

Projektbezeichnung				Vorhabenträger						Schutzgut		
Kuhdamnbrücke über den Havelkanal km 21,390 - Änderung von ein- in zweispurige Fahrbahnbreite der Kuhdamnbrücke und Umbau Knotenpunkt Kuhdammweg an der L 202				Gemeinde Wustermark						Boden		
Vermiedene Beeinträchtigungen							Zugeordnete Vermeidungsmaßnahmen					
● Beeinträchtigung des Oberbodens im Zuge der Bautätigkeit ● Verdichtung des Bodens							1 V Vermeidungskonzept Biotop- und Bodenschutz					
Eingriff (nach Entwurfsoptimierung)						Kompensations- bedarf (Kompensations- faktor)	Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Kon- flikt Nr.	Bau-km BW-Nr.	Beeinträchtigung					Art der Maßnahme		Umfang	Ziel Maßnahme	Erreichen des Vermeidungs- / Kompensations- ziels	
		Art und Intensität		Umfang			Nr.	Beschreibung	(Anteil am Gesamtumfang der Maßnahme)			
				bau- bedingt	anlage- bedingt							betriebs- bedingt
1 Bo	Gesam- te Bau- strecke	Bauzeitliche Inanspruchnahme von Böden			12.660 m²		1:1 für Wiederherstellung	12 A	Wiederherstellung bauzeitlich beanspruchter Böden und Biotope	12.660 m²	Wiederherstellung der Bodenfunktionen	ausgeglichen
2 Bo	Gesam- te Bau- strecke	Versiegelung von Böden			10.440 m²		1:1 für Entsiegelung	9 A	Entsiegelung	4.530 m²	Wiederherstellung der Bodenfunktionen	ausgeglichen
davon im Geltungsbereich des B-Plans					10.240 m²		1:2 Extensivierung	13 E	Umwandlung von Intensivacker in Extensivgrünland	5.910x2= 11.820 m²	Verbesserung der Bodenfunktionen	ersetzt
außerhalb des Geltungsbereichs des B-Plans					200 m²							

Vergleichende Gegenüberstellung												
Projektbezeichnung Kuhdammbrücke über den Havelkanal km 21,390 - Änderung von ein- in zweispurige Fahrbahnbreite der Kuhdammbrücke und Umbau Knotenpunkt Kuhdammweg an der L 202			Vorhabenträger Gemeinde Wustermark						Schutzgut Tiere und Pflanzen			
Vermiedene Beeinträchtigungen							Zugeordnete Vermeidungsmaßnahmen					
● Beeinträchtigung von Biotopen im Zuge der Bautätigkeit ● Beeinträchtigung geschützter Arten							1 V	Vermeidungskonzept Biotop- und Bodenschutz				
							2 V	Baum-/Vegetationsschutzmaßnahmen				
							3V _{CEF}	Baufeldfreimachung außerhalb der Brutzeit				
							4V _{CEF}	Ökologische Baubegleitung				
							5 V _{CEF}	Absperrung der Brücke				
Eingriff (nach Entwurfsoptimierung)						Kompensations- bedarf (Kompensations- faktor)	Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Kon- flikt Nr.	Bau-km BW-Nr.	Beeinträchtigung					Art der Maßnahme		Umfang	Ziel Maßnahme	Erreichen des Ver- meidungs- / Kompensations- ziels	
		Art und Intensität		Umfang								
							bau- bedingt	anlage- bedingt	betriebs- bedingt			Nr.
1B		Einzelbaumverlust (der Konflikt findet ausschließlich im Geltungsbereich des B- Plans statt)			51 Stück		53 Bäume StU16/18 gem. Handbuch LBP	10 A	Pflanzung von Laubbäumen	57 Stück	Ausgleich für den Verlust von Bäumen	ausgeglichen
2 B		Verlust gem. § 30 BNatSchG geschützter Biotope			2.535 m2		1 : 2	14 A _{FCS}	Anlage hochwertiger Biotope	5.070 m ²	Ersatz für Biotopverluste	ersetzt
davon im Geltungsbereich des B-Plans					2.440 m ²							
außerhalb des Geltungsbereichs des B-Plans					95 m ²							

