



Quellennachweis / Plangrundlage
 Biotopkartierungsdaten (Artenschutz- und Biotopkartierung) sowie Schutzgebietsdaten aus dem Bayerischen Fachinformationssystem Naturschutz (FIS-Natur, Stand 2022)
 Realnutzung / Biotoptypen (Bestandskartierung Sichter nach BayKompV, 2018/ Bestandskartierung NRT, 2021, Kartierschlüssel Stand 2020)
 Aufmaß: IB Potschka (Stand 2019)
 Technische Planung: BPR Dr. Schäpertöns Consult GmbH & Co. KG (Stand 07/2022)
 Digitale Orthofotos/ Flurkarte (© Geobasisdaten der Bayer. Vermessungsverwaltung, Stand 2020, <http://geodaten.bayern.de>)
 Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht geeignet.
 Koordinatensystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N

Legende

1. Natürliche Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie gemäß Standard-Datenbogen

- Wälder**
 9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (*Vaccinio Piceetea*)
 2. Weitere natürliche Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie lt. Erfassungen 2020/ 2021 (nicht im Standard-Datenbogen erfasst)
 6210 Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (*Festuco-Brometalia*) (*besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)
- Natürliches und naturnahes Grasland**
 6210 Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (*Festuco-Brometalia*) (*besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)

- Wälder**
 91U0 Kiefernwald der sarmatischen Steppe
- 3. Für das FFH-Gebiet gemeldete Arten gemäß Anhang II der FFH-RL (lt. SDB, Stand 06/2016), deren Vorkommen im UG ausgeschlossen werden können bzw. für die keine Beeinträchtigungen vorliegen.**
 1078* Spanische Flagge (*Euplagia quadripunctaria*)
 1087* Alpenbock (*Rosalia alpina*)
 1193 Gelbbauchunke (*Bombina variegata*)

- 4. Nutzungstypen/ Gesetzlich geschützte Biotop- und Lebensraumtypen**
 Nutzungstypen/ gesetzlich geschützte Biotop- und Lebensraumtypen mit Kürzeln siehe landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan (Unterlage 13.1.1.2, NRT, 2022).
- 5. Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen**
 Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung laut FFH-Richtlinie (Natura 2000) DE8343-303 "Untersberg"

- 6. Schutzgebiete und schützenswerte Bereiche**
 amtlich kartiertes Biotop mit Nummer
 Fundpunkte Tiere laut Artenschutzkartierung Bayern mit Nummer
 Gewässerlebensraum nach Artenschutzkartierung mit Nummer
 Sonstiger Lebensraum nach Artenschutzkartierung mit Nummer

7. Beeinträchtigung der Erhaltungsziele
 B.1.1 Beeinträchtigungsnummer

Beschreibung der Beeinträchtigungen

Lebensraumtyp nach Anhang I/ Tierart nach Anhang II FFH-RL	
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	
B.1.1	Beschreibung der Beeinträchtigung
B.1.2
B.1.3
EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNG DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
ERHEBLICH	
NICHT ERHEBLICH	

Einstufung der Erheblichkeit
 Erheblich
 Nicht erheblich

- Art der Beeinträchtigung**
 B.1.1 Betriebsbedingte Beeinträchtigung

8. Geplante Baumaßnahme

- Geplante Erweiterung
 - Grenze des Abbauabschnitts
 - Abbaufläche (2,45 ha)
 - Lagerfläche (0,14 ha)
- 9. Sonstiges**
- Engerer Untersuchungsraum
 - Genehmigter Abbau Steinbruch Greinswiesen 1, Bescheid § 16 BImSchG LRA BGL vom 23.02.2006
 - Böschungsoberkante Stand: November 2020
 - Digitale Flurkarte mit Flurnummer

LRT 9410 "Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (<i>Vaccinio Piceetea</i>)"	
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele (EHZ 12) durch das geprüfte Vorhaben	
B.1.1	Betriebsbedingte Stickstoffeinträge (ohne BG)
B.1.2	Betriebsbedingte temporäre Störungen (ohne BG)
Gesamtbeeinträchtigung der Erhaltungsziele (kumulativ)	
NICHT ERHEBLICH	

BG = Beeinträchtigungsgrad (vgl. Textteil, Kap. 5.3)

Projekt:	Erweiterung Steinbruch Greinswiesen 1		
Planinhalt:	FFH-Verträglichkeitsprüfung für das FFH-Gebiet DE-8343-303 "Untersberg"	Projekt-Nr.:	N1854
		Unterlage:	13.2.2.2
		Plan-Nr.:	1/1
		Bearbeitung:	MW/MS
Vorhabenträger:	Bernhard Heitauer Führunternehmen GmbH & Co.KG Greinswiesenweg 2 83483 Bischofswiesen	Datum:	10/2022
		Maßstab:	1:2.000
Verfasser:	Büro Dietmar Narr Landschaftsarchitekten & Stadtplaner Isarstraße 9 85417 Marzling Telefon: 08161-98928-0 Email: nrt@nrt-la.de Internet: www.nrt-la.de		