Unterlage 9.4 Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation (Teil 1)

Betroffene Funktionen: **B**: Biotopfunktion - flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 BayKompV); **H**: Habitatfunktion - 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**: Klimatische und lufthygienische Ausgleichsfunktion, **L**: Landschaftsbildfunktion / landschaftsgebundene Erholungsfunktion („BO“, „W“, „K“ und „L“: § 5 Abs. 3 Satz 2 BayKompV).

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

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung **A 3 6-streifiger Ausbau AK Deggendorf bis AS Hengersberg**	**Vorhabensträger** *Bundesrepublik Deutschland* *Die Autobahn GmbH des Bundes*		**Bezugsraum** **Donauaue (D1 – D3)**
maßgebliche Konflikte	**Dimension, Umfang**	**zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen**	**Kompensations-umfang**
Biotopfunktion B D1/ D3 Versiegelung und Überbauung meist vorbelasteter straßenbegleitender Lebensräume auf der Straßenböschung sowie von Grabensystemen mit Röhricht und feuchten Hochstaudenfluren D2 Versiegelung, Überbauung und Verlegung sowie vorübergehende Beeinträchtigungen in der Bauphase durch den Brückenneubau von Gewässern, Röhrichten und Auwaldgehölzen im Bereich von Donauquerung und Donauvorland, die zum Teil als FFH-Lebensraumtypen ausgewiesen sind Versiegelung und Überbauung meist vorbelasteter straßenbegleitender Lebensräume mit Baumhecken auf der südseitigen Böschung der A3 sowie von intensiv landwirtschaftlich genutzten Flächen nordseitig Mittelbare Wirkung auf wertvolle Biotope südlich der Donaubrücke durch Verlegung der Autobahnachse im Brückenbereich nach Süden		**Ziel:** Sicherung der Leistungsfähigkeit des Naturhaushalts und des Landschaftsbildes sowie der Funktion des Waldes Kompensation der Versiegelung und Überbauung Wiederherstellung der bisherigen Funktionen der Gewässer, Auwaldbereiche und Röhrichte vor Ort in ähnlicher Größenordnung Wiederherstellung von Biotopflächen und FFH-Lebensraumtypen	

Festgestellt gem. § 17 FStrG
durch Beschluss vom 14. 01. 2025
Nr. 32-4354.B3.1-1-2/A3

Regierung von Niederbayern
Landshut, 14. 01 2025

Kiermaier
Regierungsdirektor

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung **A 3 6-streifiger Ausbau AK Deggendorf bis AS Hengersberg**	**Vorhabensträger**	*Bundesrepublik Deutschland* *Die Autobahn GmbH des Bundes*	**Bezugsraum** **Donauaue (D1 – D3)**

maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensations-umfang
Konflikte		**Maßnahmen:**		
B1.1/ B1.2/ B2.1/ B2.2/ B2.3/ B3		5-1 $A_{FFH/CEF}$	Anlage Graben als Gewässerhabitat	0,62 ha
- **Verlust der Biotopfunktionen durch Neuversiegelung (V)**	**11,11 ha**	5-2 A	Entwicklung Uferstreifen mit Nasswiese	1,14 ha
		5-3 A	Entwicklung Landröhricht und feuchte Hochstaudenflur	0,34 ha
- **Verlust der Biotopfunktionen durch Überbauung (U, U-B)**	**23,17 ha**	5-4 A	Anlage Sumpfgebüsch	0,05 ha
		6-1 A_{FFH}	Anlage von strukturreichem Altwasser (LRT 3150)	0,66 ha
- **Verlust der Biotopfunktionen durch vorübergehendes Baufeld (Z)**	**23,12 ha**	6-2 A_{FFH}	Anlage von naturnahem Bachlauf (LRT 3260)	0,08 ha
		6-3 E_{FFH}	Anlage von Weichholzauwald (LRT 91E0*)	0,44 ha
davon		6-4 E_{FFH}	Anlage von Hartholzauwald (LRT 91F0)	0,20 ha
- Verlust von **FFH-LRT** durch Versiegelung (V) und Überbauung (U, U-B)	0,64 ha	6-5 A	Entwicklung Landröhricht und feuchte Hochstaudenflur	0,47 ha
		6-6 A	Entwicklung artenreiche Extensivwiese	0,14 ha
- Verlust von **FFH-LRT** durch vorübergehende Inanspruchnahme (Z)	0,14 ha	8-1 A	Entwicklung artenreiche Extensivwiese und Retentionsausgleich Donau	0,96 ha
- Verlust von **geschützten Biotopen nach § 30** durch Versiegelung (V) und Überbauung (U, U-B)	1,57 ha	8-2 A	Anlage Gehölzhecke	0,25 ha
- Verlust von **geschützten Biotopen nach § 30** durch vorübergehende Inanspruchnahme (Z)	0,58 ha	10-1 A_{FFH}	Anlage von strukturreichem Altwasser als LRT 3150	0,30 ha + 0,49 ha
		10-2 A_{FFH}	Aufwertung Flachwasser der Donau als LRT 3260	0,21 ha
- **Beeinträchtigung der Biotopfunktionen durch betriebsbedingte mittelbare Wirkungen (B) innerhalb der Beeinträchtigungszone der Autobahn und der querenden Straßen (B2.4)**	7,16 ha	11 $E_{FFH/FCS}$	Entwicklung von Pappelbeständen zu Beständen der Weichholzaue (LRT 91E0*)	1,03 ha
		12 E_{FFH}	Anlage von Weichholzauwald (LRT 91E0*) bei Winzer	0,26 ha
		13-1 A bis 13.3 A	Entwicklung artenreicher Extensivwiesen	13,73 ha
- davon FFH-LRT	0,19 ha	13-4 A_{FFH}	Entwicklung LRT 6510 Flachlandmähwiese	0,26 ha
- davon **geschützte Biotope nach § 30**	0,63 ha	13-5 A_{CEF}	Entwicklung einer Extensivwiese mit feuchten Seigen als Kiebitz-Habitat	2,07 ha
		Summe		**23,70 ha**

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung **A 3 6-streifiger Ausbau AK Deggendorf bis AS Hengersberg**	**Vorhabensträger**	*Bundesrepublik Deutschland* *Die Autobahn GmbH des Bundes*	**Bezugsraum** **Donauaue (D1 – D3)**

maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
Habitatfunktion H		**Ziel:** Aufwertung und Neuanlage von Tierhabitaten und von Vernetzungsbeziehungen unter der A 3 sowie Anlage von Leiteinrichtungen für Fledermäuse in kritischen Querungsbereichen.	
H1.1/ H2.1/ H3.1 Beeinträchtigung von Fledermaus-Flugrouten (FFH-Anhang IV-Arten) parallel zur Dammböschung durch Verlust der autobahnbegleitenden Gehölzsäume sowie im Bereich von überregional bedeutsamen (BW 147 Donau) und bedeutsamen Querungsfunktionen (BW 148, BW 150 und BW 154)	n.q.	**Maßnahmen:** 2-3 V_{FFH} Errichtung einer Irritationsschutzwand auf der Südseite der Donaubrücke 3-3 V Fledermausschutz in der Bau- und Betriebsphase mit Anlage von Leit- und Sperreinrichtungen für Fledermäuse an Querungsbauwerken 4-3 G Anlage von Gehölzhecken auf Böschungen und Nebenflächen aus Artenschutz- und Landschaftsbildaspekten (Gehölzhecken als Leiteinrichtung für Fledermäuse) 9 A Verbesserung der Habitatvernetzung unter der A 3 für die Alte Donau durch Neubau einer Brücke	15,61 ha
H1.2 Überbauung und Verlegung der südlichen Grabensysteme mit sehr bedeutsamer Habitateignung und herausragenden Vorkommen für den Schlammpeitzger (FFH-Anhang II-Art und RLB 2) sowie einer Habitateignung für den Bitterling (FFH-Anhang II-Art und RLB 2) sowie als Habitat für die nach BNatSchG besonders geschützten (bg) und in Bayern stark gefährdeten Arten (RLB 2) Kleiner Blaupfeil (Libelle) und Wasserfeder (Wasserpflanze)	550 m	1-3 V Zeitliche Beschränkung der Baufeldfreimachung und Verlegung von Gewässern zum Schutz von Gewässerarten 2-2 V Schutz der den Vorhabenbereich querenden Fließgewässer vor Beeinträchtigungen und Belastungen durch entsprechende Schutz- und Vorsorgemaßnahmen 3-2 V Fischschutz in der Bauphase und Abfischen vor Baubeginn 3-5 V Absammeln und Umsetzen wertbestimmender Pflanzenarten aus Baubereichen 5-1 $A_{FFH/CEF}$ Anlage Graben als Gewässerhabitat	0,62 ha
H2.2 Verlust, Überbauung und Verlegung von Gewässerabschnitten der Alten Isar und Altwasserbereichen, die wertvolle Habitatfunktionen für Jungfische aufwei-	4.460 m²	1-3 V Zeitliche Beschränkung der Baufeldfreimachung und Verlegung von Gewässern zum Schutz von Gewässerarten 2-2 V Schutz der den Vorhabenbereich querenden Fließgewäs-	

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung **A 3 6-streifiger Ausbau AK Deggendorf bis AS Hengersberg**	**Vorhabensträger**	*Bundesrepublik Deutschland* *Die Autobahn GmbH des Bundes*	**Bezugsraum** **Donauaue (D1 – D3)**

maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensations-umfang
sen, potenziell für die streng geschützten Fischarten Donaukaulbarsch und Schied			ser vor Beeinträchtigungen und Belastungen durch entsprechende Schutz- und Vorsorgemaßnahmen	
		3-2 V_{FFH}	Fischschutz in der Bauphase und Abfischen vor Baubeginn	
		6-1 A_{FFH}	Anlage von strukturreichem Altwasser (LRT 3150)	0,66 ha
		6-2 A_{FFH}	Anlage von naturnahem Bachlauf (LRT 3260)	0,08 ha
H1.3/ H2.3 Eingriffe in Lebensräume und mögliche Beeinträchtigungen des streng geschützten Bibers im südlichen Grabensystem und im Donaualtwasser	~ 550 m	3-4 V_{FFH}	Biberschutz durch geeignete Schutz- und Vergrämungsmaßnahmen an Wohnbereichen	
		5-1 $A_{FFH/CEF}$	Anlage Graben als Gewässerhabitat	0,62 ha
		6-1 A_{FFH}	Anlage von strukturreichem Altwasser (LRT 3150)	0,66 ha
		6-2 A_{FFH}	Anlage von naturnahem Bachlauf (LRT 3260)	0,08 ha
H1.4 Störung des streng geschützten Kiebitzes im Wiesenbrütergebiet in der Bauphase und mögliche Verkleinerung des Brutareals	max. 2 BP	13-5 A_{CEF}	Entwicklung einer Extensivwiese mit feuchten Seigen als Kiebitz-Habitat	2,07 ha
H1.5/ H2.4/ H3.4 Eingriffe in Brutreviere des streng		5-3 A	Entwicklung Landröhricht und feuchte Hochstaudenflur	0,34 ha
geschützten Blaukehlchens im Bereich unter der	1 BP	4-3 G	Anlage von Gehölzhecken auf Böschungen und Nebenflächen aus Artenschutz- und Landschaftsbildaspekten	15,61 ha
Donaubrücke und anteilig Goldammer,	4 BP			
Kuckuck und	2 BP			
Gelbspötter als weitere wertbestimmende Arten	2 BP	**11 $E_{FFH/FCS}$**	Entwicklung von Pappelbeständen zu Beständen der Weichholzaue (LRT 91E0*) sowie Förderung Gebüsche für den Gelbspötter	1,03 ha
H2.4- Eingriffe in Brutreviere des streng geschützten Teichhuhns im südlichen Grabensystem	1 BP	5-1 $A_{FFH/CEF}$	Anlage Graben als Gewässerhabitat	0,62 ha
H2.5 Verlust von Nistplätzen für Dohlen auf dem Pylon	max. 2 BP	7 A_{CEF}	Anbringung von Dohlen-Nisthöhlen im Bereich der neuen Donaubrücke	4 St
		3-7 V	Verschluss des Pylons, um Dohlenbruten zu vermeiden	
H3.3 Eingriffe in Brutreviere des Feldsperlings im östlichen Teilgebiet	2 BP	4-3 G	Anlage von Gehölzhecken auf Böschungen und Nebenflächen aus Artenschutz- und Landschaftsbildaspekten	15,61 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung **A 3 6-streifiger Ausbau AK Deggendorf bis AS Hengersberg**	**Vorhabensträger**	*Bundesrepublik Deutschland* *Die Autobahn GmbH des Bundes*	**Bezugsraum** **Donauaue (D1 – D3)**

maßgebliche Konflikte	**Dimension, Umfang**	**zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen**	**Kompensations-umfang**
Alle Gehölzbrüter Alle Vogelarten, Säugetiere, Herpetofauna und Insekten		1.1 V Zeitliche Beschränkung der Rodungsarbeiten und der Baufeldfreimachung zum Schutz gehölzbewohnender Arten 9 A Verbesserung der Habitatvernetzung unter der A 3 für die Alte Donau durch Neubau einer Brücke	
H2.6/ H3.2 Mögliche baubedingte Beeinträchtigung von Zauneidechsen-Habitaten auf der Straßenböschung der Kreisstraße DEG 42 sowie in angrenzenden Bereichen durch Abriss und Neubau der Brücke (BW 151) sowie auf den Deichböschungen entlang der Hengersberger Ohe (BW 154) sowie Einwanderung von Zauneidechsen in Baufelder	n.q.	1-2 V Zeitliche Beschränkung der Erdarbeiten und der Baufeldfreimachung zum Schutz von Arten der offenen Kulturlandschaft sowie geeignete Vergrämungsmaßnahmen 3-1 V Vergrämung von Zauneidechsen aus Aufenthaltsbereichen in der Bauphase	n.q. n.q.
Wasserfunktion W Verlegung von Fließgewässern		**Ziel:** Wiederherstellung der Gewässerfunktion der oberirdischen Gewässer **Maßnahmen:**	
W1 Überbauung und Verlegung der Gräben am südlichen Böschungsfuß	550 m	5-1 $A_{FFH/CEF}$ Anlage Graben als Gewässerhabitat	0,62 ha
W 2.1 Überbauung und Verlegung der Fließgewässer im Bereich der Donauvorlandbrücke sowie bauzeitliche Verkleinerung der Alten Isar	4.460 m²	6-1 A_{FFH} Anlage von strukturreichem Altwasser (LRT 3150) 6-2 A_{FFH} Anlage von naturnahem Bachlauf (LRT 3260)	0,66 ha 0,08 ha
W 2.2 Verringerung Retentionsraum der Donau durch versetzte Trasse der A3		8-1 A Entwicklung artenreiche Extensivwiese und Retentionsausgleich Donau	0,96 ha
Allgemeiner Gewässerschutz		2-2 V Schutz der den Vorhabenbereich querenden Fließgewässer vor Beeinträchtigungen und Belastungen durch entsprechende Schutz- und Vorsorgemaßnahmen	

