

Anlagen

Unternehmen:

SKS Steinfelder Kies & Sand GmbH
Werk Bühne

Zur Sandgrube 1 39599 Bismark (Altmark) OT Steinfeld
Handelsregistereintrag Nr.: HRB 361 beim Amtsgericht Stendal
Geschäftsführer: Herr Frank Wilke

Bergbauberechtigung:

- * Bergwerkseigentum Nr. 378 / 90 / 211 Bühne
verliehen am 24.09.1990 an die Treuhandanstalt BerlinGröße: 37,44 ha
 - * Bestätigungsurkunde des Bergamtes Staßfurt vom 26.04.1991
 - * Übertragung des Bergwerkseigentums mit Kaufvertrag vom 22.03.2000 an die VDR Verwaltungs- und Vermögensgesellschaft mbH
 - * Übertragung des Bergwerkeigentums mit Kaufvertrag vom 19.08.2015 an die SKS Steinfelder Kies & Sand GmbH

Koordinaten der Feldeseckpunkte:

Nr.	Rechts	Hoch	Nr.	Rechts	Hoch
1	44 56 500	58 39 540	4	44 57 240	58 39 110
2	44 56 590	58 39 850	5	44 56 840	58 39 120
3	44 57 070	58 39 790			

Rechtsgrundlagen: Bundesberggesetz (§§ 63, 64) vom 13.08.1980
Markscheider-Bergverordnung vom 19.12.1986

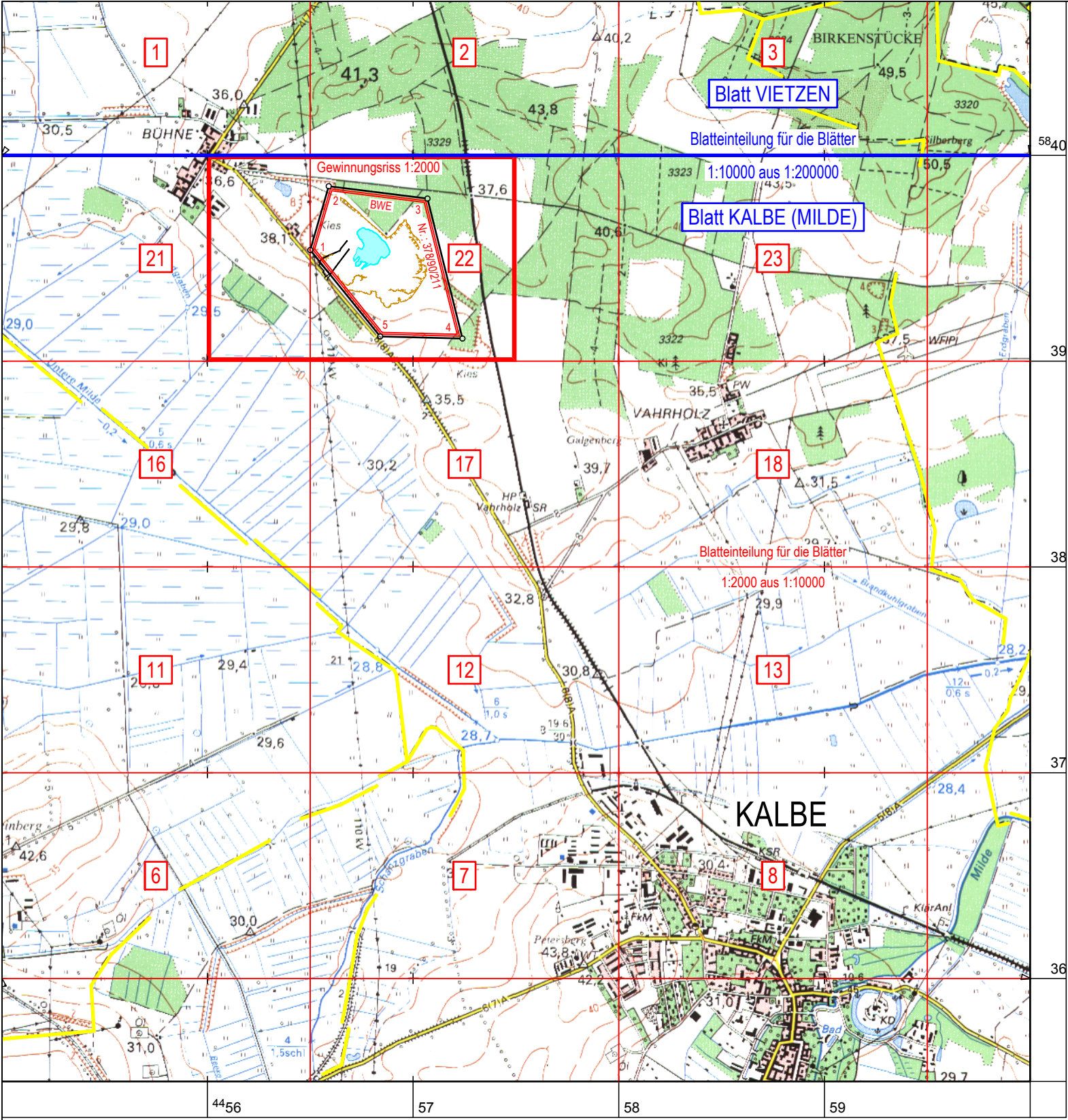
Zeichenvorschrift: DIN 21901 ff "Bergmännisches Risswerk"

