

St 2435 St 2437 Lohr a.M. – Karlstadt B 27 Ortsumgehung Wiesenfeld

Feststellungsentwurf

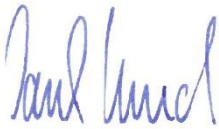
Unterlage 9.4 T2:

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation

Unterlage 9.4 T2 ersetzt Unterlage 9.4 T1

Stand: ~~Juni 2019~~ ~~29.04.2021~~ 04.04.2022

2. Tektur vom 04.04.2022 zum Feststellungsentwurf vom 19.06.2019	
---	--

Aufgestellt: Karlstadt, den 19.06.2019 Dr. Paul Kruck Erster Bürgermeister 	2. Tektur aufgestellt Karlstadt, den 04.04.2022 Michael Hombach Erster Bürgermeister 
1. Tektur aufgestellt Karlstadt, den 29.04.2021 Michael Hombach Erster Bürgermeister 	

St 2435 St 2437 Lohr a.M. – Karlstadt B 27
Ortsumgehung Wiesenfeld

Feststellungsentwurf

Landschaftspflegerischer Begleitplan

**Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kom-
pensation**

~~19.06.2019~~

~~29.04.2021~~

04.04.2022

Im Auftrag der

Stadt Karlstadt
Zum Helfenstein 2
97753 Karlstadt



Nordostpark 89 • D-90411 Nürnberg • www.anuva.de

Bearbeiter

Christian Popp (M. Sc. Biodiversität und Ökologie)



Christian Popp, M. Sc. Biodiversität und Ökologie
Nürnberg, ~~19.06.2019~~ ~~29.04.2021~~ 04.04.2022

ANUVA Stadt- und Umweltplanung KGmbH

Nordostpark 89
90411 Nürnberg
Tel.: 0911 / 46 26 27-6
Fax: 0911 / 46 26 27-70
Internet: www.anuva.de



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 BayKompV)
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 / 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	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumgehung Wiesenfeld	Bayern		Stadt Karlstadt	
			Strukturreiche Offenland- und Waldflächen (1)	
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensationsumfang
Biotopfunktion (1B) Bauzeitlicher und dauerhafter Verlust bzw. mittelbare Beeinträchtigung von Biotop- und Nutzungstypen geringer bis hoher Bedeutung (vgl. Teil 2)	144.909 WP 151.409 WP	Ziel Schutz an den Eingriffsbereich angrenzender wertvoller Biotope Erhöhung der Strukturvielfalt in den offenen Räumen um Wiesenfeld Maßnahmen		
Beeinträchtigung von besonders bedeutsamen und/oder nur mittel- bis langfristig wiederherstellbaren Biotoptypen (Feldgehölze und -hecken, Streuobstbestände) durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen		2V Errichtung von Schutzzäunen (anteilig)		1.020 m
Beeinträchtigung von allgemein bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen		8.1A Anlage des Streuobstbestandes (anteilig) 8.2A_{CEF} Anlage der krautigen Staudenflur eines flächigen Saums (anteilig) 11E Pflanzung standortheimischer Obstbäume (anteilig)		70.000 WP 17.860 WP 109.818 WP 112.455 WP