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung **A 3 6-streifiger Ausbau AK Deggendorf bis AS Hengersberg**	**Vorhabensträger**	*Bundesrepublik Deutschland* *Die Autobahn GmbH des Bundes*	**Bezugsraum** **Donauaue (D1 – D3)**

maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensations-umfang
Landschaftsbildfunktion L Langgezogener Verlust und Neuanlage von Gehölzhecken auf den Autobahnböschungen		**Ziel:** Wiederherstellung der Landschaftsbildfunktionen durch Neuanlage von Gehölzhecken und Waldflächen, insb. entlang der A3 und in Bereichen von Lärmschutzeinrichtungen sowie Anlage naturnaher Offenlebensräume wie Röhrichte, Hochstaudenfluren und Extensivwiesen. **Maßnahmen:**		
L1.1/ L2.1/ L3.1 Vorübergehender Verlust/Überbauung der Gehölzsäume auf den beidseitigen Böschungen der A3, insbesondere der südseitigen, über weite Strecken	rd. 9,14 ha	4-2 G	Landschaftliche Gestaltung der Autobahnbegleitflächen als Grünfläche mit vereinzelten Gehölzgruppen	3,20 ha
		4-3 G	Anlage von Gehölzhecken auf Böschungen und Nebenflächen aus Artenschutz- und Landschaftsbildaspekten	15,61 ha
L1.2/ L2.2/ L3.2 Errichtung von Lärmschutzwänden und Wällen auf der Nordseite der A3 im Bereich Fischerdorf, Deggenau und Seebach sowie beidseitig im Bereich Hengersberg/Niederalteich	rd. 9.500 m	4-4 G	Landschaftliche Gestaltung der Entwässerungsmulden, Gewässer und Uferstreifen	5,22 ha
		4-6 G	Wiederherstellung von Deichböschungen	2,34 ha
		5-2 A	Entwicklung Uferstreifen mit Nasswiese	1,14 ha
L2.3 Errichtung einer Stützwand zur Donau östlich der Donaubrücke auf der Südseite der A3	150 m	5-3 A	Entwicklung Landröhricht und feuchte Hochstaudenflur	0,34 ha
		5-4 A	Anlage Sumpfgebüsch	0,05 ha
		6-3 E_{FFH}	Anlage von Weichholzauwald (LRT 91E0*)	0,44 ha
		6-4 E_{FFH}	Anlage von Hartholzauwald (LRT 91F0)	0,20 ha
		6-5 A	Entwicklung Landröhricht und feuchte Hochstaudenflur	0,47 ha
		6-6 A	Entwicklung artenreiche Extensivwiese	0,14 ha
		8-1 A	Entwicklung artenreiche Extensivwiese	0,96 ha
		8-2 A	Anlage Gehölzhecke	0,25 ha
L2.4 Veränderung des Landschaftsbildes im Brückenbereich durch Abbruch des bestehenden Brückenpylons (Wahrzeichen) und Neuerrichtung von zwei Pylonen, je einer auf beiden Seiten der neuen Brücke mit deutlich mehr Seilverspannungen als bisher		Auch die beiden neuen Pylone werden wieder eine Funktion als Landmarke entfalten. Beeinträchtigungen des Landschaftsbilds werden durch die gesamten umfangreichen Gestaltungs- und Ausgleichsmaßnahmen mit Wirkung für das Landschaftsbild mitkompensiert.		

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation (Teil 2)

Kompensationsbedarf und –umfang nach der Bayerischen Kompensationsverordnung (BayKompV)

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)						Bezugsraum Donauaue		
Betroffene Biotop- und Nutzungstypen		Grund-wert [Wert-punkte][1)]	Auf-wer-tung	Ab-wer-tung	Vorhaben-bezogene Wirkung [2)]	Betroffene Fläche (m²)	Beein-trächti-gungs-faktor	Kompensa-tionsbedarf [Wertpunkte]
Code	Bezeichnung							
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			V	7.423	1,0	14.846
		2			U	24.408	0,0	0
		2			Z	34.099	0,0	0
		2			B	16.672	0,0	0
A2	Ackerbrachen	5			U	757	0,7	2.650
		5			Z	1.633	0,4	3.266
		5			B	2.875	0,4	5.750
		5			L	55	0,0	0
B112-WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10		-1	V	67	1,0	603
	Schutz nach §39 BNatSchG	10		-1	U	2.593	0,7	16.336
		10			Z	49	0,4	196
		10		-1	Z	1.213	0,4	4.367
		10			B	54	0,4	216
B112-WX00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken	10		-1	V	3.922	1,0	35.298
	Schutz nach §39 BNatSchG	10		-1	U	2.199	0,7	13.854
		10		-1	U-B	292	0,7	1.840
		10		-1	Z	3.434	0,4	12.362
		10			L	208	-1,0	-208
B113-WG00BK	Sumpfgebüsche §30	11		-1	V	13	1,0	130
		11		-1	U	111	0,7	777
		11		-1	Z	288	0,4	1.152
B114-WA91E0*	Auengebüsche	12		-1	V	59	1,0	649
	§30	12		-1	U-B	398	1,0	4.378
		12		-1	Z	17	0,4	75
		12			B	363	0,4	1.742
		12			L	211	-1,0	-211
B114-WG00BK	Auengebüsche §30	12		-1	Z	53	0,4	233
		12			B	49	0,4	235
B115-WG00BK	Moorgebüsche §30	12		-1	Z	83	0,4	365
		12			B	71	0,4	341
B116	Gebüsche / Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte	7		-1	V	333	1,0	1.998
	Schutz nach §39 BNatSchG	7		-1	U	6.977	0,7	29.303
		7		-1	Z	2.092	0,4	5.021
		7			L	629	-1,0	-629
B211-WN00BK	Feldgehölze heimisch junge Ausprägung	6		-1	V	1.836	1,0	9.180
	Schutz nach §39 BNatSchG	6		-1	U	3.756	0,7	13.146
		6		-1	Z	1.232	0,4	2.464
B211-WO00BK	Feldgehölze heimisch junge Ausprägung	6		-1	V	1.449	1,0	7.245
	Schutz nach §39 BNatSchG	6		-1	U	796	0,7	2.786
		6		-1	Z	14	0,4	28
B212-WN00BK	Feldgehölze heimisch mittlere Ausprägung	10		-1	V	39	1,0	351
	Schutz nach §39 BNatSchG	10		-1	U	2.108	0,7	13.280
		10		-1	Z	566	0,4	2.038
B212-WO00BK	Feldgehölze heimisch mittlere Ausprägung	10		-1	V	8.088	1,0	72.792
	Schutz nach §39 BNatSchG	10		-1	U	2.140	0,7	13.482
		10		-1	U-B	9	0,7	57
		10		-1	Z	14.608	0,4	52.589
		10			L	440	-1,0	-440
B222	Feldgehölze gebietsfremd mittlere Ausprägung	8		-1	V	181	1,0	1.267
		8		-1	U	96	0,7	470
		8		-1	Z	366	0,4	1.025

