

Neubau der Okerbrücke Leiferde

9.2a Maßnahmenblätter

Bauvorhaben: Neubau der Okerbrücke, der Kulkegrabenbrücke und der Kreisstraße K50

Bauort: Leiferde, Braunschweig

Auftraggeber: Stadt Braunschweig

Fachbereich Tiefbau und Verkehr

Bohlweg 30

38100 Braunschweig

Auftragnehmer: BPR Dipl.-Ing. Bernd F. Künne & Partner

Beratende Ingenieure mbB

Döhrbruch 103 30539 Hannover

Bearbeiter: Dr. Andreas Werner

B.Sc. Regine Brach

Aufgestellt: 14.08.2019 04.09.2020

Zusammenstellung der erforderlichen Maßnahmen

V1	Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme Boden
V2	Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme Wasser
V3	Ökologische Bauzeitenregelung, Kontrolle zu rodender Bäume
V4	Anbringen von Fledermauskästen/Nisthilfen
S1	Biotopschutzzaun, Schutz einzelner Bäume
G1	Begrünung der Nebenanlagen
G2	Begrünung der Versickerungsflächen
G3	Entwicklung von (Erlen-)Weiden-Bachuferwald
A1	Entsiegelung
A2	Pflanzung von Gehölzen
A3	Entwicklung von mesophilem Grünland mit eingestreuten temporärer
	Stillgewässern
A4	Entwicklung eines Schilf-Landröhrichts

	Maßnahmenblatt					
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maß	nahmen-Nr.			
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig,	V/4				
	Fachbereich Tiefbau und Verkehr		V1			
Bezeichnung der Maßnahme		Maßı	nahmentyp			
, and the second		v	Vermeidungsmaßnahme			
		м	Minimierungsmaßnahme			
		Α	Ausgleichsmaßnahme			
Vermeidungs-/Minimierun	gsmaßnahme Boden	s	Schutzmaßnahme			
		G	Gestaltungsmaßnahme			
		Zusa	tzindex			
		FFH	Maßnahme zur Schadensbegren-			
zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maßnahmen:		zung, Maßnahme zur Kohärenzsi-			
Unterlage 9.1			cherung			
			funktionserhaltende Maßnahme			
		FCS	Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes			
Lage der Maßnahme*						
Im Bereich des Eingriffs						
Begründung der Maßnahme*						
Auslösende Konflikte / notwendige	e Maßnahmen und Anforderungen a	n dere	en Lage / Standort			
_	te Leiferde werden bisher unversiegelt is zu Beeinträchtigungen des Bodens k in Umgang beeinträchtigt werden.		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen						
Unversiegelter Boden						
Ziellen wertien der Meßnehme						
Zielkonzeption der Maßnahme						
Vermeidung von vermeidbaren Beeir	trächtigungen des Bodens.					
	K14					
☐ Ausgleich für Konflikt						
☐ Ersatz für Konflikt						

	Maßnahmenblatt (1997)								
Proje	ktbezeichung	Vorha	benträger		Maßnahmen-Nr.				
Neub	au der Okerbrücke Leiferde		Braunschwe ereich Tiefb	eig, eau und Verkehr	V1				
	Maßnahme zur Schadensbegr	enzung	für						
	Maßnahme zur Kohärenzsicherung für								
	CEF-Maßnahme für								
	FCS-Maßnahme zur Sicherung	j eines (günstigen E	rhaltungszustande	s für				
Ausf	ührung der Maßnahme								
Besc	hreibung der Maßnahme								
	eine Kombination von Maßnahl en bzw. reduziert werden:	men sol	llen potenzi	elle baubedingte Be	eeinträchtigungen des Bodens ver-				
•	Baustelleneinrichtungen mit La	ger- un	d Verkehrsi	flächen nur auf daft	ür ausgewiesenen Flächen				
•	Einsatz biologisch abbaubarer	Schmie	er- und Hydi	rauliköle					
•	Vorhalten von Bindemitteln für	den Ha	variefall						
•	Schutz, Abtrag und Weiterverv	/ertung	des Oberbo	odens (DIN 18915)					
•	Klare Abgrenzung von Baufeld	ern, Erh	nalt der bes	tehenden Vegetatio	on außerhalb der Baufelder				
•	Keine Arbeitsstreifen im Bereid	h angre	enzender Bi	otope					
Gesa	mtumfang der Maßnahme				-				
Zielbi	otop: -			Ausgangs- biotop:	-				
Hinw	eise zur landschaftspflegerisc	hen Ba	uausführu	ng					
Zeitlic	he Zuordnung		Maßnahr	ne vor Beginn der I	Bauarbeiten				
		\boxtimes	Maßnahr	ne im Zuge der Ba	uarbeiten				
	Maßnahme nach Abschluss der Bauarbeiten								
Hinweise zur Verwaltung erworbener Liegenschaften für landschaftspflegerische Maßnahmen									
Keine									
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen									
Keine									
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen									
Keine	Keine								
Weite	re Hinweise für die Ausführun	gsplan	ung						
Keine									

