu Grünflächen entlang von Verkehrsflächen (3 WP)	0	S	6.643	0	-19.929		
V11 zu K122- GB00BK	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt (0 WP) zu mäßig artenreichen Säumen und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte (7 WP)	0	S	11	0	-77		
V11 zu L62	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt (0 WP) zu sonstigen standortgerechten Laub(misch)wäldern, mittlere Ausprägung (8 WP)	0	S	673	0	-5.384		
V11 zu B213- WO00BK	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt (0 WP) zu Feldgehölzen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung (9 WP)	0	S	199	0	-1.792		
V31 zu V511	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt (0 WP) zu Grünflächen entlang von Verkehrsflächen (3 WP)	0	S	1.024	0	-3.072		
V32 zu V511	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt (1 WP) zu Grünflächen entlang von Verkehrsflächen (3 WP)	1	S	18	0	-54		

	1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV) 1								
X132 zu V511 Einzelgebäude im Außenbereich (1 WP) zu Grünflächen ent- lang von Verkehrsflächen (3 WP) 1 S 86 0									
Summe Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume in Wertpunkten									

¹⁾ Gleiche Biotop-/Nutzungstypen mit unterschiedlicher Bewertung in Wertpunkten werden gesondert aufgeführt.

Ggü. dem Grundwert um einen Wertpunkt aufgewertete Biotop- und Nutzungstypen werden mit "+" gekennzeichnet; abgewertete Biotope (wg. Vorbelastung) werden mit "-" gekennzeichnet.

- ²⁾ Code der vorhabensbezogenen Wirkungen:
 - V Versiegelung (dauerhafte Überbauung mit nicht wiederbegrünten Flächen wie z.B versiegelte Flächen, befestigte Wege, Bankette sowie Mittelstreifen).
 - U Ueberbauung (dauerhafte Überbauung mit wiederbegrünten Böschungs- und sonstigen Straßennebenflächen).
 - B Betriebsbedingte Wirkungen.
 - Z Zeitlich vorübergehende Überbauung/Inanspruchnahme (Zufahrtswege, Lagerflächen, Baustelleneinrichtungen, Ersatzstraßen u. ä. während der Bauzeit).
 - K Verkleinerung/Isolation von Biotopen, sodass die verbleibende Restfläche ihren Biotopwert weitgehend verliert.

Aufwertung entspr. § 7 Abs. 5 BayKompV i. V. m. Vollzugshinweisen Straßenbau (negative Werte).

- L EntLastung bisher von betriebsbedingten Wirkungen belastete Fläche
- S Ent**S**iegelung mit Folgenutzung "keine Kompensationsmaßnahme" (in Spalte "Betroffene Biotop-/Nutzungstypen" ist der Zieltyp nach Entsiegelung angegeben.)

Hinweis: Bei Eingriffen, welche mit dem Faktor 0,7 berechnet werden, kann es auf Grund von Kommazahlen und der anschließenden Addition verschiedener Teilflächen zu Rundungsfehlern kommen.

Ergänzender Kompensationsbedarf:

Zur Sicherung der Habitatfunktionen für den Feldsperling ist es erforderlich, zwei Nisthilfen im Bereich der Gennachbrücke anzubringen. Weitere Maßnahmen sind zur Sicherung der Habitatfunktion für Fledermausarten erforderlich (vgl. Maßnahmenformblätter zum LBP, Unterlage 9.3 T)

2 Kom	pensation	sumfang der Ausgleichs- und Ers	satzmaßna	hmen für d	as Schutzgut Arten und Lebens	räume i	n Wertpun	kten (WP)	
Kom- pensa-		Ausgangszustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste			Prognosezustand nach der Bio u. Nutzungstypenliste	top-		Kom	pensations	smaßnahme
tions- maß- nahme Nr.	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer- tung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Be- wer- tung in WP ¹⁾	Berück- sichti- gung Progno- sewert	Fläche (m²)	Aufwer- tung ²⁾	Kompensati- onsumfang in WP
11 E	B112- WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	B112- WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	0	2.021	0	0
11 E	B112- WX00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	B112- WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	0	79	0	0
11 E	B112- WX00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	B112- WX00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	0	1.065	0	0
11 E	B116	Gebüsche / Hecken stickstoffrei- cher, ruderaler Standorte	7	B213- WO00BK	Feldgehölze mit überwiegend ein- heimischen, standortgerechten Ar- ten, alte Ausprägung	12	2	440	3	1.320
11 E	B13	Stark verbuschte Grünlandbrachen und initiales Gebüschstadium	6	B213- WO00BK	Feldgehölze mit überwiegend ein- heimischen, standortgerechten Ar- ten, alte Ausprägung	12	2	420	4	1.680
11 E	B13- WI00BK	Stark verbuschte Grünlandbrachen und initiales Gebüschstadium	7+	B112- WX00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	0	4.430	3	13.290
11 E	B13- WI00BK	Stark verbuschte Grünlandbrachen und initiales Gebüschstadium	7+	B213- WO00BK	Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung	12	2	269	3	807
11 E	B13- WI00BK	Stark verbuschte Grünlandbrachen und initiales Gebüschstadium	7+	K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	0	926	1	926
11 E	B13- WI00BK	Stark verbuschte Grünlandbrachen und initiales Gebüschstadium	7+	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	1.108	3	3.324
11 E	B13- WI00BK	Stark verbuschte Grünlandbrachen und initiales Gebüschstadium	7+	S133- SU00BK	Eutrophe Stillgewässer, natürlich oder naturnah	13	0	286	6	1.716