Betroffene Biotop- und Nutzungstypen		Grund-wert [Wert-punkte][1)]	Auf-wer-tung	Ab-wer-tung	Vorhaben-bezogene Wirkung [2)]	Betroffene Fläche (m²)	Beein-trächti-gungs-faktor	Kompensa-tionsbedarf [Wertpunkte]
Code	**Bezeichnung**							
B311	Einzelbaum / Baumreihe / Baumgruppe, heimisch, junge Ausprägung	5			V	1.089	1,0	5.445
	Schutz nach §39 BNatSchG	5			U	8.359	0,7	29.257
		5			Z	1.567	0,4	3.134
		5			L	142	0,0	0
B312	Einzelbaum / Baumreihe / Baumgruppe, heimisch, mittlere Ausprägung	9		-1	V	4.585	1,0	36.680
	Schutz nach §39 BNatSchG	9		-1	U-B	226	0,7	1.266
		9		-1	U	25.062	0,7	140.347
		9		-1	Z	7.816	0,4	25.011
		9			Z	143	0,4	515
		9			B	1.230	0,4	4.428
B312-WO00BK	Einzelbaum / Baumreihe / Baumgruppe, heimisch, mittlere Ausprägung	9		-1	Z	463	0,4	1.482
B313	Einzelbaum / Baumreihe / Baumgruppe, heimisch, alte Ausprägung	12		-1	U	14	1,0	154
	Schutz nach §39 BNatSchG	12		-1	Z	92	1,0	1.012
		12			B	59	0,4	283
B322	Einzelbaum / Baumreihe / Baumgruppe, gebietsfremd, mittlere Ausprägung	8		-1	V	2.850	1,0	19.950
		8		-1	U	1.130	0,7	5.537
		8		-1	Z	309	0,4	865
		8			B	479	0,4	1.533
B333	Kopfbäume/Kopfbaumreihen, alte Ausprägung, Schutz nach §39 BNatSchG	12			B	61	0,4	293
F12	Stark veränderte Fließgewässer	5			V	87	1,0	435
		5			U-B	220	0,7	770
	3) Donau, Ohe werden erhalten	5			U-F³	2.989	0,0	0
		5			Z	6	0,4	12
		5			B	724	0,4	1.448
		5			L	1.175	0,0	0
F13	Deutlich veränderte Fließgewässer,	8		-1	V	17	1,0	119
		8		-1	U	36	0,7	176
	3) Donau, Ohe werden erhalten	8		-1	U-F³	9.195	0,0	0
		8		-1	Z	343	0,4	960
		8			B	1.240	0,4	3.968
		8			L	2.001	-1,0	-2.001
F13-LR3260	Deutlich veränderte Fließgewässer	8	1	-1	V	244	1,0	1.952
	Aufwertung (+1) durch Typ nach FFH-LRT	8	1	-1	U-B	456	0,7	2.554
		8	1	-1	U	1.364	0,7	7.638
		8	1	-1	Z	632	0,4	2.022
		8	1		B	63	0,4	227
		8	1		L	89	-1,0	-89
F13-VU3150	Deutlich veränderte Fließgewässer	8	1	-1	V	370	1,0	2.960
	§30	8	1	-1	U-B	2.109	0,7	11.810
	Aufwertung (+1) durch Typ nach BK und FFH-LRT	8	1	-1	Z	730	0,4	2.336
F14-VU3150	Mäßig veränderte Fließgewässer	11	1	-1	Z	3	0,4	13
	§30	11	1		L	237	-1,0	-237
F14-LR3260	Mäßig veränderte Fließgewässer	11	1	-1	V	88	1,0	968
	Aufwertung (+1) durch Typ nach FFH-LRT	11	1		V	31	1,0	372
		11	1	-1	U-B	24	1,0	264
		11	1		U	114	1,0	1.368
		11	1	-1	U	304	1,0	3.344
F211	Gräben naturfern	5			V	5	1,0	25
		5			U-B	105	0,7	368
		5			U	285	0,7	998
		5			Z	143	0,4	286
		5			B	201	0,4	402
		5			L	266	0,0	0

Betroffene Biotop- und Nutzungstypen		Grund-wert [Wert-punkte][1)]	Auf-wer-tung	Ab-wer-tung	Vorhaben-bezogene Wirkung [2)]	Betroffene Fläche (m²)	Beein-trächti-gungs-faktor	Kompensa-tionsbedarf [Wertpunkte]
Code	**Bezeichnung**							
F212	Gräben mit naturnaher Entwicklung	10		-1	V	27	1,0	243
		10		-1	U	2.544	0,7	16.027
		10		-1	Z	84	0,4	302
		10			B	20	0,4	80
F212-VU00BK	Gräben mit naturnaher Entwicklung, §30	10	1		B	30	0,4	132
F231	Sonstige künstliche Fließgewässer naturfern	5			U-B	36	0,7	126
		5			Z	67	0,4	134
F31	Wechselwasserbereiche an Fließgewässer, bedingt naturnah	9		-1	V	62	1,0	496
		9		-1	U-F	45	0,0	0
		9			B	1.464	0,4	5.270
F32	Wechselwasserbereiche an Fließgewässern, naturnah	14		-1	U	18	1,0	234
		14		-1	Z	101	0,4	525
		14			L	2	-1,0	-2
G11	Intensivgrünland	3			V	5.404	1,0	16.212
		3			U	10.805	0,0	0
		3			U-B	1.657	0,0	0
		3			Z	15.641	0,0	0
		3			B	10.447	0,0	0
G12	Intensivgrünland, brachgefallen	5			V	96	1,0	480
		5			U-B	212	0,7	742
		5			Z	310	0,4	620
		5			B	1.264	0,4	2.528
G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland	6		-1	V	243	1,0	1.215
		6			V	147	1,0	882
		6		-1	U-B	716	0,7	2.506
		6		-1	U	1.169	0,7	4.092
		6		-1	Z	6.739	0,4	13.478
		6			Z	624	0,4	1.498
		6			B	372	0,4	893
		6			L	600	-1,0	-600
G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8		-1	V	645	1,0	4.515
		8			V	39	1,0	312
		8		-1	U-B	304	0,7	1.490
		8		-1	U	1.686	0,7	8.261
		8			U	87	0,7	487
		8		-1	Z	9.428	0,4	26.398
		8			Z	284	0,4	909
		8			B	6.671	0,4	21.347
		8			L	50	-1,0	-50
G212-GU651L	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8	1	-1	V	36	1,0	288
	§30 bzw. Art. 23 BayNatSchG	8	1	-1	U-B	644	0,7	3.606
	Aufwertung (+1) für BK und FFH-LRT	8	1	-1	Z	605	0,4	1.936
G213	Artenarmes Extensivgrünland	8		-1	V	626	1,0	4.382
		8		-1	U	1.700	0,7	8.330
		8		-1	Z	8.377	0,4	23.456
		8			B	197	0,4	630
		8			L	1.039	-1,0	-1.039
G213-GX00BK	Artenarmes Extensivgrünland, nicht geschützt Aufwertung (+1) als Biotop	8	1	-1	V	78	1,0	624
		8	1	-1	U-B	72	0,7	403
G215	Brachgefallenes mäßig extensives Grünland	7		-1	V	5	1,0	30
		7		-1	Z	114	0,4	274
		7			L	231	-1,0	-231
G221-GN00BK	Mäßig artenreiche, seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiese §30	9	1	-1	U	255	0,7	1.607
	Aufwertung (+1) durch Typ nach BK	9	1	-1	Z	73	0,4	263
		9	1		B	2.317	0,4	9.268
		9	1		L	457	-1,0	-457

