

Unterlage 9.4

Straßenbauverwaltung		Autobahn GmbH des Bundes	
Straße:	Bundesautobahn A 94	Station:	Bau-km 0+105 bis Bau-km 13+290
BAB A 94 München – Pocking (A 3) 4-streifiger Neubau zwischen Marktl und Simbach-West			
PROJIS-Nr.:	A094-G040_BY		

Feststellungsentwurf

Teil B - Planteil
– Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation –

Aufgestellt: 15.12.2022 Die Autobahn GmbH des Bundes Niederlassung Südbayern Außenstelle Deggendorf  P r i t s c h e r, Leiter der Außenstelle	

Unterlage 9.4: Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation

Auftraggeber:

Die Autobahn GmbH des Bundes
Niederlassung Südbayern | Außenstelle Deggendorf

Graflinger Straße 83
94469 Deggendorf

Betreuung:

Roland Schaub
Geschäftsbereich D

Auftragnehmer:

 **ANUVA**
STADT- UND UMWELTPLANUNG
Nordostpark 89
D-90411 Nürnberg
Internet: www.anuva.de

Bearbeiter:

Christian Popp
M. Sc. Biodiversität und Ökologie

Bearbeiter

Christian Popp, M. Sc. Biodiversität und Ökologie



Maren Höfers, M. Sc. Biologie
Nürnberg, 30.11.2022

ANUVA Stadt- und Umweltplanung GmbH
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

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung	Vorhabenträger	Bezugsraum	
BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt und Simbach-West	Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch Die Autobahn GmbH des Bundes	Inntalau mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)	
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
<p>Biotopfunktion (1B) Bauzeitlicher und dauerhafter Verlust bzw. mittelbare Beeinträchtigung von Biotop- und Nutzungstypen geringer bis hoher Bedeutung (vgl. Teil 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beeinträchtigung von besonders bedeutsamen und/ oder nur mittel- bis langfristig wiederherstellbaren Biotoptypen durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen - Beeinträchtigung von allgemein bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen 	1.452.337 WP	<p>Ziel Schutz an den Eingriffsbereich angrenzender wertvoller Biotope Erhöhung der Strukturvielfalt in den offenen Räumen und Auwäldern entlang des Inns</p> <p>Maßnahmen</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4V Errichtung von Schutzzäunen und Ausweisung von Tabuflächen - 11V Spritzschutzwände entlang der Kalktuffquellen und entlang des Inns - 2A_{CEF} Anlage eines Stillgewässers mit umgebenden Extensivgrünland und Schilfbestand - 4A_{CEF} Anlage von Heckenstrukturen im Komplex mit extensivem Grünland - 5A_{FFH} Waldumbau und Erhöhung des Erntealters im Auwald 	<p>8.176 m</p> <p>1.208 m</p> <p>32.376 WP</p> <p>205.626 WP</p> <p>90.000 WP</p>

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung		Vorhabenträger		Bezugsraum
BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt und Simbach-West		Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch		Die Autobahn GmbH des Bundes Inntalau mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)
maßgebliche Konflikte		Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
			<ul style="list-style-type: none"> - 8ACEF Anlage von Reptilienlebensraum - 9AFCS Anlage von standortgerechtem Auwald als Lebensraum für die Haselmaus - 10AFFH Anlage von Auwald im räumlichen Zusammenhang mit dem FFH-Gebiet „Salzach und Unterer Inn“ - 11AFFH Erhaltung und Entwicklung von feuchten Hochstaudenfluren, Kalktuffquellen, Schlucht- und Hangmischwäldern und Auenwalds - 12AFCS Wiederherstellung der zeitlich in Anspruch genommenen wertvollen Lebensräume 	118.659 WP 613.925 WP 391.751 WP 8,44 ha 3,21 ha
Habitatfunktion (1H) Verlust sowie bau- und anlagebedingte Beeinträchtigungen von Lebensräumen gesetzlich geschützter Arten (Brutvögel, Fledermäuse, Reptilien, Amphibien, Haselmaus, Biber, Scharlachkäfer)			Ziel Vermeidung der Tötung und Störung von Tieren während der Bauphase, Schutz der an den Eingriffsbereich angrenzenden wertvollen Funktionsräume von Pflanzen und Tieren, Neuanlage und Optimierung der Lebensräume für die betroffenen Tierarten	
<ul style="list-style-type: none"> - Gefahr der Tötung von Jungvögeln im Nest durch Holzungen und Baufeldfreiräumung - Gefahr der Tötung von Fledermäusen in Baumhöhlen durch Holzungen - Gefahr der Tötung von Haselmäusen durch Baufeldfreiräumung 		n. q. 23 Höhlenbäume 18,24 ha	Maßnahmen <ul style="list-style-type: none"> - 1V Zeitliche Beschränkung von Holzungsarbeiten und Baufeldfreimachung - 2V Zeitliche Beschränkung und Umweltbaubegleitung bei der Holzung von Höhlenbäumen - 3V Einzelbaumschutz 	n. q. 23 Höhlenbäume 5 Biotopbäume

