

Anlage 6:



Akkreditierung durch DAKKS
nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005
Die Akkreditierung gilt für die
Probenahme von Wasser, Grundwasser,
Boden, Bodenluft und Abfall

Anerkennung als Untersuchungsstelle nach § 18 BBodSchG

B·G·U Hirschgasse 1 75392 Deckenpfronn

Ust.-ID-Nr. DE 145 145 784

Zweckverband
Gewerbepark Sol
z. Hd. Herrn Hoffmann
Böblinger Straße 5 - 7
71088 Holzgerlingen

Es schreibt Ihnen: Dr. Michael Wilhelm
wilhelm@b-g-u.de

Ihr Zeichen/Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Sachbearbeiter

Datum

Dr. Wi

07.06.2018

Betr: Gutachterliche Betreuung „BV 6. Erweiterung Sol“ in Holzgerlingen
am 06.06.18, Ergänzung zum Gutachten Nr. 180103 vom 03.05.18

Anwesend: Planungsgremium Zweckverband
Dr. Wilhelm, BGU

Das zur Erweiterung vorgesehene Areal wurde geotechnisch untersucht. Die Ergebnisse wurden in unserem Untersuchungsbericht Nr. 180103 vom 03.05.18 vorgestellt. Das Areal ist aus geotechnischer Sicht generell als bebaubar einzustufen.

Das im Nordosten gelegene Teilbaufeld reicht an die Hangkante heran. Die Herstellung einer zur Erschließungsstraße niveaugleichen Planie setzt eine Auffüllung voraus, die eine Höhe von 5,4 m betragen wird. Dies bedeutet eine erhebliche Lastbeaufschlagung der Hangkante. Zu beachten ist, dass sich im Norden ein rutsch- und kriechgefährdeter Hang anschließt. Daraus ergibt sich eine erhöhte Empfindlichkeit der Hangkante, die ggf. Sicherungsarbeiten in Form einer aufgelösten Bohrpfehlwand erforderlich macht. Da es sich hierbei um eine objektbezogene Maßnahme handelt, sind die hierzu erforderlichen Bau- grunduntersuchungen objektbezogen seitens der oder des Bauherren erforderlich.

Aus geotechnischer Sicht wird angeraten, einen diesbezüglichen Passus für das nordöstliche Teilbaufeld in den Bebauungsplan aufzunehmen.

Dr. Michael Wilhelm