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumgehung Wiesenfeld	Bayern		Stadt Karlstadt	
			Strukturreiche Offenland- und Waldflächen (1)	
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensationsumfang
Habitatfunktion (1H) Verlust sowie bau- und anlagebedingte Beeinträchtigungen von Lebensräumen (Höhlenbäume, Streuobstbestände, Feldgehölze und Hecken) gesetzlich geschützter Arten (Brutvögel, Fledermäuse)		Ziel Vermeidung der Tötung und Störung von Tieren während der Bauphase, Schutz der an den Eingriffsbereich angrenzenden wertvollen Funktionsräume von Pflanzen und Tieren, Optimierung der Lebensraumausstattung für die betroffenen Tierarten (streuobst- und heckenbewohnenden Brutvögel, höhlenbrütende Vogelarten und Fledermäuse)		
Gefahr der Tötung von Jungvögeln im Nest durch Holzungen und Baufeldfreiräumung	n. q.	Maßnahmen 1.1V Zeitliche Beschränkung von Holzungsarbeiten und Baufeldfreiräumung		n. q.
Gefahr der Tötung von Fledermäusen in Baumhöhlen durch Holzungen (anteilig)	16 Höhlenbäume	1.2V Vergrämung von Bodenbrütern 2V Errichtung von Schutzzäunen (anteilig) 5V Ökologische Baubegleitung bei der Holzung von Höhlenbäumen (anteilig)		n. q. 1.020 m 16 Höhlenbäume
Verlust von Lebensraum für Baumhöhlen bewohnende Brutvogel- und Fledermausarten (anteilig)	16 Höhlenbäume	7.1A Anbinden von Höhlenabschnitten der gefälltten Bäume an andere Bäume (anteilig)		16 Höhlenbäume
Verlust von Lebensraum und anlagebedingte Beeinträchtigung von streuobst- und heckenbewohnenden Brutvögeln	8 BP	7.2A_{CEFFCS} Aus der Nutzung Nehmen von potentiellen Biotopbäumen (anteilig) 7.3A_{CEFFCS} Ausbringen von Fledermaus- und Brutvogelkästen Fledermauskästen		16 Biotopbaumanwärter 16 Fledermaus , 16 Brutvogelkästen Fledermauskästen
		8.1A Anlage des Streuobstbestandes (anteilig) 8.2A_{CEF} Anlage der krautigen Staudenflur eines flächigen Saums (anteilig) 8.3A_{CEF} Ausbringen von Brutvogelkästen 9A_{CEF} Anlage von Heckenstrukturen mit Altgrasstreifen (anteilig)		1,00 ha 0,45 ha 16 Brutvogelkästen 0,65 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumfahrung Wiesenfeld	Bayern		Stadt Karlstadt	
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensationsumfang
		lig)		
Bodenfunktion (1Bo) / Wasserfunktion (1W) Bauzeitliche Beeinträchtigung der Speicher- und Schutzfunktion des Bodens sowie der Funktion des Grundwassers	n. q.	- 4V Gewässerschutz im Wasserschutzgebiet - 6V Berücksichtigung von Verdachtsflächen für Bodendenkmäler		n. q. n. q.

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumfahrung Wiesenfeld	Bayern		Stadt Karlstadt	
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensationsumfang
Biotopfunktion (2B) Bauzeitlicher und dauerhafter Verlust bzw. mittelbare Beeinträchtigung von Biotop- und Nutzungstypen geringer bis hoher Bedeutung (vgl. Teil 2)	54.765 WP 55.702 WP	Ziel Schutz an den Eingriffsbereich angrenzender wertvoller Biotope Förderung und Erhalt der natürlich vorkommenden hoch bedeutsamen Biotoptypen Maßnahmen - 2V Errichtung von Schutzzäunen (anteilig)		1.020 m

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumfahrung Wiesenfeld	Bayern		Stadt Karlstadt	
			Trockenlebensräume an den Hängen östlich und südöstlich von Wiesenfeld (2)	
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensationsumfang
trächtigungen - Beeinträchtigung von allgemein bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen		- 9A Anlage von Heckenstrukturen mit Altgrasstreifen (anteilig) - 12E Intensive Beweidung verbuschter Magerrasenbestände		59.301 WP 40.706 WP 38.064 WP
Habitatfunktion (2H) Verlust sowie bau- und anlagebedingte Beeinträchtigungen von Lebensräumen (Feldgehölze, Hecken und magere Säume) gesetzlich geschützter Arten (Brutvögel und Haselmaus)		Ziel Vermeidung der Tötung und Störung von Tieren während der Bauphase, Schutz der an den Eingriffsbereich angrenzenden wertvollen Funktionsräume von Pflanzen und Tieren, Optimierung der Lebensraumausstattung für die betroffenen Tierarten (heckenbewohnenden Brutvögel und Haselmaus)		
- Gefahr der Tötung von Jungvögeln im Nest durch Holzungen und Baufeldfreiräumung	n. q.	Maßnahmen - 1.1V Zeitliche Beschränkung von Holzungsarbeiten und Baufeldfreiräumung		n. q.
- Gefahr der Tötung von Haselmäusen durch Holzungen und Baufeldfreiräumung	n. q.	- 1.2V Vergrämung von Bodenbrütern - 2V Errichtung von Schutzzäunen - 3V Vergrämung der Haselmaus		n. q. 1.020 m 140 m²
- Verlust von Lebensraum und anlagebedingte Beeinträchtigung von heckenbewohnenden Brutvögeln und der Haselmaus	3 BP 140 m²	- 9A Anlage von Heckenstrukturen mit Altgrasstreifen		0,65 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumfahrung Wiesenfeld	Bayern		Stadt Karlstadt	
			Trockenlebensräume an den Hängen östlich und südöstlich von Wiesenfeld (2)	
maßgebliche Konflikte		Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
Landschaftsbildfunktion (2L)				
Bauzeitliche Beeinträchtigung der Speicher- und Schutzfunktion des Bodens sowie der Funktion des Grundwassers		<i>n. q.</i>	- 14G Pflanzung standortheimischer Gehölze (Hecken, Gebüschriegel, Einzelbäume) (anteilig)	3,00 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumfahrung Wiesenfeld	Bayern		Stadt Karlstadt	
			Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)	
maßgebliche Konflikte		Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
Biotopfunktion (3B)				
Bauzeitlicher und dauerhafter Verlust bzw. mittelbare Beeinträchtigung von Biotop- und Nutzungstypen geringer bis hoher Bedeutung (vgl. Teil 2)		135.715 WP 137.449 WP	Ziel Schutz an den Eingriffsbereich angrenzender wertvoller Biotope Erhöhung der Strukturvielfalt in den offenen Räumen um Wiesenfeld Maßnahmen	
- Beeinträchtigung von besonders bedeutsamen und/oder nur mittel- bis langfristig wiederherstellbaren Biotoptypen (Feldgehölze und -hecken, bedingt naturnahe Stillgewässer, Streuobstbestände) durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Übersättigung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen			- 2V Errichtung von Schutzzäunen (anteilig)	1.020 m
- Beeinträchtigung von allgemein bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen durch bauzeitliche Flä-			- 10A _{CEF} Anlage von Blüh- und Brachestreifen	70.179 WP 77.703 WP

