



UVS B 173 BA III, Michelau - Zettlitz
Blatt 3 BODEN
 (siehe Bericht Kapitel 3.4)

Speicher- und Reglerfunktion
 (Fähigkeiten des Bodens, Stoffe umzuwandeln, anzulagern und abzapfern)
 Bedeutung

- sehr hoch
- hoch
- mittel
- nachrangig

Natürliche Ertragsfunktion
 (potentielle Bodenfruchtbarkeit gemäß Bodenschätzung)
 Bedeutung
 (ausgenommen Wald-/Gehölzflächen, Siedlungsgrünflächen, Ortsränder, Kleingärten, Kiesabbau)

- sehr hoch (im UG nicht vorhanden)
- hoch
- mittel
- nachrangig

Morphologisch - bodenkundliche Sonderstandorte
 (Erläuterung siehe Bericht Kapitel 3.4)

- Geotop (lt. Geolog. Landesamt)
- anstehendes Gestein
- hohe biotische Bedeutung für Lebensraumfunktion

Bodenarten
 Abkürzungen gemäß Bodenschätzung

- Sand
- anlehmiger Sand
- lehmiger Sand
- stark lehmiger Sand
- sandiger Lehm
- Lehm
- lehmiger Ton
- Ton
- Schichtprofil lehmiger Sand auf Ton
- Schichtprofil stark lehmiger Sand auf Ton

----- Abgrenzung Bodenarten

Schutzgebiete

- Bodenschutzwald lt. Waldfunktionskarte Landkreis Lichtenfels

Vorbelastungen

- Altlastenverdachtsbereiche

Nachrichtlich

- Abbauflächen Kiessand, aktuell bzw. beendet
- Siedlungsfläche (Wohnen/Gewerbe), Bauten der Landwirtschaft, Umspannwerk u.a.
- Straßen und Schienenwege
- Oberflächengewässer
- Wald- und Gehölzflächen
- Grenze des Untersuchungsgebiets

WGFLandschaft Aufmkolk - Hintermeier - Voit - Ziesel Landschaftsarchitekten GmbH 90478 Nürnberg Vordere Cramerergasse 11 Technische Planung: Höhnen & Partner, Ing. AG, Bamberg	L 11-22	Datum	Zeichen
	bearbeitet	2011, 2012	HH / SG
	geprüft	03/2012	HH
	Nürnberg, den 26.03.2012		

Freistaat Bayern Staatliches Bauamt Bamberg Franz-Ludwig-Str. 21, 96047 Bamberg, Tel. 0911/9330-0, Fax 0911/9330-1900, E-Mail poststelle@staaba.bayern.de	Unterlage 16.2
Planfeststellung	Blatt Nr. 3
B 173 Lichtenfels - Kronach LICHTENFELS-ZETTLITZ (zweibahnig) 3. Bauabschnitt Michelau-Zettlitz Bau-km 5+600 bis Bau-km 13+600	Datum 2011, 2012 Zeichen S, Grünert
Aufgestellt: Bamberg, den 30.03.2012 Staatliches Bauamt Eigruber, Baudirektor	Umweltverträglichkeitsstudie Bewertung Boden Maßstab 1:10.000