



Biotopfunktion B

Biotoptypen (FOA 2006, akt. FOA 2013a)

- Laubwald (Reinbestand)
 - AA0 Buchenwald
 - AA1* Eichen-Buchenmischwald
 - AA2 Buchenmischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AB0 Eichenwald
 - AB1 Buchen-Eichenmischwald
 - AB3 Eichenmischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AB6 Wäldereiche Eichenwald
 - ABP Hainbuchen-Eichenmischwald
 - AC0 Erlenwald
 - AC1 Erlenmischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AC2 Buchengeleitet Erlenwald
 - AC3 Erlen-Sumpfwald
 - AC4 sonstiger Laubmischwald einheimischer Arten (ohne dominante Art)
 - AM0 Eschwald
 - AM1 Eschmischwald
 - AC9 Hainbuchenwald
 - AQ1 Eichen-Hainbuchenmischwald
 - AR1 Ahornmischwald
- Laubmischwald
 - AA4 Nadelbaum-Buchenmischwald
 - AB5 Nadelbaum-Eichenmischwald
 - AJ1 Fichtenmischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AJ3 Nadelbaum-Fichtenmischwald
 - AK1 Kiefernwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AK2 Nadelbaum-Kiefernmischwald
 - AS1 Lärchenmischwald
- Walfrand
 - AW0 Waldrand
- Einzelbaum, Baumgruppe/Baumreihe
 - BB0 Einzelbaum
 - BB1 Gehölzstreifen
 - BF1 Baumreihe
 - BF2 Baumgruppe
 - BF3 Einzelbaum
- Ackerland
 - HA0 Acker
 - HBO Ackerrand
 - HJ8 Landwirtschaftliche Sondernutzung
- Kraut- / Staudenflur; Saum
 - CD1 Rasen-Großseggenried
 - KAZ Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. Invert. Hochstaudenflur
 - KB1 Trockener (rispiger) Ruderalraum bzw. Invert. Hochstaudenflur
 - KC1b Magergrünland-Saum
 - LB0 Hochstaudenflur, flächenhaft
- Quelle
 - FKZ Sicker-, Sumpfteufe
- Stillgewässer
 - FF2 Fischteich
 - FF5 Naturschwamm
- Siedlung
 - GCC Siedlungsrand
 - HFB Hecke, Aufschüttung
 - HN1 Gebäude
 - HT1 Hofplatz mit hohem Versiegelungsgrad
 - HT2 Hofplatz mit geringem Versiegelungsgrad
 - HWS Bruchfläche der Gewerbegebiete
 - SBS Landwirtschaftliche Hof- und Gebäudefläche
 - SC0 Gewerbe- und industriellen Flächen
 - WAS Silagegras
 - WBS Jagdgrün
 - WB7 Gartensubstrat

- Verkehrsfäche
 - VA1 Autobahn
 - VA2 Bundes-, Landes-, Kreisstraße
 - VB1 Feld-, Wirtschaftsweg, befestigt
 - VB2 Feld-, Wirtschaftsweg, unbefestigt
 - VB3 land-, forstwirtschaftlicher Weg
 - VH1 Waldweg
- Nadelwald (Reinbestand)
 - AJ0 Fichtenwald
 - AK0 Kieferwald
 - AK1 Kieferwald auf Auenstandort
 - AL0 Wald aus seltenen Nadelbäumen
 - AL2 Douglasienwald
 - AS0 Lärchenwald
 - HJ7 Weihnachtsbaumkultur
- Kahlschlag-, Windwurf-, Schnebruchfläche
 - ATO Schlagflur
 - AT1 Kahlschlagfläche
 - AT2 Windwurffläche
 - AU0 Aufforstung
 - AU1 Wald, Jungwuchs
 - AU2 Vorwald, Porrenwald
 - HA2 Wildacker
- Hecke und Gebüsch
 - BA1 Feldgehölz aus einheimischen Bäumen
 - BA2 Feldgehölz aus gebietsfremden Bäumen
 - BBS Bruchgebüsch
 - BBB Gebüsch mit seltener Standorte
 - BD0 Strauchhecke, ebenerdig
 - BD4 Büschelhecke
 - BD6 Baumhecke, ebenerdig
- Streubesand
 - BFS Ostbaumgruppe
- Grünland
 - DFP Borstgrasrasen
 - BBB Stark verbuchte Grünlandbrache (Verbuchung > 50%)
 - ATZ Wieswiese
 - EA1 Fettwiese, Flachlandsau (Glatthawewiese)
 - EA3 Fettwiese, Neumass
 - ED1 Fettwiese
 - EC1 Nass- und Feuchtwiese
 - EC2 Nass- und Feuchtwiese
 - ED2 Magerwiese
 - EE1 Bruchgrasland
 - EE2 Bruchgrasland Nass- und Feuchtwiese
 - EE3 Bruchgrasland Nass- und Feuchtwiese
 - GA2 Natürlicher Silveteil
- Ufer-, Verlandungsbereich
 - CC3 Bodensauer Sinsenstumpf
- Freizeit-, Erholungs-, Grünfläche
 - HLZ Sport- und Erholungsanlage mit geringem Versiegelungsgrad

Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie)

- 6230 Artenreiche Borstgrasrasen montan (Prioritärer Lebensraum)
- 6430 Feuchte Hochstaudensäume der planaren bis alpinen Höhenstufe mit Waldsäure
- 6510 Extensive Mähwiese der planaren bis submontanen Stufe
- 9110 Hainbuchen-Buchenwald