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumfahrung Wiesenfeld	Bayern		Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)	
	Stadt Karlstadt			
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensationsumfang
cheninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen		- 11E Pflanzung standortheimischer Obstbäume (anteilig)		109.818 WP
Habitatfunktion (3H) Verlust sowie bau- und anlagebedingte Beeinträchtigungen von Lebensräumen (Offenland, Höhlenbäume) gesetzlich geschützter Arten (Brutvögel, Fledermäuse)		Ziel Vermeidung der Tötung und Störung von Tieren während der Bauphase, Schutz der an den Eingriffsbereich angrenzenden wertvollen Funktionsräume von Pflanzen und Tieren, Optimierung der Lebensraumausstattung für die betroffenen Tierarten (offenlandbewohnenden Brutvögel, höhlenbrütende Vogelarten und Fledermäuse)		
		Maßnahmen		
- Gefahr der Tötung von Jungvögeln im Nest durch Holzungen und Baufeldfreiräumung - Gefahr der Tötung von Fledermäusen in Baumhöhlen durch Holzungen (anteilig) - Verlust von Lebensraum für Baumhöhlen bewohnende Brutvogel- und Fledermausarten (anteilig) - Verlust von Lebensraum und anlagebedingte Beeinträchtigung von Offenland bewohnenden Brutvögeln	n. q. 16 Höhlenbäume 16 Höhlenbäume 10 BP	1.1V Zeitliche Beschränkung von Holzungsarbeiten und Baufeldfreiräumung 1.2V Vergrämung von Bodenbrütern 2V Errichtung von Schutzzäunen (anteilig) 5V Ökologische Baubegleitung bei der Holzung von Höhlenbäumen (anteilig) 7.1A Anbinden von Höhlenabschnitten der gefälltten Bäume an andere Bäume (anteilig) 7.2A_{CEFFCS} Aus der Nutzung Nehmen von potentiellen Biotopbäumen (anteilig) 7.3A_{CEFFCS} Ausbringen von Fledermaus- und Brutvogelkästen Fledermauskästen 8.1A Anlage des Streuobstbestandes (anteilig) 8.2A_{CEF} Anlage der krautigen Staudenflur eines flächigen		n. q. n. q. 1.020 m 16 Höhlenbäume 16 Höhlenbäume 16 Biotopbaumanwärter 16 Fledermaus-, 16 Brutvogelkästen Fledermauskästen 1,00 ha 0,45 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumfahrung Wiesenfeld	Bayern		Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)	
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensationsumfang
		Saums (anteilig) - 8.3A _{CEF} Ausbringen von Brutvogelkästen - 10A _{CEF} Anlage von Blüh- und Brachestreifen		16 Brutvogelkästen 1,85 ha
Bodenfunktion (3Bo) / Wasserfunktion (3W) Bauzeitliche Beeinträchtigung der Speicher- und Schutzfunktion des Bodens sowie der Funktion des Grundwassers	n. q.	- 4V Gewässerschutz im Wasserschutzgebiet - 6V Berücksichtigung von Verdachtsflächen für Bodendenkmäler		n. q. n. q.