Projektbezeichung Neubau der Okerbrücke Leilerde Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr V2		Maßnahmenblatt					
Bezeichnung der Maßnahme Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme Wasser Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme Wasser Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme Wasser Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme Wasser Zusatzindex FH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung EEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung EBegründung der Maßnahme* Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung eines günstigen Erhaltungszustandes EBegründung der Maßnahme* Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung eines günstigen Erhaltungszustandes EBegründung der Maßnahme* Maßnahme zur Schadensbegrenzung, der Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, der Schadensbegrenzung, d	Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maß	nahmen-Nr.			
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme S Schutzmaßnahme S Schutzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Kaßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahme Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. Vermeidung für Konflikt K19 Ausgleich für Konflikt Vermeidung für Konflikt K19 Ausgleich für Konflikt	Neubau der Okerbrücke Leiferde	<u> </u>		V2			
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme M Minimierungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme S Schutzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung Unterlage 9.1 CEF funktionserhaltende Maßnahme Lage der Maßnahme* Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.	Bezeichnung der Maßnahme		Maßı	nahmentyp			
Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme Wasser A Ausgleichsmaßnahme S Schutzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex ETH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Kohärenzsicherung Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Ausläsende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. Vermeidung für Konflikt K19 Vermeidung für Konflikt			V	Vermeidungsmaßnahme			
S Schutzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unverslegelte Freilflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahme Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.			М	Minimierungsmaßnahme			
S Schutzm\u00e4hame G Gestaltungsm\u00e4nahme Zusatzindex FFH Ma\u00e4nahme zur Schadensbegrenzung, Ma\u00e4nahmen: Unterlage 9.1 Lage der Ma\u00e4nahme* Im Bereich des Eingriffs Begr\u00e4ndng der Na\u00e4nahme* Ausl\u00f6sende Konflikte / notwendige Ma\u00e4nahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbr\u00fccke Leiferde werden bisher unversiegelte Freifl\u00e4chen in Anspruch genommen. W\u00e4hrend der Baueus\u00e4hnung kann es zu Beeintr\u00e4chtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken k\u00f6nnen. Baubedingt k\u00f6nnen Beeintr\u00e4chtigungen von Oberf\u00e4chengew\u00e4ssern auftreten. Ausgangszustand der Ma\u00e4nahmen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Ma\u00e4nahmen Vermeidung von vermeidbaren Beeintr\u00e4chtigungen von Grund- und Oberf\u00e4\u00e4chenwasser.	Vormoidungs /Minimiorun	asmallnahma Wassar	Α	Ausgleichsmaßnahme			
Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freilflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. Vermeidung für Konflikt K19 Vermeidung für Konflikt	vermeraangs-/wiimineran	gsmaisnamme wasser	s	Schutzmaßnahme			
### FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* ### Begründung der Maßnahme* Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort ### Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahme Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.			G	Gestaltungsmaßnahme			
zung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme CER funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflilkte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmen Haßnahmen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.			Zusa	tzindex			
CEF funktionserhaltende Maßnahme CEF funktionserhaltende Maßnahme per Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.			FFH	Maßnahme zur Schadensbegren-			
Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Austösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.	zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maßnahmen:		_			
Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Austösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.	Unterlage 9.1		055	•			
Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Austösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.							
Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. □ Vermeidung für Konflikt K19 □ Ausgleich für Konflikt			FUS	9			
Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. □ Vermeidung für Konflikt K19 □ Ausgleich für Konflikt	Lage der Maßnahme*		1	-			
Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.	Im Bereich des Einariffs						
Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser.	3						
Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. Vermeidung für Konflikt K19 Ausgleich für Konflikt	Begründung der Maßnahme*						
Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grundwasser auswirken können. Baubedingt können Beeinträchtigungen von Oberflächengewässern auftreten. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. \[\text{Vermeidung für Konflikt} K19 \] Ausgleich für Konflikt	Auslösende Konflikte / notwendige	Maßnahmen und Anforderungen a	n dere	en Lage / Standort			
Unversiegelter Boden Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. ☑ Vermeidung für Konflikt K19 ☐ Ausgleich für Konflikt	Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden bisher unversiegelte Freiflächen in Anspruch genommen. Während der Bauausführung kann es zu Beeinträchtigungen des Bodens kommen, die sich auch auf das Grund-						
Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. □ Vermeidung für Konflikt K19 □ Ausgleich für Konflikt	Ausgangszustand der Maßnahmenflächen						
Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. □ Vermeidung für Konflikt K19 □ Ausgleich für Konflikt	Unversiegelter Boden						
Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. □ Vermeidung für Konflikt K19 □ Ausgleich für Konflikt							
Vermeidung von vermeidbaren Beeinträchtigungen von Grund- und Oberflächenwasser. □ Vermeidung für Konflikt K19 □ Ausgleich für Konflikt	Zielkonzentien der Meßnehme						
 ✓ Vermeidung für Konflikt ✓ Ausgleich für Konflikt 	-						
☐ Ausgleich für Konflikt	vermeidung von vermeidbaren Beeintrachtigungen von Grund- und Obernachenwasser.						
☐ Ausgleich für Konflikt		K19					
-							
	☐ Ersatz für Konflikt						

Maßnahmenblatt									
Projektbezeichung	Vorhab	enträger	Maßnahmen-Nr.						
Neubau der Okerbrücke Leiferde		raunschweig, reich Tiefbau und Verkehr	V2						
☐ Maßnahme zur Schadensbeg	renzung f	ür							
Maßnahme zur Kohärenzsicherung für									
☐ CEF-Maßnahme für	CEF-Maßnahme für								
☐ FCS-Maßnahme zur Sicherun	g eines g	ünstigen Erhaltungszustande	s für						
Ausführung der Maßnahme									
Beschreibung der Maßnahme									
Durch eine Kombination von Maßnah Oberflächenwasser vermieden bzw. i		•	eeinträchtigungen von Grund- und						
Baustelleneinrichtungen mit L	ager- und	l Verkehrsflächen nur auf daf	ür ausgewiesenen Flächen						
Einsatz biologisch abbaubarei	r Schmier	r- und Hydrauliköle							
Vorhalten von Bindemitteln fül	r den Hav	variefall							
 Ordnungsgemäße Lagerung v stelle 	on wasse	ergefährdenden Flüssigkeiten	und Treibstoffen im Bereich der Bau-						
Fachgerechte Wartung der Ba	numaschi	nen zur Vermeidung von Trop	ofverlusten						
Gesamtumfang der Maßnahme			-						
Zielbiotop: -		Ausgangs- biotop:	-						
Hinweise zur landschaftspflegerisch	hen Bau	ıausführung							
Zeitliche Zuordnung		Maßnahme vor Beginn der	Bauarbeiten						
	\boxtimes	Maßnahme im Zuge der Ba	uarbeiten						
		Maßnahme nach Abschluss	der Bauarbeiten						
Hinweise zur Verwaltung erworbener Liegenschaften für landschaftspflegerische Maßnahmen									
Keine									
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen									
Keine									
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen									
Keine									
Weitere Hinweise für die Ausführu	ngsplanı	ıng							
Keine									