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum	
BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt/ und Simbach-West	Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch		Die Autobahn GmbH des Bundes Inntalau mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)	
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Kompensationsumfang
- Gefahr der Tötung von Zauneidechsen und Schlingnattern durch Baufeldfreiräumung	3,17 ha	- 4V Errichtung von Schutzzäunen und Ausweisung von Tabuflächen		8.176 m
- Gefahr der Tötung von Äskulapnattern durch Baufeldfreiräumung	22,05 ha	- 5.1V Vergrämung von Zauneidechse, Schlingnatter und Äskulapnatter		21,63 ha 9.626 m Schutzzaun
- Gefahr der Tötung von Amphibien durch Baufeldfreiräumung	0,02 ha	- 5.2V Umsetzung von Zauneidechse und Schlingnatter		0,90 ha
- Gefahr der Störung und der unbeabsichtigten Beschädigung von Lebensräumen des Bibers und des Scharlachkäfers	n. q.	- 6V Schutz von Amphibien		0,02 ha
- Verlust von Lebensraum und betriebsbedingte Beeinträchtigung von Brutvögeln	10 Brutpaare	- 7.1V Erhalt der Durchgängigkeit von Unterführungen für Fledermäuse		5 Unterführungen
- Verlust von Lebensraum und betriebsbedingte Beeinträchtigung des Grauspechts	3,63 ha	- 7.2V Einrichtung von Ersatzleitstrukturen		30 m
- Verlust von Lebensraum für Baumhöhlen bewohnende Brutvogel- und Fledermausarten	60 Quartierbäume	- 8V Wildtierökologische Durchlassgestaltung der neu angelegten Querung des Kirchdorfer Bachs		ca. 30 m Durchlass
- Verlust von Lebensraum für Zauneidechsen und Schlingnattern	3,17 ha	- 9V Verzicht auf Nachtbaustellen in den Aktivitätsbereichen von Biber und Fischotter		5,09 ha
- Verlust von Lebensraum für Äskulapnattern	22,05 ha	- 12V Suche nach Erdbauten und Burgen des Bibers im Eingriffsbereich		3,40 ha
- Verlust von Lebensraum für Amphibien	0,02 ha	- 1A _{FFH} Anlage von Nistplätzen für Eisvogel am Türkenbach		1 Nistgelegenheit
- Verlust von Lebensraum für die Haselmaus	18,24 ha	- 2A _{CEF} Anlage eines Stillgewässers mit umgebenden Extensivgrünland und Schilfbestand		0,52 ha
- Gefahr der Erhöhung des Kollisionsrisikos für Fledermäuse und den Biber durch Beeinträchtigung bestehender Austauschbeziehungen	n. q.	- 3A _{CEF} Anlage eines Blüh- und Brachstreifens		0,65 ha
		- 4A _{CEF} Anlage von Heckenstrukturen im Komplex mit extensivem Grünland		2,64 ha
		- 5A _{FFH} Waldumbau und Erhöhung des Erntealters im Auwald		1,5 ha
		- 6.1A _{CEF} Ausbringen von Fledermaus- und Brutvogelkästen		60 Fledermausrundkästen,

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum
BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt und Simbach-West	Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch Die Autobahn GmbH des Bundes		Inntalau mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
		<ul style="list-style-type: none"> - 6.2_{ACEF} Aus der Nutzung Nehmen von Biotopbaumanwärttern - 7_{ACEF} Verbesserung der Habitatqualität im Wald für die Haselmaus und die Äskulapnatter - 8_{ACEF} Anlage von Reptilienlebensraum - 9_{A_{FCS}} Anlage von standortgerechtem Auwald als Lebensraum für die Haselmaus - 10_{A_{FFH}} Anlage von Auwald im räumlichen Zusammenhang mit dem FFH-Gebiet „Salzach und Unterer Inn“ - 12_{A_{FCS}} Wiederherstellung der zeitlich in Anspruch genommen wertvollen Lebensräume 	20 Fledermausflachkästen, 12 Brutvogelkästen 23 Biotopbaumanwärtter 4,72 ha, 90 Haselmauskästen 1,62 ha 6,15 ha 5,25 ha 3,21 ha
Bodenfunktion (1Bo) Bauzeitliche Eingriffe in Bodendenkmalsverdachtsflächen und damit Gefährdung von Bodendenkmälern	n. q.	Ziel Beachtung der Auflagen im Zuge der Bauausführung	
Wasserfunktion (1W) Bauzeitliche und betriebsbedingte Gefahr von Schadstoff- und Sedimenteinträgen in Oberflächenwasser	n. q.	Maßnahmen <ul style="list-style-type: none"> - 10V Vermeidung von Stoffeinträgen in Fließgewässer - 11V Spritzschutzwände entlang der Kalktuffquellen und entlang des Inns 	n. q.
Bauzeitlicher und dauerhafter Verlust von Retentionsraum im Überschwemmungsgebiet des Inn	46.000 m ³	<ul style="list-style-type: none"> - 9_{A_{FCS}} Anlage von standortgerechtem Auwald als Lebensraum für die Haselmaus 	13.806 m ³

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum
<i>BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt und Simbach-West</i>	<i>Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch</i>	<i>Die Autobahn GmbH des Bundes</i>	<i>Inntal mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)</i>
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensations- umfang
		- 10A _{FFH} Anlage von Auwald im räumlichen Zusammenhang mit dem FFH-Gebiet „Salzach und Unterer Inn“	38.365 m ³

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum
BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt/ und Simbach-West	Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch Die Autobahn GmbH des Bundes		Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
<p>Biotopfunktion (2B) Bauzeitlicher und dauerhafter Verlust bzw. mittelbare Beeinträchtigung von Biotop- und Nutzungstypen geringer bis hoher Bedeutung (vgl. Teil 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beeinträchtigung von besonders bedeutsamen und/ oder nur mittel- bis langfristig wiederherstellbaren Biotoptypen durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen - Beeinträchtigung von allgemein bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen 	672.758 WP	<p>Ziel Schutz an den Eingriffsbereich angrenzender wertvoller Biotope Erhöhung der Strukturvielfalt in den Wäldern</p> <p>Maßnahmen</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4V Errichtung von Schutzzäunen und Ausweisung von Tabuflächen - 4A_{CEF} Anlage von Heckenstrukturen im Komplex mit extensivem Grünland - 5A_{FFH} Waldumbau und Erhöhung des Erntealters im Auwald - 8A_{CEF} Anlage von Reptilienlebensraum - 9A_{FCS} Anlage von standortgerechtem Auwald als Lebensraum für die Haselmaus - 10A_{FFH} Anlage von Auwald im räumlichen Zusammenhang mit dem FFH-Gebiet „Salzach und Unterer Inn“ - 12A_{FCS} Wiederherstellung der zeitlich in Anspruch genommenen wertvollen Lebensräume 	<p>263 m</p> <p>89.361 WP</p> <p>90.000 WP</p> <p>35.899 WP</p> <p>436.414 WP</p> <p>21.084 WP</p> <p>0,86 ha</p>
<p>Habitatfunktion (2H) Verlust sowie bau- und anlagebedingte Beeinträchtigungen von Lebensräumen gesetzlich geschützter Arten (Brutvögel, Fledermäuse, Reptilien, Haselmaus)</p>		<p>Ziel Vermeidung der Tötung und Störung von Tieren während der Bauphase, Schutz der an den Eingriffsbereich angrenzenden wertvollen Funktionsräume von Pflanzen und Tieren, Neuanlage und Optimierung der Lebensräume für die betroffenen Tierarten</p>	