2 Kom	pensation	sumfang der Ausgleichs- und Ers	satzmaßna	hmen für d	as Schutzgut Arten und Lebens	räume i	n Wertpun	kten (WP)	
Kom- pensa-		Ausgangszustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste			Prognosezustand nach der Bio u. Nutzungstypenliste	top-		Kompensationsmaßnahme		
tions- maß- nahme Nr.	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer- tung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Be- wer- tung in WP ¹⁾	Berück- sichti- gung Progno- sewert	Fläche (m²)	Aufwer- tung ²⁾	Kompensati- onsumfang in WP
11 E	G11	Intensivgrünland	3	B112- WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	0	864	7	6.048
11 E	G11	Intensivgrünland	3	G213	Artenarmes Extensivgrünland	8	0	5.018	5	25.090
11 E	G11	Intensivgrünland	3	K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	0	94	3	282
11 E	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	B112- WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	0	104	6	624
11 E	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	B112- WX00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	0	3.989	6	23.934
11 E	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	0	2.326	4	9.304
11 E	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	0	196	2	392
11 E	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	927	6	5.562
11 E	O621	Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsbereichen, naturfern	1	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	2.291	9	20.619
11 E	O622	Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsbereichen mit naturnaher Entwicklung	7	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	664	3	1.992

2 Kom	pensation	sumfang der Ausgleichs- und Ers	atzmaßna	hmen für d	as Schutzgut Arten und Lebens	räume i	n Wertpun	kten (WP)		
Kom- pensa-		Ausgangszustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste		Prognosezustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste					Kompensationsmaßnahme		
tions- maß- nahme Nr.	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer- tung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Be- wer- tung in WP ¹⁾	Berück- sichti- gung Progno- sewert	Fläche (m²)	Aufwer- tung ²⁾	Kompensati- onsumfang in WP	
11 E	O622- ST00BK	Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsbereichen mit naturnaher Entwicklung	8+	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	1.683	2	3.366	
11 E	O642	Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat mit naturnaher Entwicklung	7	K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	0	444	1	444	
11 E	O642- ST00BK	Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat mit naturnaher Entwicklung	8+	B112- WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10	0	240	2	480	
11 E	O642- ST00BK	Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat mit naturnaher Entwicklung	8+	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	1.566	2	3.132	
11 E	O652	Deponien, sich selbst überlassen oder begrünt	1	K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	0	958	7	6.706	
11 E	O652	Deponien, sich selbst überlassen oder begrünt	1	K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	0	396	5	1.980	
11 E	O652	Deponien, sich selbst überlassen oder begrünt	1	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	3.979	9	35.811	
11 E	P42	Land- und forstwirtschaftliche Lager- flächen	2	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	2.258	8	18.064	

2 Kom	pensation	sumfang der Ausgleichs- und Er	satzmaßna	hmen für d	as Schutzgut Arten und Lebens	räume i	n Wertpun	kten (WP)	
Kom- pensa-		Ausgangszustand nach der Biotop u. Nutzungstypenliste)-		Prognosezustand nach der Bio u. Nutzungstypenliste	top-		Komj	pensations	smaßnahme
tions- maß- nahme Nr.	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer- tung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Be- wer- tung in WP ¹⁾	Berück- sichti- gung Progno- sewert	Fläche (m²)	Aufwer- tung ²⁾	Kompensati- onsumfang in WP
11 E	V32	Rad-/Fußwege und Wirtschafts- wege, befestigt	1	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	2.471	9	22.239
11 E	V32	Rad-/Fußwege und Wirtschafts- wege, befestigt	1	V32	Rad-/Fußwege und Wirtschafts- wege, befestigt	1	0	913	0	0
11 E	X132	Einzelgebäude im Außenbereich	1	O41- ST00BK	Natürliche und naturnahe vegetati- onsfreie/-arme Kies- und Schotter- flächen	10+	0	487	9	4.383
Summe	e Kompen	sationsumfang der Maßnahmen	fläche 11 E							213.515
12 E	F211	Gräben, naturfern	5	F212	Gräben mit naturnaher Entwick- lung	10	0	73	5	365
12 E	G11	Intensivgrünland	3	B113- WG00BK	Sumpfgebüsche	11	0	38	8	304
12 E	G11	Intensivgrünland	3	F212	Gräben mit naturnaher Entwick- lung	10	0	30	7	210
12 E	G11	Intensivgrünland	3	G222- GN00BK	Artenreiche seggen- oder binsen- reiche Feucht- und Nasswiesen	13	0	1.325	10	13.250
12 E	G11	Intensivgrünland	3	K133- GH00BK	Artenreiche Säume und Stauden- fluren feuchter bis nasser Stand- orte	11	0	632	8	5.056
12 E	G11	Intensivgrünland	3	L213- 9160	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis staunasser Standorte, alte Ausprägung	14	-3	106	8	848
12 E	G11	Intensivgrünland	3	W13- WG00BK	Waldmäntel feuchter bis nasser Standorte	12	0	313	9	2.817

