

Teil B III Eingriffs- und Ausgleichsermittlung

Nr.	Biotoptyp	Beeinträchtigte Fläche	Fläche SO gesamt	Vermeidung, Minimierung	Kompensationsfaktor	benötigte Ausgleichsfläche	Beschreibung der Maßnahme A: Ausgleich, M:sonstige Maßnahme	Ausgleichsfläche [m²]	Anrechnungsfaktor	Anrechenbare Ausgleichsfläche	Ausgleichbarkeit
Schutzgut Boden			421.532								
	Versiegelung von Kippenböden	8.431					A4 Entwicklung von extensivem Grünland unter und zwischen den Modulen zum Schutz vor Erosion				
	Überschirmung von Kippenböden	244.489					A4 Entwicklung von extensivem Grünland unter und zwischen den Modulen zum Schutz vor Erosion				
Schutzgut Wasser, Grundwasser											
	künstlich veränderter Grundwasserstand, Wiederanstieg abgeschlossen, teilweise hochanstehende, keine wesentliche Veränderung der Grundwasserneubildung			V keine tiefgehenden Eingriffe ins Grundwasser durch Gründung der PV-Module durch Rammfundamente							ersetzt
				V Reduzierung der Versiegelung für Erschließung auf ein Minimum							ersetzt
Schutzgut Biotope											
Laubgebüsche, Feldgehölze, Allen, Baumgruppen			400								
0715x2	Überbauung einer Solitärbaumgruppe	400			3	1.200	Gehölzpflanzungen im Bereich A2 und A3				ausgeglichen
Äcker / Ruderalflur			421.132							0	
09130 / 03200	Überbauung intensiv genutzter Äcker (2% der SO-Fläche), inzwischen Ruderalflur	8.423			1	8.423	A1 Entwicklung eines Waldsaumes aus Gräsern und Kräutern im Anschluss an bestehende Wald- und Gehölzflächen mit Lebensraumstrukturen für die Zauneidechse	75.261	0,3	22.578	ausgeglichen
09130 / 03200	Überschirmung intensiv genutzter Äcker (58 % der SO-Fläche), inzwischen Ruderalflur	244.257			0,2	48.851	A2 Entwicklung extensivem Grünland mit Gehölzinseln	35.981	0,45	16.191	ausgeglichen
							A3 Entwicklung von extensivem Grünland mit Gehölzinseln als Wildtierkorridors aus feuchten Hochstaudenfluren, artenreichen Wiesen und 10 % Gehölzstrukturen	48.759	0,45	21.942	ausgeglichen
							A4 Entwicklung von extensivem Grünland unter und zwischen den Modulen	keine flächenhafte Anrechnung			
Schutzgut Biotop Summe		253.079	421.532			58.474		160.001		60.711	