Betroffene Biotop- und Nutzungstypen		Grund-wert [Wert-punkte][1)]	Auf-wer-tung	Ab-wer-tung	Vorhaben-bezogene Wirkung [2)]	Betroffene Fläche (m²)	Beein-trächti-gungs-faktor	Kompensa-tionsbedarf [Wertpunkte]
Code	**Bezeichnung**							
G222-GN00BK	Artenreiche, seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiese §30	13		-1	Z	803	0,4	3.854
		13			B	79	0,4	411
		13			L	178	-1,0	-178
G231	Flutrasen, extensiv genutzt	9		-1	U	171	0,7	958
		9			Z	6	0,4	22
		9		-1	Z	875	0,4	2.800
		9			B	1.481	0,4	5.332
		9			L	340	-1,0	-340
G232	Flutrasen, brachgefallen	7		-1	V	160	1,0	960
		7		-1	U	86	0,7	361
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			V	1.108	1,0	4.432
		4			U-B	2.375	0,7	6.650
		4			U	12.330	0,7	34.524
		4			Z	18.410	0,4	29.456
		4			B	6.084	0,4	9.734
		4			L	332	0,0	0
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8		-1	V	29	1,0	203
		8		-1	U	14.547	0,7	71.280
		8		-1	Z	6.357	0,4	17.800
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6		-1	V	2.230	1,0	11.150
		6		-1	U	17.623	0,7	61.681
		6		-1	Z	11.930	0,4	23.860
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7		-1	V	18	1,0	108
		7		-1	U	2.596	0,7	10.903
		7		-1	Z	1.216	0,4	2.918
		7			B	474	0,4	1.327
L431-WQ00BK	Sumpfwälder, junge Ausprägung, §30	8			B	375	0,4	1.200
L512-WA91E0*	Quellrinnen-, Bach- und Flussauenwälder, mittlere Ausprägung	12			Z	11	0,4	53
	§30	12			B	16	0,4	77
L521-WA91E0*	Weichholzauenwälder, junge bis mittlere Ausprägung	13		-1	V	106	1,0	1.272
	§30	13		-1	U-B	182	1,0	2.184
		13		-1	U	46	1,0	552
		13			U	108	1,0	1.404
		13		-1	Z	12	0,4	58
		13			B	39	0,4	203
		13			L	295	-1,0	-295
L522-WA91E0*	Weichholzauenwälder, alte Ausprägung	15		-1	V	256	1,0	3.584
	§30	15		-1	U-B	413	1,0	5.782
		15		-1	Z	115	1,0	1.610
		15			B	2	0,4	12
L531-WA91F0	Hartholzauenwälder, junge Ausprägung §30	9			B	65	0,4	234
L532-WA91F0	Hartholzauenwälder, mittlere Ausprägung	13		-1	V	32	1,0	384
	§30	13		-1	U-B	63	1,0	756
		13		-1	U	147	1,0	1.764
L541	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung	6			B	183	0,4	439
L541-WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung	6	1	-1	Z	79	0,4	190
L542	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung	10		-1	V	37	1,0	333
		10		-1	U	237	0,7	1.493
		10		-1	Z	152	0,4	547
		10			B	522	0,4	2.088

Betroffene Biotop- und Nutzungstypen		Grund-wert [Wert-punkte][1)]	Auf-wer-tung	Ab-wer-tung	Vorhaben-bezogene Wirkung [2)]	Betroffene Fläche (m²)	Beein-trächti-gungs-faktor	Kompensa-tionsbedarf [Wertpunkte]
Code	**Bezeichnung**							
L542-WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung	10	1	-1	U	896	0,7	6.272
	Aufwertung (+1) durch Typ nach BK oder FFH-LRT	10	1	-1	Z	234	0,4	936
		10	1		B	1.504	0,4	6.618
L61	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, junge Ausprägung	6		-1	Z	20	0,4	40
L62	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung	10		-1	U	34	0,7	214
		10		-1	Z	384	0,4	1.382
		10			B	1.670	0,4	6.680
L722	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder gebietsfremder Baumarten, mittlere Ausprägung	6		-1	V	152	1,0	760
		6		-1	U-B	444	0,7	1.554
		6		-1	U	446	0,7	1.561
		6		-1	Z	424	0,4	848
		6			B	1.782	0,4	4.277
N711	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3			U	525	0,0	0
		3			B	313	0,0	0
O41	Natürliche und naturnahe vegetationsfreie/ -arme Kies- und Schotterflächen	9			B	904	0,4	3.254
O621	Naturferne Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsbereichen	1			U-B	148	0,0	0
		1			Z	119	0,0	0
		1			B	2.060	0,0	0
O622	Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsbereichen mit naturnaher Entwicklung	7		-1	V	123	1,0	738
		7		-1	U-B	193	0,7	811
		7		-1	Z	89	0,4	214
		7			L	47	-1,0	-47
O7	Bauflächen und Baustelleneinrichtungsflächen	1			L	403	0,0	0
P22	Strukturreiche Privatgärten und Kleingartenanlagen	7		-1	V	114	1,0	684
		7		-1	U	25	0,7	105
		7		-1	Z	259	0,4	622
P412	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, teilversiegelt	1			B	41	0,0	0
P42	Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen	2			Z	32	0,0	0
P431	Ruderalflächen im Siedlungsbereich, vegetationsarm/ -frei	2			L	55	0,0	0
P433	Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenreichen Ruderal- und Staudenfluren	8		-1	V	34	1,0	238
		8		-1	U-B	391	0,7	1.916
		8		-1	Z	244	0,4	683
P44	Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft	0			Z	19	0,0	0
		0			B	14	0,0	0
R111-GR00BK	Schilf-Landröhrichte §30	10		-1	V	1.230	1,0	11.070
		10		-1	U-B	4.074	0,7	25.666
		10		-1	Z	1.747	0,4	6.289
		10		-1	U	1.640	0,7	10.332
		10			B	339	0,4	1.356
R113-GR00BK	Sonstige Landröhrichte §30	10		-1	V	693	1,0	6.237
		10		-1	U	38	0,7	239
		10		-1	U-B	1.033	0,7	6.508
		10		-1	Z	506	0,4	1.822
		10			B	884	0,4	3.536
R121-VH00BK	Schilf-Wasserröhrichte §30	11		-1	V	53	1,0	530
		11		-1	U	658	0,7	4.606
		11		-1	Z	114	0,4	456
		11			B	96	0,4	422
		11			L	3	-1,0	-3

Betroffene Biotop- und Nutzungstypen		Grund-wert [Wert-punkte][1)]	Auf-wer-tung	Ab-wer-tung	Vorhaben-bezogene Wirkung [2)]	Betroffene Fläche (m²)	Beein-trächti-gungs-faktor	Kompensa-tionsbedarf [Wertpunkte]
Code	**Bezeichnung**							
R121-VH3150	Schilf-Wasserröhrichte, FFH LRT	11		-1	V	12	1,0	120
	§30	11		-1	U-B	31	0,7	217
		11		-1	U	155	0,7	1.085
		11		-1	Z	98	0,4	392
		11			B	284	0,4	1.250
R123-VH00BK	Sonstige Wasserröhrichte, §30	11			B	146	0,4	642
R123-VH3150	Sonstige Wasserröhrichte, FFH LRT, §30	11		-1	U-B	8	0,7	56
R31-GG00BK	Großseggenriede außerhalb der Verlandungsbereiche §30	10		-1	U	62	0,7	391
		10		-1	Z	133	0,4	479
S132	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah	9			L	434	-1,0	-434
S132-VU3150	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah, FFH LRT, §30	9	1	-1	V	71	1,0	639
	Aufwertung (+1) durch Typ nach BK oder FFH-LRT	9	1	-1	U-B	195	0,7	1.229
		9	1	-1	Z	27	0,4	97
S132-SU3150	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah, FFH LRT, §30	9	1		B	288	0,4	1.152
S133-SU3150	Eutrophe Stillgewässer, natürlich oder naturnah, FFH LRT	13		-1	U	355	1,0	4.260
	§30	13		-1	Z	363	0,4	1.742
		13			B	166	0,4	863
S133-VU3150	Eutrophe Stillgewässer, natürlich oder naturnah, FFH LRT	13		-1	U	45	1,0	540
	§30	13		-1	Z	40	0,4	192
		13			B	684	0,4	3.557
S31	Wechselwasserbereiche an Stillgewässern, bedingt naturnah	9			L	619	-1,0	-619
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt	0			V	293.605	0,0	0
	Entsiegelung mit Überbauung zu V51 vgl. Vollzugshinweise Straßenbau zu §7 Abs. 5 BayKompV	0			S	12.129	-3,0	-36.387
		0			U-B	7.966	0,0	0
		0			Z	13.603	0,0	0
		0			B	61	0,0	0
		0			L	86	0,0	0
V12	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt	1			V	619	1,0	619
		1			U-B	2.375	0,0	0
	Entsiegelung mit Überbauung zu V51 vgl. Vollzugshinweise Straßenbau zu §7 Abs. 5 BayKompV	1			S	169	-3,0	-507
		1			Z	11	0,0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0			V	272	0,0	0
	Entsiegelung mit Überbauung zu V51 vgl. Vollzugshinweise Straßenbau zu §7 Abs. 5 BayKompV	0			S	681	-3,0	-2.043
		0			U-B	278	0,0	0
		0			Z	1.467	0,0	0
		0			B	646	0,0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1			V	2.859	1,0	2.859
	Entsiegelung mit Überbauung zu V51 vgl. Vollzugshinweise Straßenbau zu §7 Abs. 5 BayKompV	1			S	8.732	-3,0	-26.196
		1			U-B	787	0,0	0
		1			Z	30.519	0,0	0
		1			B	1.461	0,0	0
		1			L	168	0,0	0
V331	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, nicht bewachsen	2			B	527	0,0	0

