

Natürliche Bodenfunktionen Bodenfunktionale Gesamtbewertung (Aus Bodenviewer Hessen 2020, leicht verändert) 4 - hoch 5 - sehr hoch Archivfunktion des Bodens BodD Archäologische und paläontologische Bodendenkmale Klimatische / Lufthygienische Austauschfunktion Luftleitbahnen Landschaftsbildfunktion Charakteristisches Kulturlandschaftselement Landschaftsprägender Wald Landschaftsprägender Talraum Rad- und Wanderwege Wasserschutzfunktion Grund- oder stauwasserbeeinflusste Standorte Fließrichtung Oberflächenwasser ---- Fließgewässer

Vogelschutzgebiet DE 4722–401 "Fuldaaue um Kassel" Landschaftsschutzgebiet (LSG Stadt Kassel / LSG Oberes Fuldatal) ் ு ் Geo-Naturpark "Frau-Holle-Land" Schutzwald gemäß § 13 HWaldG

Trinkwasserschutzgebiete I, II, III, IIIA und IIIB Heilquellenschutzgebiet

Abgrenzung des Bezugsraums Fuldaaue **2** Wald 4 Siedlung

Konfliktkennzeichnung

Ow K L • Maßgebliche Funktionen des Bezugsraumes Konflikt - Betroffenheit einer maßgeblichen Funktion innerhalb des Bezugsraumes

Funktionskennzeichnungen B Biotopfunktion / Biotopverbundfunktion / Habitatfunktion für wertgebende Tierarten Bo Natürliche Bodenfunktionen (biotische Standortfunktion, Regler- und Speicherfunktion,

Filter- und Pufferfunktion des Bodens) Gw Grundwasserschutzfunktion Ow Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt K Klimatische / lufthygienische Ausgleichsfunktion (bei Siedlungsbezug)

Technische Planung Baufeld

Technische Planung Rückbau

Weiteres Untersuchungsgebiet 6430 geschützte Biotope nach §30 BNatschG in Verbindung mit

==== 110-kV Stromtrasse

FESTSTELLUNGSENTWURF Die Autobahn GmbH des Bundes Bestands- und Konfliktplan Straße / Abschnitt.-Nr. / Station: NK 4722041 - NK 4723004 PROJIS-Nr.: 0617991200 A 44, 6-streifiger Ausbau

Nordostpark 89 D-90411 Nürnberg Tel.: 0911/4626276

Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und bau GmbH

Telefon: (030) 20243 - 0 Telefax: (030) 20243 - 291

eMail: info@anuva.de

Internet: www.anuva.de

geprüft 29.09.2023 Albrecht

AK Kassel-West - AD Kassel-Süd Bau-km 0+000 bis 5+307 Aufgestellt: Berlin, den 04.10.2023

i. A. L. Moch