Zuständige Behörde: Landesamt für Geologie und Bergwesen Sachsen - Anhalt (LAGB)

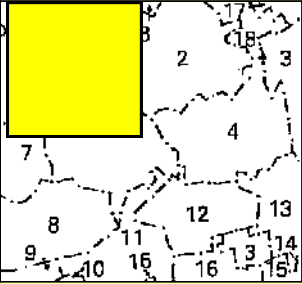
N a c h t r a g u n g e n					
Bezeichnung	Maßstab	angefertigt	Datum	Datum	Datum
Titelblatt/Übersichtskarte	1 : 25.000	16.08.1995	1998/2005/2008/2011	30.07.2013	24.03.2016
Gewinnungsriß	1 : 2.000	23.05.1995	1998/2005/2008/2011	24.06.2013	15.03.2016
Deckriß Kataster	1 : 2.000	23.05.1995	-	-	-
Anmerkung: Bis zur Nachtragung 1998 wurde das Risswerk als Grubenbild geführt (verantwortlicher Markscheider: Otto Klinger). Aufgrund der Ausnahmegewilligung nach § 12 MarkschBergV vom 10.10.2005 (LAGB Az. 34235-14698/2005) werden Gewinnungsriß und Übersichtskarte als Sonst. Unterlage angefertigt.					

Bezugssysteme: Lagestatus: LS 130 Gauß-Krüger / Bessel-Ellipsoid 3°Streifen (40/83)
Höhensystem : HS 140 NN (Amsterdamer Pegel)

Stand ALKIS : 03/2016	Stand DOP : 12.03.2014	Zufahrt Navi : 52°41' 9,07" N 11°21' 23.41" E
-----------------------	------------------------	---



Verwaltungsgliederung



- Land Sachsen-Anhalt

Altmarkkreis Salzwedel

Stadt Kalbe (Milde)

 - 1 OT Gusefeld
 - 2 OT Altmersleben
 - 5 OT Kalbe (Milde)
 - 6 OT Winkelstedt
 - 7 OT Wernstedt
 - 18 OT Kahrstedt

Ausschnitt aus der Topographischen Karte TK 25 (N)

Blatt 3334 Kalbe (Milde)

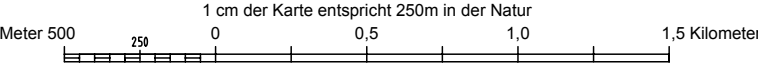
Darstellung auf der Grundlage von Rasterdaten.
Mit Genehmigung des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation Sachsen - Anhalt (LVermGeo).

