



Lebensraumtyp 6510	
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben	
B1-1	Überbauung / Versiegelung
B2-1	Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen
B3-1	Veränderung des Bodens bzw. Untergrundes
B3-2	Veränderung der morphologischen Verhältnisse
B3-3	Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse
B3-5	Veränderung der Temperaturverhältnisse
B3-6	Veränderung anderer Standort-, vor allem klimarelevanter Faktoren (z. B. Belichtung, Beschattung)
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B5-1	Akustische Reize (Schall)
B5-2	Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)
B5-3	Licht
B5-4	Erschütterungen / Vibrationen
B6-1	Stickstoff- und Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
B6-2	Organische Verbindungen
B6-3	Schwermetalle
B6-5	Salz
B6-6	Depositionen mit strukturellen Auswirkungen (Staub / Schwebstoffe und Sedimente)
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch andere Pläne oder Projekte	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch andere Pläne oder Projekte	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
Hochwasserschutz und Bachauenentwicklung im Dürkheimer Bruch	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
Unternehmensflurbereinigung Dürkheimer Bruch	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust

Lebensraumtyp 6510	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geplante Vorhaben	
3	ACAP-Entwicklung von Flachlandmähwiesen als Ersatzlebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
7.1	ACAP-Entwicklung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
7.3	ACAP-Entwicklung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
7.4	ACAP-Entwicklung von Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
15.1.1	ACAP-Entwicklung von Dominanzbeständen der Goldrute und Entwicklung einer Flachlandmähwiese für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
15.2.1	ACAP-Entwicklung von Acker- und Ruderalflächen in Flachlandmähwiesen als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für andere Pläne oder Projekte	
-	-
EINSTUFUNG DER VERBLEIBENDEN BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

Großer Feuerfalter	
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben	
B1-1	Überbauung / Versiegelung
B2-1	Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen
B3-1	Veränderung des Bodens bzw. Untergrundes
B3-2	Veränderung der morphologischen Verhältnisse
B3-3	Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse
B3-5	Veränderung der Temperaturverhältnisse
B3-6	Veränderung anderer Standort-, vor allem klimarelevanter Faktoren (z. B. Belichtung, Beschattung)
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B5-1	Akustische Reize (Schall)
B5-2	Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)
B5-3	Licht
B5-4	Erschütterungen / Vibrationen
B6-1	Stickstoff- und Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
B6-5	Salz
B6-6	Depositionen mit strukturellen Auswirkungen (Staub / Schwebstoffe und Sedimente)
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch andere Pläne oder Projekte	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
Hochwasserschutz und Bachauenentwicklung im Dürkheimer Bruch	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
Unternehmensflurbereinigung Dürkheimer Bruch	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust

Dunkler Wiesenknochen-Ameisenbläuling	
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben	
B1-1	Überbauung / Versiegelung
B2-1	Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen
B3-1	Veränderung des Bodens bzw. Untergrundes
B3-2	Veränderung der morphologischen Verhältnisse
B3-3	Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse
B3-5	Veränderung der Temperaturverhältnisse
B3-6	Veränderung anderer Standort-, vor allem klimarelevanter Faktoren (z. B. Belichtung, Beschattung)
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B5-1	Akustische Reize (Schall)
B5-2	Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)
B5-3	Licht
B5-4	Erschütterungen / Vibrationen
B6-1	Stickstoff- und Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
B6-5	Salz
B6-6	Depositionen mit strukturellen Auswirkungen (Staub / Schwebstoffe und Sedimente)
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch andere Pläne oder Projekte	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
Hochwasserschutz und Bachauenentwicklung im Dürkheimer Bruch	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
Unternehmensflurbereinigung Dürkheimer Bruch	
B4-1	Baubedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-2	Anlagebedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust
B4-3	Betriebsbedingte Barriere- oder Fallenwirkung / Individuenverlust

Dunkler Wiesenknochen-Ameisenbläuling	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geplante Vorhaben	
3	ACAP-Entwicklung von Flachlandmähwiesen als Ersatzlebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
7.1	ACAP-Entwicklung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
7.3	ACAP-Entwicklung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
7.4	ACAP-Entwicklung von Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
15.1.1	ACAP-Entwicklung von Dominanzbeständen der Goldrute und Entwicklung einer Flachlandmähwiese für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
15.2.1	ACAP-Entwicklung von Acker- und Ruderalflächen in Flachlandmähwiesen als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für andere Pläne oder Projekte	
-	-
EINSTUFUNG DER VERBLEIBENDEN BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