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum
BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt/ und Simbach-West	Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch	Die Autobahn GmbH des Bundes	Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
<ul style="list-style-type: none"> - Gefahr der Tötung von Jungvögeln im Nest durch Holzungen und Baufeldfreiräumung - Gefahr der Tötung von Haselmäusen durch Bau-feldfreiräumung - Gefahr der Tötung von Zauneidechsen und Schlingnattern durch Bau-feldfreiräumung - Gefahr der Tötung von Äskulapnattern durch Bau-feldfreiräumung - Verlust von Lebensraum und betriebsbedingte Be-einträchtigung von Brutvögeln - Verlust von Lebensraum für Baumhöhlen bewoh-nende Brutvogel- und Fledermausarten - Verlust von Lebensraum für Zauneidechsen und Schlingnattern - Verlust von Lebensraum für Äskulapnattern - Verlust von Lebensraum für die Haselmaus - Gefahr der Erhöhung des Kollisionsrisikos für Fle-dermäuse durch Beeinträchtigung bestehender Austauschbeziehungen 	<ul style="list-style-type: none"> n. q. 15,07 ha 1,07 ha 21,24 ha 2 Brutpaare 6 Quartier-bäume 1,07 ha 21,24 ha 15,07 ha n. q. 	<p>Maßnahmen</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1V Zeitliche Beschränkung von Holzungsarbeiten und Bau-feldfreimachung - 3V Einzelbaumschutz - 4V Errichtung von Schutzzäunen und Ausweisung von Tabu-flächen - 5.1V Vergrämung von Zauneidechse, Schlingnatter und Äs-kulapnatter - 5.2V Umsetzung von Zauneidechse und Schlingnatter - 7.1V Erhalt der Durchgängigkeit von Unterführungen für Fle-dermäuse - 4A_{CEF} Anlage von Heckenstrukturen im Komplex mit extensi-vern Grünland - 5A_{FFH} Waldumbau und Erhöhung des Erntealters im Auwald - 6.1A_{CEF} Ausbringen von Fledermaus- und Brutvogelkästen - 7A_{CEF} Verbesserung der Habitatqualität im Wald für die Ha-selmaus und die Äskulapnatter - 8A_{CEF} Anlage von Reptilienlebensraum - 9A_{FCS} Anlage von standortgerechtem Auwald als Lebensraum für die Haselmaus 	<ul style="list-style-type: none"> n. q. 2 Biotopbäume 263 m 20,57 ha 7.377 m Schutzzaun 0,68 ha 3 Unterführungen 1,15 ha 1,5 ha 60 Fledermausrund-kästen, 23 Fleder-mausflachkästen, 11 Brutvogelkästen 4,21 ha, 80 Hasel-mauskästen 0,49 ha 4,38 ha

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung <i>BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt/ und Simbach-West</i>	Vorhabenträger <i>Bundesrepublik Deutschland Die Autobahn GmbH des Bundes Vertreten durch</i>		Bezugsraum <i>Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)</i>
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensations- umfang
		- 12A _{FCS} Wiederherstellung der zeitlich in Anspruch genommenen wertvollen Lebensräume	0,54 ha
Bodenfunktion (2Bo) Bauzeitliche Eingriffe in Bodendenkmalsverdachtsflächen und damit Gefährdung von Bodendenkmälern	n. q.	Ziel Beachtung der Auflagen im Zuge der Bauausführung	

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum
BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt und Simbach-West	Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch	Die Autobahn GmbH des Bundes	Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
<p>Biotopfunktion (3B) Bauzeitlicher und dauerhafter Verlust bzw. mittelbare Beeinträchtigung von Biotop- und Nutzungstypen geringer bis mittlerer Bedeutung (vgl. Teil 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beeinträchtigung von allgemein bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen 	484.133 WP	<p>Ziel Schutz an den Eingriffsbereich angrenzender wertvoller Biotope Erhöhung der Strukturvielfalt in der landwirtschaftlichen Flur</p> <p>Maßnahmen</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4V Errichtung von Schutzzäunen und Ausweisung von Tabuflächen - 4A_{CEF} Anlage von Heckenstrukturen im Komplex mit extensivem Grünland - 8A_{CEF} Anlage von Reptilienlebensraum - 10A_{FFH} Anlage von Auwald im räumlichen Zusammenhang mit dem FFH-Gebiet „Salzach und Unterer Inn“ - 12A_{FCS} Wiederherstellung der zeitlich in Anspruch genommenen wertvollen Lebensräume 	<p>517 m</p> <p>94.226 WP</p> <p>202.329 WP</p> <p>187.578 WP</p> <p>0,53 ha</p>
<p>Habitatfunktion (3H) Verlust sowie bau- und anlagebedingte Beeinträchtigungen von Lebensräumen gesetzlich geschützter Arten (Brutvögel, Fledermäuse, Reptilien, Haselmaus)</p>		<p>Ziel Vermeidung der Tötung und Störung von Tieren während der Bauphase, Schutz der an den Eingriffsbereich angrenzenden wertvollen Funktionsräume von Pflanzen und Tieren, Neuanlage und Optimierung der Lebensräume für die betroffenen Tierarten</p> <p>Maßnahmen</p>	