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
St 2435 - Ortsumfahrung Wiesenfeld	Bayern		Siedlungsflächen von Wiesenfeld (4)	
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensationsumfang
Biotopfunktion (4B) Bauzeitlicher und dauerhafter Verlust bzw. mittelbare Beeinträchtigung von Biotop- und Nutzungstypen geringer Bedeutung (vgl. Teil 2)	317 WP 641 WP	Ziel Erhöhung der Strukturvielfalt in den offenen Räumen um Wiesenfeld Maßnahmen		
- Beeinträchtigung von Biotop- und Nutzungstypen durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen		- 9A _{CEF} Anlage von Heckenstrukturen mit Altgrasstreifen (anteilig)		59.301 WP

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation (Teil 2)

Kompensationsbedarf und –umfang nach der Bayerischen Kompensationsverordnung (BayKompV)

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Strukturreiche Offenland- und Waldflächen (1)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabens- bezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungs- faktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensations- bedarf in Wert- punkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	✓	3.880	1,0	7.760
			B	1.870	0,0	0
			U	5.384	0,0	0
			Z	11.364	0,0	0
A2	Ackerbrachen	5	✓	2.773	1,0	13.865
			U	3.224	0,7	11.285
			Z	14.336	0,4	28.672
B431	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung	8	✓	59	1,0	472
			U	83	0,7	465
			B	638	0,4	2.041
			Z	454	0,4	1.453
B432 WÜ00BK	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung	11+	U	1.102	1,0	12.122
			✓	1.674	1,0	18.414
			B	3.913	0,4	17.217
			Z	1.538	0,4	6.767
F14 FW00BK	Mäßig veränderte Fließgewässer	12+	Z	35	0,4	168
F211	Graben, naturfern	5	✓	15	1,0	75
			U	6	0,7	21

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Strukturreiche Offenland- und Waldflächen (1)		
			B	3	0,4	6
			Z	63	0,4	126
G211	Mäßig-extensiv-genutztes, artenarmes Grünland	6	V	33	1,0	198
			U	342	0,7	1.436
			B	29	0,4	70
			Z	933	0,4	2.239
G212	Mäßig-extensiv-genutztes, artenreiches Grünland	8	B	170	0,4	544
			Z	2	0,4	6
G212-LR6510	Mäßig-extensiv-genutztes, artenreiches Grünland	9+	V	791	1,0	7.119
			U	554	0,7	3.491
			B	1.395	0,4	5.022
			Z	357	0,4	1.285
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	U	38	0,7	106
			Z	229	0,4	366
K121	Mäßig-artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	V	40	1,0	320
			B	4	0,4	13
			Z	22	0,4	70
			U	8	0,7	6
K122	Mäßig-artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig-trockener Standorte	6	V	88	1,0	528
			U	86	0,7	361
			B	54	0,4	130
			Z	313	0,4	752
K123	Mäßig-artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7	U	1	0,7	5
			Z	31	0,4	87

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Strukturreiche Offenland- und Waldflächen (1)		
K132	Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	8	V	224	1,0	1.792
			U	39	0,7	218
			Z	16	0,4	51
L512-WA91E0*	Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, mittlere Ausprägung	12	U	14	1,0	168
			Z	147	0,4	706
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich	7	B	190	0,4	532
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	S	1.615	0,0	-4.845
			V	2.135	0,0	0
			Z	340	0,0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	38	0,0	0
			S	868	0,0	-2.316
			V	521	0,0	0
			Z	1.297	0,0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1	B	10	0,0	0
			S	224	0,0	-539
			V	524	0,0	0
			Z	282	0,0	0
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen	3	V	621	1,0	1.863
			B	60	0,0	0
			S	436	0,0	0
			U	101	0,0	0
			Z	217	0,0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	V	742	1,0	2.226
			U	1.062	0,0	0

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Strukturreiche Offenland- und Waldflächen (1)		
			Z	1.176	0,0	0
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	B	1870	0,0	0
			U	5420	0,0	0
			V	3880	1,0	7760
			Z	11330	0,0	0
A2	Ackerbrachen	5	U	3339	0,7	11688
			V	2887	1,0	14435
			Z	14222	0,4	28444
B431	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung	8	B	638	0,4	2042
			U	83	0,7	465
			V	59	1,0	472
			Z	454	0,4	1453
B432-WÜ00BK BX	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung	10+	B	3913	0,4	17217
			U	1547	1,0	17017
			V	1674	1,0	18414
			Z	1538	0,4	6767
F14-FW00BK	Mäßig veränderte Fließgewässer	11+	Z	35	0,4	168
F211	Graben, naturfern	5	B	3	0,4	6
			U	6	0,7	21
			V	15	1,0	75
			Z	63	0,4	126
G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland	6	B	29	0,4	70
			U	342	0,7	1436
			V	33	1,0	198

