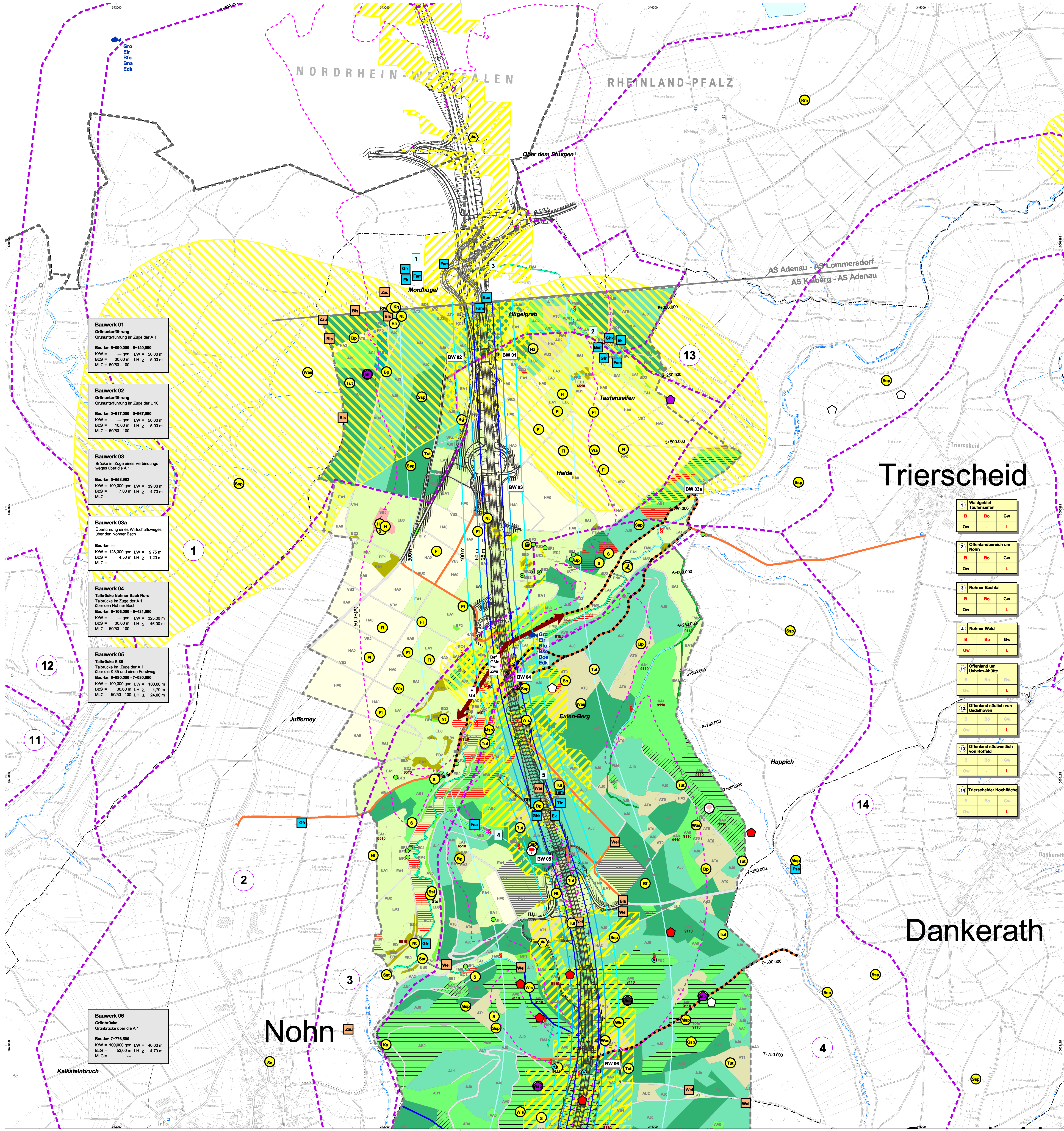




Biotopfunktion B

Biotoptypen (FOA 2009, 461; FOA 2013a)

