



**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**  
 91U0 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (*Vaccinio Piceetea*)  
 6210 Weitere natürliche Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie lt. Erfassungen 2020/ 2021 (nicht im Standard-Datenbogen erfasst)  
 Natürliches und naturnahes Grasland  
 6210 Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungstadien (*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       |                                   | Einstufung der Erheblichkeit |  |
|--|-----------------------------------|------------------------------|--|
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben |                                   | Erheblich                    |  |
| B.1.1  | Beschreibung der Beeinträchtigung | Nicht erheblich              |  |
| B.1.2  | .....                             |                              |  |
| B.1.3  | .....                             |                              |  |
| EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNG DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)  |                                   | ERHEBLICH                    |  |
|  |                                   | NICHT ERHEBLICH              |  |

**Art der Beeinträchtigung**  
 B1.1 Betriebsbedingte Beeinträchtigung

- 8. Geplante Baumaßnahme**  
 Geplante Erweiterung  
 Grenze des Abbauabschnitts  
 Abbaufäche (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<br>"Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder ( <i>Vaccinio Piceetea</i> )" |  |
|--|--|
| Beeinträchtigung der Erhaltungsziele (EHZ 12) durch das geprüfte Vorhaben              |  |
| B1.1   | Betriebsbedingte Stickstoffeinträge (ohne BG)  |
| B1.2   | Betriebsbedingte temporäre Störungen (ohne BG) |
| Gesamtbeeinträchtigung der Erhaltungsziele (kumulativ)                                 |  |
| <b>NICHT ERHEBLICH</b>   |  |

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

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