Betroffene Biotop- und Nutzungstypen		Grund-wert [Wert-punkte][1)]	Auf-wer-tung	Ab-wer-tung	Vorhaben-bezogene Wirkung [2)]	Betroffene Fläche (m²)	Beein-trächti-gungs-faktor	Kompensa-tionsbedarf [Wertpunkte]
Code	Bezeichnung							
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen (Grünweg)	3			V	71	1,0	213
		3			U-B	161	0,0	0
		3			U	694	0,0	0
		3			Z	1.885	0,0	0
		3			B	1.372	0,0	0
		3			L	28	0,0	0
V51	Grünflächen junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3			V	97.032	1,0	291.096
		3			U-B	177	0,0	0
		3			U	48.506	0,0	0
		3			Z	21.615	0,0	0
		3			B	34	0,0	0
W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden	7			U	29	0,7	142
		7			B	36	0,4	101
X12	Siedlungsbereiche, Misch- und Kerngebiete	1			V	35	1,0	35
		1			Z	40	0,0	0
X2	Industrie- und Gewerbegebiete	1			V	45	1,0	45
	Entsiegelung mit Überbauung zu V51 vgl. Vollzugshinweise Straßenbau zu §7 Abs. 5 BayKompV	1			S	150	-3,0	-450
		1			Z	861	0,0	0
X3	Sondergebiete	2			U	10	0,0	0
		2			Z	1.980	0,0	0
		2			L	4.214	0,0	0
Summe Eingriffsfläche gesamt [m²]: 1.024.755								
Summe Kompensationsbedarf des Schutzguts Lebensräume in Wertpunkten im Bezugsraum								**1.549.437**

Auswertung A3 6-streifiger Ausbau Gesamtgebiet Bezugsraum Donauaue		
Summe Fläche Gesamtversiegelung dauerhaft [m²]:	**V**	**441.180**
Summe Fläche Neuversiegelung [m²]:	**V**	**132.974**
Summe Fläche Überbauung dauerhaft [m²]:	**U**	**202.882**
Summe Fläche Überbauung durch Brücke dauerhaft [m²]:	**U-B**	**28.774**
Summe Fläche Überbauung eines Fließgewässers [m²]:	**U-F³**	**12.184**
Summe Fläche Baufeld und Baustraßen vorübergehend [m²]:	**Z**	**231.240**
Summe Fläche Betriebsbedingte mittelbare Wirkung [m²]:	**B**	**71.555**
Summe Fläche Entlastung [m²]:	**L**	**15.034**
Summe Entsiegelung [m²]:	**S**	**21.861**
Summe Fläche Waldverlust dauerhaft [m²]:	**V+U+U-B**	**4.124**
Summe Fläche FFH-LRT innerhalb FFH-Gebiet dauerhaft [m²] [4)] :	**V+U+U-B**	**6.390**
Summe Fläche FFH-LRT innerhalb FFH-Gebiet vorübergehend [m²] [4)] :	**Z**	**1.428**
Summe Fläche FFH-LRT innerhalb FFH-Gebiet mittelbar beeinträchtigt [m²] [4)] :	**B**	**1.868**
Summe Fläche geschützte Biotope nach §30 dauerhaft [m²]:	**V+U+U-B**	**15.701**
Summe Fläche geschützte Biotope nach §30 vorübergehend [m²]:	**Z**	**5.821**
Summe Fläche geschützte Biotope nach §30 mittelbar beeinträchtigt [m²]:	**B**	**6.293**

Betroffene Biotop- und Nutzungstypen		Grund-wert [Wert-punkte] 1)	Auf-wer-tung	Ab-wer-tung	Vorhaben-bezogene Wirkung 2)	Betroffene Fläche (m²)	Beein-trächti-gungs-faktor	Kompensa-tionsbedarf [Wertpunkte]
Code	Bezeichnung							

1) Gleiche Biotop-/Nutzungstypen mit unterschiedlicher Bewertung in Wertpunkten werden gesondert aufgeführt. Ggü. dem Grundwert um einen Wertpunkt aufgewertete Biotop- und Nutzungstypen werden mit „+1“ gekennzeichnet (Aufwertung für gesetzl. geschützte Biotoptypen, Biotope nach Biotopkartierung und/oder FFH-Lebensraumtypen), abgewertete mit "-1" (Berücksichtigung der Vorbelastung straßennaher Kompensationsflächen entspr. der Vollzugshinweise Straßenbau zu § 5 Abs. 2)

2) Code der vorhabensbezogenen Wirkungen

V **V**ersiegelung (dauerhafte Überbauung mit nicht wiederbegrünten Flächen wie z.B. versiegelte Flächen, befestigte Wege, Bankette sowie Mittelstreifen)

U **U**eberbauung (dauerhafte Überbauung mit wiederbegrünten Böschungs- und sonstigen Straßennebenflächen)

U-B **U**eberbauung mit Brücke, Bewertung wie Überbauung, da Verlust bzw. erhebliche Beeinträchtigung BNT

Z **Z**eitlich vorübergehende Überbauung/ Inanspruchnahme (Zufahrtswege, Lagerflächen, Baustelleneinrichtung, Ersatzstraßen u.ä. während der Bauzeit)

S Ent**s**iegelung: versiegelte Fläche (V11/V31) wird durch Überbauung entsiegelt, Aufwertung in Wertpunkten gemäß dem künftigen Wert des BNT

B **B**etriebsbedingte mittelbare Wirkung durch Immissionen in der Beeinträchtigungszone der Straße (Autobahn 50 m, Straßen 20 m vom Fahrbahnrand)

L Ent**l**astung durch Verlegung der Autobahntrasse und damit der Beeinträchtigungszone der Straße (Autobahn 50 m, Straßen 20 m vom Fahrbahn

3) U-F **U**eberbauung der großen **F**ließgewässer Donau und Ohe mit Brücke ohne relevante Eingriffe in Fließgewässer (keine Beeinträchtigung)

4) Abzug der Fläche aller FFH-LRT, die nicht in einem FFH-Gebiet liegen:
- Flächen mit den dauerhaften Eingriffen V, U und U-B: 2076 m²
- Flächen mit dem vorübergehenden Eingriff Z: 1225 m²
- Flächen mit mittelbaren Beeinträchtigungen B: 102 m²