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation			
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum
<i>BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt/ und Simbach-West</i>	<i>Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch Die Autobahn GmbH des Bundes</i>		<i>Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)</i>
maßgebliche Konflikte	Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
<ul style="list-style-type: none"> - Gefahr der Tötung von Jungvögeln im Nest durch Holzungen und Baufeldfreiräumung - Gefahr der Tötung von Haselmäusen durch Bau-feldfreiräumung - Gefahr der Tötung von Zauneidechsen und Schlingnattern durch Bau-feldfreiräumung - Gefahr der Tötung von Äskulapnattern durch Bau-feldfreiräumung - Verlust von Lebensraum und betriebsbedingte Be-einträchtigung von Brutvögeln - Verlust von Lebensraum für Zauneidechsen und Schlingnattern - Verlust von Lebensraum für Äskulapnattern - Verlust von Lebensraum für die Haselmaus - Gefahr der Erhöhung des Kollisionsrisikos für Fle-dermäuse und den Biber durch Beeinträchtigung bestehender Austauschbeziehungen 	<ul style="list-style-type: none"> n. q. 9,38 ha 0,54 ha 8,93 ha 2 Brutpaare 0,54 ha 8,93 ha 9,38 ha n. q. 	<ul style="list-style-type: none"> - 1V Zeitliche Beschränkung von Holzungsarbeiten und Bau-feldfreimachung - 4V Errichtung von Schutzzäunen und Ausweisung von Tabu-flächen - 5.1V Vergrämung von Zauneidechse, Schlingnatter und Äs-kulapnatter - 5.2V Umsetzung von Zauneidechse und Schlingnatter - 7.1V Erhalt der Durchgängigkeit von Unterführungen für Fle-dermäuse - 7.2V Einrichtung von Ersatzleitstrukturen - 3A_{CEF} Anlage eines Blüh- und Brachestreifens - 4A_{CEF} Anlage von Heckenstrukturen im Komplex mit extensi-vem Grünland - 8A_{CEF} Anlage von Reptilienlebensraum - 12A_{FCS} Wiederherstellung der zeitlich in Anspruch genom-men wertvollen Lebensräume 	<ul style="list-style-type: none"> n. q. 517 m 8,96 ha 1.023 m Schutzzaun 0,12 ha 3 Unterführungen 1.777 m 0,65 ha 1,21 ha 2,76 ha 0,53 ha
Bodenfunktion (3Bo) Bauzeitliche Eingriffe in Bodendenkmalsverdachtsflächen und damit Gefährdung von Bodendenkmälern	n. q.	Ziel Beachtung der Auflagen im Zuge der Bauausführung	n. q.
Landschaftsbildfunktion (3L) <i>Dauerhafter Verlust der für das Landschaftsbild funktiona-len Blutbuche innerhalb der AS Stammham</i>	ein Einzel-baum	Maßnahmen - 3G Ersatzpflanzungen für die Blutbuche innerhalb der AS Stammham	5 Einzelbäume

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation				
Projektbezeichnung		Vorhabenträger		Bezugsraum
BAB A 94 München – Pocking 4-streifiger Neubau zwischen Markt und Simbach-West		Bundesrepublik Deutschland Vertreten durch		Die Autobahn GmbH des Bundes Siedlungen (4)
maßgebliche Konflikte		Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Kompensationsumfang
Biotopfunktion (4B) Bauzeitlicher und dauerhafter Verlust bzw. mittelbare Beeinträchtigung von Biotop- und Nutzungstypen geringer bis mittlerer Bedeutung (vgl. Teil 2) Beeinträchtigung von allgemein bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Übersättigung, Versiegelung und mittelbare Beeinträchtigungen		22.769 WP	Ziel Erhöhung der Strukturvielfalt in der landwirtschaftlichen Flur Maßnahmen - 4A _{CEF} Anlage von Heckenstrukturen im Komplex mit extensivem Grünland	22.769 WP
Habitatfunktion (4H) Verlust sowie bau- und anlagebedingte Beeinträchtigungen von Lebensräumen gesetzlich geschützter Arten (Brutvögel, Haselmaus, Äskulapnatter)			Ziel Vermeidung der Tötung und Störung von Tieren während der Bauphase Maßnahmen	
- Gefahr der Tötung von Jungvögeln im Nest durch Holzungen und Baufeldfreiräumung	n. q.	- 1V Zeitliche Beschränkung von Holzungsarbeiten und Bau- feldfreimachung	n. q.	
- Gefahr der Tötung von Haselmäusen durch Bau- feldfreiräumung	0,27 ha	- 5.1V Vergrämung von Zauneidechse, Schlingnatter und Äs- kulapnatter	0,26 ha 156 m Schutzzaun	
- Gefahr der Tötung von Äskulapnattern durch Bau- feldfreiräumung	0,26 ha	- 4A _{CEF} Anlage von Heckenstrukturen im Komplex mit extensi- vem Grünland	0,29 ha	
- Verlust von Lebensraum für die Haselmaus	0,27 ha			
- Verlust von Lebensraum für Äskulapnattern	0,26 ha			

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 <i>Inntalau mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene 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	B	12.828	0	0
			L	81	0	0
			U	8.975	0	0
			V	4.803	1	9.606
			Z	8.598	0	0
B112 WH00BK	Mesophiles Gebüsche / Hecken	10	B	0	0,4	0
B112 WX00BK	Mesophiles Gebüsche / Hecken *	9*	L	367	0	-367
B116	Gebüsche / Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte *	6*	U	301	0,7	1.265
			V	634	1	3.804
			Z	0	0,4	0
B311	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, junge Ausprägung	5	B	347	0,4	694
			L	203	0	0
			U	112	0,7	392
			V	108	1	540

