

UNTERLAGE 9.4

B 271n OU Kallstadt - Ungstein

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff
und Kompensation

Juli 2021

Im Auftrag des
Landesbetriebes Mobilität Worms

B 271n OU Kallstadt – Ungstein

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff
und Kompensation

Juli 2021

Auftraggeber

Landesbetrieb Mobilität Worms
Schönauer Straße 5
67547 Worms

Tel.: 06241 - 401-5
Fax: 06241 - 401-600

Erstellt durch

Cochet Consult
Planungsgesellschaft Umwelt, Stadt und Verkehr
Uhierstraße 94
53173 Bonn

Tel.: 0228 - 94330-0
Fax: 0228 - 94330-33
E-Mail: top@cochet-consult.de
www.cochet-consult.de

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Vorhabenträger Bundesrepublik Deutschland planende Stelle: LBM Worms					
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
Schutzgut Boden							
Bo1	Bodenversiegelung Totalverlust der biotischen und abiotischen Bodenfunktionen	11+145 bis 13+700 14+425 bis 16+090	7,84 ha	1 A	Entsiegelung	13+300 bis 13+800	2,16 ha
				4.1.1 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Wein- bergsflächen in extensives Grünland	14+500 bis 14+850	1,72 ha
				8 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Wein- bergsflächen in Magerrasen	13+325 bis 13+600	1,02 ha
				9 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung einer Flurbereini- gungs-Restfläche in Magerrasen	14+000 bis 14+125	0,40 ha
				12 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Wein- bergsflächen in extensives Grünland	14+550 bis 14+825	2,92 ha
				14 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Wein- bergsflächen in eine extensive Obstwiese	16+000	0,13 ha
<i>Zwischensumme</i>			<i>7,84 ha</i>	<i>Zwischensumme</i>			<i>8,35 ha</i>
Bo2	Bodenverdichtung / -überbauung Teilverlust biotischer und abiotischer Bodenfunktionen	11+145 bis 16+090	17,25 ha	2 A	Maßnahmenkomplex „Entwicklung eines Wiesen-/Gehölzkomplexes auf struktur- reichen Restflächen zwischen dem Gewerbegebiet Bruch und der Bahn- strecke	11+700 bis 12+100	1,44 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung		Vorhabenträger					
B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Bundesrepublik Deutschland		planende Stelle: LBM Worms			
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
				3 A_{CEF/FFH}	Entwicklung von Flachlandmähwiesen als Ersatzlebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	12+650 bis 12+900	1,24 ha
				4.1.3 A	Entwicklung abschirmender Gehölze	13+150 bis 13+250	0,67 ha
				4.1.4 A	Strukturierung der Wiesenfläche durch Gehölzpflanzungen	13+150 bis 13+250	0,07 ha
				4.2 A_{CEF}	Entwicklung von Wiesenknopfwiesen als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	13+150 bis 13+250	0,63 ha
				4.4 A_{CEF}	Entwicklung abschirmender und strukturierender Gehölze als Lebensraum für Goldammer und Bluthänfling	13+150 bis 13+250	0,16 ha
				7 A	Maßnahmenkomplex „Entwicklung eines trassenfernen Wiesen-/Gehölzkomplexes im Bruch zwischen Erlengraben und der K 5“	zw. K 5 und Mittelgraben östlich der Gärtnerei	4,97 ha
				13 A	Maßnahmenkomplex „Entwicklung eines Wiesen-/Gehölzkomplexes entlang des Schlittgrabens“	14+875 bis 15+700	7,65 ha
				15 A	Maßnahmenkomplex „Entwicklung eines Wiesen-/Gehölzkomplexes im Bruch südlich von Erpolzheim“	südlich Erpolzheim	9,15 ha
<i>Zwischensumme</i>			<i>17,25 ha</i>	<i>Zwischensumme</i>			<i>25,98 ha</i>

