

Zusammenfassende Gegenüberstellung Eingriff – Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

Eingriffe in den Naturhaushalt und das Landschaftsbild				Landschaftspflegerische Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen			
Konflikt Nr.	Beschreibung	Umfang	weitere Angaben	Maßn. Nr. A=Ausgleich, E=Ersatz	Beschreibung	Umfang	Bemerkungen
Schutzgut Boden							
K 1	baubedingte Funktionsbeeinträchtigung	ca. 1.000 m ²	Bauzeitlich genutzte Vegetationsflächen	A 1	Wiederherstellung temporär beanspruchter Flächen und Erstbegrünung von Bodenflächen	ca. 1.000 m ²	Vollständig ausgleichbar, kurzfristige Wiederbesiedlung durch standortspezifische Flora und Fauna möglich
K 2	anlagebedingte Funktionsbeeinträchtigung	2.700 m ²	Herstellung von Böschungen, Rigolen und wasserdurchlässigen Nebenflächen	A 2	Anlage von Gehölzpflanzungen heimischer Baum- und Straucharten	ca. 340 m ²	Teilausgleich durch Aufwertung der Bodenfunktionen, vollständige Kompensation i.V.m. Maßnahme E 1
				A 3	Pflanzung einer Baumreihe entlang der K 8215	ca. 540 m ²	
K 3	anlagebedingter Funktionsverlust	2.360 m ²	Zusätzliche Flächenversiegelung	E 1	Ökokontomaßnahme „Abriss Stallgebäude Kaltofen und Anlage einer Streuobstwiese“	46.100 Wertpunkte	Kompensation durch Inanspruchnahme von Ökopunkten aus Entsiegelungsmaßnahme (Rückbau von zwei Stallgebäuden, eines Güllebeckens, Siloanlagen, Gruben und versiegelten Lagerflächen sowie die Anlage einer Extensivwiese/ Streuobstwiese auf 3.835 m ²)
Schutzgut Grundwasser							
K 4	anlagebedingter Verlust von Flächen für die Grundwassererneubildung	2.360 m ²	Zusätzliche Flächenversiegelung	E 1	Ökokontomaßnahme „Abriss Stallgebäude Kaltofen und Anlage einer Streuobstwiese“	46.100 Wertpunkte	Kompensation durch Inanspruchnahme von Ökopunkten aus Entsiegelungsmaßnahme s.o.
Schutzgut Klima / Luft							
K 5	anlagebedingter Teilverlust von Flächen für die Luftreinhaltung/ Frischluftpro-	55 St. 2.520 m ²	Großgehölze Vegetationsfläche	A 2	Anlage von Gehölzpflanzungen heimischer Baum- und Straucharten	ca. 340 m ²	Teilausgleich durch Neuanlage von Gehölzflächen, vollständige Kompensation durch Maßnahme E1

Eingriffe in den Naturhaushalt und das Landschaftsbild				Landschaftspflegerische Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen			
Konflikt Nr.	Beschreibung	Umfang	weitere Angaben	Maßn. Nr. A=Ausgleich, E=Ersatz	Beschreibung	Umfang	Bemerkungen
				A 3	Pflanzung einer Baumreihe entlang der K 8215	ca. 540 m ²	
				E 1	Ökokontomaßnahme „Abriss Stallgebäude Kaltofen und Anlage einer Streuobstwiese“	46.100 Wertpunkte	Kompensation durch Inanspruchnahme von Ökopunkten aus Entsiegelungsmaßnahme mit nachfolgender Begrünung s.o.
Schutzgut Biotope, Pflanzen und Tiere							
K 6	baubedingt temporäre Beeinträchtigung von Biotopstrukturen	1.000 m ²	Bauzeitlich genutzte Vegetationsflächen	A 1	Wiederherstellung temporär beanspruchter Flächen und Erstbegrünung von Bodenflächen	ca. 1.000 m ²	Vollständig ausgleichbar, kurzfristige Wiederbesiedlung durch standortspezifische Flora und Fauna möglich
K 7	baubedingt Störungen von Tieren	5.220 m ²	Vegetationsflächen im Baufeld	A 2	Anlage von Gehölzpflanzungen heimischer Baum- und Straucharten	ca. 340 m ²	Kompensation durch Neuanlage von Biotopstrukturen mit Lebensraumfunktion für Flora und Fauna
K 8	anlagebedingter Teilverlust von Biotopstrukturen	2.520 m ²	Vegetationsflächen (Gehölzränder, Ruderal- und Staudenfluren, Abstandsflächen)	A 3	Pflanzung einer Baumreihe entlang der K 8215	ca. 540 m ²	Teilausgleich durch Anlage einer Biotopstruktur mit Lebensraumfunktion für Flora und Fauna, vollständige Kompensation durch Maßnahme E1
				E 1	Ökokontomaßnahme „Abriss Stallgebäude Kaltofen und Anlage einer Streuobstwiese“	46.100 Wertpunkte	Kompensation durch Anlage wertvoller Habitatstrukturen für Flora und Fauna s.o
Schutzgut Landschaftsbild							
K 9	anlagebedingter Teilverlust landschaftsbildprägender Großgehölze	55 St.	Großgehölze	A 2	Anlage von Gehölzpflanzungen heimischer Baum- und Straucharten	ca. 340 m ²	teilweise Kompensation durch Maßnahmen mit Aufwertungseffekten für das Landschaftsbild am Ort des Eingriffs (A2, A3), vollständige Kompensation durch Maßnahme E1
				A 3	Pflanzung einer Baumreihe entlang der K 8215	ca. 540 m ²	

Eingriffe in den Naturhaushalt und das Landschaftsbild				Landschaftspflegerische Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen			
Konflikt Nr.	Beschreibung	Umfang	weitere Angaben	Maßn. Nr. A=Ausgleich, E=Ersatz	Beschreibung	Umfang	Bemerkungen
K 10	anlagebedingt Zunahme landschaftsbildbeeinträchtigender Bebauung	4.330 m ²	(Neubau Fahrbahn und Gehwege, Bankette, Parkplätze, Wartungsweg)	E 1	Ökokontomaßnahme „Abriss Stallgebäude Kaltofen und Anlage einer Streuobstwiese“	46.100 Wertpunkte	Kompensation durch Rückbau landschaftsbildbeeinträchtigender Gebäude und Anlage wertvoller Landschaftselemente wie Extensivgrünland und Obstbaumbestände