A1 | $K_{FL}1.3$
Anlage von standortgerechtem Laubwald (AA1,100,ta3-5,m)

A2 | $K_{FL}1.3$, $K_{FL}1.5$
Anlage von Gehölzstreifen (BD3,100,ta3-5)

A3 | $K_{FL}1.5$, $K_{FL}3.1$, $K_{FL}4.5$
Anlage von Gebüschen und Strauchhecken (BB0,100)

A4 | $K_{FL}1.6$, $K_{FL}3.1$, $K_{FL}3.2$, $K_{FL}3.3$
Anlage von Baumreihen / Baumgruppen (BF,90,ta1-2 / HM,xd3)

A5 | $K_{FL}2.1$
Wiederherstellung von Grünland (EA / EB,xd5)

A6 | $K_{FL}2.2$, $K_{FL}2.3$
Entwicklung von Säumen (K,neo4)

A7 | $K_{FL}1.1$
Prozessschutz für den Laubwald am Knöchel

$A_{ASB}1$ | $K_{ART}2.3$, $K_{FL}1.5$
Anlage einer abschirmenden Bepflanzung zum gepl. Rad- / Gehweg

$A_{ASB}2$ | $K_{ART}1.4$, $K_{FL}1.5$
Wiederherstellung von Gehölzpflanzungen als Leitstrukturen / Kollisionsschutz für Fledermäuse

G1 | $K_{FL}4.2$, $K_{FL}4.3$
Anlage von Straßenbegleitgrün Bankette, Mittelstreifen (VA,mr3)

G2 | $K_{FL}4.3$, $K_{FL}4.4$
Anlage von Straßenbegleitgrün ohne Gehölze (VA,mr4)

G3 | $K_{FL}4.5$
Anlage von Straßenbegleitgrün mit Gehölzen (VA,mr9)

G4 | $K_L3.3$
Begrünung der Lärmschutzwand mit Rank- und Kletterpflanzen

G5 | $K_L3.2$
Anlage von Baumgruppen (BF,90,ta1-2)

S1 | $K_{FL}1.1$ bis $K_{FL}1.6$, $K_{FL}4.5$
Anlage eines temporären Bauzaunes entlang der Arbeitsstreifen im Bereich angrenzender wertvoller Gehölzbestände

V1 | $K_{FA}1$
Anlage eines dauerhaften Wildschutzzaunes zur Vermeidung von Wildunfällen

V2 | $K_{FA}2$
Tierschutzgerechte Trockenlegung eines Amphibiengewässers (Zeitplan)

V3 | $K_{FA}2$
Anlage eines temporären Amphibienschutzzaunes

$V_{ASB}1$ | $K_{ART}2.1$
Baufeldfreimachung außerhalb der Fortpflanzungs- und Aufzuchtzeiten bzw. innerhalb der Brutzeit nur bei sicherem Ausschluss einer Brutansiedlung (Baufeldbegehung durch ökologische Baubegleitung)

$V_{ASB}2$ | $K_{ART}2.2$
Aufstellen von blickdichten temporären Bauzäunen vor Baubeginn zum Schutz von Greifvogelbruten

$V_{ASB}3$ | $K_{ART}1.1$
Kontrolle betroffener Höhlenbäume vor Fällung durch eine sachkundige Person im Zeitraum von Oktober bis November vor Fällung

$V_{ASB}4$ | $K_{ART}1.2$
Aufstellen eines temporären Bauzaunes mit Sperr- und Leitfunktion für Fledermäuse

$V_{ASB}5$ | $K_{ART}1.3$
Zusätzliche Gestaltung des Wildschutzzaunes mit Sperr- und Leitfunktion für Fledermäuse

Gemarkung Ronsdorf
Flur 66

Gemarkung Ronsdorf
Flur 31

Gemarkung Ronsdorf
Flur 67

Meter
0 25 50 100

N

Geobasisdaten der Landesvermessung
Mit der Genehmigung der © Bez.Reg.-Köln Abteilung 07 -Geobasis NRW- von Oktober 2016

Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP) zur L 419 Ausbau in Wuppertal von Lichtscheid bis Erbschlö (1. BA)