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Struktureiche Offenland- und Waldflächen (1)		
			Z	933	0,4	2239
G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8	B	170	0,4	544
			Z	2	0,4	6
G212- LR6510GU651 L	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8+	B	1395	0,4	5022
			U	554	0,7	3491
			V	791	1,0	7119
			Z	357	0,4	1285
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	U	34	0,7	95
			Z	233	0,4	373
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	B	4	0,4	13
			V	40	1,0	320
			Z	22	0,4	70
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	B	54	0,4	130
			U	86	0,7	361
			V	88	1,0	528
			Z	313	0,4	752
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7	U	1	0,7	5
			Z	31	0,4	87
K132	Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	8	U	79	0,7	442
			V	224	1,0	1792
			Z	16	0,4	51
L512-WA91E0*	Quellrinnen, Bach- und Flussaueuwälder, mittlere Ausprägung	12	U	14	1,0	168
			Z	147	0,4	706
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen, struktureich	7	B	190	0,4	532

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Strukturreiche Offenland- und Waldflächen (1)		
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	V	2135	0,0	0
			Z	341	0,0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	38	0,0	0
			V	521	0,0	0
			Z	1256	0,0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1	B	10	0,0	0
			V	524	0,0	0
			Z	282	0,0	0
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen	3	B	60	0,0	0
			U	101	0,0	0
			V	744	1,0	2232
			Z	217	0,0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	S (V11, V31)	2208	-1,0	-6624
			S (V32)	415	-1,0	-830
			U	1515	0,0	0
			V	742	1,0	2226
			Z	935	0,0	0
Zwischensumme Kompensationsbedarf in Wertpunkten im Bezugsraum Nr. 1						144.939
						151.409

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Trockenlebensräume an den Hängen östlich und südöstlich von Wiesenfeld (2)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabens-bezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	✓	3.636	1,0	7.272
			B	7.629	0,0	0
			L	312	0,0	0
			U	4.947	0,0	0
			Z	13.239	0,0	0
A12	Bewirtschaftete Äcker mit standorttypischer Segetalvegetation	4	✓	243	1,0	972
			U	482	0,7	1.350
			B	6	0,4	10
			Z	1.141	0,4	1.826
A2	Ackerbrachen	5	Z	31	0,4	62
			L	4.274	0,0	0
B112-WI00BK	Mesophiles Gebüsch / Hecken	10	✓	12	1,0	120
			U	375	0,7	2.625
			B	54	0,4	216
			Z	225	0,4	900
B112-WX00BK	Mesophiles Gebüsch / Hecken	10	✓	149	1,0	1.490
			U	682	0,7	4.774
			B	662	0,4	2.648
			Z	1.378	0,4	5.512

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Trockenlebensräume an den Hängen östlich und südöstlich von Wiesenfeld (2)		
			L	1.322	0,0	-1.322
B432-WÜ00BK	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung	11+	U	3	1,0	33
			V	4	1,0	44
			B	425	0,4	1.870
			Z	165	0,4	726
G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8	V	434	1,0	3.472
			U	174	0,7	975
			B	43	0,4	138
			Z	444	0,4	1.420
G214-GE6510	Artenreiches Extensivgrünland	12	B	1	0,4	5
G312-GT6210	Basiphytische Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden	13	U	70	1,0	910
			V	88	1,0	1.144
			B	744	0,4	3.869
			Z	122	0,4	634
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	B	9	0,4	14
			Z	20	0,4	32
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	V	277	1,0	2.216
			U	282	0,7	1.580
			Z	144	0,4	461
K121-GB00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	9+	U	1	0,7	6
			B	21	0,4	76
			Z	29	0,4	104
K121-GW00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren tro-	9+	V	145	1,0	1.305

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Trockenlebensräume an den Hängen östlich und südöstlich von Wiesenfeld (2)		
	cken-warmer Standorte		U	157	0,7	989
			B	10	0,4	36
			Z	10	0,4	36
K131-GW00BK	Artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	11	U	151	1,0	1.661
			V	89	1,0	979
K132	Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	8	V	121	1,0	968
			U	174	0,7	974
			B	4	0,4	13
			Z	15	0,4	48
O641	Ebenere Abbaufächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat, naturfern	4	B	89	0,0	0
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich	7	B	520	0,4	1.456
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	S	5.304	0,0	-2.079
			V	2.296	0,0	0
			Z	895	0,0	0
V21	Gleisanlagen und Zwischengleisflächen, versiegelt	0	B	26	0,0	0
			S	94	0,0	-282
			V	58	0,0	0
			Z	63	0,0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	7	0,0	0
			S	187	0,0	-561
			V	21	0,0	0
			Z	159	0,0	0

