



Nordrhein - Westfalen

Rheinland - Pfalz

Trierscheid

Dankerath

Nohn

Kotten

Auf der Schnapp

Realnutzung und Biotoptypen (FOA 2009b, abt. FOA 2013a)

- Wald
- Offenland

- Wälder**
- AA0 Buchenwald
 - AA1 Eichen-Buchenmischwald
 - AA2 Buchenmischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AA4 Nadelbaum-Buchenmischwald
 - AB0 Eichenwald
 - AB1 Buchen-Eichenmischwald
 - AB3 Eichenmischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AB5 Nadelbaum-Eichenmischwald
 - AB6 Wärmeliebender Eichenwald
 - AB9 Hartholz-Eichenmischwald
 - AC0 Erlenwald
 - AC1 Erlenmischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AC5 Bachbegleitender Erlenwald
 - AC8 Erlen-Sumpfwald
 - AQ2 sonstiger Laubmischwald einheimischer Arten (ohne dominante Art)
 - AJ0 Fichtenwald
 - AJ1 Fichtenmischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AJ3 Nadelbaum-Fichtenmischwald
 - AJ5 Fichtenwald auf Ausenstandort
 - AK0 Kieferwald
 - AK1 Kiefermischwald mit einheimischen Laubbäumen
 - AK3 Nadelbaum-Kiefermischwald
 - AL0 Wald aus seltenen Nadelbaumarten
 - AL1 Douglasienwald
 - AM0 Eschenwald
 - AM1 Eschenmischwald
 - AQ0 Hartholzwald
 - AQ1 Eichen-Hartholzwald
 - AR1 Ahornmischwald
 - AS0 Lirichenwald
 - AS1 Lirichenmischwald
 - AT0 Schilfgur
 - AT1 Kahlschlagfläche
 - AT2 Windwurffläche
 - AU0 Aunforstung
 - AU1 Wald, Jungwuchs
 - AU2 Vorwald, Pionierwald
 - AV0 Waldrand

- Kleingehölze**
- BA1 Feldgehölz aus einheimischen Baumarten
 - BA2 Feldgehölz aus gebietsfremden Baumarten
 - BB3 Stark verbuschte Grünlandbrache (Verbuschung > 50%)
 - BB5 Buschgehölz
 - BB9 Gebüsch mittlerer Standorte
 - BD2 Strauchhecke, ebenerdig
 - BD3 Gehölztriefen
 - BD4 Böschunghecke
 - BD6 Baumhecke, ebenerdig
 - BF1 Baumreihe
 - BF2 Baumgruppe
 - BF5 Obstbaumgruppe

- Moore, Sümpfe**
- CC3 Bodensaurer Binsenumpf
 - CD1 Rasen-Größeseggenried

- Heiden, Trockenrasen**
- DF0 Borstgrasrasen

- Grünland**
- EA0 Fettwiese
 - EA1 Fettwiese, Flachlandsbildung (Glatthaferwiese)
 - EA3 Fettwiese, Neureisat
 - EB0 Fettwiese
 - EC1 Nass- und Feuchtwiese
 - EC2 Nass- und Feuchtwiese
 - ED1 Magerrasen
 - ED2 Magerrasen
 - EE1 Bruchgrasfenne Fettwiese
 - EE3 Bruchgrasfenne Nass- und Feuchtwiese
 - EE4 Bruchgrasfenne Magergrünland

- Gewässer**
- FK2 Sicker-, Sumpfwasser
 - FM4 Quellbach
 - FM6 Mittelgebirgsbach
 - FN0 Graben
 - FF2 Fischteich
 - FF5 Naturschutzteich

- Gesteinsbiotope**
- GA3 Natürlicher Silkefels
 - GC2 Silkefelsbruch

- Weitere anthropogen bedingte Biotope**
- HA0 Acker
 - HA2 Wildacker
 - HB0 Ackerbrache
 - HF0 Heide, Aufschüttung
 - HU7 Wehrschlammkultur
 - HU8 Landwirtschaftliche Sondernutzung
 - HN1 Gebäude
 - HT1 Hofplatz mit hohem Versiegelungsgrad
 - HT2 Hofplatz mit geringem Versiegelungsgrad
 - HU2 Sport- und Erholungsanlage mit geringem Versiegelungsgrad
 - HWS Brachfläche der Gewerbegebiete
 - SBS Landwirtschaftliche Hof- und Gebäudeteile
 - SD0 Gewerbe- und Industrieflächen

- Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur**
- KA2 Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
 - KB1 Trocken (frischer) Ruderalraum bzw. linienf. Hochstaudenflur
 - KC1b Magergrünland - Saum
 - LB0 Hochstaudenflur, flächenhaft

- Verkehrs- und Wirtschaftsweg**
- VA1 Autobahn
 - VA2 Bundes-, Landes-, Kreisstraße
 - VB1 Feld-, Wirtschaftsweg, befestigt
 - VB2 Feld-, Wirtschaftsweg, unbefestigt
 - VB3 land-, forstwirtschaftlicher Weg
 - VB4 Waldweg

- Kleinstrukturen der freien Landschaft**
- WA5c Siltlagener
 - WB6 Jagdhütte
 - WB7 Gartensabböle

