



Legende

Topographie / Flurnummern / Geländehöhen

- Flurstücksgrenze
- Flurstücksnr.
- Höhenlinien Bestand

Abbau / Deponie / RC-Bereich / Schotterwerk

- Eigentumsband Eckle (Grundstücksgrenze)
- (Tatsächlich nutzbare) Abbaugrenze des bestehenden Abbaus (OK Abbauböschung)
- (Tatsächlich nutzbare) Abbaugrenze für geplanten Abbau (OK Abbauböschung)
- Abgrenzung bestehender Steinbruch / Erweiterungsfäche Steinbruch
- Deponierung DK0-Betriebsdeponie für Boden- und Bauschutt im Recyclingpark Albeck
- CEF-Maßnahmen für Zaunedeichen und Kreuzkröte (Bericht Zeeb & Partner, Ulm vom 16.01.2019) sowie CEF- und FCS-Maßnahmen Ingenieurbüro Dorr

Landschaftspflegerischer Begleitplan

- Umfgriff landschaftspflegerischer Begleitplan: Folgenutzungskonzept vom 13.01.1997
- Höhenlinien geplant
- Höhenkoten
- Vorgezogene Ausgleichsmaßnahme (hier: CEF-Maßnahme und FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes)

AL-BE-S-01-2015, AL-BN-S-02-2015, AL-BN-S-03-2015, AL-ER-S-04-2015 als Ersatz für Flurnummer 576 (Landschaftsbericht Gumar-Roske vom 29.10.2016)

AL-BE-S-13-2018 CEF-Maßnahme wegen Zerstörung von Lebensraum für Zaunedeichen im Bereich der RC-Fläche (Zeeb & Partner 19.12.2018)

AL-BE-S-15-2020 (FCS-Maßnahme Nr. 6) und AL-BE-S-16-2020 (FCS-Maßnahme Nr. 4): Artenschutzergänzung für Vernetzung und Neubau von Vorkbach, Forderlandern und Seebauge Ingenieurbüro Dorr 17.09.2020; Plan-Nr.: A19-0501/1b

AL-BE-S-11-2022 als Ersatz für Überbau der Feldweide AL-BE-S-11-1997 (LBP 1997); Erhalt des UHL-Habitats (Quelle: Ingenieurbüro Dorr; Maßnahme vom 15.10.2019; Plan-Nr.: AI-05-06 01_G_U03_00) und sAP (2022)

AL-BE-S-18-2022 als Ersatz für Vritat von Ackerflächen als Forstflurungs- und Ruheflächen (Quelle: Ingenieurbüro Dorr; Maßnahme vom 15.10.2019; Plan-Nr.: AI-05-06 01_G_U03_00) und sAP (2022)

AL-BE-S-14-2022 Erhalt des Feldgehölzes, Schonung und Erhalt des Blühmähfeldes (Ingenieurbüro Dorr; spezielle artenschutzrechtliche Prüfung)

Ausgleichsmaßnahme

Ausgleichsfächen des Steinbruchs; nachrichtlich aus LBP zum Steinbruch übernehmen

AL: Nutzungen am Standort Albeck
BE: Bestehender Abbau (Flächen entspr. LBP 1997)
ER: Erweiterungsfäche Steinbruch (Antrag 2023)
BN: Bestehende Biologische Nord (Bestand 2015)
S: Geltungsbereich LBP Steinbruch
D: Geltungsbereich LBP DK0-Deponie
OK: Fortlaufende Nummer der Fläche 1997/2019/2022; Bezugsjahr

Flächennr. **AL-BE-D-05-2022**
Maßnahme mit Schafbeweidung
21,60 Magersäure mittlerer Standorte Entwicklungsziel und Biototyp nach Biotypbewertung Baden-Württemberg
Flächengröße: 46.640 m²

Hinweis:
 Plan enthält keine Angaben zu Erdleistungen oder sonstigen Sparten.

Alle Grenzen außerhalb DK0-Deponie bis auf Zuwegung zu den Kontrollschächten, aus LBP zum Steinbruch übernehmen.