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Trockenlebensräume an den Hängen östlich und südöstlich von Wiesenfeld (2)		
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	4	B	155	0,0	0
			S	360	0,0	-720
			V	388	0,0	0
			Z	83	0,0	0
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen	3	V	105	1,0	315
			L	82	0,0	0
			U	157	0,0	0
			Z	146	0,0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	V	481	1,0	1.443
			U	399	0,0	0
			Z	1.587	0,0	0
X132	Einzelgebäude im Außenbereich	4	B	524	0,0	0
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	B	7629	0,0	0
			L	312	0,0	0
			U	4947	0,0	0
			V	3636	1,0	7272
			Z	13239	0,0	0
A12	Bewirtschaftete Äcker mit standorttypischer Segetalvegetation	4	B	6	0,4	10
			U	502	0,7	1406
			V	243	1,0	972
			Z	1122	0,4	1795
A2	Ackerbrachen	5	L	4274	0,0	0
			Z	31	0,4	62

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Trockenlebensräume an den Hängen östlich und südöstlich von Wiesenfeld (2)		
B112-WI00BK	Mesophiles Gebüsche / Hecken	10	B	54	0,4	216
			U	375	0,7	2625
			V	12	1,0	120
			Z	225	0,4	900
B112-WX00BK	Mesophiles Gebüsche / Hecken	10	B	662	0,4	2648
			L	1322	0,0	-1322
			U	682	0,7	4774
			V	149	1,0	1490
			Z	1378	0,4	5512
B432-WÜ00BK BX	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung	10	B	425	0,4	1870
			U	3	1,0	33
			V	4	1,0	44
			Z	165	0,4	726
G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8	B	43	0,4	138
			U	521	0,7	2918
			V	434	1,0	3472
			Z	96	0,4	307
G214-GE6510 GU651E	Artenreiches Extensivgrünland	12	B	1	0,4	5
G312-GT6210	Basiphytische Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden	13	B	744	0,4	3869
			U	70	1,0	910
			V	88	1,0	1144
			Z	122	0,4	634

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Trockenlebensräume an den Hängen östlich und südöstlich von Wiesenfeld (2)		
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	B	9	0,4	14
			Z	20	0,4	32
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	U	282	0,7	1580
			V	277	1,0	2216
			Z	144	0,4	461
K121-GB00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8+	B	21	0,4	76
			U	1	0,7	6
			Z	29	0,4	104
K121-GW00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8+	B	10	0,4	36
			U	157	0,7	989
			V	145	1,0	1305
			Z	10	0,4	36
K131-GW00BK	Artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	11	U	151	1,0	1661
			V	89	1,0	979
K132	Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	8	B	4	0,4	13
			U	174	0,7	974
			V	121	1,0	968
			Z	15	0,4	48
O641	Ebenerdige Abbauf Flächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat, naturfern	1	B	89	0,0	0
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich	7	B	520	0,4	1456
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	V	2296	0,0	0
			Z	883	0,0	0

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Trockenlebensräume an den Hängen östlich und südöstlich von Wiesenfeld (2)		
V21	Gleisanlagen und Zwischengleisflächen, versiegelt	0	B	26	0,0	0
			U	94	0,0	0
			V	58	0,0	0
			Z	63	0,0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	7	0,0	0
			V	21	0,0	0
			Z	147	0,0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1	B	155	0,0	0
			V	388	0,0	0
			Z	83	0,0	0
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen	3	L	82	0,0	0
			U	157	0,0	0
			V	105	1,0	315
			Z	146	0,0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	S (V11, V31)	946	-1,0	-2838
			S (V32)	361	-1,0	-722
			U	417	0,0	0
			V	481	1,0	1443
			Z	1569	0,0	0
X132	Einzelgebäude im Außenbereich	1	B	524	0,0	0
Zwischensumme Kompensationsbedarf in Wertpunkten im Bezugsraum Nr. 2						54.765
						55.702

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabens-bezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	✓	26.356	1,0	52.712
			B	42.118	0,0	0
			L	1.034	0,0	0
			U	55.585	0,0	0
			Z	121.499	0,0	0
A12	Bewirtschaftete Äcker mit standorttypischer Segetalvegetation	4	✓	261	1,0	1.044
			U	736	0,7	2.061
			Z	2.238	0,4	3.582
A2	Ackerbrachen	5	U	2.584	0,7	9.044
			B	388	0,4	776
			Z	3.255	0,4	6.510
B112-WX00BK	Mesophiles Gebüsch / Hecken	10	U	1	0,7	7
			B	0	0,4	0
B431	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung	8	B	337	0,4	1.078
			Z	0	0,4	0
B432-WÜ00BK	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung	11+	B	2	0,4	9
F211	Graben, naturfern	5	✓	109	1,0	545
			U	253	0,7	886