Maßnahmenblatt (1997)						
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maß	nahmen-Nr.			
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr		V3			
Bezeichnung der Maßnahme		Maßı	nahmentyp			
Dezeloimung der Maisnamme		V	Vermeidungsmaßnahme			
		м	Minimierungsmaßnahme			
		A	Ausgleichsmaßnahme			
Okologische Bauzeitenreg	gelung, Kontrolle zu	s	Schutzmaßnahme			
rodender Bäume		G	Gestaltungsmaßnahme			
			ntzindex			
Tum Lagarian der landschaftenflager	ischen Maßnahman	FFA	Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsi-			
zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maishanmen:		cherung			
Unterlage 9.1		CEF	funktionserhaltende Maßnahme			
		FCS	Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes			
Lage der Maßnahme*						
Gehölzbestände im Straßenseitenrau	ım und im Bereich der Okerniederung					
Daggin dagg dag MaChalana*						
Begründung der Maßnahme*						
_	e Maßnahmen und Anforderungen a re Leiferde werden Gehölze gerodet. E rten dar.		_			
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen						
Einzelbäume und Gehölzflächen						
Zielkonzeption der Maßnahme						
Vermeidung von jeglichen Beeinträchtigungsrisiken potenzieller Lebensstätten besonders oder streng geschützter Arten						
	K5a, K6					
☐ Ausgleich für Konflikt						
☐ Ersatz für Konflikt						

	Maßnah	menblatt					
Projektbezeichung	Vorhabenträger		Maßnahmen-Nr.				
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschwe Fachbereich Tiefb	•	V3				
☐ Maßnahme zur Schadensbeg	renzung für						
☐ Maßnahme zur Kohärenzsich	erung für						
☐ CEF-Maßnahme für							
☐ FCS-Maßnahme zur Sicherun	ig eines günstigen E	rhaltungszustande	s für				
Ausführung der Maßnahme							
Beschreibung der Maßnahme							
Durch eine Kombination von Maßnał bzw. reduziert werden:	nmen sollen Beeintra	ächtigungen der An	ten- und Biotopausstattung vermieden				
 Gehölzschnitt- und Rodungsa damit weitgehend außerhalb o 			shen 01. Oktober und 28. Februar und listzeiten				
Kontrolle zu rodender Gehölz sen und Vögeln in Baumrisse.			rs- und Ruhestätten von Fledermäu- ätternder Rinde				
Gesamtumfang der Maßnahme			-				
Zielbiotop: -		Ausgangs- biotop:	-				
Hinweise zur landschaftspflegerise	chen Bauausführu	ng					
Zeitliche Zuordnung	Maßnahı	me vor Beginn der	Bauarbeiten				
	☐ Maßnahr	me im Zuge der Ba	uarbeiten				
	☐ Maßnahı	ne nach Abschluss	der Bauarbeiten				
Hinweise zur Verwaltung erworbener Liegenschaften für landschaftspflegerische Maßnahmen							
Keine							
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen							
Keine							
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen							
Keine							
Weitere Hinweise für die Ausführu	ngsplanung						
Keine							

Maßnahmenblatt (
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maßnahmen-Nr.			
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr		V4		
Bezeichnung der Maßnahme		Maßı	nahmentyp		
		V	Vermeidungsmaßnahme		
		М	Minimierungsmaßnahme		
Anhringen von Eledermen	vokäatan/Niathilfan	Α	Ausgleichsmaßnahme		
Anbringen von Fledermau	skaster/ivistrilleri	s	Schutzmaßnahme		
		G	Gestaltungsmaßnahme		
		Zusa	tzindex		
		FFH	Maßnahme zur Schadensbegren-		
zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maßnahmen:		zung, Maßnahme zur Kohärenzsi-		
Unterlage 9.1			cherung		
			funktionserhaltende Maßnahme		
		FCS	Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes		
Lage der Maßnahme*		1			
Gehölze im Randbereich des Vorhab	ens				
Begründung der Maßnahme*					
	Magnahman und Anfordarungen o	n dore	un Laga / Standart		
	e Maßnahmen und Anforderungen a re Leiferde werden Gehölze gerodet. E rten dar		_		
		or Gok	pälzhastända var dar Paduna		
Ob tatsächlich Lebensstätten betroffen werden, wird durch eine Kontrolle der Gehölzbestände vor der Rodung festgestellt (vgl. V3).					
Ausgangszustand der Maßnahmen	flächen				
Einzelbäume und Gehölzflächen					
Emzendame and Genoizhaenen					
Zielkonzeption der Maßnahme					
-	ntigungsrisiken potenzieller Lebensstär	tten be	sonders oder streng geschützter		
Arten					
	K11				
	N11				
Ausgleich für Konflikt					
Ersatz für Konflikt					