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Vorhabenträger Bundesrepublik Deutschland planende Stelle: LBM Worms					
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
Bo3	Überbauung archäologischer Fundstellen	11+500 13+300	nicht quantifizierbar	<i>Verlust bzw. Teilverlust ist nicht kompensierbar. Vor Baubeginn Prospektion und ggf. Sicherung von Funden durch die Generaldirektion Kulturelles Erbe Rheinland-Pfalz, Direktion Landesarchäologie, Außenstelle Speyer.</i>			
Bo4	Beeinträchtigung von Böden durch betriebsbedingten Schadstoffeintrag	11+145 bis 16+090	nicht quantifizierbar	20.2 G	Hecken- und Gebüschanpflanzung an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	2,21 ha
				20.4 G	Anpflanzung flächig gestufter Gehölze	11+145 bis 16+090	0,36 ha
<i>Zwischensumme</i>			<i>n. q.</i>	<i>Zwischensumme</i>			<i>2,57 ha</i>
Kompensationsbedarf Schutzgut Boden			25,09 ha	Maßnahmenumfang Schutzgut Boden			36,90 ha
Teilschutzgut Grundwasser							
Gw1	Verlust von Flächen für die Grundwasserneubildung durch Versiegelung	11+145 bis 13+700 14+425 bis 16+090	7,84 ha	1 A	Entsiegelung	13+300 bis 13+800	2,16 ha
				4.1.1 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Weinbergflächen in extensives Grünland	14+500 bis 14+850	1,72 ha
				8 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Weinbergflächen in Magerrasen	13+150 bis 13+250	1,02 ha
				9 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Weinbergflächen in Magerrasen	13+325 bis 13+600	1,02 ha
				12 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung einer Flurbereinigungs-Restfläche in Magerrasen	14+000 bis 14+125	0,40 ha
				12 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Weinbergflächen in extensives Grünland	14+550 bis 14+825	2,92 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Vorhabenträger Bundesrepublik Deutschland planende Stelle: LBM Worms					
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
				14 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Weinbergflächen in eine extensive Obstwiese	16+000	0,13 ha
<i>Zwischensumme</i>			<i>7,84 ha</i>	<i>Zwischensumme</i>			<i>8,35 ha</i>
Gw2	Betriebsbedingte Beeinträchtigung durch Schadstoffeinträge in Bereichen mit geringen Deckschichten	Bruch (12+100 bis 13+250)	nicht quantifizierbar	13.1 A	Naturnahe Verlegung des Schlittgrabens	14+875 bis 15+675	1,59 ha
Kompensationsbedarf Teilschutzgut Grundwasser			7,84 ha	Maßnahmenumfang Teilschutzgut Grundwasser			9,94 ha
Schutzgut Landschaft							
L1	Beeinträchtigung der Landschaftsbildeinheit „Dürkheimer Bruch“	Bruch (12+100 bis 13+250)	nicht quantifizierbar	20.1 G	Wildrasenansaat an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	18,28 ha
				20.2 G	Hecken- und Gebüschanpflanzung an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	2,21 ha
				20.3 G	Anpflanzung von Einzelbäumen und Baumreihen an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	386 Stk.
				20.4 G	Anpflanzung flächig gestufter Gehölze	11+145 bis 16+090	0,36 ha
				20.5 G	Entwicklung einer trassennahen Obstwiese	12+375 bis 12+475	0,18 ha
L2	Beeinträchtigung der Landschaftsbildeinheit „Gering strukturierte Rebflächen zwischen K 5 und B 271a“	13+250 bis 16+090	nicht quantifizierbar	20.1 G	Wildrasenansaat an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	18,28 ha
				20.2 G	Hecken- und Gebüschanpflanzung an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	2,21 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Vorhabenträger Bundesrepublik Deutschland planende Stelle: LBM Worms					
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
				20.3 G	Anpflanzung von Einzelbäumen und Baumreihen an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	386 Stk.
				20.4 G	Anpflanzung flächig gestufter Gehölze	11+145 bis 16+090	0,36 ha
L3	Beeinträchtigung der Landschaftsbildeinheit „Oschelskopf“	14+800 bis 16+090 (östlich B 271n)	nicht quantifizierbar	20.1 G	Wildrasenansaat an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	18,28 ha
				20.2 G	Hecken- und Gebüschanpflanzung an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	2,21 ha
				20.3 G	Anpflanzung von Einzelbäumen und Baumreihen an den Straßenböschungen und im Seitenraum	11+145 bis 16+090	386 Stk.
				20.4 G	Anpflanzung flächig gestufter Gehölze	11+145 bis 16+090	0,36 ha
Kompensationsbedarf Schutzgut Landschaft			7,84 ha	Maßnahmenumfang Schutzgut Landschaft <i>Keine Mehrfachbilanzierung von Maßnahmen, die mehrfach aufgeführt werden!</i>			21,03 ha 386 Stk.
Teilschutzgut Pflanzen und Biotope							
B1	Verlust von Biotopen mit hoher Bedeutung für den Biotop- und Artenschutz (Gehölzbiotope, Streuobst, Grünland- und Obstbrachen, Röhricht)	Bruch (12+100 bis 13+250)	2,09 ha 44 Stk.	5 A	Entwicklung eines Ufergehölzes entlang der Isenach	östlich 4.4 A _{CEF}	0,63 ha
				14 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Weinbergflächen in eine extensive Obstwiese	16+000	0,13 ha
				13.3 A_{CEF/VSG}	Anpflanzung von verschiedenen Gehölzen sowie Anlage von Lebensraumrequisiten für Vogelarten	15+050 bis 15+700	0,90 ha 29 Stk.