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)		
			Z	10	0,4	20
G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland	6	V	1.377	1,0	8.262
			U	1.628	0,7	6.837
			B	5.889	0,4	14.134
			Z	2.734	0,4	6.562
G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8	V	174	1,0	1.392
			U	130	0,7	729
			B	403	0,4	1.290
			Z	68	0,4	218
G312-GT6210	Basiphytische Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden	13	B	3	0,4	16
			Z	4	0,4	21
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	U	5	0,7	14
			Z	264	0,4	424
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	V	136	1,0	1.088
			U	148	0,7	829
			Z	3	0,4	10
K121-GW00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	9±	U	1	0,7	6
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	V	516	1,0	3.096
			U	669	0,7	2.810
			B	138	0,4	331
			Z	1.045	0,4	2.509
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7	V	199	1,0	1.393
			U	157	0,7	769

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)		
			Z	166	0,4	465
K132	Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	8	V	149	1,0	1.192
			U	256	0,7	1.432
			B	113	0,4	362
			Z	1.503	0,4	4.807
P412	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, teilversiegelt	4	B	12	0,0	0
S132-SU00BK	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah	10+	B	4	0,4	16
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	S	2.790	0,0	-6.387
			V	5.838	0,0	0
			Z	1.148	0,0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	252	0,0	0
			S	1.568	0,0	-4.169
			V	1.543	0,0	0
			Z	6.228	0,0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	4	S	326	0,0	-652
			V	77	0,0	0
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen	3	V	1.101	1,0	3.303
			B	186	0,0	0
			L	3	0,0	0
			S	2.281	0,0	0
			U	795	0,0	0
			Z	1.335	0,0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mitte-	3	V	1.439	1,0	4.317

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)		
	rer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen		B	6	0,0	0
			U	1.627	0,0	0
			Z	6.212	0,0	0
			V	5	1,0	15
X132	Einzelgebäude im Außenbereich	4	B	38	0,0	0
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	B	41997	0,0	0
			L	1034	0,0	0
			U	58061	0,0	0
			V	26394	1,0	52788
			Z	119146	0,0	0
A12	Bewirtschaftete Äcker mit standorttypischer Segetalvegetation	4	U	833	0,7	2333
			V	261	1,0	1044
			Z	2141	0,4	3426
A2	Ackerbrachen	5	B	388	0,4	776
			U	2584	0,7	9044
			Z	4388	0,4	8776
B112-WX00BK	Mesophiles Gebüsch / Hecken	10	U	1	0,7	7
B431	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung	8	B	337	0,4	1078
B432-WÜ00BK BX	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung	11+	B	2	0,4	9
F211	Graben, naturfern	5	U	253	0,7	886
			V	109	1,0	545

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)		
			Z	10	0,4	20
G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland	6	B	5889	0,4	14134
			U	1628	0,7	6837
			V	1377	1,0	8262
			Z	2734	0,4	6562
G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8	B	403	0,4	1290
			U	130	0,7	729
			V	174	1,0	1392
			Z	68	0,4	218
G312-GT6210	Basiphytische Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden	13	B	3	0,4	16
			Z	4	0,4	21
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	Z	269	0,4	431
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	U	148	0,7	829
			V	136	1,0	1088
			Z	3	0,4	10
K121-GW00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	9+	U	1	0,7	6
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	B	138	0,4	331
			S	42	0,0	0
			U	636	0,7	2672
			V	516	1,0	3096
			Z	1078	0,4	2588
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7	U	157	0,7	769
			V	199	1,0	1393

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)		
			Z	166	0,4	465
K132	Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	8	B	113	0,4	362
			S	25	0,0	0
			U	256	0,7	1432
			V	149	1,0	1192
			Z	1477	0,4	4727
P412	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, teilversiegelt	1	B	12	0,0	0
S132-SU00BK	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah	10+	B	4	0,4	16
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	V	5686	0,0	0
			Z	1195	0,0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	252	0,0	0
			V	1552	0,0	0
			Z	6193	0,0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1	V	77	0,0	0
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen	3	B	186	0,0	0
			L	3	0,0	0
			U	806	0,0	0
			V	1101	1,0	3303
			Z	1325	0,0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	B	6	0,0	0
			S (V11, V31)	1893	-1,0	5679
			S (V32)	3046	-1,0	6092
			U	1650	0,0	0