	Maßnahmenblatt (1997)						
Projektbezeichung	Projektbezeichung Vorhabenträger Maßnahmen-Nr.						
Neubau der Okerbrücke Leiferde		Braunschweig, ereich Tiefbau und Verkehr	V4				
☐ Maßnahme zur Schadensbegr	enzung	für					
☐ Maßnahme zur Kohärenzsiche	erung für						
	use/Vög	el					
☐ FCS-Maßnahme zur Sicherun	g eines (günstigen Erhaltungszustande	s für				
Ausführung der Maßnahme							
Beschreibung der Maßnahme							
Falls im Zuge der Kontrolle der Gehölzbestände vor der Rodung fesgestellt wird, dass Lebensstätten besonders oder streng geschützter Arten betroffen sind, werden für jede betroffene Lebensstätte jeweils drei Fledermauskästen/Nisthilfen in den angrenzenden, unbeeinträchtigten Gehölzbeständen oder am Brückenneubau angebracht.							
Gesamtumfang der Maßnahme			-				
Zielbiotop: -		Ausgangs- biotop:	-				
Hinweise zur landschaftspflegerisch	hen Ba	uausführung					
Zeitliche Zuordnung	\boxtimes	Maßnahme vor Beginn der E	Bauarbeiten				
	\boxtimes	Maßnahme im Zuge der Bau	uarbeiten				
Hinweise zur Verwaltung erworbener Liegenschaften für landschaftspflegerische Maßnahmen							
Keine							
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen							
Keine							
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen							
Keine							
Weitere Hinweise für die Ausführu	ngsplan	ung					
Keine							

Reverence Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr S1	Maßnahmenblatt						
Bezeichnung der Maßnahme Biotopschutzzaun, Schutz einzelner Bäume Cusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Begründung der Maßnahme* Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort m Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopsusstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maß	nahmen-Nr.			
Biotopschutzzaun, Schutz einzelner Bäume Biotopschutzzaun, Schutz einzelner Bäume A Ausgelechsmaßnahme S Schutzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Köhärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	Neubau der Okerbrücke Leiferde			S 1			
Biotopschutzzaun, Schutz einzelner Bäume Biotopschutzzaun, Schutz einzelner Bäume A Ausgleichsmaßnahme S Schutzmaßnahme C G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme PCS Maßnahme zur Kohärenzsicherung EFG Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	Bezeichnung der Maßnahme		Maß	nahmentyp			
Biotopschutzzaun, Schutz einzelner Bäume A Ausgleichsmaßnahme S Schutzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Scherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-			v	Vermeidungsmaßnahme			
S Schutzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung Unterlage 9.1 Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le- Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-			М	Minimierungsmaßnahme			
S Schutzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung Unterlage 9.1 CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahme Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	Riotonschutzzaun Schutz	z einzelner Bäume	Α	Ausgleichsmaßnahme			
Zum Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen: Unterlage 9.1 Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	Biotopschatzzaun, schatz	. emzemer baame	s	Schutzmaßnahme			
The large plan der landschaftspflegerischen Maßnahmen: Unterlage 9.1 Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Lei-			G	Gestaltungsmaßnahme			
zum Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen: Unterlage 9.1 CEF tunktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Scherung günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmen Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-			Zusa	ntzindex			
Unterlage 9.1 CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen - Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-			FFH	Maßnahme zur Schadensbegren-			
CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen - Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maßnahmen:		•			
Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen - Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	Unterlage 9.1		055	· ·			
Lage der Maßnahme* Im Bereich des Eingriffs Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-							
Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-			FUS	•			
Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	Lage der Maßnahme*		I .				
Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-							
Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	3						
Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	Begründung der Maßnahme*						
Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde können die Arten- und Biotopausstattungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-		M-O		un I ana / Otan dant			
angrenzenden Biotopstrukturen, Lebenräumen und vorhandener landschaftsbildprägender Gehölzbestände durch den Baubetrieb beeinträchtigt werden. Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-		_		_			
Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	angrenzenden Biotopstrukturen, Lebe	enräumen und vorhandener landschaf	-	_			
Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-							
Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-							
Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-							
Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-							
Zielkonzeption der Maßnahme Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-							
Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	Ausgangszustand der Maßnahmen	ıflächen					
Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-	-						
Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-							
Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigungen der an das Baufeld angrenzenden Biotopstrukturen und Le-							
	Vermeidung für Konflikt	K4					
☐ Ausgleich für Konflikt							
Ersatz für Konflikt							

		Maßnahmenblatt					
Projektbezeichung	Projektbezeichung Vorhabenträger Maßnahmen-Nr.						
Neubau der Okerbrücke Leiferde		Braunschweig, ereich Tiefbau und Verkehr	S 1				
☐ Maßnahme zur Schadensbeg	renzung	für					
☐ Maßnahme zur Kohärenzsiche	erung für						
☐ CEF-Maßnahme für							
☐ FCS-Maßnahme zur Sicherun	g eines (günstigen Erhaltungszustande	es für				
Ausführung der Maßnahme							
Beschreibung der Maßnahme							
Schutz der an das Baufeld a	angrenze	enden Biotope durch die Errich	ntung von ortsfesten Schutzzäunen				
 Schutz von Einzelbäumen o 	lurch die	Errichtung von ortsfesten Sch	nutzzäunen				
Bauzeitliche Unterhaltung de	er Schut.	zeinrichtungen, vollständiger I	Rückbau nach Bauende				
Gesamtumfang der Maßnahme			-				
Zielbiotop: - Ausgangs biotop:							
Hinweise zur landschaftspflegerisch	hen Ba	uausführung					
Zeitliche Zuordnung	\boxtimes	Maßnahme vor Beginn der	Bauarbeiten				
	\boxtimes	Maßnahme im Zuge der Ba	uarbeiten				
		Maßnahme nach Abschluss	s der Bauarbeiten				
Hinweise zur Verwaltung erworben	er Lieg	enschaften für landschaftsn	flegerische Maßnahmen				
Hinweise zur Verwaltung erworbener Liegenschaften für landschaftspflegerische Maßnahmen Keine							
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen							
Keine							
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen							
Keine							
Weitere Hinweise für die Ausführu	ngsplan	ung					
Keine							