- Laubwald (Reinbestand)**
 - AA0 Buchenwald
 - AA1* Eichen-Buchenschwamm
 - AA2 Buchenschwamm mit einheimischen Laubbäumen
 - AB0 Eichenwald
 - AB1 Buchen-Eichenwald
 - AB3 Eichenwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AB6 Warmeiche-Eichenwald
 - ABP Hainbuchen-Eichenwald
 - AC0 Erlenwald
 - AC1 Eichenwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AC2 Buchen-Eichenwald
 - AC3 Erlen-Sumpfwald
 - AC4 sonstiger Laubwald mit einheimischen Arten (ohne dominante Art)
 - AM0 Eschenwald
 - AM1 Eschenwald
 - AM2 Hainbuchenwald
 - AM3 Eichen-Hainbuchenwald
 - AM4 Ahornwald
- Laubmischwald**
 - AA4 Nadelbaum-Buchenschwamm
 - AB5 Nadelbaum-Eichenwald
 - AJ1 Fichtenwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AJ3 Nadelbaum-Fichtenwald
 - AK1 Kiefernmischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AK2 Nadelbaum-Kiefernmischwald
 - AS1 Lärchenwald
- Waldrand**
 - AW0 Waldrand
- Einzelbaum, Baumgruppe/Baumreihe**
 - BB0 Einzelbaum
 - BB1 Baumgruppe
 - BB2 Einzelbaum
- Ackerland**
 - HA0 Acker
 - HBO Ackerbrache
 - HJR Landwirtschaftliche Sondernutzung
- Kraut- / Staudenflur, Saum**
 - GD1 Rasen-Großseggenried
 - KX2 Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. Inland-Hochstaudeflur
 - KX1 Trockener (frischer) Ruderalraum bzw. Inland-Hochstaudeflur
 - KC1b Magergrünland-Saum
 - LB0 Hochstaudeflur, fächerförmig
- Quelle**
 - FK2 Sicker-, Sumpfquelle
- Stillgewässer**
 - FF2 Fischteich
 - FF5 Naturschilf
- Siedlung**
 - GC2 Siedlungsrand
 - HFD Heide, Aufschüttung
 - HNI Gebäude
 - HT1 Hofplatz mit hohem Versiegelungsgrad
 - HT2 Hofplatz mit geringem Versiegelungsgrad
 - HWS Brauchfläche der Gewerbegebiete
 - SBS Landwirtschaftliche Hof- und Gebäudefläche
 - SC2 Gewerbe- und Industrieareal
 - WA0 Silagegrün
 - WB0 Jagdflur
 - WB1 Gartensiedlung

- Nadelwald (Reinbestand)**
 - AJ0 Fichtenwald
 - AJ5 Fichtenwald auf Auenstandort
 - AK0 Kiefernwald
 - AL0 Wald aus seltenen Nadelbäumen
 - AL1 Douglasienwald
 - AS0 Lärchenwald
 - HJ7 Weichholzbaumkultur
- Kahlschlag-, Windwurf-, Schnebruchfläche**
 - AT0 Schlagschlag
 - AT1 Kahlschlagfläche
 - AT2 Windwurffläche
 - AU0 Aufforstung
 - AU1 Wald, Jungwuchs
 - AU2 Vorwald, Pionierwald
 - HA2 Wildacker
- Hecke und Gebüsch**
 - BA1 Feldgehölz aus einheimischen Bäumen
 - BA2 Feldgehölz aus gebietsfremden Bäumen
 - BB5 Bruchgehölz
 - BB9 Gebüsch mittlerer Standorte
 - BD0 Strauchhecke, ebenerdig
 - BD4 Beschnittenhecke
 - BD6 Baumhecke, ebenerdig
- Streuzustand**
 - BF5 Obstbaumgruppe
- Grünland**
 - CF0 Borstgrasrasen
 - BB3 Stark verbauete Grünlandbrache (Verbauung > 50%)
 - EA0 Fettwiese
 - EA1* Fettwiese, Flachlandsbildung (Glatthaftwiese)
 - EA3 Fettwiese, Neumessung
 - EB0 Fettwiese
 - EC1 Nass- und Feuchtwiese
 - ED2 Magerwiese
 - EE1 Bruchgrasland
 - EE2 Bruchgrasland Nass- und Feuchtwiese
 - EE4 Bruchgrasland Magergrasland
 - GA2 Natürlicher Silagegrün
- Ufer-, Verlandungsgebiet**
 - CC3 Bodensenkungsrasen
- Freizeit-, Erholungs-, Grünfläche**
 - HL2 Sport- und Erholungsanlage mit geringem Versiegelungsgrad

Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie)

- 6230 Artenreiche Borstgrasrasen montan (Prioritärer Lebensraum)
- 6430 Feuchte Hochstaudeflur der planaren bis alpinen Höhenstufe inkl. Waldsaum
- 6510 Extensive Mähwiese der planaren bis submontanen Stufe
- 9110 Hainbuchen-Buchenwald