Gen-Nr.: LVD/1/228/95

Kiessand - Tagebau **BÜHNE**

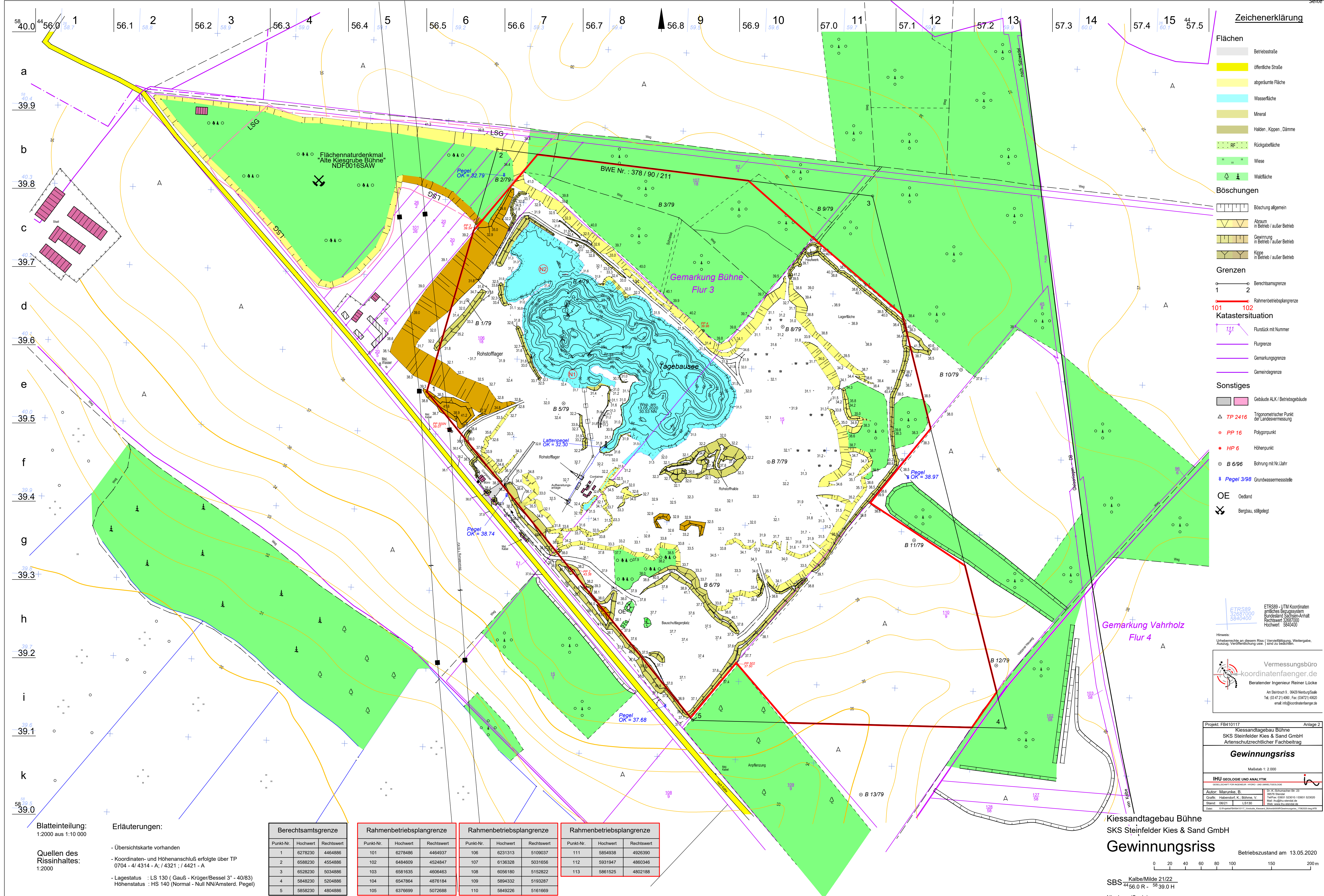
Übersichtskarte

Maßstab 1 : 25.000



Nienburg (Saale), 30.03.2016

Anerkannte Person



G:\Projekte\FB410117_Vorstudie_Kiessand_Bühne\bt\KAR\Gewinnungsriss_17062020.dwg:AFB