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 [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
5-1 A_{FFH}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			F212-VU3150	Künstlich angelegte Fließgewässer mit naturnaher Entwicklung	10		-1	2.179	7	15.253
	A2	Ackerbrachen	5			F212-VU3150	wie vor	10		-1	1.128	4	4.512
	B112-WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken, nicht nach §30 geschützt	10		-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	23	0	0
	B115-WG00BK	Moorgebüsche §30	12		-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	163	-2	-326
	F211	Gräben naturfern	5			F212-VU3150	wie vor	10		-1	63	4	252
	F212	Gräben mit naturnaher Entwicklung	10		-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	181	0	0
	F212-VU00BK	Gräben mit naturnaher Entwicklung	10	1	-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	26	-1	-26
	G11	Intensivgrünland	3			F212-VU3150	wie vor	10		-1	139	6	834
	G213	Artenarmes Extensivgrünland	8		-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	155	2	310
	G221-GN00BK	Mäßig artenreiche, seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiese §30	9	1	-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	827	0	0
	G231	Flutrasen, extensiv genutzt	9		-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	358	1	358
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			F212-VU3150	wie vor	10		-1	268	5	1.340
	K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7		-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	415	3	1.245
	R121-VH00BK	Schilf-Wasserröhrichte	11		-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	91	-1	-91

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)													
Kompensations-maßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
	R31-GG00BK	Großseggenriede außerhalb der Verlandungsbereiche §30	10		-1	F212-VU3150	wie vor	10		-1	157	0	0
5-2 A	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			G222-GN00BK	Artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen (extensiv)	13	-1	-1	3.426	9	30.834
	A2	Ackerbrachen	5			G222-GN00BK	wie vor	13	-1		620	7	4.340
	A2	Ackerbrachen	5			G222-GN00BK	wie vor	13	-1	-1	899	6	5.394
	F212	Gräben mit naturnaher Entwicklung	10		-1	G222-GN00BK	wie vor	13		-1	53	3	159
	G11	Intensivgrünland	3		0	G222-GN00BK	wie vor	13	-1		2.339	9	21.051
	G11	Intensivgrünland	3			G222-GN00BK	wie vor	13	-1	-1	3.013	8	24.104
	G213	Artenarmes Extensivgrünland frischer bis mäßig trockener Standorte	8		-1	G222-GN00BK	wie vor	13		-1	119	5	595
	G231	Flutrasen, extensiv genutzt	9		-1	G222-GN00BK	wie vor	13		-1	502	4	2.008
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			G222-GN00BK	wie vor	13		-1	351	8	2.808
	K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7		-1	G222-GN00BK	wie vor	13		-1	23	6	138
	R31-GG00BK	Großseggenriede außerhalb der Verlandungsbereiche §30	10		-1	G222-GN00BK	wie vor	13		-1	15	3	45
	V32	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1			G222-GN00BK	wie vor	13		-1	20	11	220
	V51	Grünflächen entlang von Verkerhsflächen	3			G222-GN00BK	wie vor	13		-1	17	9	153

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)													
Kompensations-maßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
5-3 A	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			K123-GH00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7		-1	697	4	2.788
	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			K123-GH00BK	wie vor	7			2.630	5	13.150
	R121-VH00BK	Großröhrichte der Verlandungsbereiche: Schilf-Wasserröhrichte	11		-1	K123-GH00BK	wie vor	7		-1	49	-4	-196
5-4 A	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			B113-WG00BK	Sumpfgebüsche mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten	11		-1	467	8	3.736
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			B113-WG00BK	wie vor	11		-1	16	6	96
	R121-VH00BK	Großröhrichte der Verlandungsbereiche: Schilf-Wasserröhrichte	11		-1	B113-WG00BK	wie vor	11		-1	24	0	0
6-1 A_{FFH}	F13-VU3150	Deutlich veränderte Fließgewässer	8	1	-1	S132-VU3150	wie vor	9		-1	1.534	0	0
	F231	Sonstige künstlich angelegte Fließgewässer, naturfern	5			S132-VU3150	wie vor	9		-1	102	3	306
	G231	Flutrasen, extensiv genutzt	3			S132-VU3150	wie vor	9		-1	88	5	440
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			S132-VU3150	wie vor	9		-1	1.174	4	4.696
	O621	Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsbereichen, naturfern	1			S132-VU3150	wie vor	9		-1	57	7	399
	P433	Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenreichen Ruderal- und Staudenfluren	8		-1	S132-VU3150	wie vor	9		-1	11	1	11

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 [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
	R111-GR00BK	Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche: Schilf-Landröhrichte	10		-1	S132-VU3150	wie vor	9		-1	253	-1	-253
	R113-GR00BK	Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche: Sonstige Landröhrichte	10		-1	S132-VU3150	wie vor	9		-1	435	-1	-435
	R123-VH3150	Großröhrichte der Verlandungsbereiche: Sonstige Wasserröhrichte	11		-1	S132-VU3150	wie vor	9		-1	8	-2	-16
	S132-VU3150	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah	9	1	-1	S132-VU3150	wie vor	9		-1	102	-1	-102
	V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt	0			S132-VU3150	wie vor	9		-1	2.749	8	21.992
	V32	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1			S132-VU3150	wie vor	9		-1	57	7	399
6-2 A_{FFH}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			F14-FW3260	Mäßig veränderte Fließgewässer	11		-1	120	8	960
	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			F14-FW3260	wie vor	11			448	9	4.032
	F14-LR3260	Mäßig veränderte Fließgewässer	11			F14-FW3260	wie vor	11			73	0	0
	G11	Intensivgrünland	3			F14-FW3260	wie vor	11		-1	13	7	91
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	3			F14-FW3260	wie vor	11		-1	61	7	427
	L521-WA91E0*	Weichholzauenwälder, junge bis mittlere Ausprägung	13			F14-FW3260	wie vor	11			72	-2	-144
	V32	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1			F14-FW3260	wie vor	11		-1	29	9	261
	V32	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1			F14-FW3260	wie vor	11		-1	13	9	117

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)													
Kompensations-maßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
	W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden	7			F14-FW3260	wie vor	11			14	4	56
6-3 EFFH	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			L522-WA91E0*	Standortgerechter Weichholzauwald, alte Ausprägung	15	-3	-1	4.055	9	36.495
	G11	Intensivgrünland	3			L522-WA91E0*	wie vor	15	-3	-1	35	8	280
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			L522-WA91E0*	wie vor	15	-3	-1	161	7	1.127
	L522-WA91E0*	Weichholzauenwälder, alte Ausprägung	15		-1	L522-WA91E0*	wie vor	15	-3	-1	10	-3	-30
	R111-GR00BK	Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche: Schilf-Landröhrichte	10		-1	L522-WA91E0*	wie vor	15	-3	-1	41	2	82
	V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt	0			L522-WA91E0*	wie vor	15	-3	-1	71	11	781
	V32	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1			L522-WA91E0*	wie vor	15	-3		45	11	495
6-4 EFFH	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			L533-WA91F0	Hartholzauenwälder, alte Ausprägung	15	-3	-1	1.515	9	13.635
	F14-LR3260	Mäßig veränderte Fließgewässer	11			L533-WA91F0	wie vor	15	-3		41	1	41
	G11	Intensivgrünland	3			L533-WA91F0	wie vor	15	-3	-1	65	8	520
	G211	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8		-1	L533-WA91F1	wie vor	15	-3	-1	43	4	172
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			L533-WA91F0	wie vor	15	-3		8	8	64
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			L533-WA91F0	wie vor	15	-3	-1	53	7	371
	L521-WA91E0*	Weichholzauenwälder, junge bis mittlere Ausprägung	12			L533-WA91F0	wie vor	15	-3		37	0	0