	Maßnahmenblatt					
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maß	nahmen-Nr.			
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr		G1			
Bezeichnung der Maßnahme		Maßı	nahmentyp			
		٧	Vermeidungsmaßnahme			
		М	Minimierungsmaßnahme			
Begrünung der Nebenanla	ocon	Α	Ausgleichsmaßnahme			
begruining der Nebename	igen	s	Schutzmaßnahme			
		G	Gestaltungsmaßnahme			
		Zusa	tzindex			
		FFH	Maßnahme zur Schadensbegren-			
zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maßnahmen:		zung, Maßnahme zur Kohärenzsi-			
Unterlage 9.1		055	cherung			
			funktionserhaltende Maßnahme			
		FCS	Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes			
Lage der Maßnahme*		1	-			
Straßenseitenraum						
Begründung der Maßnahme*						
Auslösende Konflikte / notwendige	Maßnahmen und Anforderungen a	n dere	n Lage / Standort			
Im Zuge des Neubaus der Okerbrück	re Leiferde werden Flächen überplant	und ve	rsiegelt.			
Ausgangszustand der Maßnahmen	flächen					
Unversiegelte Flächen des Straßense						
Onversiegelie Flachen des Straisense	allemaums					
Zielkonzeption der Maßnahme						
Integration der Verkehrsanlagen in da	as Ortsbild durch die Begrünung der u	nversie	egelten Nebenanlagen (Bankett,			
Böschung, Grünstreifen)						
Vormoidung für Konflikt	K10, K32					
✓ Vermeidung für Konflikt ✓ Averleich für Konflikt	NIU, NOZ					
Ausgleich für Konflikt						
☐ Ersatz für Konflikt						

Maßnahmenblatt								
Projektbezeichu	ng	Vorha	benträger		Maßnahmen-Nr.			
Neubau der Oker	rbrücke Leiferde		Braunschwe ereich Tiefb	eig, au und Verkehr	G1			
☐ Maßnahme zur Schadensbegrenzung für								
☐ Maßnahme zur Kohärenzsicherung für								
☐ CEF-Maßnahme für								
☐ FCS-Maßı	nahme zur Sicherun	g eines (günstigen E	rhaltungszustande	es für			
Ausführung de	er Maßnahme							
Beschreibung der Maßnahme Durch die Begrünung der unversiegelten Nebenflächen (Bankett, Böschungen, Grünstreifen) sollen die Verkehrs- flächen harmonisch in das Ortsbild integriert werden. Sie werden mit Landschaftsrasen (RSM 7.1.2, Ansaatstärke 20 g/m²) eingesät.								
Gesamtumfang	der Maßnahme				2.673 m²			
Zielbiotop:	Begrünte Neben- anlagen	2.67	2.673 m ² Ausgangs- Unversiegelte Ne- 2.673 biotop: benanlagen			2.673 m²		
Hinweise zur lar	ndschaftspflegerisc	hen Ba	uausführu	ng				
Zeitliche Zuordnu	ing		Maßnahr	ne vor Beginn der	Bauarbeiten			
			Maßnahr	ne im Zuge der Ba	uarbeiten			
		\boxtimes	Maßnahı	ne nach Abschluss	s der Bauarbeiten			
	rwaltung erworben	er Liege	enschaften	für landschaftsp	flegerische Maßnahr	nen		
Keine								
	ege und Unterhaltu	•						
	stellungspflege, anso				ege.			
	ntrolle der landsch	aftspfle	gerischen	Maßnahmen				
Keine								
	e für die Ausführur	ngsplan	ung					
Keine								

Maßnahmenblatt						
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maßnahmen-Nr.				
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr	G2				
Bezeichnung der Maßnahme		Maßr	ahmentyp			
		٧	Vermeidungsmaßnahme			
		М	Minimierungsmaßnahme			
Begrünung der Versickerun	asflächen	Α	Ausgleichsmaßnahme			
Begruining der Versickerun	ganachen	s	Schutzmaßnahme			
		G	Gestaltungsmaßnahme			
		Zusa	tzindex			
zum Lageplan der landschaftspflegerisc Unterlage 9.1	chen Maßnahmen:	FFH	Maßnahme zur Schadensbe- grenzung, Maßnahme zur Kohä- renzsicherung			
Ontenage 9.1		CEF	funktionserhaltende Maßnahme			
		FCS	Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes			
Lage der Maßnahme*						
Versickerungsflächen im Straßenseiten	raum					
Begründung der Maßnahme*		_				
Auslösende Konflikte / notwendige N	_		_			
Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden Flächen überplant und versiegelt.						
Ausgangszustand der Maßnahmenflä	ichen					
Unversiegelte Flächen des Straßenseite	enraums					
Zielkonzeption der Maßnahme						
Integration der Verkehrsanlagen in das	Ortsbild durch die Begrünung der Ve	rsickei	rungsflächen			
	K10, K32					
☐ Ausgleich für Konflikt						
☐ Ersatz für Konflikt						

		ı	Maßnahm	nenblatt				
Projektbezeich	Projektbezeichung Vorhabenträger Maßnahmen-Nr.							
Neubau der Ok	erbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr			G2			
☐ Maßnah	me zur Schadensbegrer	nzung fü	r					
☐ Maßnahme zur Kohärenzsicherung für								
☐ CEF-Maßnahme für								
☐ FCS-Ma	FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für							
Ausführung d	der Maßnahme							
Beschreibung	der Maßnahme							
•	ünung der Versickerung: dschaftsrasen (RSM 7.1				das Ortsbild integriert werden. Sie			
Gesamtumfan	g der Maßnahme				670 m²			
Zielbiotop:	Begrünte Versicke- rungsflächen	Ausgangs- Unversiegelte Ne- 670 m² biotop: benanlagen			•			
Hinweise zur la	andschaftspflegerische	en Baua	usführun	g				
Zeitliche Zuordr	nung		Maßnah	nme vor Beginn de	er Bauarbeiten			
		☐ Maßnahme im Zuge der Bauarbeiten						
			Maßnah	nme nach Abschlu	ss der Bauarbeiten			
Hinweise zur V	/erwaltung erworbener	Liegen	schaften f	ür landschaftspf	legerische Maßnahmen			
Keine								
Hinweise zur F	flege und Unterhaltun	g der la	ndschafts	pflegerischen Ma	aßnahmen			
Einjährige Ferti	gstellungspflege, anschl	ießend d	dreijährige	Unterhaltungspfle	ge.			
Hinweise zur K	Kontrolle der landschaf	tspflege	erischen N	/laßnahmen				
Keine								
Weitere Hinwe	ise für die Ausführung	splanur	ng					
Keine								