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung		Vorhabenträger					
B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Bundesrepublik Deutschland		planende Stelle: LBM Worms			
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
				15.1.2 ACEF/VSG	Optimierung von Baumbeständen und Gebüsch als Lebensraum für Neuntöter	südlich Erpolzheim	0,13 ha 14 Stk.
				15.2.2 ACEF/VSG	Optimierung des Gehölzbestandes als Lebensraum für Neuntöter und Schwarz- kehlchen	südlich Erpolzheim	0,94 ha
Zwischensumme			2,09 ha 44 Stk.	Zwischensumme			2,73 ha 43 Stk.
B2	Verlust von Biotopen mit mittlerer Bedeutung für den Biotop- und Artenschutz (Grünland, Säume / Hochstaudenfluren, naturnahe Gräben)	11+145 bis 16+090	3,82 ha	15.1.1 ACEF/FFH	Umwandlung von Dominanzbeständen der Goldrute und Entwicklung einer Flachlandmähwiese als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	südlich Erpolzheim	1,66 ha
				15.2.1 ACEF/FFH/VSG	Umwandlung von Acker und Ruderalflächen in Flachlandmähwiesen als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling sowie Anpflanzung von Gehölzen als Lebensraum für Neuntöter und Schwarzkehlchen	südlich Erpolzheim	6,29 ha
Zwischensumme			3,82 ha	Zwischensumme			7,95 ha
B3	Verlust von Biotopen mit geringer Bedeutung für den Biotop- und Artenschutz (Rebkulturen, Acker, Straßen-/Wegraine, Gärten, Rasenflächen, naturferne Gräben, Feldwege)	11+145 bis 16+090	19,18 ha	2 A	Maßnahmenkomplex „Entwicklung eines Wiesen-/Gehölzkomplexes auf strukturreichen Restflächen zwischen dem Gewerbegebiet Bruch und der Bahnstrecke	11+700 bis 12+100	1,44 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung		Vorhabenträger					
B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Bundesrepublik Deutschland		planende Stelle: LBM Worms			
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
				3 A _{CEF/FFH}	Entwicklung von Flachlandmähwiesen als Ersatzlebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	12+650 bis 12+900	1,24 ha
				4 A	Maßnahmenkomplex „Entwicklung eines trassennahen Wiesen-/Gehölzkomplexes in einem Weinbauareal zwischen Isenach und der K 5“	13+150 bis 13+250	3,25 ha
				7 A	Maßnahmenkomplex „Entwicklung eines trassenfernen Wiesen-/Gehölzkomplexes im Bruch zwischen Erlengraben und der K 5“	zw. K 5 und Mittelgraben östlich der Gärtnerei	4,97 ha
				8 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Weinbergflächen in Magerrasen	13+325 bis 13+600	1,02 ha
				9 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung einer Flurbereinigungs-Restfläche in Magerrasen	14+000 bis 14+125	0,40 ha
				10 A _{CEF/VSG}	Entwicklung von Lebensraum für Vogelarten und Reptilien	14+225 bis 14+250	0,55 ha
				12 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Weinbergflächen in extensives Grünland	14+550 bis 14+825	2,92 ha
				13.1 A	Naturnahe Verlegung des Schlittgrabens	14+875 bis 15+675	1,59 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung		Vorhabenträger					
B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Bundesrepublik Deutschland		planende Stelle: LBM Worms			
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
				13.2 ACEF/VSG	Umwandlung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für die Heide-lerche	15+050 bis 15+700	5,16 ha
<i>Zwischensumme</i>			19,18 ha	<i>Zwischensumme</i>			22,54 ha
Kompensationsbedarf Teilschutzgut Pflanzen und Biotope			25,09 ha 44 Stk.	Maßnahmenumfang Teilschutzgut Pflanzen und Biotope			33,22 ha 43 Stk.
Teilschutzgut Tiere							
B4	Fledermäuse Verlust von potenziellen Quartierstandorten	11+145 bis 16+090	nicht quantifizierbar	6 ACEF	Anbringen von Fledermauskästen	Suchraum im Bruch zw. K 5 und Bahndamm	20 Stk.
B5	Bluthänfling Verlust von zwei Revieren durch Habitatverlust und Verlärmung	11+475 13+400	2 Reviere	4.4 ACEF	Entwicklung abschirmender und strukturierender Gehölze als Lebensraum für Goldammer und Bluthänfling	13+150 bis 13+200	1 Revier
				10 ACEF/VSG	Entwicklung von Lebensraum für Vogelarten und Reptilien	14+225 bis 14+250	1 Revier
B6	Goldammer Verlust von fünf Revieren durch Habitatverlust und Verlärmung	11+500 11+900 12+800 13+475 14+175 14+750 15+250	5 Reviere	4.4 ACEF	Entwicklung abschirmender und strukturierender Gehölze als Lebensraum für Goldammer und Bluthänfling	13+150 bis 13+200	1 Revier
				7.2 ACEF	Ergänzung der vorhandenen Gehölze sowie gelenkte Sukzession auf Reb- und Brachflächen als Lebensraum für die Goldammer	13+200 (östlich B 271n)	1 Revier
				10 ACEF/VSG	Entwicklung von Lebensraum für Vogelarten und Reptilien	14+225 bis 14+250	1 Revier

