K1 Verlust von Buchenmischwald (forstlich überformt) (gesamt: 0,18 ha)	**K11** Verlust von Spülsaumvegetation (gesamt: 0,08 ha)	**K21** Verlust von Arten- und strukturreichen Hausgärten (gesamt: 3,7 ha)
K2 Verlust von Eichenmischwäldern (forstlich überformt) (gesamt: 1,78 ha)	**K12** Verlust von Grasäckern mit Weidelgras bzw. von Grünlandeinsaat (gesamt: 0,98 ha)	**K22** (Teil-) Verlust und Beeinträchtigung von Grün- und Buntspechthabitaten durch Biotopflächenverlust
K3 Verlust von Schlagfluren bzw. Naturverjüngung im Wald (gesamt: 0,43 ha)	**K13** Verlust von kurzlebigen Ruderalfluren (gesamt: 0,2 ha)	**K23** Baubedingte Beeinträchtigung eines Heuschreckenlebensraumes
K4 Verlust von Nadelwäldern (gesamt: 0,03 ha)	**K14** Verlust von Wiesenbrachen und ruderalen Wiesen (gesamt: 0,18 ha)	**K24** Beeinträchtigte Blickbeziehung durch das Bauwerk Autobahndreieck Erlenbruch
K5 Verlust von Gebüschen und Hecken (trocken bis frisch, basenreich) (gesamt: 2,09 ha)	**K15** Verlust von ausdauernden Ruderalfluren meist frischer Standorte (gesamt: 0,38 ha)	**K25** Baubedingte Beeinträchtigung der Blickbeziehung durch den Tunnelbau
K6 Verlust von straßenbegleitenden Hecken- und Gebüschpflanzungen (gesamt: 0,39 ha)	**K16** Verlust von wärmeliebenden Ruderalfluren meist trockener Standorte (gesamt: 1,70 ha)	**K26** Zerschneidung und Verlust einer ortsbildprägenden Baumallee
K7 Verlust von Einzelbäumen/Baumgruppen standortgerecht; siehe Textteil	**K17** Versiegelung von Schotter-, Kies- und Sandflächen und wassergebundenen Wegen und Plätzen (gesamt: 0,22 ha)	**K27** Baubedingte (Teil-) Inanspruchnahme einer Parkanlage mit vielfältigen Funktionen (Flora/Fauna/Biotoptyp/Klima/Erholung)
K8 Verlust von Einzelbäumen/Baumgruppen nicht standortgerecht; siehe Textteil	**K18** Verlust von befestigten und begrünten Flächen (gesamt: 0,25 ha)	**K28** Baubedingte Beeinträchtigung eines Libellenlebensraumes
K9 Verlust von naturnah angelegten Gräben (gesamt: 0,06 ha)	**K19** Verlust von Kleingartenanlagen mit überwiegendem Nutzgartenanteil (gesamt: 0,65 ha)	**K29** Verlust und Beeinträchtigung eines Libellenlebensraumes
K10 Verlust von Großseggenriedern/-röhrichten (gesamt: 0,03 ha)	**K20** Verlust von gärtnerisch gepflegten Anlagen im besiedelten Bereich (gesamt: 0,70 ha)	**K30** Verlust und Beeinträchtigung von Fledermauslebensräumen

Bestand: Realnutzung und Biotoptypen

(10.510) Sehr stark oder völlig versiegelte Fläche

(10.520) Nahezu versiegelte Fläche (10.530) Nicht versiegelte, vegetationsarme Fläche (vorwiegend Schlammwuchs)

(10.540) Befestigte und begrünte Flächen

(11.200) Gärtnerisch gepflegte Anlagen

(11.221) Arten- und strukturarme Hausgärten

(11.221) Strukturarme Grünanlagen

(11.222) Arten- und strukturreiche Hausgärten

(11.231) Villenansiedlung mit Grossbaumbestand, Parks

(11.253) Kleingartenanlage, Nutzgartenanteil überwiegend (11.255) Kleingartenanlage, Ziergartenanteil überwiegend

(11.234) Scherrasen

(06.110) Nährstoffarme Feuchtwiese

(09.130) Wiesenbrachen und ruderale Wiesen

(09.150) Straßenränder (mit Entwässerungsmulde, Mittelstreifen) intensiv gepflegt, artarm

(09.300) Intensiv genutzte Fettwiesen

(09.920) Grünlandeinsaat/Grassäcker mit Weidelgras

(09.120) Kurzlebige Ruderalpflanzen

(09.210) Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte (09.220) Wärmeliebende Ruderalfluren meist trockener Standorte

(05.231) Ausdauernde Kleingewässer

(05.242) Naturnah angelegte Gräben

(05.410) Schilfröhrichte (05.440) Großseggenriede/-röhrichte

(06.470) Spülsaumvegetation

(04.400) Ufergehölzsaum, heimisch, standortgerecht

(02.200) Gebüsche, trockene bis frische, basenreiche Standorte (02.600) Hecken-/Gebüschpflanzung (straßenbegleitend etc.)