Artenschutzrechtlich geschützte Arten

- Amphibien** (FOA 2009b)
- Revierzentrum
 - Gek. Geburtshelferkröte
 - Landläubersaum (50m um das Gewässer)
- Avifauna** (FOA 2014a)
- Revierzentrum
 - Bp Baumfledermaus
 - Ev Eilvogel
 - FI Feldlerche
 - GP Grauspecht
 - Mb Müseebussard
 - Map Mittelspecht
 - NI Neuntöler
 - Rm Rotmilan
 - Ssp Schwarzspecht
 - Sst Schwarzschorch
 - Tul Turleube
 - Wz Waldkauz
 - Wis Waldaubländer
 - Wsp Wespenbussard
 - W Wiesenseper
- Fledermäuse**
- Kleiner Abendsegler (FOA 2007a)
 - Bechsteinfledermaus (FOA 2007b)
 - Bechsteinfledermaus (FOA 2012b)
- Horste und Spechthölzer** (FOA 2014a)
- Horst / Spechtholzbaum
 - Bf Baumfledermaus
 - Mb Müseebussard
 - AL1 Douglasienwald
 - AM0 Eschenwald
 - AM1 Eschenmischwald
 - AQ0 Hartholzwald
 - AQ1 Eichen-Hartholzwald
 - AR1 Ahornmischwald
 - AS0 Lirichenwald
 - AS1 Lirichenmischwald
 - AT0 Schilfgur
 - AT1 Kahlschlagfläche
 - AT2 Windwurffläche
 - AU0 Aunforstung
 - AU1 Wald, Jungwuchs
 - AU2 Vorwald, Pionierwald
 - AV0 Waldrand
- Säugetiere**
- Revierzentrum
 - Hma Haselmausschwanz (FOA 2014b)

Verbotstatbestände

- rot: Verbotstatbestand nach §44 Abs. 1 BNatSchG nicht vermeidbar, Ausnahmemaßnahmen nach §45 Abs. 7 BNatSchG ist erforderlich. Neben den konkreten Abwehrmaßnahmen gilt dies auch für die Habitatmanagement-Maßnahmen im Trassenraum.
- schwarz: Verbotstatbestand nach §44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein (unter Berücksichtigung der CF-Maßnahmen).
- weiß: Verbotstatbestand nach §44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein (ggf. unter Berücksichtigung der Vermeidungsmaßnahmen).

Effektdistanzen und kritische Schallpegel

Effektdistanzen

- 100 m 100 m Störungskorridor
- 300 m 300 m Störungskorridor
- 500 m 500 m Störungskorridor

Isophone (Tagwert)

- 55 dB(A) Isophone 55 dB(A), Immissionshöhe: 1 m
- 58 dB(A) Isophone 58 dB(A), Immissionshöhe: 1 m
- 62 dB(A) Isophone 62 dB(A), Immissionshöhe: 10 m
- 68 dB(A) Isophone 68 dB(A), Immissionshöhe: 10 m

Technische Planung

- Trassenverlauf der geplanten A1 AS Kelberg - AS Adenau
- Grünflächen / Grünunterführungen

Nachrichtlich

- Landesgrenze
- Abschnitt Planfeststellung

Blattübersicht

Bauwerk 01
Grünunterführung im Zuge der A1
Bau-km 5+090,000 - 5+140,000
KW = --- gon LW = 50,00 m
BzG = 30,60 m LH ≥ 5,00 m
MLC = 50/50 - 100

Bauwerk 02
Grünunterführung im Zuge der L 10
Bau-km 9+917,000 - 9+967,000
KW = --- gon LW = 50,00 m
BzG = 10,60 m LH ≥ 5,00 m
MLC = 50/50 - 100

Bauwerk 03
Brücke im Zuge eines Verbindungsweges über die A 1
Bau-km 9+558,992
KW = 100,000 gon LW = 39,00 m
BzG = 7,20 m LH ≥ 4,70 m
MLC = ---

Bauwerk 03a
Überführung eines Wirtschaftsweges über den Nohn-Bach
Bau-km --- gon LW = 9,75 m
BzG = 4,50 m LH ≥ 1,20 m
MLC = ---

Bauwerk 04
Tafelrücke Nohn-Bach Nord
Tafelrücke im Zuge der A 1 über den Nohn-Bach
Bau-km 6+106,000 - 6+431,000
KW = --- gon LW = 325,00 m
BzG = 30,60 m LH ≤ 46,00 m
MLC = 50/50 - 100

Bauwerk 05
Tafelrücke K 85
Tafelrücke im Zuge der A 1 über die K 85 und einen Forstweg
Bau-km 6+980,000 - 7+080,000
KW = 100,000 gon LW = 100,00 m
BzG = 30,60 m LH ≥ 4,70 m
MLC = 50/50 - 100 LH ≤ 24,00 m

Bauwerk 06
Grünbrücke
Grünbrücke über die A 1
Bau-km 7+776,500
KW = 100,000 gon LW = 40,00 m
BzG = 52,00 m LH ≥ 4,70 m
MLC = ---

Bauwerk 07A
Tafelrücke Hollerseifen
Tafelrücke im Zuge der A 1 über den Hollerseifen
Bau-km 8+477,500 - 8+514,500
KW = --- gon LW = 107,00 m
BzG = 30,60 m LH ≤ 24,00 m
MLC = 50/50 - 100

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
1			
2			
3			

FOA (Forschungsinstitut für Ökologische Landschaftsplanung)

LBM (Landesbetrieb Mobilfunk)

Strassenverkehrsamt (Strassenverkehrsamt Trier)

FESTSTELLUNGSENTWURF

Strassenverkehrsamt Rheinland-Pfalz

Artenschutz

PROJ-Nr.: 078872720 SAP-Nr.: A.71-02-0019.02 Maßstab: 1 : 5.000

Uefer Nr.: 19.2.2 Blatt Nr.: 1

Neubau der A 1 AS Kelberg (B410) - AS Adenau (L10)
Bau-km 4+920 - Bau-km 15+466,325

aufgestellt: Trier, den 03.04.2018

Anlage zum Planfeststellungsbeschluss gemäß Kapitel A Nr. XIV