Langenau, den 04.08.2023 Bad Wörthausen, den 04.08.2023

Frank Nüsser-Jungmann *Achim Veigel*
 Eckle GmbH Baunternehmen Dipl.-Geol. Achim Veigel
 Geo + Plan Geotechnik GmbH
 -Auftragsleiter- -Verfeiner-

Maßstab M 1 : 1.250

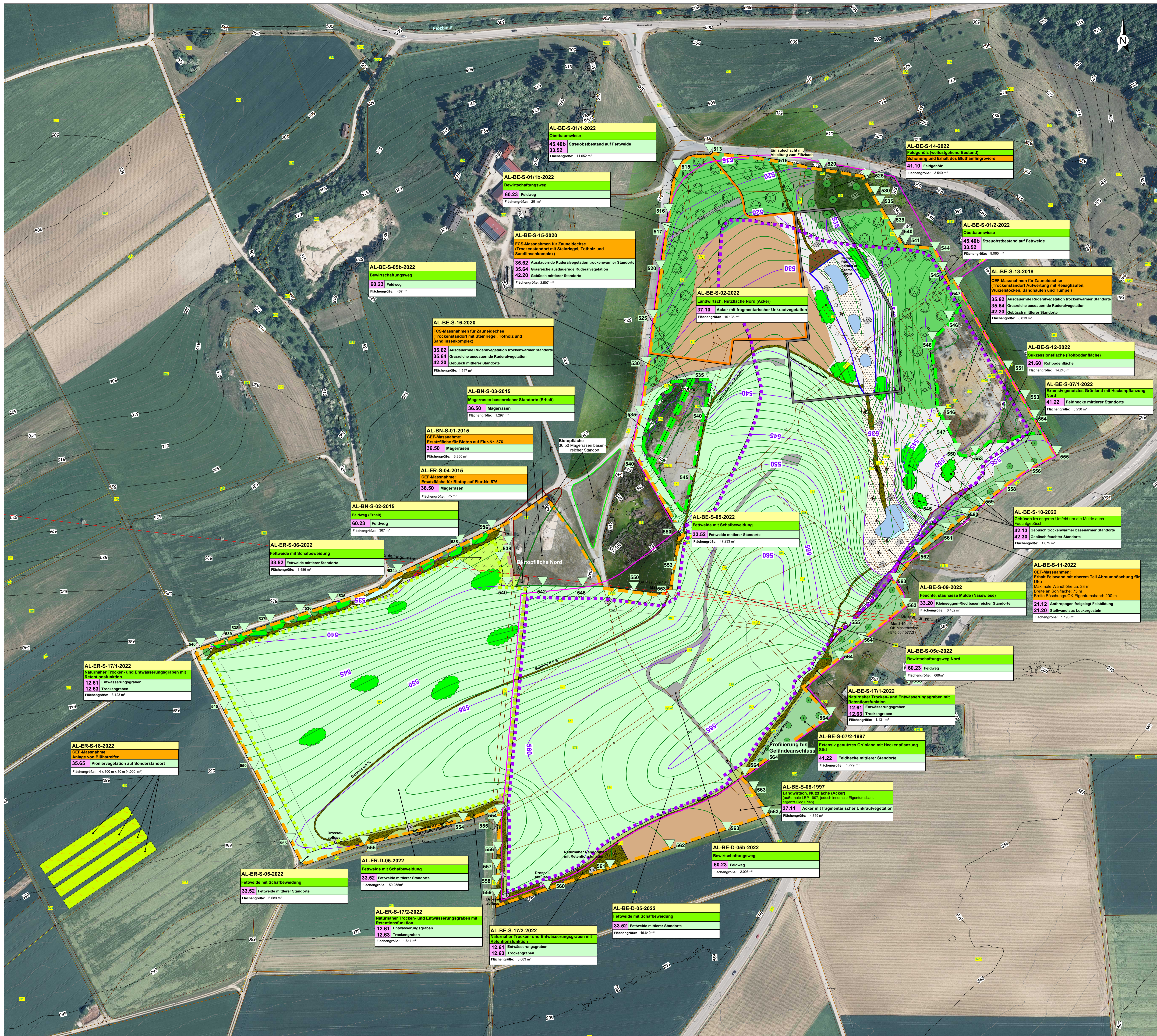
Plangrundlagen:
 Landesamt für Geoinformation und Landesentwicklung Baden-Württemberg:
 - Digitales Orthophoto; Aufnahmezeitpunkt: 11.06.2017
 Dorr Ingenieurbüro:
 - Digitales Luftbild aus Drohnenbefliegung mit Auflösung 10cm vom 09.05.2021
 - Plan AI-05-04/1 - OK; Abbauplan mit Biotypbewertung
 - Fluglinien (aus Plan 3220-LP007-20190218)
 - Digitales Höhenmodell aus Drohnenbefliegung vom 09.05.2021
 - Biotypen 2016