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung		Vorhabenträger					
B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Bundesrepublik Deutschland		planende Stelle: LBM Worms			
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
				11 A _{CEF/VSG}	Entwicklung von Lebensraum für Vogelarten und Reptilien	14+550 bis 14+650	1 Revier
				13.3 A _{CEF/VSG}	Anpflanzung von verschiedenen Gehölzen sowie Anlage von Lebensraumrequisiten für Vogelarten	15+050 bis 15+700	1 Revier
B7	Heidelerche Verlust von zwei Revieren durch Habitatverlust und Verlärmung	16+000 16+095	2 Reviere	13.2 A _{CEF/VSG}	Umwandlung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für die Heidelerche	15+050 bis 15+700	1 Revier
				17 A _{CEF/VSG}	Sicherung und Entwicklung von trassenfernen Lebensräumen für Wiedehopf, Steinschmätzer und Heidelerche	1,2 km nördlich Freinsheim	1 Revier
B8	Neuntöter Verlust von sechs Revieren durch Habitatverlust und Verlärmung	11+650 12+800 12+900 12+950 13+075 13+100 13+450	6 Reviere	7.4 A _{CEF/FFH/VSG}	Entwicklung von Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling und Habitatoptimierung für den Neuntöter	13+200 (östlich B 271n)	2 Reviere
				13.3 A _{CEF/VSG}	Anpflanzung von verschiedenen Gehölzen sowie Anlage von Lebensraumrequisiten für Vogelarten	15+050 bis 15+700	1 Revier
				15.1.2 A _{CEF/VSG}	Optimierung von Baumbeständen und Gebüsch als Lebensraum für Neuntöter	südlich Erpolzheim	1 Revier
				15.2.1 A _{CEF/FFH/VSG}	Anpflanzung von Gehölzen als Lebensraum für Neuntöter und Schwarzkehlchen	südlich Erpolzheim	1 Revier
				15.2.2 A _{CEF/VSG}	Optimierung des Gehölzbestandes als Lebensraum für Neuntöter und Schwarzkehlchen	südlich Erpolzheim	1 Revier