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Inntalau mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			Z	130	0,4	260
F12	Stark veränderte Fließgewässer	5	B	2.627	0,4	5.254
			L	4	0	0
			U	3.113	0,7	10.896
			Z	4.250	0,4	8.500
F13	Deutlich veränderte Fließgewässer	8	B	3	0,4	10
F13	Deutlich veränderte Fließgewässer *	7*	L	1	0	-1
			U	134	0,7	657
			Z	394	0,4	1.104
F14 FW3260	Mäßig veränderte Fließgewässer +	12+	B	481	0,4	2.309
			Z	11	0,4	53
F14 FW3260	Mäßig veränderte Fließgewässer + *	11+*	L	819	0	-819
			Z	59	0,4	260
F14 FW00BK	Mäßig veränderte Fließgewässer + *	11+*	B	2	0,4	9
F211	Graben, naturfern	5	B	222	0,4	444
			U	327	0,7	1.145
			Z	766	0,4	1.532
F212 LR3260	Graben mit naturnaher Entwicklung + *	10+*	U	14	0,7	98

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Inntal mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			Z	299	0,4	1.196
G214 GU651E	Artenreiches Extensivgrünland	12	B	1.541	0,4	7.397
G214 GU651E	Artenreiches Extensivgrünland *	11*	U	45	1	495
			Z	302	0,4	1.329
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	B	4.800	0,4	7.679
			L	5	0	0
			U	6.020	0,7	16.858
			V	6.022	1	24.088
			Z	4.172	0,4	6.677
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte *	7*	U	43	0,7	211
			V	713	1	4.991
			Z	1.391	0,4	3.895
K121 GW00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte + *	8+*	L	197	0	-197
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	B	68	0,4	164
			Z	265	0,4	636
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte *	5*	U	417	0,7	1.460
			V	3.725	1	18.625
			Z	1.606	0,4	3.212

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Inntal mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte	7	B	3	0,4	8
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte *	6*	L	0	0	0
			U	729	0,7	3.061
			V	573	1	3.438
			Z	511	0,4	1.227
K133 GH6430	Artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte *	10*	L	205	0	-205
			Z	39	0,4	156
L242 9130	Buchenwälder basenreicher Standorte, mittlere Ausprägung *	11*	L	1.712	0	-1.712
L243 9130	Buchenwälder basenreicher Standorte, alte Ausprägung *	13*	L	5.155	0	-5.155
L311 9180*	Schluchtwälder, junge Ausprägung *	7*	U	503	0,7	2.465
			V	81	1	567
			Z	219	0,4	613
L312 9180*	Schluchtwälder, mittlere Ausprägung	12	B	3.390	0,4	16.272
			U	28	1	336
			V	12	1	144
			Z	123	0,4	590
L312 9180*	Schluchtwälder, mittlere Ausprägung *	11*	L	212	0	-212

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Inntal mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			U	1.292	1	14.212
			V	944	1	10.384
			Z	1.729	0,4	7.607
L313 9180*	Schluchtwälder, alte Ausprägung	14	B	178	0,4	997
L313 9180*	Schluchtwälder, alte Ausprägung *	13*	U	390	1	5.070
			V	6	1	78
			Z	394	0,4	2.049
L521 WA91E0*	Weichholzaunenwälder, junge bis mittlere Ausprägung	13	B	45.007	0,4	234.035
			L	0	0	0
			U	234	1	3.042
			V	64	1	832
			Z	2.183	0,4	11.351
L521 WA91E0*	Weichholzaunenwälder, junge bis mittlere Ausprägung *	12*	B	30	0,4	144
			L	1.672	0	-1.672
			U	29.169	1	350.028
			V	13.300	1	159.600
			Z	22.180	0,4	106.463
L522 WA91E0*	Weichholzaunenwälder, alte Ausprägung	15	B	892	0,4	5.352

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Inntalau mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
L541	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung	6	B	1.782	0,4	4.276
L541	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung *	5*	L	3	0	0
			U	1094	0,7	3.828
			V	865	1	4.325
			Z	423	0,4	846
L541 WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung +	7+	B	962	0,4	2.694
L541 WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung + *	6+*	U	775	0,7	3.255
			V	27	1	162
			Z	187	0,4	449
L542	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung	10	B	821	0,4	3.284
L542	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung *	9*	L	3	0	-3
			V	970	1	8.730
			Z	545	0,4	1.962
L542 WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung +	11+	B	427	0,4	1.879
			Z	48	0,4	211
L542 WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung + *	10+*	U	36	0,7	252
			V	612	1	6.120

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Inntalau mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			Z	846	0,4	3.384
L61	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, junge Ausprägung *	5*	U	816	0,7	2.857
			V	368	1	1.840
			Z	159	0,4	318
L62	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung *	9*	U	2.555	0,7	16.095
			V	5.214	1	46.926
			Z	1.324	0,4	4.766
L711	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, junge Ausprägung	5	B	4	0,4	8
N711	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3	B	807	0	0
N712	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	4	L	271	0	0
O32 LL00BK	Natürliche und naturnahe Steilwände und Abbruchkanten aus Lehm oder Löss *	9	L	226	0	-226
P42	Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen	2	U	67	0	0
			V	9	1	18
Q221 QF7220*	Kalktuff-Quellen, natürlich oder naturnah	15	B	104	0,4	624
			L	2	0	-2
Q221 QF7220*	Kalktuff-Quellen, natürlich oder naturnah *	14	U	28	1	392
			V	48	1	672