	Maßnahmenblatt						
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maßnahmen-Nr.					
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr		G3				
Bezeichnung der Maßnahme		Maßı	nahmentyp				
		٧	Vermeidungsmaßnahme				
		М	Minimierungsmaßnahme				
Entwicklung von (Erlen-)V	Voidon-Bachuforwald	Α	Ausgleichsmaßnahme				
Entwickling von (Enen-)v	Veluen-Bachulei Walu	s	Schutzmaßnahme				
		G	Gestaltungsmaßnahme				
		Zusa	tzindex				
zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maßnahmen:	FFH	Maßnahme zur Schadensbegren- zung, Maßnahme zur Kohärenzsi- cherung				
Unterlage 9.1		CEF	funktionserhaltende Maßnahme				
		FCS	Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes				
Nicht mehr benötigte Verkehrsflächer Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige	e Maßnahmen und Anforderungen a	n dere	en Lage / Standort				
Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden Flächen überplant und versiegelt.							
Ausgangszustand der Maßnahmen	flächen						
Verkehrsflächen, Straßenseitenraum							
Zielkonzeption der Maßnahme							
Rückbau nicht mehr benötigter Verke lung standortangepasster Biotope	ehrsflächen, Wiederherstellung der nat	türliche	en Vegetation durch die Entwick-				
	K9, K10, K32						
☐ Ausgleich für Konflikt	-, -,						
☐ Ersatz für Konflikt							

Maßnahmenblatt								
Projektbezeichung	Vorhabenträger		Maßnahmen-Nr.					
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschwe Fachbereich Tiefb	•	G3					
Maßnahme zur Schadensbegrenzung für								
☐ Maßnahme zur Kohärenzsicherung für								
☐ CEF-Maßnahme für								
☐ FCS-Maßnahme zur Sicherun	g eines günstigen E	rhaltungszustande	s für					
Ausführung der Maßnahme								
Beschreibung der Maßnahme								
Durch die Entwicklung von (Erlen-)Weiden-Bachuferwald soll die Ausprägung von standortangepassten, naturnahen Biotoptypen und die Eingliederung in das natürliche Landschaftsbild gefördert werden.								
Gesamtumfang der Maßnahme			238 m²					
Zielbiotop: (Erlen-)Weiden- Bachuferwald	238 m² Ausgangs- Entsiegelte Ver- 238 m² biotop: kehrsfläche, Stra-ßenseitenraum							
Hinweise zur landschaftspflegerisch	hen Bauausführui	ng						
Zeitliche Zuordnung	☐ Maßnahr	ne vor Beginn der	Bauarbeiten					
	☐ Maßnahr	ne im Zuge der Ba	uarbeiten					
	Maßnahr	ne nach Abschluss	der Bauarbeiten					
Hinweise zur Verwaltung erworben	er Liegenschaften	für landschaftspf	legerische Maßnahmen					
Keine								
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen								
Einjährige Fertigstellungspflege, anso	chließend dreijährige	e Unterhaltungspfle	ege.					
Hinweise zur Kontrolle der landsch	aftspflegerischen	Maßnahmen						
Keine								
Weitere Hinweise für die Ausführu	ngsplanung							
Keine								

Maßnahmenblatt (1997)						
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maß	nahmen-Nr.			
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr		A1			
Bezeichnung der Maßnahme		Maßr	nahmentyp			
		٧	Vermeidungsmaßnahme			
		М	Minimierungsmaßnahme			
Entsiegelung		Α	Ausgleichsmaßnahme			
Linslegelung		s	Schutzmaßnahme			
		G	Gestaltungsmaßnahme			
		Zusa	tzindex			
		FFH	Maßnahme zur Schadensbegren-			
zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maßnahmen:		zung, Maßnahme zur Kohärenzsi- cherung			
Unterlage 9.1		CEE	funktionserhaltende Maßnahme			
			Maßnahme zur Sicherung eines			
		103	günstigen Erhaltungszustandes			
Lage der Maßnahme*		1				
Nicht mehr benötigte Verkehrsflächer	n im Straßenseitenraum					
j						
Begründung der Maßnahme*						
Auslösende Konflikte / notwendige	Maßnahmen und Anforderungen a	n dere	n Lage / Standort			
Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden Biotope überplant und versiegelt sowie Gehölze beseitigt. Dadurch gehen ihre Funktionen als Lebensraum für Tiere und Pflanzen und als lufthygienische und klimatische Ausgleichsfläche verloren.						
Ausgangszustand der Maßnahmen	flächen					
Verkehrsflächen						
Zielkonzeption der Maßnahme						
-	or hanätistar Varkahrafläahan					
Rückbau und Entsiegelung nicht meh	ir berioligier verkerirshachen					
	K9					
☐ Ausgleich für Konflikt						
☐ Ersatz für Konflikt						

