



Legende

- Trinkwasserschutzgebiet
- Zone I - Trinkwasserschutzgebiet ("Am Fichtelberg")
 - Zone II - Trinkwasserschutzgebiet ("Am Fichtelberg")
 - Zone III - Trinkwasserschutzgebiet ("Am Fichtelberg" und "Entnahme Zechengrund")

Böden (Auszug digitale Bodenkarte Sachsen)

- Lockersyrosem-Regosol
- Pseudogley
- Hangpseudogley-Podsol
- podsolige Gley-Pseudogley
- pseudovergleyter Podsol
- Stagnogley

Konflikte

Übersicht der Konflikte			
Schutzgut	Konflikt Nr.	Konfliktbeschreibung	Wirkung
Boden	K11	Beeinträchtigung / Verlust der Bodenfunktionen durch Schachtarbeiten und Bodenverdichtung	Baubedingt
	K12	Verunreinigung von Böden durch auslaufende Kraft- und Schmierstoffe	Baubedingt
	K13	Beeinträchtigung der Bodenfunktionen / des Retentionsvermögens; Steigerung der Erosionsgefährdung durch Waldumwandlung	Anlagenbedingt
	K14	Verlust der Bodenfunktion durch Versiegelung	Anlagenbedingt
	K15	Bodenverdichtung durch Pistenpräparation (bezieht sich hier ausschließlich auf neu ausgewiesene Pistenfläche)	Betriebsbedingt
	K16	Verunreinigung von Böden / Beeinträchtigung der Bodenfunktionen durch auslaufende Kraft- und Schmierstoffe während Pistenpräparation und Wartungsarbeiten	Betriebsbedingt
Grundwasser	K17	Verunreinigung des Grundwassers; Beeinträchtigung der Grundwasserqualität durch auslaufende Kraft- und Schmierstoffe ; Schadstoffeintrag in das vorhandene TVWSG	Baubedingt

Nachrichtlich

- Lifanlage (Neubau)
 - Leitung (Neubau)
 - Schächte - Beschneigung (Neubau)
 - Schächte - Kombisystem (Beschneigung + Beleuchtung) (Neubau)
 - Beleuchtung (Neubau)
 - Piste (Bestand)
 - Piste (Neuweisung)
 - Waldumwandlung
 - Gehölzfällung (außerhalb Wald)
- Lifanlage (Bestand - Rückbau)
 - Leitung (Bestand - Erhalt)
 - Leitung einschließlich Beleuchtung und Beschneigungsschächte (Bestand - Rückbau / Stilllegung)
 - Beleuchtung (Bestand - Rückbau)
 - Leitung (Bestand - Stilllegung)
 - Bauzone
 - Baustellenzufahrten
 - Baulager

Überarbeitete und ergänzte Fassung

a	Überarbeitete und ergänzte Fassung; Darstellung der aktuellen TVWSG-Grenzen + Entwurf	29.09.2017	KF
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen



N1 Ingenieurgesellschaft mbH
Industriestraße 1
Tel.: 03771/3402048
D-08280 Aue
Fax: 03771/3402040

Bauherr:		Fichtelberg Schwebbahn Kurort Oberwiesenthal - FSB GmbH Vierienstraße 10 09484 Kurort Oberwiesenthal		Plan-Nr.:	1.2a
Projekt: Neubau der kuppelbaren 8er Sesselbahn am Kleinen Fichtelberg		bearb. 09/2017 KF gez. 09/2017 KF gepr. 09/2017 NF		Blatt:	1/2
				Datum	Zeichen
				Maßstab	1:2000
Projekt-Nr.:					

Darstellung:
Umweltverträglichkeitsstudie mit integriertem LBP
Lageplan Bestands- und Konflikkanalyse - Wasser+Boden

Entwurfsverfasser: N1 Ingenieurgesellschaft mbH Industriestraße 1, 08280 Aue	Geprüft:
Aue, 29.09.2017	
Vorhabensträger: FSB GmbH Vierienstraße 10, 09484 Oberwiesenthal	Zum Bau freigeben:
Oberwiesenthal, 30.10.2017	gez. Lötzs