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Inntal mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			Z	15	0,4	85
R111 GR00BK	Schilf-Landröhrichte	10	B	38	0,4	152
			Z	0	0,4	0
R111 GR00BK	Schilf-Landröhrichte *	9*	Z	0	0,4	0
R113 GR00BK	Sonstige Landröhrichte	10	B	5.452	0,4	21.808
			Z	87	0,4	348
R113 GR00BK	Sonstige Landröhrichte *	9*	B	92	0,4	331
			U	2.740	0,7	17.263
			V	1.371	1	12.339
			Z	1.916	0,4	6.898
R121 VH00BK	Schilf-Wasserröhrichte	11	B	92	0,4	405
R121 VH00BK	Schilf-Wasserröhrichte *	10*	V	62	1	620
			Z	21	0,4	84
R123 VH00BK	Sonstige Wasserröhrichte *	10*	V	350	1	3.500
R31 GG00BK	Großseggenriede außerhalb der Verlandungsbereiche	10	B	395	0,4	1.580
R31 GG00BK	Großseggenriede außerhalb der Verlandungsbereiche *	9*	L	1	0	-1
			U	48	0,7	302
			V	33	1	297

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Inntal mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			Z	41	0,4	147
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	B	1	0	0
			V	46.900	0	0
			Z	1.052	0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	48	0	0
			L	8	0	0
			V	4.792	0	0
			Z	3.834	0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1	B	192	0	0
			L	2	0	0
			U	2.862	0	0
			V	6.174	0	0
			Z	147	0	0
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen	3	B	558	0	0
			L	251	0	0
			U	978	0	0
			V	1.401	1	4.203
			Z	3.266	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 Inntal mit zufließenden Bächen sowie Hangwälder auf den Vorterrassen zwischen Inn und Hauptterrassen (1)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	L	7	0	0
			S	748	0	-2.244
			U	15.366	0	0
			V	56.618	1	169.854
			Z	20.170	0	0
W14	Waldmäntel stickstoffreicher, ruderaler Standorte	7	B	3.063	0,4	8.576
			Z	17	0,4	48
W14	Waldmäntel stickstoffreicher, ruderaler Standorte *	6*	U	675	0,7	2.836
			V	527	1	3.162
			Z	515	0,4	1.236
W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden	7	B	31	0,4	87
W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden *	6*	U	86	0,7	361
			V	56	1	336
			Z	107	0,4	257
X132	Einzelgebäude im Außenbereich	1	Z	482	0	0
Zwischensumme Kompensationsbedarf in Wertpunkten im Bezugsraum Nr. 1						1.452.337

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
B112 WH00BK	Mesophiles Gebüsche / Hecken *	9*	U	528	0,7	3.326
			Z	294	0,4	1.058
B311	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, junge Ausprägung	5	B	749	0,4	1.498
			U	2.715	0,7	9.502
			V	172	1	860
			Z	619	0,4	1.238
B312	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung	9	B	150	0,4	540
			U	3	0,7	19
			Z	59	0,4	212
B312	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung *	8*	U	951	0,7	5.326
			V	2.416	1	19.328
			Z	399	0,4	1.277
B313	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung *	11*	U	729	1	8.019
			V	9	1	99
B313 UA00BK	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung +	13+*	B	1.650	0,4	8.580
			Z	73	0,4	380
B313 UA00BK	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung + *	12+*	B	13	0,4	62
			U	263	1	3.156
			Z	158	0,4	758

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
B431	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung	8	Z	30	0,4	96
B431	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung *	7*	U	0	0,7	0
			V	2	1	14
			Z	54	0,4	151
G11	Intensivgrünland (genutzt)	3	U	61	0	0
			Z	390	0	0
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	B	435	0,4	695
			U	1.277	0,7	3.576
			V	153	1	612
			Z	441	0,4	706
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	B	31	0,4	100
			U	0	0,7	0
			Z	5	0,4	16
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte *	7*	U	395	0,7	1.935
			V	129	1	903
			Z	521	0,4	1.459
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	Z	68	0,4	163
L541	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung	6	B	4.155	0,4	9.972
			Z	803	0,4	1.927
L541		5*	U	782	0,7	2.737

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung *		V	96	1	480
			Z	957	0,4	1.914
L542	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung	10	B	1.621	0,4	6.484
			Z	28	0,4	112
L542	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung *	9*	U	775	0,7	4.882
			V	1.507	1	13.563
			Z	582	0,4	2.095
L61	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, junge Ausprägung	6	B	3.507	0,4	8.417
			U	31	0,7	130
			V	153	1	918
			Z	562	0,4	1.349
L61	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, junge Ausprägung *	5*	B	283	0,4	566
			U	2.863	0,7	10.021
			V	1.479	1	7.395
			Z	2.372	0,4	4.744
L62	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung	10	B	2.998	0,4	11.992
			L	0	0	0
			U	716	0,7	5.012
			V	929	1	9.290
			Z	1.676	0,4	6.704

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
L62	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung *	9*	L	177	0	-177
			U	3.181	0,7	20.040
			V	2.717	1	24.453
			Z	1.417	0,4	5.102
L63	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, alte Ausprägung	12	Z	1.277	0,4	6.130
L63	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, alte Ausprägung *	11*	U	928	1	10.208
			V	177	1	1.947
			Z	3.122	0,4	13.737
L711	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, junge Ausprägung	5	B	9.738	0,4	19.476
			L	334	0	0
			U	11.511	0,7	40.287
			V	1.017	1	5.085
			Z	6.023	0,4	12.046
N711	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	3	B	4.806	0	0
			L	4	0	0
			U	4.881	0	0
			V	296	1	888
			Z	4.094	0	0
N712	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	4	B	12.667	0,4	20.272
			L	357	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 Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
			U	16.951	0,7	47.461
			V	5.813	1	23.252
			Z	14.298	0,4	22.875
N722	Strukturreiche Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	7	B	1.185	0,4	3.318
			U	25	0,7	122
			Z	137	0,4	384
N722	Strukturreiche Nadelholzforste, mittlere Ausprägung *	6*	B	168	0,4	403
			L	5	0	-5
			U	328	0,7	1.378
			Z	831	0,4	1.994
N723	Strukturreiche Nadelholzforste, alte Ausprägung	8	B	355	0,4	1.136
N723	Strukturreiche Nadelholzforste, alte Ausprägung *	7*	U	428	0,7	2.097
			V	2.769	1	19.383
			Z	891	0,4	2.495
P432	Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenarmen Ruderal- und Staudenfluren	4	Z	2.393	0,4	3.828
P5	Sonstige versiegelte Freiflächen	0	U	81	0	0
			V	162	0	0
			Z	3.629	0	0
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	B	221	0	0
			V	47.549	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 Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
			Z	2.625	0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	95	0	0
			L	18	0	0
			V	1.350	0	0
			Z	1.215	0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1	B	160	0	0
			U	2.982	0	0
			V	2.175	0	0
			Z	190	0	0
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen	3	B	738	0	0
			U	3.479	0	0
			V	550	1	1.650
			Z	255	0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	B	1.503	0	0
			L	98	0	0
			S	2.135	0	-6.405
			U	32.009	0	0
			V	57.702	1	173.106
			Z	13.221	0	0
W12		8*	U	992	0,7	5.555