Maßnahmenblatt								
Projektbezeichung	Vorhabenträger		Maßnahmen-Nr.					
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr		A 1					
☐ Maßnahme zur Schadensbegrenzung für								
☐ Maßnahme zur Kohärenzsicherung für								
☐ CEF-Maßnahme für								
FCS-Maßnahme zur Sicherun	g eines günstigen E	rhaltungszustande	s für					
Ausführung der Maßnahme								
Beschreibung der Maßnahme								
Die Versiegelung wird vollständig entfernt und einer fachgerechten Entsorgung zugeführt. Die entsiegelten Flächen werden aufgelockert und anschließend begrünt (vgl. Gestaltungsmaßnahme G1, G3).								
Gesamtumfang der Maßnahme			235 m²					
Zielbiotop: Entsiegelte Ver- kehrsfläche	235 m²	Verkehrsfläche 235 m²						
Hinweise zur landschaftspflegerise	chen Bauausführu	ng						
Zeitliche Zuordnung	☐ Maßnahr	ne vor Beginn der	Bauarbeiten					
	⊠ Maßnahr	ne nach Abschluss	der Bauarbeiten					
Hinweise zur Verwaltung erworber	ner Liegenschaften	für landschaftspf	flegerische Maßnahmen					
Keine								
Hinweise zur Pflege und Unterhalt	ung der landschaft	spflegerischen M	aßnahmen					
Keine.								
Hinweise zur Kontrolle der landsch	naftspflegerischen	Maßnahmen						
Keine								
Weitere Hinweise für die Ausführu	ngsplanung							
Keine								

Maßnahmenblatt					
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maß	nahmen-Nr.		
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr		A2		
Bezeichnung der Maßnahme		Maßr	nahmentyp		
		٧	Vermeidungsmaßnahme		
		М	Minimierungsmaßnahme		
Pflanzung von Gehölzen		Α	Ausgleichsmaßnahme		
Finanzung von Genoizen		S	Schutzmaßnahme		
		G	Gestaltungsmaßnahme		
		Zusa	tzindex		
zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maßnahmen:	FFH	Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung		
Unterlage 9.1		CEE	funktionserhaltende Maßnahme		
			Maßnahme zur Sicherung eines		
		103	günstigen Erhaltungszustandes		
Lage der Maßnahme*					
Böschung an Versickerungsflächen u	und entlang des Okerufers				
Begründung der Maßnahme*					
Auslösende Konflikte / notwendige	Maßnahmen und Anforderungen a	n dere	n Lage / Standort		
Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden Biotope überplant und versiegelt sowie Gehölze beseitigt. Dadurch gehen ihre Funktionen als Lebensraum für Tiere und Pflanzen und als lufthygienische und klimatische Ausgleichsfläche verloren.					
Ausgangszustand der Maßnahmen	III ACITETI				
-					
Zielkonzeption der Maßnahme					
Pflanzung von Bäumen zur Wiederhe Förderung eines an die Kulturlandsch	erstellung der verloren gehenden Funk naft angepassten Landschaftsbildes	tion de	r gerodeten Gehölze und zur		
	K11, K12				
☐ Ausgleich für Konflikt	,				
Ersatz für Konflikt					
LI EI SAIZ IUI NUIIIIKI					

Maßnahmenblatt (1997)										
Projektbezeichung	Vorhabent	räger	Maßnahmen-Nr.							
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braur Fachbereic	nschweig, ch Tiefbau und Verkehr	A2							
☐ Maßnahme zur Schadensbegrenzung für										
☐ Maßnahme zur Kohärenzsicherung für										
☐ CEF-Maßnahme für										
☐ FCS-Maßnahme zur Sicherun	g eines güns	tigen Erhaltungszustande	es für							
Ausführung der Maßnahme										
Beschreibung der Maßnahme										
Pflanzung von Einzelbäumen entlang der Böschung der Versickerungsfläche und des Okerufers. Abstimmung über Art und Qualität erfolgt in Abstimmung mit dem Grünflächenamt der Stadt Braunschweig. Vorgeschlagen wird die Pflanzung von artreinen Schwarzpappeln (Populus nigra).										
Gesamtumfang der Maßnahme			-							
Zielbiotop: Ausgangs- biotop:										
Hinweise zur landschaftspflegerise	hen Bauaus									
Zeitliche Zuordnung	☐ Ma	aßnahme vor Beginn der	Bauarbeiten							
	☐ Ma	aßnahme im Zuge der Ba	auarbeiten							
Hinweise zur Verwaltung erworbener Liegenschaften für landschaftspflegerische Maßnahmen										
Keine Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen										
Einjährige Fertigstellungspflege, anschließend zweijährige Entwicklungspflege. Die dauerhafte Pflege erfolgt durch die Stadt Braunschweig.										
Hinweise zur Kontrolle der landsch	naftspflegeri	schen Maßnahmen								
Keine										
Weitere Hinweise für die Ausführu	ngsplanung									
Keine										

Maßnahmenblatt (1997)						
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maß	nahmen-Nr.			
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr		A3			
Bezeichnung der Maßnahme		Maßr	nahmentyp			
		٧	Vermeidungsmaßnahme			
		М	Minimierungsmaßnahme			
Entwicklung von mesophi	ilom Grijnland mit oingo-	Α	Ausgleichsmaßnahme			
		s	Schutzmaßnahme			
streuten temporären Stillg	jewassern	G	Gestaltungsmaßnahme			
		Zusa	tzindex			
zum Lageplan der landschaftspfleger	ischen Maßnahmen:	FFH	Maßnahme zur Schadensbegren- zung, Maßnahme zur Kohärenzsi- cherung			
Unterlage 9.1		CFF	funktionserhaltende Maßnahme			
			Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes			
Lage der Maßnahme*						
Grünland nordöstlich der geplanten 0	Dkerbrücke					
Begründung der Maßnahme*						
Auslösende Konflikte / notwendige	e Maßnahmen und Anforderungen a	n dere	n Lage / Standort			
_	ke Leiferde werden Biotope überplant und ebensraum für Tiere und Pflanzen und ebensraum für Tiere und eb		-			
Intensivgrünland	machen					
intensivgrunianu						
Zielkonzeption der Maßnahme						
Ausgleich von Beeinträchtigungen de Biotopen durch die Aufwertung einer	es Bodens, des Wassers, des Landsch intensiv genutzten Grünlandfläche	aftsbild	des, von Klima/Luftqualität und			
✓ Vermeidung für Konflikt	K3, K9 , K10 , K11, K16, K	(17, K2	23, K29, K32			
☐ Ausgleich für Konflikt						
☐ Ersatz für Konflikt						

