



Biotopfunktion		B
Biotoptypen		
A Wälder:	H Anthropogene Biotope:	
Birken-Eichenwald AB2, st1, ta1	Bahngelände mit Schlag-Krautflur HD9, st1	
Vorwald / Pionierwald AU2	Gartenbrache HJ4	
Gehölzstreifen BD3	Grünanlage / Park HM0	
Erlen - Bergahorn - Ufergehölz BE4, ta1 - ta2	Stadtpark mit altem Baumbestand HM1	
Baumgruppe BF2, ta, xb	Wohnbauflächen mit Nutz- und Ziergärten HN0, HJ1	
Siedlungsgehölze (Nadel) BJ0, st1, stk	Gewerbe- / Mischbauflächen HN1	
Siedlungsgehölze (Laub) BJ0, st1, stk	Stützmauer HN2	
F Gewässer:	Stellplatzflächen HV1 (versiegelt), HV2 (geschottert)	
Heller / Mittelgebirgsbach FO1	K Saum:	
G Felsen:	Ruderaler, trockener Saum KB1	
Sekundärer Silikatfels GA4	V Verkehrswege:	
Stellen GE2	Landes- und Gemeindestraßen VA2, VA3	
Zusatzmerkmale		
Nutzungsseigenschaften	st1 mäßig intensiv genutzt stk intensive Nutzung stf ungenutzt, brachgefallen ta starkes Baumholz ta1 mittleres Baumholz ta2 geringes Baumholz xb schutzwürdiger Biotoptyp	
Planungsrelevante Tierarten		
Fledermäuse	Braunes / Graues Langohr Mückenfledermaus Wasserfledermaus Zwergfledermaus	
Natürliche Bodenfunktionen	Bo	
Kiese, Sande mit hohem Porenvolumen KS		
Klimatische / Lufthygienische Ausgleichsfunktion	K	
Kaltluft- / Frischluftbahn		
Landschaftsbildfunktion	L	
Raumbegrenzung und Randeffect		
Nachrichtlich		
NATURA 2000	Sieg (FFH - 5212 - 302)	
Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie)	LRT3260 Fließgewässer der planaren bis montanen Stufe (Heller) mit Vegetation des Ranuncion fluitantis und des Callitriche-Batrachion	
Schutzgebiete nationaler Bedeutung	Naturdenkmal (ND 132.063) Baumgruppe am ehem. Sankt Josefs-Krankenhaus in Betzdorf	
Biotopkataster	Pauschalschutz gem. § 30 BNatSchG In der Biotopkartierung Rheinland-Pfalz als schützenswerter Biotop erfasst	
Gesetzliche Überschwemmungsgebiete	Überschwemmungsgebiet gem. §§ 88 (1) und 88 (2) LWG	
Bezugsräume	Abgrenzung des Bezugsraumes "Hellerkreisel"	

Konfliktkennzeichnung

Bezeichnung des Bezugsraumes

Hellerkreisel		
B	Bo	Gw
Ow	K	L

Maßgebliche Funktionen des Bezugsraumes
Konflikt - Betroffenheit einer maßgeblichen Funktion innerhalb eines Bezugsraumes

Funktionskennzeichnung

B	Ow	Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt
Bo	K	Klimatische / lufthygienische Ausgleichsfunktion (bei Siedlungsbezug)
Gw	L	Landschaftsbildfunktion / landschaftsgebundene Erholungsfunktion

Technische Planung

Straßenplanung "Hellerkreisel"

SONSTIGE PLANZEICHEN:

Biotopnummer gem. LUWG	Laub-, Obst-, Nadelbaum
Fotostandort	Verlust von Gehölzen
Parkplatz	

Übersichtskarte
Auszug aus der Topographischen Karte 1 : 25.000 Nr. 5413 Betzdorf

Entwurfsbearbeitung:
Ingenieurbüro HWH
Im Süßen Kampen 1
57074 Siegen
Tel.: 0271 / 21698
Fax: 0271 / 318 734
E-Mail: HWH-Siegen@online.de

Projekt-Nr.: L280-L288 Hellerkreisel Betzdorf

bearbeitet:	Datum	Zeichen
gezeichnet:	März 2018	St. Schmidt
geprüft:	März 2018	S. Kunz

BRNL Dipl. Geograph Markus Kunz
Büro für Regionalplanung, Naturschutz und Landschaftsplanung
Friedrichstraße 4, D-57677 Hachenburg
Tel. / Fax: 02662 / 944426
e-mail: Markus.Kunz@brnl.de

Schmidt Dipl.-Ing. Stefan Schmidt
Landschaftsarchitekt
Friedrichstraße 4, D-57677 Hachenburg
Tel. / Fax: 02662 / 94 44 27
schmidt@brnl.de

Entwurfsbearbeitung:

Landesbetrieb Mobilität Diez Goethestraße 9 65582 Diez Tel: 06432/92006-0 Fax: 06432/92006-5999	Datum	Name
bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:		

FESTSTELLUNGSENTWURF

Rheinland-Pfalz

Unterlage: 19.1 Blatt-Nr.: 1
Bestand und Konflikte

PROJIS-Nr.: SAP-Nr.: A.14-12-0038 Maßstab: 1 : 1.000

Landschaftspflegerischer Begleitplan

Neubau Hellerkreisel
(L 280 / L 288) in Betzdorf

von Bau-km bis Bau-km	(von Stat. km bis km)
L 280: 0+000,0 bis 0+287,7	(ca. 0,287 bis 0,000)
0+287,7 bis 0+368,5	(ca. 0,181 bis 0,100)
L 288: 0+000,0 bis 0+154,0	(ca. 0,002 bis 0,156)

aufgestellt:

Diez, den 31.01.2019

aufgestellt:

Hachenburg.