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Wälder auf den Hauptterrassen über dem Inn (2)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
	Waldmäntel frischer bis mäßig trockener Standorte *		V	65	1	520
			Z	16	0,4	51
W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden	7	B	284	0,4	794
			Z	61	0,4	170
W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden *	6*	U	0	0,7	0
			Z	556	0,4	1.334
Zwischensumme Kompensationsbedarf in Wertpunkten im Bezugsraum Nr. 2						672.758

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	B	68.989	0,0	0
			L	1.357	0	0
			U	75.948	0	0
			V	25.593	1	51.186
			Z	63.359	0	0
B112 WH00BK	Mesophiles Gebüsche / Hecken	10	B	177	0,4	708
			U	76	0,7	532
			V	11	1	110
			Z	152	0,4	608
B112 WH00BK	Mesophiles Gebüsche / Hecken *	9*	B	0	0,4	0
			L	4	0	-4
			U	432	0,7	2.722
			V	1.407	1	12.663
			Z	828	0,4	2.981
B212	Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung	10	B	1.042	0,4	4.168
B212	Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung *	9*	B	0	0,4	0
			L	515	0	-515
			U	504	0,7	3.175
			V	41	1	369

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			Z	869	0,4	3.128
B212 WO00BK	Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung	10	B	300	0,4	1.200
B212 WO00BK	Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung *	9*	L	185	0	-185
			U	914	0,7	5.758
			V	95	1	855
			Z	1.020	0,4	3.672
B311	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, junge Ausprägung	5	B	5	0,4	10
			U	411	0,7	1.439
			V	1.126	1	5.630
			Z	23	0,4	46
B312	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung	9	B	59	0,4	212
			U	94	0,7	592
			V	2	1	18
			Z	48	0,4	173
B312	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung *	8*	L	22	0	-22
			U	598	0,7	3.348
			V	737	1	5.896
			Z	2.394	0,4	7.662

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
B313	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung	12	B	49	0,4	235
B431	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung	8	U	0	0,7	0
			V	130	1	1.040
			Z	418	0,4	1.337
B431	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung *	7*	U	816	0,7	3.998
			V	17	1	119
			Z	359	0,4	1.005
G11	Intensivgrünland (genutzt)	3	B	10.818	0	0
			L	2.219	0	0
			U	17.038	0	0
			V	11.116	1	33.348
			Z	16.512	0	0
G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland	6	B	112	0,4	269
G312 GT6210	Basiphytische Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden	13	B	153	0,4	796
G312 GT6210	Basiphytische Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden *	12*	Z	141	0,4	677
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	B	666	0,4	1.066
			L	243	0	0
			U	4.011	0,7	11.231

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			V	2.354	1	9.416
			Z	3.128	0,4	5.007
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	U	114	0,7	639
			V	39	1	312
			Z	161	0,4	515
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte *	7*	S	0	0	0
			U	1.965	0,7	9.629
			V	4.869	1	34.083
			Z	4.344	0,4	12.163
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	6	B	24	0,4	58
			U	19	0,7	80
			V	77	1	462
			Z	48	0,4	115
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte *	5*	U	923	0,7	3.231
			V	2.385	1	11.925
			Z	45	0,4	90
K131	Artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	11	B	710	0,4	3.124
K131	Artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte *	10*	L	1.100	0	-1.100
			Z	0	0,4	0

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
K131 GW00BK	Artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte *	10*	L	81	0	-81
L312 9180*	Schluchtwälder, mittlere Ausprägung	12	B	51	0,4	245
			U	231	1	2.772
			V	4	1	48
			Z	655	0,4	3.144
L312 9180*	Schluchtwälder, mittlere Ausprägung *	11*	U	1.006	1	11.066
			V	279	1	3.069
			Z	443	0,4	1.949
L63	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, alte Ausprägung	12	B	76	0,4	365
L63	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, alte Ausprägung *	11*	U	1.548	1	17.028
			Z	1.251	0,4	5.504
L712	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, mittlere Ausprägung	8	U	173	0,7	969
			V	79	1	632
L712	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, mittlere Ausprägung *	7*	U	583	0,7	2.857
			V	1.392	1	9.744
N712	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung	4	Z	317	0,4	507
P21	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturarm	5	B	708	0,4	1.416
			U	29	0,7	101
			V	140	1	700

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			Z	416	0,4	832
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich	7	B	532	0,4	1.490
			U	14	0,7	69
			V	18	1	126
			Z	304	0,4	851
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich *	6*	L	0	0	0
			U	50	0,7	210
			V	105	1	630
			Z	78	0,4	187
P32	Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad	2	B	243	0	0
			L	12	0	0
			U	26	0	0
			Z	113	0	0
P412	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, teilversiegelt	1	U	3	0	0
			Z	713	0	0
P42	Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen	2	Z	0	0	0
P44	Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft	0	L	34	0	0
V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt	0	B	74	0	0
			V	84.560	0	0