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Landwirtschaftliche Flur um Wiesenfeld (3)		
			V	1439	1,0	4317
			Z	7189	0,0	0
X132	Einzelgebäude im Außenbereich	1	B	38	0,0	0
Zwischensumme Kompensationsbedarf in Wertpunkten im Bezugsraum Nr. 3						135.715
						137.449

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Siedlungsflächen von Wiesenfeld (4)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabens- bezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	✓	4	1,0	2
			U	32	0,0	0
			Z	178	0,0	0
G211	Mäßig-extensiv genutztes, artenarmes Grünland	6	Z	75	0,4	180
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	Z	59	0,4	94
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7	Z	7	0,4	20
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	S	126	0,0	-378
			✓	1.110	0,0	0
			Z	547	0,0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	S	6	0,0	-18
			Z	17	0,0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	✓	122	1,0	366
			U	230	0,0	0
			Z	231	0,0	0
X12	Misch- und Kerngebiete	1	✓	51	1,0	51
			U	269	0,0	0
			Z	1.128	0,0	0
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	U	173	0,0	0
			V	1	1,0	2

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Siedlungsflächen von Wiesenfeld (4)		
			Z	37	0,0	0
G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland	6	Z	75	0,4	180
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	Z	77	0,4	123
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7	Z	7	0,4	20
P21	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturarm	5	Z	182	0,4	292
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	V	1.110	0,0	0
			Z	766	0,0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	Z	28	0,0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	S (V11, V31)	132	-1,0	-396
			U	230	0,0	0
			V	123	1,0	369
			Z	255	0,0	0
X12	Misch- und Kerngebiete	1	U	269	0,0	0
			V	51	1,0	51
			Z	1.128	0,0	0
Zwischensumme Kompensationsbedarf in Wertpunkten im Bezugsraum Nr. 4						317 641
Summe Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume in Wertpunkten						335.736 345.201

¹⁾ Gleiche Biotop-/Nutzungstypen mit unterschiedlicher Bewertung in Wertpunkten werden gesondert aufgeführt. Gegenüber dem Grundwert um einen Wertpunkt aufgewertete Biotop- und Nutzungstypen werden mit „+“ gekennzeichnet. Durch Vorbelastung abgewertete Biotop- und Nutzungstypen werden mit einem „*“ gekennzeichnet.

2) Code der vorhabensbezogenen Wirkungen:

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

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

B **B**etriebsbedingte Wirkungen.

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

K **V**erkleinerung/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 **Ent**Lastung bisher von betriebsbedingten Wirkungen belastete Fläche

S **Ent**Siegelung mit Folgenutzung „keine Kompensationsmaßnahme“ (in Spalte „Betroffene Biotop-/Nutzungstypen“ ist der Zieltyp nach Entsiegelung angegeben).

Der Ausgangszustand der zu entsiegelten Flächen ist V11, V31 (je Grundwert 0) oder V32 (Grundwert 1)

2 <u>Kompensationsumfang</u> der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)										
Kom-pensa-tions-maß-nahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste			Prognosezustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste				Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer-tung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewer-tung in WP ¹⁾	Berück-sichti-gung Pro-gno-sewert	Fläche (m ²)	Aufwer-tung ²⁾	Kompen-sationsum-fang in WP
8.1A	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	B432	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung	10	-1	10.000	7	70.000
8.2A _{CEF}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6		4.465	4	17.860
9A	V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs	0	B112	Mesophiles Gebüsche / Hecken	10		2.476	10	24.760
9A	V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs	0	B112	Mesophiles Gebüsche / Hecken	9*		2.829	9	25.461
9A	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	B112	Mesophiles Gebüsche / Hecken	10		1.135	8	9.080
10A _{CEF}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	A2	Ackerbrache	5		23.393 25.901	3	70.179 77.703
11E	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	B432	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung	10	-1	9.264	7	64.848

2 <u>Kompensationsumfang</u> der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)										
11E	A2	Ackerbrache	5	B432	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung	9*	-1	14.990 15.869	3	44.970 47.607
12E	G215	Mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen	7	G214 GE6510 GU651E	Artenreiches Extensivgrünland	12		1.830	5	9.150
12E	G314 GT6210	Magerrasen / Wacholderheiden, brachgefallen	11	G312 GT6210	Basiphytische Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden	13		15.778 14.457	2	31.556 28.914
Summe Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten									367.864 375.383	

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

²⁾ Die Berücksichtigung der (Vor-)Belastung straßennaher Kompensationsflächen entspr. der Vollzugshinweise Straßenbau, zu § 8 Abs. 1, ist mit „**“ gekennzeichnet