2 Kom	pensation	sumfang der Ausgleichs- und Ers	atzmaßna	hmen für d	as Schutzgut Arten und Lebens	räume i	n Wertpun	kten (WP)		
Kom- pensa-		Ausgangszustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste			Prognosezustand nach der Bio u. Nutzungstypenliste	top-		Komj	Kompensationsmaßnahme		
tions- maß- nahme Nr.	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer- tung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Be- wer- tung in WP ¹⁾	Berück- sichti- gung Progno- sewert	Fläche (m²)	Aufwer- tung ²⁾	Kompensati- onsumfang in WP	
12 E	G221- GN00BK	Mäßig artenreiche seggen- oder bin- senreiche Feucht- und Nasswiesen	10+	F212	Gräben mit naturnaher Entwick- lung	10	0	27	0	0	
12 E	G221- GN00BK	Mäßig artenreiche seggen- oder bin- senreiche Feucht- und Nasswiesen	10+	G222- GN00BK	Artenreiche seggen- oder binsen- reiche Feucht- und Nasswiesen	13	0	3.281	3	9.843	
12 E	G221- GN00BK	Mäßig artenreiche seggen- oder bin- senreiche Feucht- und Nasswiesen	10+	K133- GH00BK	Artenreiche Säume und Stauden- fluren feuchter bis nasser Stand- orte	11	0	678	1	678	
12 E	G221- GN00BK	Mäßig artenreiche seggen- oder bin- senreiche Feucht- und Nasswiesen	10+	L213- 9160	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis staunasser Standorte, alte Ausprägung	14	-3	1.490	1	1.490	
12 E	G221- GN00BK	Mäßig artenreiche seggen- oder bin- senreiche Feucht- und Nasswiesen	10+	W13- WG00BK	Waldmäntel feuchter bis nasser Standorte	12	0	384	2	768	
12 E	N721	Strukturreiche Nadelholzforste, junge Ausprägung	5	L213- 9160	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis staunasser Standorte, alte Ausprägung	14	-3	1.436	6	8.616	
12 E	N723	Strukturreiche Nadelholzforste, alte Ausprägung	8	L213- 9160	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis staunasser Standorte, alte Ausprägung	14	-3	1.198	3	3.594	
12 E	N722	Strukturreiche Nadelholzforste, mitt- lere Ausprägung	7	L213- 9160	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis staunasser Standorte, alte Ausprägung	14	-3	2.767	4	11.068	
Summe	Kompens	sationsumfang der Maßnahmenfl	äche 12 E							58.907	
13 E	G11	Intensivgrünland	3	B313	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung	11-	-3	498	5	2.490	