(04.310) Alleen, einheimisch, standortgerecht (04.320) Alleen, nicht heimisch, nicht standortgerecht

(01.151) Sonstige Laubwälder, Mittelwald (01.152) Eichenmischwälder (forstlich überformt)

(01.114) Buchenmischwald, forstlich überformt

(01.299) sonstige Nadelstellder

(01.162) Schlagflurin, Naturverjüngung

Tier- und Pflanzenarten/-gruppen von besonderer Bedeutung

Tiere z.B. F

F	Fledermäuse	S	Spanner
L	Libellen	P	Pirol
Gr	Bunt-/Grünspecte	T	Tagfalter
Sc	Schwarzspecht	H	Heuschrecken

Pflanzen z.B. Ga

Ba	Sumpfhornklee	Pu	Pfeifdotte
Hs	Hohe Schlüsselblume	ST	Sumpf Tausendgüldenkraut
Sc	Skorzonerwiese	Ra	Rispenwiesen
Ug	Ufergraben		

Landschaftsbildprägende Strukturen

Einzelbaum/Baumreihe/Allee

Waldrand

Innerstädtische Grünanlage mit altem Baumbestand

Lebensräume von Arten gemäß FFH-Richtlinie Anhang IV

Großer Abendseglar / Zwergfledermaus

Lebensräume ausgewählter Tierarten

Libelle

Grünfrosch

Pirol

Bunt- und Grünspecht

Tagfalter

Heuschrecken

Faunistische Funktionsbeziehungen

Austauschbeziehungen zwischen benachbarten Biotopen mit ähnlicher Biotoptypenausstattung

Wechselbeziehungen zwischen Teillebensräumen einer Tierart / Tiergruppe (z.B. Laich-Landhabitat)

Schutzgebiete

Landschaftsschutzgebiet

Bannwald nach Hessischem Forstgesetz

geschützt nach § 23 HENatG

Konflikte

Konfliktfläche

Konfliktnummer (fortlaufend)
Konfliktbtyp

Konfliktbtyp

K1	
Verlust von Buchenmischwald (forstlich überformt) (gesamt: 0,18 ha)	Erläuterung des Konflikts

beeinträchtigte Tierart

beeinträchtigte Pflanzenart

Verlust / Unterbrechung einer Austauschbeziehung

beeinträchtigter Lebensraum

beeinträchtigte Biotopbeziehung

Verlust von Einzelbäumen

Maximale Gesamtflächeninanspruchnahme einschließlich Baustellenflächen, umgestalteten, Verkehrsführung zur Bauzeit

Nachrichtlich

2745 Flurstücksnummern

Grenze des Untersuchungsgebietes

N

Planänderung
Tunnel einschließlich AD Erlenbruch, Obere Ebene und Lärmschutz

"LBP -Deckblatt Bestands-und Konfliktplan Tunnelabschnitt, Unterlage 12.1 Blatt 2" wird ersetzt durch LBP Bestands-und Konfliktplan Tunnelabschnitt, Unterlage 12.1 Blatt 2a

A 66 Riederwald Tunnel

Bearbeitung
Landschaftspflegerische Begleitplanung

Büro Kronberg
Ringstr. 9
D-61476 Kronberg
Tel. 06173/3172760
Fax 06173/3172755

Büro Mäbiz
Mainzer Str. 65
D-65124 Mainz
Tel. 0613124018 0
Fax 0613124018 3

Nr.:	Art der Änderung:	Datum:	Zeichen:

HESSEN
Amt für Straßen- und Verkehrswesen Frankfurt

Straße: A 66, Frankfurt a.M. - Hanau
Teilabschnitt: Tunnel Riederwald
einschl. AD Erlenbruch u. AS Bonaiglase
Beginn: zw.NK 5818-119 u.NK 5818-125 km
Ende: zw.NK - u.NK 5818-056 km

Unterlagen-Nr.: 12.1
Blatt-Nr.: 2
Ersetzt Nr.:

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	30.09.2003	Wolf
gezeichnet:	30.09.2003	Keil
geprüft:	30.09.2003	

Planfeststellung
Deckblatt

LBP
Bestands- und Konfliktplan Tunnelabschnitt
Maßstab 1 : 1000

Aufgestellt:
Frankfurt a.M., den 30.08.2004
Amt für Straßen- und Verkehrswesen
Frankfurt
i.A. Dr. Böhl

1. Ausfertigung zu Unterlagen 11.2a
Planfeststellungsbeschluss vom 8.8.2006 AZ: 53.1
Wiesbaden, den 8.8.2006
Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Landesentwicklung
Im Auftrag
Regierungsdirektor

04.09.13 18:04:41 Pd