Planungsrelevante Tier- und Pflanzenarten

- Fledermäuse**
- Nachweis
 - Kleiner Abendsegler, Quartierbaum (FOA, 2007b)
 - Bechsteinfledermaus*, Quartierbaum (FOA, 2007b, 2012b)
 - Avifauna (FOA, 2014a)

Bf Baumfalken	Nt Neuntöter*
Bp Baumpieper*	Rw Raubwürger*
Hb Bluthänfling*	Rm Rotmilan*
Ev Eisvogel*	Se Schilenseule*
Fl Feldlerche*	Sep Schwarzspecht*
Fe Feldsperling*	Set Schwarzstorch*
Frp Flußregenpfeifer*	S Star*
Gsp Grauspecht*	Sto Stockente
H Haussperling*	Tut Turteltaube*
Kg Klappergamsdücker*	Wa Wachler*
Ks Klauenwipfel*	Wis Waldschnefänger*
Ku Kuckuck*	Was Waldschnefänger*
Mb Mäusebussard	Wab Wespenbussard*
Msp Mittelspecht*	W Wissenspieper*
- Horste und Spechthöhlen (FOA, 2014a)**
- Horst
 - Horst unbesetzt
 - Schwarzspecht
 - Spechthöhle Grau-/Grünspecht, Schwarzspecht

Faunistische Funktionsbeziehungen

- ← bedeutende Funktionsbeziehungen
- Fledermäuse
 - Bf Bechsteinfledermaus
 - GMo Großes Mausohr
 - Frs Fransenfledermaus
 - Zwo Zwergfledermaus
- Amphibien/Großsäuger (FOA, 2006a)
 - Amphibien
 - Großsäuger

Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt OW (FOA 2006c)

- Fließgewässer
 - FM4* Quellbach
 - FM6* Mittelgebirgsbach
 - FNO Graben
 - 1 Gewässerkomplexe
- Gewässerstrukturgüte
 - naturnah, unverändert, §30
 - bedingt naturnah, gering beeinträchtigt, gering verändert, §30
 - bedingt naturnah, mäßig beeinträchtigt, mäßig verändert
 - bedingt naturnah, deutlich verändert
 - naturfremd, vollständig verändert

- Bezugsräume**
- 1 Waldgebiet Taufeseifen
 - 2 Offenland um Nohn
 - 3 Nöhner Bachtal
 - 4 Nöhner Wald
 - 5 Offenland um Borler und Bodenbach
 - 6 Gebiet um Heyroth und Bongard
 - 6a Grünbachtal
 - 7 Brucker Wald (Teilgebiet)
 - 8 Offenland um Brück
 - 9 Waldbereich Hochheimer Haardt
 - 10 Offenland um Niederere
 - 11 Offenland um Üxheim-Höhle
 - 12 Offenland südlich von Uedelhoven
 - 13 Offenland südwestlich von Höffeld
 - 14 Trierscheider Hochfläche

Konfliktkennzeichnung

Nr. des Bezugsraumes

Bezeichnung des Bezugsraumes		
1
B	Bo	Gw
OW	L

OW → keine Planungsrelevanz

..... → Konflikt - Betroffenheit einer maßgeblichen Funktion innerhalb des Bezugsraumes

- Funktionskennzeichnung**
- B Biotopfunktion / Biotopverbundfunktion / Habitatfunktion für wertgebende Tierarten
 - Bo Natürliche Bodenfunktionen (biologische Standortfunktion, Regen- und Speicherfunktion, Filter- und Pufferfunktion des Bodens)
 - Gw Grundwasserschutzfunktion
 - OW Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt
 - L Landschaftsbildfunktion / landschaftsbildende Erholungsfunktion

Technische Planung

Trassenverlauf der geplanten A1 AS Kelberg - AS Adenau

Bauwerk 06

Bauwerk zur naturschutzfachlich begründeten Vermeidung funktionaler Beeinträchtigungen

- Wirkzonen**
- 25m 25 Meter Distanzlinie
 - 50m 50 Meter Distanzlinie
 - 100m 100 Meter Distanzlinie
 - 300m 300 Meter Distanzlinie
 - 50 dB(A) Isolinie 50 dB(A) (Tag, 1m Höhe)

- Nachrichtlich**
- == Landesgrenze
 - Abschnitt Planfeststellung
 - Grenze des Untersuchungsgebiets

Blattübersicht

0 100 200 300 Meter

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
1			
2			
3			

FOA

Auf der Redoute 12
D-54506 Trier-Kernscheid
Tel.: 0651 91048-0
Fax: 0651 91048-50
e-mail: info@foa.de
www.foa.de

bearbeitet: 10/2017
gezeichnet: 10/2017
geprüft: 3.11.2017

LBM

Landesbetrieb Mobilität
Trier
Deisbacherstraße 15c
54292 Trier
Tel.: 0651 / 9796-0
Fax: 0651 / 9796-1480

bearbeitet: 29.03.2018
gezeichnet:
geprüft:

FESTSTELLUNGSENTWURF

Strassenbauverwaltung:
Rheinland-Pfalz

PROJUS-Nr.: 0788725720
SAP-Nr.: A: 71-02-00191.02

Unterlage Nr.: 19.1.3 Blatt Nr.: 3
Bestands- und Konfliktplan
Maßstab: 1 : 5.000

Neubau der A1
AS Kelberg (B410) - AS Adenau (L10)
Bau-km 4+920 - Bau-km 15+486,325

aufgestellt: Bgw
Trier, den 03.04.2018

Anlage zum Planfeststellungsbeschluss gemäß Kapitel A Nr. XIV