Planungsbüro Beck und Partner:
 Landschaftspflegerischer Begleitplan: Folgenutzungskonzept 13.01.1997
 Verwendetes Koordinatensystem: Gauß-Krüger; Zone 3 (GR3)

PROJEKT	PROJEKTLEITER	PROJEKTNUMMER
DK0-Betriebsdeponie für Boden- und Bauschutt im Recyclingpark Albeck		2016-05-0015
PROJEKTZWECK	MAßSTAB	
Landschaftspflegerischer Maßnahmenplan / Rekultivierung	1 : 1.250	
PROJEKTLEITER	PROJEKTLEITER	
AL-Donaukreis	Langenau	AI-Geol-BP-D 001 01
STADT	AMTLEITER	STADT
Albeck	AV	AV
ERSTELLT	GEPRÜFT	DATUM
04.08.2023	04.08.2023	04.08.2023

Geo + Plan
 Geo + Plan Geotechnik GmbH
 Max-Planck-Strasse 13
 88225 Bad Wörthausen
 Tel.: 07345/9964-0
 Fax: 07345/9964-5
 Mobil: 0171/80 10 510
 e-mail: a.veigel@geo-plan.de

KLAUS
 Eckle GmbH
 Baunternehmen
 Kiesgräbe 16 89129 Langenau
 Tel.: 07345/9964-0
 Fax: 07345/9964-50



Legende

Topographie / Flurnummern / Geländehöhen

- Flurstücksgrenze
- Flurstücksnummern
- 560 Höhenlinien Bestand

Abbau / RC-Bereich / Schotterwerk

- Eigentumsband Eckle (Grundstücksgrenze)
- (Tatsächlich nutzbare) Abbaugrenze des bestehenden Abbaus (OK Abbauböschung)
- (Tatsächlich nutzbare) Abbaugrenze für geplanten Abbau (OK Abbauböschung)
- Abgrenzung bestehender Steinbruch / Erweiterungsfläche Steinbruch
- RC-Bereich
- Schotterwerk
- Schotter-Massnahmen für Zauneidechen und Kreuzkröte (Bericht Zeeb & Partner, Ulm vom 16.01.2019) sowie CEF- und FCS-Massnahmen Ingenieurbüro Dör

Landschaftspflegerischer Begleitplan

- Umriss landschaftspflegerischer Begleitplan: Folgenreizkonzept vom 13.01.1997
- 560 Höhenlinien geplant
- Höhenkoten
- Vorgezogene Ausgleichsmaßnahme (hier: CEF-Maßnahme) und FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes

AL-BN-01-2015, AL-BN-02-2015, AL-BN-03-2015, AL-ER-S-04-2015 als Ersatz für Biotop auf Flur-Nr. 576 (Landschaftsarchitekt Gunmar Robbe vom 29.10.2015)

AL-BE-S-13-2018 CEF-Maßnahme wegen Zerstörung von Lebensraum für Zauneidechen im Bereich der RC-Fläche (Zeeb & Partner 19.12.2018)

AL-BE-S-15-2020 (FCS-Maßnahme Nr. 6) und AL-BE-S-16-2020 (FCS-Maßnahme Nr. 4): Artenschutzergänzung für Verlegung und Neubau von Vorruch, Förderbänken und Siebanlage Ingenieurbüro Dör 17.09.2020; Plan-Nr.: A19-0501/1b

