



1 Schutzgut Menschen, einschließlich der menschlichen Gesundheit

Temporäre Verlärmung durch baubedingte Schallimmissionen
Wohnhaus an der Bergstraße
Erhebliche Umweltauswirkungen mit schwacher Auswirkungsintensität

Vermeidungsmaßnahmen
- Durchführung der Bauarbeiten tagsüber (7 - 20 Uhr) bzw. außerhalb der Nachtstunden (20 - 7 Uhr)
- Einsatz von schallarmen Baumaschinen

Seiffen/Erzgeb.
Erzgebirgskreis

2 Teilschutzgut Pflanzen

Temporäre und dauerhafte Flächenverluste
- Schlagflur (784) und extensive Grünlandflächen (412)
Erhebliche Umweltauswirkungen mit schwacher Auswirkungsintensität
- Extensivgrünland (421) und Nasswiese (4141) (§ 21-Biotop)
Erhebliche Umweltauswirkungen mit mittlerer Auswirkungsintensität
- Ebereschenwald (719082)
Erhebliche Umweltauswirkungen mit hoher Auswirkungsintensität

Vermeidungsmaßnahmen
- Die geplanten Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen (vgl. Kapitel 8.1.4.2.) werden durch eine Ökologische Baubegleitung gesichert.

3 Schutzgut Boden

- Funktionsverlust von Böden mit allgemeiner Bedeutung im Bereich der Stationsfläche und der Zufahrt.
Erhebliche Umweltauswirkungen mit hoher Auswirkungsintensität
- Funktionsminderung durch die Umlagerung von Böden
Erhebliche Umweltauswirkungen mit mittlerer Auswirkungsintensität.

Vermeidungsmaßnahmen
Die geplanten Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen werden durch eine Bodenkundliche Baubegleitung gesichert.

4 Teilschutzgut Grundwasser

- Baustellen- und Arbeitsflächen in Bereichen mit geringer Verschmutzungsempfindlichkeit
Umweltauswirkungen mit schwacher Auswirkungsintensität
- Gegenüber mengenmäßiger Veränderung des Grundwasserhaushaltes sind für das Teilschutzgut Grundwasser keine erheblichen Umweltauswirkungen zu erwarten.

5 Teilschutzgut Oberflächengewässer

- Auswirkungen auf die Retentionsfunktion durch den Verlust von Wald mit Hochwasserschutzfunktion sind erheblich und werden im Rahmen der Eingriffsregelung kompensiert.
- Es sind nach derzeitigem Planungsstand keine erheblichen Umweltauswirkungen beim Aspekt Oberflächengewässer zu erwarten.

GDRM Deutschneudorf-EUGAL

Deutschneudorf
Erzgebirgskreis

Planungsregion
Chemnitz

Tschechische

EUGAL DN 1400

Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren in Sachsen
Teil D, Unterlage 8.3 UVP-Bericht - Plananlagen GDRM-Anlage

GDRM-Anlage: Auswirkungsprognose			Maßstab 1: 10.000	Plananlage 8.3.2
Bearb.	26.09.2017	Ernst	<div>0 80 160 240 m</div>	Blatt 1
Gepr.	27.09.2017	Stanislawski		
Freig.	28.09.2017	Breiding		
Stand	25.09.2017			

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

© GeoBasis-DE/BKG 2015/2016 powered by geoGLIS oHG (©2016), www.onmaps.de
Path: O:\EUGAL\ArcGIS\Layout\PFV\TeilD08_UVP_Bericht\EUGAS_PFV_D_08_3_UVP_02_Auswirkungsprognose_GDRM.mxd