Vergleichende Gegenüberstellung												
Projektbezeichnung Kuhdammbrücke über den Havelkanal km 21,390 - Änderung von ein- in zweispurige Fahrbahnbreite der Kuhdammbrücke und Umbau Knotenpunkt Kuhdammweg an der L 202			Vorhabenträger Gemeinde Wustermark						Schutzgut Tiere und Pflanzen			
Vermiedene Beeinträchtigungen							Zugeordnete Vermeidungsmaßnahmen					
<ul style="list-style-type: none">Beeinträchtigung von Biotopen im Zuge der BautätigkeitBeeinträchtigung geschützter Arten							1 V	Vermeidungskonzept Biotop- und Bodenschutz				
							2 V	Baum-/Vegetationsschutzmaßnahmen				
							3V _{CEF}	Baufeldfreimachung außerhalb der Brutzeit				
							4V _{CEF}	Ökologische Baubegleitung				
							5 V _{CEF}	Absperrung der Brücke				
Eingriff (nach Entwurfsoptimierung)						Kompensations- bedarf (Kompensations- faktor)	Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Kon- flikt Nr.	Bau-km BW-Nr.	Beeinträchtigung					Art der Maßnahme		Umfang	Ziel Maßnahme	Erreichen des Ver- meidungs- Kompensations- ziels	
		Art und Intensität		Umfang			Nr.	Beschreibung	(Anteil am Gesamtumfang der Maßnahme)			
			bau- bedingt	anlage- bedingt	betriebs- bedingt							
3B		Potentielle Beeinträchtigung gem. § 30 BNatSchG geschützter Biotope	870 m ²			1:1	17 A	Wiederherstellung hochwertiger Biotope	870 m ²	Wiederherstellung der Biotopfunktionen	ausgeglichen	
davon im Geltungsbereich des B-Plans			550 m ²									
außerhalb des Geltungsbereichs des B-Plans			320 m ²									
4 B		Anlagebedingter Biotopverlust (mittelwertige Biotope)		10.555 m ²		1:1	11 A	Pflanzung von flächigen Laubgehölzen	5.600 m ²	Ausgleich für Biotopverluste	ausgeglichen	
davon im Geltungsbereich des B-Plans				7.745 m ²			15 E	Anlage mittelwertiger Biotope	4.955 m ²	Ersatz für Biotopverluste	ersetzt	
außerhalb des Geltungsbereichs des B-Plans				2.810 m ²								

Vergleichende Gegenüberstellung											
Projektbezeichnung Kuhdammbrücke über den Havelkanal km 21,390 - Änderung von ein- in zweispurige Fahrbahnbreite der Kuhdammbrücke und Umbau Knotenpunkt Kuhdammweg an der L 202				Vorhabenträger Gemeinde Wustermark						Schutzgut Tiere und Pflanzen	
Vermiedene Beeinträchtigungen						Zugeordnete Vermeidungsmaßnahmen					
<ul style="list-style-type: none">• Beeinträchtigung von Biotopen im Zuge der Bautätigkeit• Beeinträchtigung geschützter Arten						1 V Vermeidungskonzept Biotop- und Bodenschutz					
						2 V Baum-/Vegetationsschutzmaßnahmen					
						3V _{CEF} Baufeldfreimachung außerhalb der Brutzeit					
						4V _{CEF} Ökologische Baubegleitung					
						5 V _{CEF} Absperrung der Brücke					
Eingriff (nach Entwurfsoptimierung)					Kompensations- bedarf (Kompensations- faktor)	Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Kon- flikt Nr.	Bau-km BW-Nr.	Beeinträchtigung				Art der Maßnahme		Umfang	Ziel der Maßnahme	Erreichen des Ver- meidungs- / Kompensations- ziels	
		Art und Intensität		Umfang		Nr.	Beschreibung	(Anteil am Gesamtumfang der Maßnahme)			
			bau- bedingt	anlage- bedingt	betriebs- bedingt						
5 B	Gesam- te Bau- strecke	Baubedingte Inanspruchnahme von Biotopen	8.330 m ²			1:1	12 A	Wiederherstellung bauzeitlich beanspruchter Böden und Biotope	12.660 m ² (8.330 m ²)	Wiederherstellung der Biotopfunktionen	ausgeglichen
davon im Geltungsbereich des B-Plans			5.025								
außerhalb des Geltungsbereichs des B-Plans			3.305								
1 T	Kuh- damm- brücke	Inanspruchnahme von Lebensräumen der Zauneidechse	lokale Popula- tion			Nach gutachterlicher Einschätzung	8 A _{CEF}	Abfangen/Schaffung von Ersatzlebensraum für Zauneidechsen	4,7 ha	Vermeidung von Verbotstatbeständen gem. § 44 BNatSchG	ausgeglichen

[illegible]