



Ko7 Konfliktbereich Boden
 Überbauung von hochwertigen Böden (Gesamtbewertung 5)
 Minderungsmaßnahmen:
 Fachgerechter Abtrag, Zwischenlagerung und
 Wiederverwertung des Oberbodens gemäß DIN 18915

Ko8 Konfliktbereich Wasser
 Bauwerke, deren Gründungen in das Grundwasser des
 Wasserschutzgebiets Zone III eintauchen
 Minderungsmaßnahmen:
 Grundwassermonitoring während der Bauzeit, Verwendung
 von nicht recyceltem Z0-Material

Ko10 Konfliktbereich Wasser
 Einleitung des Niederschlagswassers in die Kanalisation
 bzw. in die Vorfluter Steinbach, Westerbach und Sulzbach
 Minderungsmaßnahmen:
 Verzicht auf Einsatz von Herbiziden, unterirdische
 Regenrückhaltung vor Einleitung in Steinbach, Westerbach
 und Sulzbach

Schutzgüter Boden und Wasser - Bestand und Bewertung

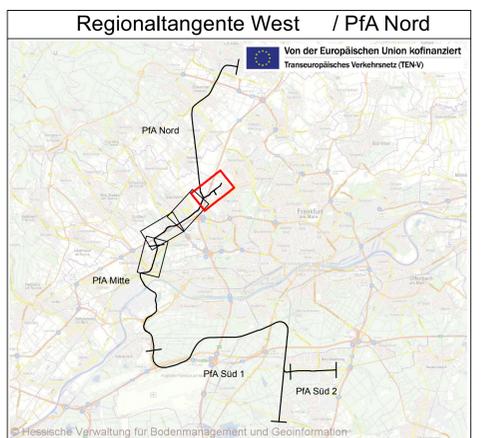
- Boden**
- Bodentypen**
- Auengleye mit Gleyen
 - Pseudogleye und Parabraunerde-Pseudogleye mit Haftpseudogleyen
 - Braunerden
 - Kolluviole
 - Kolluviole, vergleitet mit Gley-Kolluviosolen
 - Parabraunerden
 - Parabraunerden, erodiert
 - Pararendzinen mit Parabraunerden
 - Pararendzinen mit Parabraunerden, erodiert
 - Flächen für Siedlung, Industrie und Verkehr

- Aggregierte Gesamtbewertung der Bodenfunktionen (vgl. Text UVS)**
- 0 nicht bewertet
 - 1 sehr gering
 - 2 gering
 - 3 mittel
 - 4 hoch
 - 5 sehr hoch

- Wasser**
- Trinkwasserschutzgebiete**
- Zone 1
 - Zone 2
 - Zone 3
- Quelle: HLUG 2015

- Überschwemmungsgebiete
- Gewässer

- Technische Planung**
- Versiegelung; Befestigung
 - Gleisbereich
 - Bankett
 - Böschung und Entwässerung
 - Baustraßen und BE-Flächen
 - BE-Flächen zur Kabelablage
 - Untersuchungsraum
 - Ko7** Konfliktbereich (siehe Kästen)



Legende	DB_REF	DB_REF (DB-REF)
DB	07.12.2017	JD_CS

Genehmigungsplanung

 RTW - Planungsgesellschaft mbH Wilhelmstr. 11 60311 Frankfurt	 BAADER KONZEPT Straße 10 60311 Frankfurt
Projekt: 19.12.2017 g02, Horst Amann	Datum: 19.12.2017 g02, Dr. Markus Ganser
Maßstab: 1:2.000	Anlage 19.1.2.7
Format: 1.200 x 900	Blatt 1 von 4
Ausgabedatum: 05.12.2017	Ausgabe von:

Plangrundlagen:
 - Luftbilder DOP 40 (HLBG)
 - ALKIS (HLBG)
 - Technische Planung: PG RTW Frankfurt (nachrichtlich)

Baader Konzept
 Z:\A20201313037-1 RTW\Verfahrensgang\KARTEN\Karten_UVS_Nord\11018_RTW_PFA_Nord_Best_Bew_Boden_Wasser_19.12.2017_2000.mxd