Planungsrelevante Tier- und Pflanzenarten

- Fledermäuse**
 - Min. Kleiner Abendsegler, Quartierbaum (FOA, 2007b)
 - Min. Bechsteinfledermaus*, Quartierbaum (FOA, 2007b, 2012b)
- Avifauna (FOA, 2014a)**
 - Bf Baumfalk
 - Bp Baumpieper
 - Hb Bluthänfling
 - Ev Eisvogel
 - Fl Feldlerche
 - Fe Feldsperling
 - Fp Flußregenpfeifer
 - Gsp Grauspecht
 - Hg Haussperling
 - Kg Klappergansmücke
 - Ks Kleinspecht
 - Ku Kuckuck
 - Mb Mäusebussard
 - Map Mittelspecht
 - Ni Neuntöter
 - Rw Raubwürger
 - Rm Rotmilan
 - Se Schleiereule
 - Sep Schwarzspecht
 - Sst Schwarzschor
 - S Star
 - Sto Stockente
 - Tut Turntaube
 - Wa Wachstel
 - Was Waldschneitz
 - Wab Wespenbussard
 - W Wiesenpieper
- Horste und Spechtbäume (FOA, 2014a)**
 - Min. Horst
 - Min. Horst unbesetzt
 - Min. Schwarzschor Horst
 - Min. Spechtbaum Grau-/Grünspecht, Schwarzspecht

Faunistische Funktionsbeziehungen

- bedeutende Funktionsbeziehungen
 - Fledermäuse Bf Bechsteinfledermaus
 - GMO Großes Mausohr
 - Frs Fransenfledermaus
 - Zwe Zwergfledermaus

Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt OW (FOA 2009b)

- Fließgewässer**
 - FM4* Quellbach
 - FM6* Mittelgebirgsbach
 - FN0 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 Taufenseifen
 - 2 Offenlandbereich um Nohn
 - 3 Nohner Bachtal
 - 4 Nohner Wald
 - 5 Offenland um Bortel und Bodenbach
 - 6 Gebiet um Heyroth und Borgard
 - 6a Grünbachtal
 - 7 Brücken Wald (Teilgebiet)
 - 8 Offenland um Brück
 - 9 Waldbereich Hochheimer Haardt
 - 10 Offenland um Niederehe
 - 11 Offenland um Oheim-Abthütte
 - 12 Offenland südlich von Uedelhoven
 - 13 Offenland südwestlich von Hoffeld
 - 14 Trierischer Hochfläche

Konfliktkennzeichnung

Nr. des Bezugsraumes

Bezeichnung des Bezugsraumes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
B														
Bo														
Gw														
L														

Maßgebliche Funktionen des Bezugsraumes

Konflikt - Betroffenheit einer maßgeblichen Funktion innerhalb des Bezugsraumes

Gw - keine Planungsrelevanz

- Funktionskennzeichnungen**
 - B Biotopfunktion / Biotopverbundfunktion / Habitatfunktion für wertgebende Tierarten
 - Bo Natürliche Bodenfunktionen (biologische Standortfunktion, Regler- und Pufferfunktion, Filter- und Pufferfunktion des Bodens)
 - Gw Grundwasserschutzfunktion
 - OW Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt
 - L Landschaftsfunktion / landschaftsgebundene Erholungsfunktion

Technische Planung

Trassenverlauf der geplanten A1 AS Kelberg - AS Adenau

BW 06 Bauwerke 1-18

Bauwerk 06: Bauwerk zur naturschutzfachlich begründeten Vermeidung funktionaler Beeinträchtigungen

Bauwerk 06: Bauwerk zur naturschutzfachlich begründeten Vermeidung funktionaler Beeinträchtigungen

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

Nachrichtlich

- Landesgrenze
- Abschnitt Planfeststellung
- Grenze des Untersuchungsgebiets

Blattübersicht

0 100 200 300 Meter

N

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
1	2	3	

Auf der Redoute 12 D-54596 Trier-Kernscheid Tel. 0651 91048-0 Fax 0651 91048-50 e-mail info@foa.de www.foa.de

Landesbetrieb Mobilität Trier Desbachstraße 15c 54292 Trier Tel. 0651 91956-0 Fax 0651 91956-1480

bearbeitet: 10/2017 D. Plagow
gezeichnet: 10/2017 A. Knappe
geprüft: 3.11.2017 J. Jörres

Datum: 28.03.2018
Zeichen: gzt, Jörres

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung: Rheinland-Pfalz

PROJ-Nr.: 078872520 SAP-Nr.: A.71-02-0019.02

Neubau der A1 AS Kelberg (B410) - AS Adenau (L10) Bau-km 4+500 - Bau-km 14+466,325

aufgestellt: Bgr Trier, den 03.04.2018

Bestands- und Konfliktplan Maßstab: 1:5.000

Unterlage Nr.: 19.1.3 Blatt Nr.: 1

Anlage zum Planfeststellungsbeschluss gemäß Kapitel A Nr. XIV