Dunkler Wiesenknochen-Ameisenbläuling	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geplante Vorhaben	
3	ACAP-Entwicklung von Flachlandmähwiesen als Ersatzlebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
7.1	ACAP-Entwicklung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
7.3	ACAP-Entwicklung von Rebflächen in Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
7.4	ACAP-Entwicklung von Extensivgrünland als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
15.1.1	ACAP-Entwicklung von Dominanzbeständen der Goldrute und Entwicklung einer Flachlandmähwiese für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
15.2.1	ACAP-Entwicklung von Acker- und Ruderalflächen in Flachlandmähwiesen als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknochen-Ameisenbläuling
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für andere Pläne oder Projekte	
-	-
EINSTUFUNG DER VERBLEIBENDEN BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

Legende

Bestand

Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie

6510 Magere Flachlandmähwiese

Tierarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie

Artnachweise

- MN Tagfalter
- MN Dunkler Wiesenknochen-Ameisenbläuling (*Maculinea nausithous*)
- MT Heller Wiesenknochen-Ameisenbläuling (*Maculinea teleius*)
- LD Großer Feuerfalter (*Lycaena dispar*)
- Säume mit *Sanguisorba*-Beständen
- Wiesenflächen mit *Sanguisorba*-Beständen

Art des Nachweises

- Nachweis im Rahmen der aktuellen Erhebungen (vgl. Unterlage 19.7)
- Nachweis gemäß Bewirtschaftungsplan für das FFH-Gebiet DE 6515-301 (vgl. SGD Süd 2017)

Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen

Abgrenzung des FFH-Gebietes DE 6515-301 'Dürkheimer Bruch'

Nachrichtlich

- Untersuchungsraum des geplanten Neubaubereichs
- Detailliert untersuchter Bereich
- Trassenverlauf des geplanten Vorhabens B 271n im Abschnitt Bad Dürkheim bis Herxheim am Berg

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele

B1 Beeinträchtigungsnummer

Beschreibung der Beeinträchtigungen

Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)	
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben	
B1-1	Beschreibung der Beeinträchtigung incl. Einstufung der Erheblichkeit
B1-2

Einstufung der Erheblichkeit
Erheblich
Nicht erheblich

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch andere Pläne oder Projekte	
B1-1	Beschreibung der Beeinträchtigung incl. Einstufung der Erheblichkeit
B1-2

EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
ERHEBLICH	
NICHT ERHEBLICH	

Art der Beeinträchtigungen

(In der Karte dargestellt sind nur erhebliche Beeinträchtigungen)

- Baubedingte Beeinträchtigung
- Anlagebedingte Beeinträchtigung
- Betriebsbedingte Beeinträchtigung
- Wirkfaktor ohne Relevanz für die jeweilige Anhang II-Art

Maßnahmen zur Schadensbegrenzung

M1 Maßnahmenummer

Beschreibung der Maßnahmen

Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geplante Vorhaben	
M1-1	Beschreibung der Maßnahme incl. Einstufung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
M1-2

Einstufung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
Erheblich
Nicht erheblich

Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für andere Pläne oder Projekte	
M1-1	Beschreibung der Maßnahme incl. Einstufung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
M1-2

EINSTUFUNG DER VERBLEIBENDEN BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
ERHEBLICH	
NICHT ERHEBLICH	

COCHET CONSULT Planungsgesellschaft Umwelt, Stadt und Verkehr Uferstraße 94 Tel. 0228 / 94 33 0 0 Fax 0228 / 94 33 0 33	53173 Bonn top@cochet-consult.de www.cochet-consult.de	Datum	Zeichen	
		bearbeitet	07/2021	Mys.-Mohr
		gezeichnet	07/2021	Czenkusch
		geprüft	07/2021	Wallossek

Rheinland-Pfalz

Landesbetrieb Mobilität
Worms
Schönauer Straße 5 · 67547 Worms
Tel: 06241/401-5 · Fax: 06241/401-600

B 271n
OU Kallstadt - Ungstein

FFH-Verträglichkeitsprüfung
DE 6515-301 'Dürkheimer Bruch'

Karte 2: Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele / Maßnahmen zur Schadensbegrenzung

Entwurfsprüfung:	LBM Worms:	Datum	Name
Straßenplanung:			
Landespflege:		07.10.2022	gez. Wiggen
Immissionsschutz:			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
1			
2			
3			
4			
5			
6			

aufgestellt:
Worms, den 10.10.2022

B. W. Wiggen
(stellv. Dienststellenleiterin)

Unterlage 19.4.2
Blatt Nr.: 2
Maßnahmen Nr.: A.31-02-0378.05

bearbeitet	Datum	Name
gezeichnet		
geprüft		
von NK:	nach NK:	
	Datum	Name

DE 6515-301 'Dürkheimer Bruch'