Maßnahmenplan Ausbaustrecke

Ausgleichsmaßnahmen

- AA1,100, ta3-5,m — Anlage von standortgerechtem Laubwald
- BD3,100, ta3-5 — Anlage von Gehölzstreifen
- BB0,100 — Anlage von Strauchhecken
- EA/EB,xd5 — Wiederherstellung von Grünland
- K,neo4 — Entwicklung von Säumen
- BF90,ta1-2 — Anlage von Baumreihen
- Prozessschutz
- Entsiegelung

Gestaltungsmaßnahmen

- Begrünung der Lärmschutzwände mit Rank- / Kletterpflanzen
- VA,mr9 — Anlage von Straßenbegleitgrün mit Gehölzen - Bäume und Sträucher
- VA,mr9 — Anlage von Straßenbegleitgrün mit Gehölzen - nur Sträucher
- VA,mr4 — Anlage von Straßenbegleitgrün ohne Gehölze
- VA,mr3 — Anlage von Straßenbegleitgrün - Bankette, Mittelstreifen
- BF90,ta1-2 — Anlage von Baumgruppen

Vermeidungs- / Verminderungsmaßnahmen

- Wildschutzzaun
- Amphibienschutzzaun

Schutzmaßnahmen

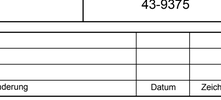
- Bauzaun

Maßnahmenkennzeichnung

A1 — Kennzeichnung der Maßnahme lt. Textboxen / LBP-Bericht

Maßnahmentyp:
A = Ausgleichsmaßnahme
G = Gestaltungsmaßnahme
S = Schutzmaßnahme
V = Vermeidungsmaßnahme

Erläuterung Index:
ASB = Maßnahme zur Abwendung artenschutzrechtlicher Verbotstatbestände (gemäß Artenschutzbeitrag)



Regelungsverzeichnis:
1.101 — Nr. im Regelungsverzeichnis
Abschnitt Regelungsverzeichnis

Nachrichtlich

- VF0 — Fahrbahnflächen
- VF0 — Rad- / Gehwege
- VF0/VF1 — Fußwege
- Lärmschutzwände
- Freizuhaltendes Sichtfeld
- Technische Planung
- Arbeitsstreifen / Baubetriebsflächen
- Untersuchungsraum LBP
- HU2 — Biotoptypen Bestand*

*(Erläuterung der vollständigen Biotoptypencodes gemäß "Numerische Bewertung von Biotoptypen für die Eingriffsregelung in NRW", LANUV 2008 siehe Tabelle im Anhang LBP-Bericht, Unterlage 19.1.1 sowie Biotoptypenkarte, Unterlage 19.1.2.3)

Satzungsgemäß ausgelegen
in der Zeit vom _____
bis _____
in der Gemeinde _____

Zeit und Ort der Auslegung sind rechtzeitig vor Beginn der Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden.

Gemeinde:

(Dienstsiegel)

(Unterschrift)

Bearbeitung:
grünplan
büro für landschaftsplanung
Dipl.-Ing. Ellen Steppan
Dipl.-Ing.(FH) Alexander Quante
Landschaftsarchitekten AKNW
Willy-Brandt-Platz 4
44135 Dortmund
Tel. 0231 / 52 90 21
e-mail: info@gruenplan.org
web: www.gruenplan.org

	Datum	Zeichen
Bearb.:	10.04.17	Steppan
Gez.:	10.04.17	Schmidt
Gepr.:	10.04.17	Steppan

Regionalniederlassung Rhein-Berg
Außenstelle Köln
Deutz-Kalker-Straße 18-26
50679 Köln

Straßen.NRW
Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen

Projekt-Nr.
43-9375

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen

L 417: NK 4709 1470 bis NK 4709 0490
L 419: NK 4709 0490 in Richtung NK 4709 1510
bis Station ca. 930m

Unterlage / Blatt-Nr.: 9.3 / 3 (3)

LBP
Maßnahmenplan
Ausbaustrecke

Maßstab: 1 : 1.000

L 419 Ausbau in Wuppertal
von Lichtscheid bis Erbschlö (1. BA)
Bau-km 1+100 - 3+430

Aufgestellt:
Köln, den 25.04.2017
Die Leiterin der Regionalniederlassung Rhein-Berg
Im Auftrag

gez. Willi Kolks