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)													
Kompensations-maßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
	R113-GR00BK	Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche: Sonstige Landröhrichte	10		-1	L533-WA91F1	wie vor	15	-3	-1	36	2	72
	V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt	0			L533-WA91F0	wie vor	15	-3	-1	10	11	110
	V32	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1			L533-WA91F0	wie vor	15	-3	-1	108	10	1.080
	V32	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1			L533-WA91F0	wie vor	15	-3	-1	74	10	740
	W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden	7		-1	L533-WA91F1	wie vor	15	-3	-1	18	5	90
6-5 A	B114-WA91E0*	Auengebüsche mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten	12		-1	K123-GH00BK		7		-1	110	-5	-550
	F13-VU3150	Deutlich veränderte Fließgewässer	8		-1	K123-GH00BK	wie vor	7		-1	66	-1	-66
	G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte	8		-1	K123-GH00BK	wie vor	7		-1	69	-1	-69
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			K123-GH00BK	wie vor	7		-1	1.596	2	3.192
	L522-WA91E0*	Weichholzauwälder, alte Ausprägung	15		-1	K123-GH00BK	wie vor	7		-1	218	-8	-1.744
	L722	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder gebietsfremder Baumarten, mittlere Ausprägung	6		-1	K123-GH00BK	wie vor	7		-1	7	1	7
	P433	Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenreichen Ruderal- und Staudenfluren	8		-1	K123-GH00BK	wie vor	7		-1	244	-1	-244
	R111-GR00BK	Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche: Schilf-Landröhrichte	10		-1	K123-GH00BK	wie vor	7		-1	530	-3	-1.590

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 [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
	R113-GR00BK	Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche: Sonstige Landröhrichte	10		-1	K123-GH00BK	wie vor	7		-1	328	-3	-984
	S132-VU3150	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah	9	1	-1	K123-GH00BK	wie vor	7		-1	14	-3	-42
	V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt	0			K123-GH00BK	wie vor	7		-1	1.435	6	8.610
	V332	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen	3			K123-GH00BK	wie vor	7		-1	79	3	237
6-6 A	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			G214-GX00BK	Artenreiches Extensivgrünland	12	-1	-1	60	8	480
	G11	Intensivgrünland	3			G214-GX00BK	wie vor	12	-1	-1	14	7	98
	G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte	6		-1	G214-GX00BK	wie vor	12		-1	136	6	816
	G213	Artenarmes Extensivgrünland	8		-1	G214-GX00BK	wie vor	12		-1	300	4	1.200
	G231	Flutrasen, extensiv genutzt	9		-1	G214-GX00BK	wie vor	12		-1	525	3	1.575
	V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt	0			G214-GX00BK	wie vor	12		-1	339	11	3.729
	V32	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1			G214-GX00BK	wie vor	12		-1	10	10	100
8-1 A	B312	Einzelbäume mit überwiegend einheimischen Arten, mittlere Ausprägung	9		-1	G214-GX00BK	Artenreiches Extensivgrünland	12		-1	17	3	51
	G11	Intensivgrünland	3			G214-GX00BK	wie vor	12	-1	-1	3.285	7	22.995
	G213	Artenarmes Extensivgrünland	8		-1	G214-GX00BK	wie vor	12		-1	46	4	184

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)													
Kompensations-maßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			G214-GX00BK	wie vor	12		-1	1.011	7	7.077
	V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt	0			G214-GX00BK	wie vor	12		-1	526	11	5.786
	V31	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0			G214-GX00BK	wie vor	12		-1	9	11	99
	V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3			G214-GX00BK	wie vor	12		-1	4.682	8	37.456
8-2 A	B112-WX00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken, nicht nach §30 geschützt	10		-1	B112-WH00BK	Mesophile Gebüsche/ Hecken mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten	10		-1	82	0	0
	V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt	0			B112-WH00BK	wie vor	10		-1	1.648	9	14.832
	V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3			B112-WH00BK	wie vor	10		-1	639	6	3.834
	V51g	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3			B112-WH00BK	wie vor	10		-1	189	6	1.134
10-1 A_{FFH}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			S132-VU3150	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah	9			2.767	7	19.369
	L521-WA91E0*	Weichholzauenwälder, junge bis mittlere Ausprägung	13			S132-VU3150	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah	9			219	-4	-876
	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker	2			K123-GH00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7			3.539	5	17.695

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)													
Kompensations-maßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
	G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte	6			L522-WA91E0*	Weichholzauwälder, alte Ausprägung	15	-3		867	6	5.202
	V332	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen	3			L522-WA91E0*	Weichholzauwälder, alte Ausprägung	15	-3		568	9	5.112
10-2 A_{FFH}	F13	Deutlich veränderte Fließgewässer	8			F14-FW3260	Mäßig veränderte Fließgewässer	11			2.126	3	6.378
11 E_{FFH}	L722	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder gebietsfremder Baumarten, mittlere Ausprägung	6			L522-WA91E0*	Standortgerechter Weichholzauwald, alte Ausprägung	15	-3		10.328	6	61.968
12 E_{FFH}	G11	Intensivgrünland	3			L522-WA91E0*	Standortgerechter Weichholzauwald, alte Ausprägung	15	-3		194	9	1.746
	G231	Flutrasen, extensiv genutzt	9			L522-WA91E0*	wie vor	15	-3		1.913	3	5.739
	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4			L522-WA91E0*	wie vor	15	-3		196	8	1.568
	V332	Rad-/ Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen	3			L522-WA91E0*	wie vor	15	-3		309	9	2.781
13-1 A	G11	Intensivgrünland	3			G214-GX00BK	Artenreiches Extensivgrünland	12	-1		32.843	8	262.744
	G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte	6			G214-GX00BK	wie vor	12			12.512	6	75.072
13-2 A	G11	Intensivgrünland	3			G214-GX00BK	Artenreiches Extensivgrünland	12	-1		14.647	8	117.176
13-3 A	A2	Ackerbrachen	5			G214-GX00BK	Artenreiches Extensivgrünland	12	-1		15.070	6	90.420
	G11	Intensivgrünland	3			G214-GX00BK	wie vor	12	-1		62.290	8	498.320

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)													
Kompensations-maßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste					Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung [1]	Grundwert in WP [1]	Aufwertung [1]	Vorbelastung [2]	Code	Bezeichnung [1]	Bewertung in WP [1]	Timelag [3]	Vorbelastung [2]	Fläche (m²)	Aufwertungsfaktor	Kompensationsumfang in WP
13-4 A_{FFH}	G11	Intensivgrünland	3			G212-GU651L	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8	1		2.642	6	15.852
13-5 A_{CEF}	G11	Intensivgrünland	3			G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8			20.716	5	103.580

Summe Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten	**237.252**	**1.622.495**

[1] Gleiche Biotop-/Nutzungstypen mit unterschiedlicher Bewertung in Wertpunkten werden gesondert aufgeführt.
Gegenüber dem Grundwert um einen Wertpunkt aufgewertete Biotop- und Nutzungstypen sind mit „+1“ gekennzeichnet

[2] Die Berücksichtigung der Vorbelastung straßennaher Kompensationsflächen entspr. der Vollzugshinweise Straßenbau zu § 8 Abs.1 ist mit „-1“ gekennzeichnet.

[3] Timelag (Berücksichtigung Prognosewert): ein erhöhter Entwicklungszeitraum bis zur vollständigen Funktionserfüllung einer Kompensationsmaßnahme gemäß der Biotopwertliste wird mit einem Abschlag von 1 bis 3 Wertpunkten berücksichtigt.