



### Legende

#### Topographie / Flurnummern / Geländehöhen

- Flurstücksgrenze, gelb dargestellt
- Flurstücknummern, gelb dargestellt
- Höhenlinien Bestand am 15.02.2023 (Abbaubereich und Zufahrtbereich) und 23.11.2017 (Umgebung) [m ü. NHN]

#### Abbau

- Grenze der durch den Abbau mit Zufahrt in Anspruch genommene Fläche, Linie über Flurstücksgrenze gelb dargestellt
- Grundstück Fa. Roßhauptener Kiesgesellschaft mbH (Linie gelb dargestellt, Verlauf der Grenze auf Flurgrenze Nr. 6027/1) entspricht dem Verlauf der genehmigten Abbauböschungsgrenze gemäß Bescheid vom 23.09.2009 (Az. 6024.7) (Genehmigungsplanung vom 04.12.2007)
- Grenze Sand- und Kiesabbau und Wiederverfüllung (OK Abbauböschung) in vorliegendem Genehmigungsantrag

#### Grundwassermessstellen

- Meißeile (Ausbau in den Oberen Sanden der Unteren fluvialen Serie)
- Grundwassermessstelle GW1 (Untere Sande der Unteren fluvialen Serie)
- GWM - Bezeichnung

#### Schnittdarstellungen

- L1 - L1' Längsschnitt Abbau und Rekultivierung
- Q - Q' Querschnitt Abbau und Rekultivierung

Die folgenden Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung von Beeinträchtigungen (siehe Maßnahmenblätter) sind einzuhalten:

- V1: Fledermäuse
- V2: Vögel
- V3: Reptilien (Zauneidechsen)
- V4: Amphibien
- V5: Haselmaus
- V7: Allgemein, übergreifend

#### Naturschutz/Rekultivierung

- Mit Eintrag in das Grundbuch gesicherte Dienstbarkeit (Urkunde URNr. 2294/2010 vom 29.11.2010) als Ausgleichsmaßnahme für den Sand- und Kiesabbau für Zwecke des Naturschutzes, insbesondere zur Anpflanzung von heimischen autochthonen Bäumen und Sträuchern sowie Anlage von Tümpeln, nicht betroffen ist der Zufahrtsweg
- Höhenlinien [m. NHN] Rekultivierung
- Trockenheitsresistenter, standorttypischer Laub-Mischwald mit Zulassung von Sukzession, Aufbringen von Totholz, Steinhäufen, Wurzelstubben
- Rohbodenstandort mit Senken
- Kiesrohbodenstandort, befahrbar
- Sukzessionswald/ Lichtungsgebüsch
- Amphibiengewässer mit Überlauf zur Verbesserung des Bodenwasserhaushaltes
- Feuchtfäche
- Streubewiese Anpflanzung von regionaltypischen Apfelsorten und Wildäpfel als Hochstamm (Höhe ca. 1,5 m)
- Heckenstruktur
- Gehölzgruppen
- Eidechsenhabitate (CEF1) mit Sandlinien, Steinhäufen, Wurzelstubben und Totholz auf der Biotopfläche A2
- Kleinmullen mit Lehmschlag für Dauereinstau
- Baumstubben
- Totholzstamm
- Steinhäufen / Blöcke
- Sandhaufen
- Nr. der vorgezogenen Ausgleichsmaßnahme (CEF-Maßnahme), siehe Maßnahmenblätter
- Nr. der Vermeidungsmaßnahme, siehe Maßnahmenblätter
- Nr. der Ausgleichsmaßnahme siehe Maßnahmenblätter

#### Die folgenden Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung von Beeinträchtigungen (siehe Maßnahmenblätter) sind einzuhalten:

V1: Fledermäuse  
V2: Vögel  
V3: Reptilien (Zauneidechsen)  
V4: Amphibien  
V5: Haselmaus  
V7: Allgemein, übergreifend

#### Flächennummer

Code nach BayKompV

A5	Erhalt vegetationsfreier Stein- und Sandflächen für Wildblumen	Entwicklungsziel und Biotoptyp nach BayKompV
O31	Natürliche und naturnahe Steinwände aus Lockergestein oder Sand	

Flächengröße: A5a 519 m² A5b 428 m²  
Gesamtfläche: 947 m²

**Aislingen, den 11.05.2023** **Aislingen, den 11.05.2023** **Bad Wörishofen, den 11.05.2023**

Roßhauptener Kiesgesellschaft mbH  
Marcus Kling  
- Antragsteller -

Roßhauptener Kiesgesellschaft mbH  
Rudolf Lipp  
- Antragsteller -

Geo + Plan Geotechnik GmbH  
Dipl.-Geol. Achim Veigel  
- Planer/Steuer -

Maßstab M 1:1.000

Datengrundlage  
Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung:  
- Digitales Orthofoto; Aufnahmezeitpunkt: 11.06.2022  
- Digitales Geländemodell DGM 2; Laserscanningbefliegung: 22.11.2017 - 23.11.2017  
- Digitale Flurkarte; Aktualität: 26.11.2019 und 14.10.2020

RWA GmbH:  
Drohnenbefliegung des Abbaus am 13.02.2023  
Luftbild und DGM vom 15.02.2023 (Datei: 230215-Brennberg 02-2023\_2D.dwg)

Anmerkungen:  
- Plan enthält keine Angaben zu Erdarbeiten und sonstigen Sparten.  
- Koordinatensystem: UTM32  
- Höhenreferenzsystem: DHHN2016 (Meter über Normalhöhenull 2016); m ü.NHN

Klient	Kies- und Sandabbau Brennberg	Projekt-Nr.	2023-01-002
Projekt	Genehmigungsplanung zum Antrag auf Wiedererteilung der Abbaugenehmigung	Maßstab	1:1.000
Standort	Günzburg	Übersicht	Burgau
Übersicht	Burgau	Übersicht	6027/1
Geotechnik	Geo + Plan Geotechnik GmbH	Planer	Achim Veigel
Geotechnik	Roßhauptener Kiesgesellschaft mbH	Planer	Rudolf Lipp

Geo + Plan Geotechnik GmbH  
Maaß-Plan-Str. 13  
98625 Bad Wörishofen  
Tel.: 03671/998-737-0  
Fax: 03671/998-737-10  
Mobil: 0171/101161910  
e-mail: a.veigel@geo-planung.de

Roßhauptener Kiesgesellschaft mbH  
Langauer Str. 75  
85344 Aislingen  
Tel.: 09075/9572-0  
Fax: 09075/9572-23

Planlage: 10.8.4