2 Kom	pensation	sumfang der Ausgleichs- und Ers	satzmaßna	hmen für d	as Schutzgut Arten und Lebens	räume i	n Wertpun	kten (WP)	
Kom- pensa-		Ausgangszustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste			Prognosezustand nach der Bic u. Nutzungstypenliste	top-		Kom	oensations	smaßnahme
tions- maß- nahme Nr.	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer- tung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Be- wer- tung in WP ¹⁾	Berück- sichti- gung Progno- sewert	Fläche (m²)	Aufwer- tung ²⁾	Kompensati- onsumfang in WP
13 E	G11	Intensivgrünland	3	G214- GE6510	Artenreiches Extensivgrünland	11-	-1	5.377	7	37.639
13 E	G11	Intensivgrünland	3	G214- GE6510	Artenreiches Extensivgrünland	12	-1	10.120	8	80.960
13 E	G11	Intensivgrünland	3	K132- GB00BK	Artenreiche Säume und Stauden- fluren frischer bis mäßig trockener Standorte	8+-	0	434	5	2.170
13 E	G11	Intensivgrünland	3	K132- GB00BK	Artenreiche Säume und Stauden- fluren frischer bis mäßig trockener Standorte	9+	0	2.963	6	17.778
13 E	G11	Intensivgrünland	3	W12	Waldmäntel frischer bis mäßig tro- ckener Standorte	8-	0	100	5	500
13 E	G11	Intensivgrünland	3	W12	Waldmäntel frischer bis mäßig tro- ckener Standorte	9	0	3.459	6	20.754
Summe	Kompen	sationsumfang der Maßnahmenf	läche 13 E							162.291
14 E	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	G214- GU651L	Artenreiches Extensivgrünland	12	-2	144	6	864
14 E	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	N513- MW91D0 *	Fichten-Moorwälder, alte Ausprägung	15	-3	1078	8	8624
14 E	N721	Strukturreiche Nadelholzforste, junge Ausprägung	5	B112- WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10		501	5	2505
14 E	N721	Strukturreiche Nadelholzforste, junge Ausprägung	5	G214- GU651L	Artenreiches Extensivgrünland	12	-2	1958	5	9790
14 E	N721	Strukturreiche Nadelholzforste, junge Ausprägung	5	W13- WG00BK	Waldmäntel feuchter bis nasser Standorte	12		687	7	4809

Kom-		Ausgangszustand nach der Biotop-			Prognosezustand nach der Bio	top-		Vame	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ma0 nahma
pensa-		u. Nutzungstypenliste		u. Nutzungstypenliste				Kompensationsmaßnahme		
tions- maß- nahme Nr.	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer- tung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Be- wer- tung in WP ¹⁾	Berück- sichti- gung Progno- sewert	Fläche (m²)	Aufwer- tung ²⁾	Kompensati- onsumfang in WP
14 E	N721	Strukturreiche Nadelholzforste, junge Ausprägung	5	L243- 9130	Buchenwälder basenreicher Standorte, alte Ausprägung	14	-3	6967	6	41802
14 E	N722	Strukturreiche Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	7	G214- GU651L	Artenreiches Extensivgrünland	12	-2	476	3	1428
14 E	N722	Strukturreiche Nadelholzforste, mitt- lere Ausprägung	7	N513- MW91D0 *	Fichten-Moorwälder, alte Ausprägung	15	-3	1729	5	8645
14 E	N722	Strukturreiche Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	7	W13- WG00BK	Waldmäntel feuchter bis nasser Standorte	12		345	5	1725
14 E	N722	Strukturreiche Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	7	L243- 9130	Buchenwälder basenreicher Standorte, alte Ausprägung	14	-3	2396	4	9504
14 E	N722	Strukturreiche Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	7	B112- WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10		16	3	48
14 E	W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden	7	N513- MW91D0 *	Fichten-Moorwälder, alte Ausprägung	15	-3	248	5	1240
14 E	G11	Intensivgrünland	3	G214- GU651L	Artenreiches Extensivgrünland	12	-2	11019	7	77133
14 E	G11	Intensivgrünland	3	W12- WX00BK	Waldmäntel frischer bis mäßig tro- ckener Standorte	10		1732	7	12124
14 E	G211	Mäßig extensiv genutztes, artenar- mes Grünland	6	G214- GU651L	Artenreiches Extensivgrünland	12	-2	159	4	795
14 E	G221	Mäßig artenreiche seggen- oder bin- senreiche Feucht- und Nasswiesen	9	G222- GN00BK	Artenreiche seggen- oder binsen- reiche Feucht- und Nasswiesen	13	-1	1776	3	5328
Summe	Kompen	sationsumfang der Maßnahmenfl	äche 14 E			1				186.364

2 Komponsa-	pensations	sumfang der Ausgleichs- und Er Ausgangszustand nach der Biotop u. Nutzungstypenliste		Prognosezustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste					kten (WP) Kompensationsmaßnahme		
tions- maß- nahme Nr.	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer- tung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Be- wer- tung in WP ¹⁾	Berück- sichti- gung Progno- sewert	Fläche (m²)	Aufwer- tung ²⁾	Kompensati- onsumfang in WP	
	Summe Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten										

- Gleiche Biotop-/Nutzungstypen mit unterschiedlicher Bewertung in Wertpunkten werden gesondert aufgeführt.

 Gegenüber dem Grundwert um einen Wertpunkt aufgewertete Biotop- und Nutzungstypen sind mit "+" gekennzeichnet; abgewertete Biotope (wg. Vorbelastung) werden mit "-" gekennzeichnet.
- ²⁾ Die Berücksichtigung der Vorbelastung straßennaher Kompensationsflächen entspr. der Vollzugshinweise Straßenbau, zu § 8 Abs. 1, ist mit "-" gekennzeichnet