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum <i>Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)</i>		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten ¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung ²⁾	Betroffene Fläche (m ²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung ¹⁾					
			Z	3.999	0	0
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	118	0	0
			L	428	0	0
			V	8.528	0	0
			Z	7.279	0	0
V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt	1	B	727	0	0
			L	2	0	0
			U	892	0	0
			V	6.592	0	0
			Z	104	0	0
V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen	3	B	156	0	0
			U	2.699	0	0
			V	188	1	564
			Z	841	0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	B	249	0	0
			S	18.993	0	56.979
			U	48.608	0	0
			V	70.273	1	210.819
			Z	34.012	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 Landwirtschaftlich genutzte Flur auf den Hauptterrassen oberhalb des Inns (3)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabensbezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden	7	Z	98	0,4	274
X11	Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete	2	B	0	0	0
X132	Einzelgebäude im Außenbereich	1	B	1.996	0	0
			V	20	1	20
			Z	25	0	0
Zwischensumme Kompensationsbedarf in Wertpunkten im Bezugsraum Nr. 3						484.133

1 <u>Kompensationsbedarf</u> für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Siedlungen (4)		
Betroffene Biotop-/Nutzungstypen		Bewertung in Wertpunkten¹⁾	Vorhabens-bezogene Wirkung²⁾	Betroffene Fläche (m²)	Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen)	Kompensationsbedarf in Wertpunkten
Code	Bezeichnung¹⁾					
A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	B	24	0	0
G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland *	5*	V	550	1	2.750
			Z	181	0,4	362
G212 GU651L	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland +	9+	B	55	0,4	198
G212 GU651L	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland + *	8+*	B	2	0,4	6
			Z	56	0,4	179
K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	B	1	0,4	2
			Z	25	0,4	40
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte	8	B	47	0,4	150
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte *	7*	Z	128	0,4	358
P21	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturarm	5	B	12	0,4	24
			Z	17	0,4	34
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich	7	B	2.343	0,4	6.561
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich *	6*	B	8	0,4	19
			S	44	0	0
			U	613	0,7	2.575
			V	1.284	1	7.704
			Z	753	0,4	1.807
V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt	0	B	141	0	0

1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)				Bezugsraum Siedlungen (4)		
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⁾					
			V	26	0	0
			Z	120	0	0
V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	3	Z	0	0	0
X11	Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete	2	B	2.258	0	0
			Z	203	0	0
Zwischensumme Kompensationsbedarf in Wertpunkten im Bezugsraum Nr. 4						22.769
Summe Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume in Wertpunkten						2.631.997

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 **K**verkleinerung/Isolation von Biotopen, sodass die verbleibende Restfläche ihren Biotopwert weitgehend verliert.

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

L **L**astung bisher von betriebsbedingten Wirkungen belastete Fläche

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

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)										
Kompensationsmaßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste			Prognosezustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste				Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewertung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewertung in WP ¹⁾	Berücksichtigung Prognosewert	Fläche (m ²)	Aufwertung ²⁾	Kompensationsumfang in WP
2A _{CEF}	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	G111	Schilf-Landröhrichte	10	0	5.000	6	30.000
2A _{CEF}	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	S133-SU3150	Eutrophe Stillgewässer, natürlich bis naturnah	13	-1	264	9	2.376
3A _{CEF}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	A2	Ackerbrache	5	0	6.585	3	19.755
4A _{CEF}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	B112	Mesophiles Gebüsche / Hecken	10	0	25.190	8	201.520
4A _{CEF}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation innerhalb der Beeinträchtigungszone	2	B112	Mesophiles Gebüsche / Hecken	10	-1	1.219	7	8.533
4A _{CEF}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	G212-GU651L	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	9+	0	25.190	7	176.330
4A _{CEF}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation innerhalb der Beeinträchtigungszone	2	G212-GU651L	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	9+	-1	1.219	6	7.314

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)										
5A _{FFH}	L722	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder gebietsfremder Baumarten (z. B. Bestände aus Rot- Eiche, Hybrid-Pappel oder Robinie), mittlere Ausprägung	6	L533	Hartholzauenwälder, alte Ausprägung	15	-3	30.000	6	180.000
8A _{CEF}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	K132	Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	8	0	33.146	6	279.642
8A _{CEF}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation innerhalb der Beeinträchtigungszone	2	K132	Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte	8	-1	15.449	5	77.245
9A _{FCS}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	L522-WA91E0 *	Weichholzauenwälder, alte Ausprägung	15	-3	88.772	10	887.720
9A _{FCS}	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren	4	L522-WA91E0 *	Weichholzauenwälder, alte Ausprägung	15	-3	10.542	10	105.420
9A _{FCS}	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren innerhalb der Beeinträchtigungszone	4	L522-WA91E0 *	Weichholzauenwälder, alte Ausprägung	15	-4	677	9	6.093
9A _{FCS}	G211	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland	6	L522-WA91E0 *	Weichholzauenwälder, alte Ausprägung	15	-3	2.926	6	17.556
9A _{FCS}	V12	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt (geschottert)	1	L522-WA91E0 *	Weichholzauenwälder, alte Ausprägung	15	-3	3.050	11	33.550

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)										
10A _{FFH}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation	2	L522-WA91E0*	Weichholzauenwälder, alte Ausprägung	15	-3	68.065	10	680.650
10A _{FFH}	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation innerhalb der Beeinträchtigungszone	2	L522-WA91E0*	Weichholzauenwälder, alte Ausprägung	15	-4	12.380	9	111.420
Summe Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten										2.825.124

- 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 Vorbelastung straßennaher Kompensationsflächen entspr. der Vollzugshinweise Straßenbau, zu § 8 Abs. 1, ist mit „-“ gekennzeichnet