Maßnahmenblatt (1997)								
Projektbezeichung	Vorhabenträger		Maßnahmen-Nr.					
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschw Fachbereich Tieft	•	А3					
☐ Maßnahme zur Schadensbegrenzung für								
☐ Maßnahme zur Kohärenzsiche	erung für							
☐ CEF-Maßnahme für								
☐ FCS-Maßnahme zur Sicherun	g eines günstigen E	Erhaltungszustande	s für					
Ausführung der Maßnahme								
Beschreibung der Maßnahme								
Beweidetes Intensivgrünland wird extensiviert. Es werden mehrere Blänken zur Entwicklung temporärer Stillgewässer angelegt. Die Pflege erfolgt durch Beweidung, die Böschungen der Blänken und der Versickerungsflächen werden daher trittsicher und viehzugänglich gestaltet.								
Gesamtumfang der Maßnahme			3.266 m²					
Zielbiotop: Mesophiles Grün- land mit temporä- ren Stillgewässern	biotop:							
Hinweise zur landschaftspflegerisc	hen Bauausführu	ng						
Zeitliche Zuordnung	☐ Maßnah	me vor Beginn der I	Bauarbeiten					
	☐ Maßnah	me im Zuge der Ba	uarbeiten					
	Maßnah	me nach Abschluss	der Bauarbeiten					
Hinweise zur Verwaltung erworben	er Liegenschafter	für landschaftspf	legerische Maßnahmen					
Keine								
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen								
Einjährige Fertigstellungspflege, anschließend zweijährige Entwicklungspflege. Die dauerhafte Pflege erfolgt durch Beweidung.								
Hinweise zur Kontrolle der landsch	aftspflegerischen	Maßnahmen						
Keine								
Weitere Hinweise für die Ausführur	ngsplanung							
Keine								

Maßnahmenblatt (
Projektbezeichung	Vorhabenträger	Maßnahmen-Nr.				
Neubau der Okerbrücke Leiferde	Stadt Braunschweig, Fachbereich Tiefbau und Verkehr	A4				
Entwicklung eines Schilf-L zum Lageplan der landschaftspflegeri Unterlage 9.1	Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme M Minimierungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme S Schutzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung, Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines					
		günstigen Erhaltungszustandes				
Lage der Maßnahme* Geitelder Graben (etwa 1,5 km nördlich der Okerbrücke Leiferde) Begründung der Maßnahme* Auslösende Konflikte / notwendige Maßnahmen und Anforderungen an deren Lage / Standort Im Zuge des Neubaus der Okerbrücke Leiferde werden Biotope überplant und versiegelt sowie Gehölze beseitigt. Dadurch gehen ihre Funktionen als Lebensraum für Tiere und Pflanzen und als lufthygienische und klimatische Ausgleichsfläche verloren. Die im unmittelbaren Umfeld des Vorhabens vorgesehenen Ausgleichsmaßnahmen sind nicht ausreichend, um die zu erwartenden Beeinträchtigungen vollständig zu kompensieren. Daher werden an anderer Stelle weitere Ausgleichsmaßnahmen notwendig.						
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (UHM), nährstoffreicher Graben (FGR)						
Biotopen durch die Aufwertung einer	Ruderalfläche zu Schilf-Landröhricht (
✓ Vermeidung für Konflikt✓ Ausgleich für Konflikt☐ Ersatz für Konflikt	K3, K9, K10, K11, K16, K K25	(17, K23, K25, K29, K32				

Maßnahmenblatt (1997)						
Projektbezeichung		Vorhabenträger		Maßnahmen-Nr.		
		Stadt Braunschw Fachbereich Tiefl	•	A4		
☐ Ma	Maßnahme zur Schadensbegrenzung für					
☐ Ma	Maßnahme zur Kohärenzsicherung für					
☐ CE	CEF-Maßnahme für					
☐ FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für						
Ausführung der Maßnahme						
Beschreibung der Maßnahme						
Auf einer zum Ausgleich des Retentionsraumverlustes genutzten TeilFläche am Geitelder Graben wird ein Schild- Landröhricht entwickelt. Dadurch werden wertvolle Lebensräume geschaffen, die dem naturschutzfachlichen Ausgleich dienen.						
Der Graben wird in nördliche Richtung verbreitert, der dauerhaft wasserführende Teil wird an den nördlichen Rand verlegt und naturnah gestaltet. Südlich des neuen Grabenverlaufs wird Boden ausgehoben und Schilf-Landröhricht durch eine Initialpflanzung entwickelt. Die Abflachung wird derart gestaltet, dass die gesamte Fläche hydrologisch an den Graben angeschlossen ist.						
Die Böschung des Grabens wird flach ausgezogen, um eine Verbindung zum hydrologischen Geschehen des Geitelder Grabens auf der Fläche zu gewährleisten und eine dauerhafte Etablierung von Schilf-Landröhricht sicherzustellen.						
Die nördliche Böschung des Geitelder Grabens wird flach ausgezogen, sodass sich Schifl-Landröhricht dauerhaft entwickeln kann.						
Gesamtu	mfang der Maßnahme		1.500 2.480 m²			
Zielbiotop	Schilf-Landröhricht NRS, UHM, FGR	1.500 2.480 m²	Ausgangs- biotop:	Halbruderale Gras- und Staudenflur UHM, FGR	1.500 2.480 m ²	
Hinweise zur landschaftspflegerischen Bauausführung						
Zeitliche Zuordnung		☐ Maßnahme vor Beginn der Bauarbeiten				
		☐ Maßnahme im Zuge der Bauarbeiten				
Hinweise zur Verwaltung erworbener Liegenschaften für landschaftspflegerische Maßnahmen						
Keine						
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen						
Einjährige Fertigstellungspflege, anschließend zweijährige Entwicklungspflege.						
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen						
Keine						
Weitere Hinweise für die Ausführungsplanung						
Keine						