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung		Vorhabenträger					
B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Bundesrepublik Deutschland		planende Stelle: LBM Worms			
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
B9	Pirol Verlust eines Reviers durch Verlärmung	11+850 12+500	1 Revier	15.1.3 ACEF	Optimierung von Gehölzbeständen und Gebüsch als Habitatoptimierung für Turteltaube und Pirol	südlich Erpolzheim	1 Revier
B10	Schwarzkehlchen Verlust von zwei Revieren durch Habitatverlust	11+760 14+775	2 Reviere	15.2.1 ACEF/FFH/VSG	Anpflanzung von Gehölzen als Lebensraum für Neuntöter und Schwarzkehlchen	südlich Erpolzheim	1 Revier
				15.2.2 ACEF/VSG	Optimierung des Gehölzbestandes als Lebensraum für Neuntöter und Schwarzkehlchen	südlich Erpolzheim	1 Revier
B11	Star Verlust von drei Revieren durch Habitatverlust	11+600 11+650 11+850	3 Reviere	16.2 ACEF	Anbringen von Ersatznistkästen für den Star	Suchraum östlich Ungstein	3 Reviere
B12	Steinschmätzer Verlust von vier Revieren durch Habitatverlust und Verlärmung	14+300 14+550 14+700 15+000 15+250	4 Reviere	10 ACEF/VSG	Entwicklung von Lebensraum für Vogelarten und Reptilien	14+225 bis 14+250	1 Revier
				11 ACEF/VSG	Entwicklung von Lebensraum für Vogelarten und Reptilien	14+550 bis 14+650	1 Revier
				13.3 ACEF/VSG	Anpflanzung von verschiedenen Gehölzen sowie Anlage von Lebensraumrequisiten für Vogelarten	15+050 bis 15+700	1 Revier
				17 ACEF/VSG	Sicherung und Entwicklung von trassenfernen Lebensräumen für Wiedehopf, Steinschmätzer und Heidelerche	1,2 km nördlich Freinsheim	1 Revier
B13	Turteltaube Verlust von fünf Revieren durch Habitatverlust und Verlärmung	11+625 11+950 12+300 12+400 12+450 12+700	5 Reviere	15.1.3 ACEF	Optimierung von Gehölzbeständen und Gebüsch als Habitatoptimierung für Turteltaube und Pirol	südlich Erpolzheim	5 Reviere