AL-BE-S-11-2022 als Ersatz für Überbau der Felswand (FCS-Maßnahme Nr. 4): Artenschutzergänzung für Verlegung und Neubau von Vorruch, Förderbänken und Siebanlage Ingenieurbüro Dör: RL-Arten 2016/18 vom 12.03.2021; Plan-Nr.: A19-0501/1b

AL-BE-S-11-1997 (LBP 1997): Erhalt des UHU-Habitats (Quelle: Ingenieurbüro Dör: RL-Arten 2016/18 vom 12.03.2021; Plan-Nr.: A19-0501/1b)

AL-BE-S-18-2022 als Ersatz für Verlust von Ackerflächen als Fortpflanzungs- und Ruhestätten (Quelle: Ingenieurbüro Dör: Maßnahmen vom 15.10.2019; Plan-Nr.: AL-Do-Se 01_G_U03_00) und saP (2022)

AL-BE-S-14-2022 Erhalt des Feldgehölzes, Schonung und Erhalt des Blühhilfsgrüners (Ingenieurbüro Dör: spezielle artenschutzrechtliche Prüfung)

Ausgleichsmaßnahme

AL: Nutzungen am Standort Albeck
 BE: Bestehender Abbau (Flächen entspr. LBP 1997)
 ER: Erweiterungsfläche Steinbruch (Antrag 2023)
 BN: Bestehende Biotopfläche Nord (Bestand 2015)
 Ox: Fortlaufende Nummer der Fläche 1997/2019/2022; Bezugsjahr

AL-BE-S-12-2022

AL-BE-S-12-2022	Sukzessionsfläche	Entwicklungsziel und Biotoptyp nach OKVO Baden-Württemberg
21.60	Rohbodenfläche	Entwicklungsziel und Biotoptyp nach OKVO Baden-Württemberg
	Flächengröße: 14.245 m²	

Hinweis:
Plan enthält keine Angaben zu Ereditungen oder sonstigen Sparten.

Langenau, den 04.08.2023 Bad Wörishofen, den 04.08.2023

F. S. Nussler *A. Geil*

Frank Nussler-Jungmann Dipl.-Geol. Achim Geil
 Eckle GmbH Bauunternehmer Geo + Plan Geotechnik GmbH
 - Antreiber - - Verleger -

Maßstab 1:1.250

Plangrundlagen:
 Landesamt für Geo-Information und Landesentwicklung Baden-Württemberg:
 - Digitales Ortho- und Luftbildmedium: 11.06.2017

Dör Ingenieurbüro:
 - Digitales Luftbild aus Drohnenbefliegung mit Auflösung 10cm vom 09.05.2021
 - Plan AL-Do-Se-01_G_U03_00: Abbauplan mit Betriebsplan
 - Flurpläne (aus Plan 3220-LP07-20180218)
 - Digitales Höhenmodell aus Drohnenbefliegung vom 09.05.2021
 - Biotoptypen 2016

Planungsbüro Beck und Partner:
 Landschaftspflegerischer Begleitplan: Folgenreizkonzept 13.01.1997

Verwendetes Koordinatensystem: Gauß-Krüger, Zone 5 (GK3)

PROJEKT	Änderung der Rekultivierung des bestehenden Steinbruchs Albeck und Steinbruch-Erweiterung	PROJEKTNUMMER	2016-05-0014
PLANNUMMER	Landschaftspflegerischer Maßnahmenplan / Rekultivierung	MAßSTAB	1:1.250
LAGE	Ab-Donauwäldchen	GEORÄUM	Langenau
UNTERSCHREIBER	A. Erhardt	GEODATUM	AV
GEODATUM	AV	GEODATUM	AV
GEODATUM	AV	GEODATUM	AV

Nachrichtlich aus LBP zum Steinbruch übernehmen **Anlage 1.2**

Geo + Plan
 Geo + Plan Geotechnik GmbH
 Max-Planck-Str. 13
 88255 Bad Wörishofen
 Tel.: 05247986-737-0
 Fax: 05247986-737-9
 Mobil: 0171 50 10 510
 e-mail: a.vogel@geo-planung.de

KLAUS
 Eckle GmbH
 Bauunternehmer
 Kiesgräbe 16 89129 Langenau
 Tel.: 07345/9646-0
 Fax: 07345/9646-50