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung		Vorhabenträger					
B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Bundesrepublik Deutschland		planende Stelle: LBM Worms			
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
		13+000 13+025 13+075 13+100					
B14	Waldohreule Verlust von zwei Revieren durch Habitatverlust und Verlärmung	12+550 13+225	2 Reviere	16.3 A_{CEF}	Anbringen von Ersatznisthilfen für die Waldohreule	Suchraum im Bruch zw. K 5 und Bahndamm	2 Reviere
B15	Wendehals Verlust eines potenziellen Reviers durch Habitatverlust oder Verlärmung	12+700 bis 13+200	1 Revier	16.1 A_{CEF/VSG}	Anbringen von Ersatznistkästen für Wendehals und Wiedehopf	Suchraum im Bruch südl. Erpolzheim	1 Revier
B16	Wiedehopf Verlust von zwei „Brutarealen“ durch Habitatverlust	12+500 bis 16+000	2 Reviere	16.1 A_{CEF/VSG} 17 A_{CEF/VSG}	Anbringen von Ersatznistkästen für Wendehals und Wiedehopf Sicherung und Entwicklung von trassenfernen Lebensräumen für Wiedehopf, Steinschmätzer und Heidelerche	Suchraum im Bruch südl. Erpolzheim 1,2 km nördlich Freinsheim	1 Revier 1 Revier
B17	Zaunammer Verlust eines Reviers durch Verlärmung	16+000	1 Revier	13.3 A_{CEF/VSG}	Anpflanzung von verschiedenen Gehölzen sowie Anlage von Lebensraumrequisiten für Vogelarten	15+050 bis 15+700	1 Revier
B18	Reptilien Verlust / Beeinträchtigung von Lebensräumen von Mauereidechse, Zauneidechse und Schlingnatter	11+145 bis 16+090	nicht quantifizierbar	2.2 A_{CEF} 4.1.2 A 4.3 A_{CEF}	Entwicklung von Lebensraum für Reptilien Bereitstellung von Lebensraumrequisiten für Reptilien (i. V. m. 4.1.1 A) Entwicklung von Lebensraum für Steinschmätzer und Reptilien (i. V. m. 4.2 A_{CEF})	11+850 bis 12+100 13+150 bis 13+250 13+150 bis 13+200	0,61 ha 5 Stk. 2 Stk. 0,63 ha 2 Stk.

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung		Vorhabenträger					
B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Bundesrepublik Deutschland		planende Stelle: LBM Worms			
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
				8 A	Wiederherstellung der Bodenfunktionen durch Umwandlung von intensiven Weinbergflächen in Magerrasen	13+325 bis 13+600	1,02 ha 9 Stk.
				10 ACEF/VSG	Entwicklung von Lebensraum für Vogelarten und Reptilien	14+225 bis 14+250	0,55 ha 2 Stk.
				11 ACEF/VSG	Entwicklung von Lebensraum für Vogelarten und Reptilien	14+550 bis 14+650	0,92 ha 2 Stk.
B19	Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling Verlust / Beeinträchtigung von Lebensräumen durch Überbauung bzw. durch Abtrennung des westlichen Teils des FFH-Gebietes DE 6515-301 'Dürkheimer Bruch'	12+700 bis 13+200	ca. 1,60 ha	3 ACEF/FFH	Entwicklung von Flachlandmähwiesen als Ersatzlebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	12+650 bis 12+900	1,24 ha
				4.2 ACEF	Entwicklung von Wiesenknopfwiesen als Ersatzlebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	13+150 bis 13+200	0,63 ha
				7.1 ACEF/FFH	Umwandlung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	13+200 (östlich B 271n)	0,82 ha
				7.3 ACEF/FFH	Umwandlung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	13+200 (östlich B 271n)	0,58 ha
				7.4 ACEF/FFH	Entwicklung von Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	13+200 (östlich B 271n)	1,90 ha
				15.1.1 ACEF/FFH	Umwandlung von Dominanzbeständen der Goldrute und Entwicklung einer Flachlandmähwiese als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	südlich Erpolzheim	1,66 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation							
Projektbezeichnung		Vorhabenträger					
B 271n – OU Kallstadt – Ungstein km 11+145 bis 16+090		Bundesrepublik Deutschland		planende Stelle: LBM Worms			
maßgebliche Konflikte				zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen			
Nr.	Bezeichnung des Konflikts	Lage	Umfang	Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Lage	Umfang
				15.2.1 ACEF/FFH/VSG	Umwandlung von Acker und Ruderalflächen in Flachlandmähwiesen als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling	südlich Erpolzheim	4,54 ha
Kompensationsbedarf Teilschutzgut Tiere			nicht quantifizierbar	Maßnahmenumfang Teilschutzgut Tiere (nur teilweise quantifizierbar)			15,10 ha 22 Stk. ¹

¹ Lebensraumstrukturen für Reptilien in Form von Lesestein- und Totholzhaufen sowie Gabionenkörbe