Angefertigt: Vermessungsbüro koordinatenfaenger.de/amo
Nienburg (Saale), 22.06.2020

Auftrag - Nr.: 2205016

Anerkannte Person : Dipl. - Ing. (FH) Reiner Lücke, Nienburg (Saale)

Folgeriss 9

Sonstige Unterlage

☐ Urriss☐ Betriebsaufsichtigung
☐ Behördenaufsichtigung



Rahmenbetriebsplan

Antragsfläche nach
Naturschutzrecht

Bearbeitungsradien

Vorhabensfläche

50 m Puffer

200 m Puffer

1500 m Puffer

5 km Puffer

Schutzgut

Boden, Fauna/Flora, Sachgüter,
Fläche vorhandener u. geplanter
Nutzung

Biotop

Mensch, Klima/Luft, Landschaft

Wasser

Schutzgebiet

Kartengrundlage:
© GeoBasis-DE / LVermGeo LSA, [2018, C22-5009059-2018-5]
Es gelten die Nutzungsbedingungen des LVermGeo LSA

Die Karte ist urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigungen aller Art,
wie Reproduktionen, Nachdrucke, Kopien, Verfilmungen, Digitalisierung,
Scannen, Speicherung auf Datenträgern u.a.m. sind nur mit Erlaubnis
des Herausgebers zulässig. Gleiches gilt für die Veröffentlichung.

Projekt: FB410117

Anlage 3

Kiessandtagebau Bünde

SKS Steinfelder Kies & Sand GmbH

Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag

Bearbeitungsradien

Schutzgüter

Maßstab 1 : 50.000

IHU GEOLOGIE UND ANALYTIK

GESELLSCHAFT FÜR INGENIEUR - HYDRO - UND UMWELT GEOLOGIE

Autor: Stiller, N.

Grafik: Habendorf, K.

Stand: 06/21

LS 489

Dr.-K.-Schumacher-Str. 23

39576 Stendal

Tel/Fax: 03931 523010 / 03931 523020

Mail: ihu@ihu-stendal.de

Web: www.ihu-stendal.de

Datei: G:\Projekte\FB410117_Vorstudie_Kiessand_Bünde\bt\GIS\AFB-Schutzgueter.mxd



- Untersuchungsfläche
- Rahmenbetriebsplangrenze
- Horst
- Revier

Deutscher Name	Kürzel
Graugans	GrG
Rohrweihe	RWh
Rotmilan	RMi
Kranich	Kra
Flussregenpfeifer	FIRe
Neuntöter	Nt
Heidelerche	Hdl
Graumammer	GrA
Horst, 2018 nicht besetzt	Ho

Kartengrundlage: © 2018 Google
Die Karte ist urheberrechtlich geschützt, Vervielfältigungen aller Art, wie Reproduktionen, Nachdrucke, Kopien, Verfilmungen, Digitalisierung, Scannen, Speicherung auf Datenträgern u.a.m. sind nur mit Erlaubnis des Herausgebers zulässig. Gleiches gilt für die Veröffentlichung.

Projekt: FB410117

Anlage 4

Kiessandtagebau Bühne
SKS Steinfelder Kies & Sand GmbH
Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag

Reviere
ausgewählter Brutvögel (2018)
Maßstab 1:5.000

IHU GEOLOGIE UND ANALYTIK
GESELLSCHAFT FÜR INGENIEUR - HYDRO - UND UMWELT GEOLOGIE

Autor: Schäfer, B.

Grafik: Habendorf, K.

Stand: 06/21

Dr.-K.-Schumacher-Str. 23
39576 Stendal
Tel/Fax: 03931 523010 / 03931 523020
Mail: ihu@ihu-stendal.de
Web: www.ihu-stendal.de

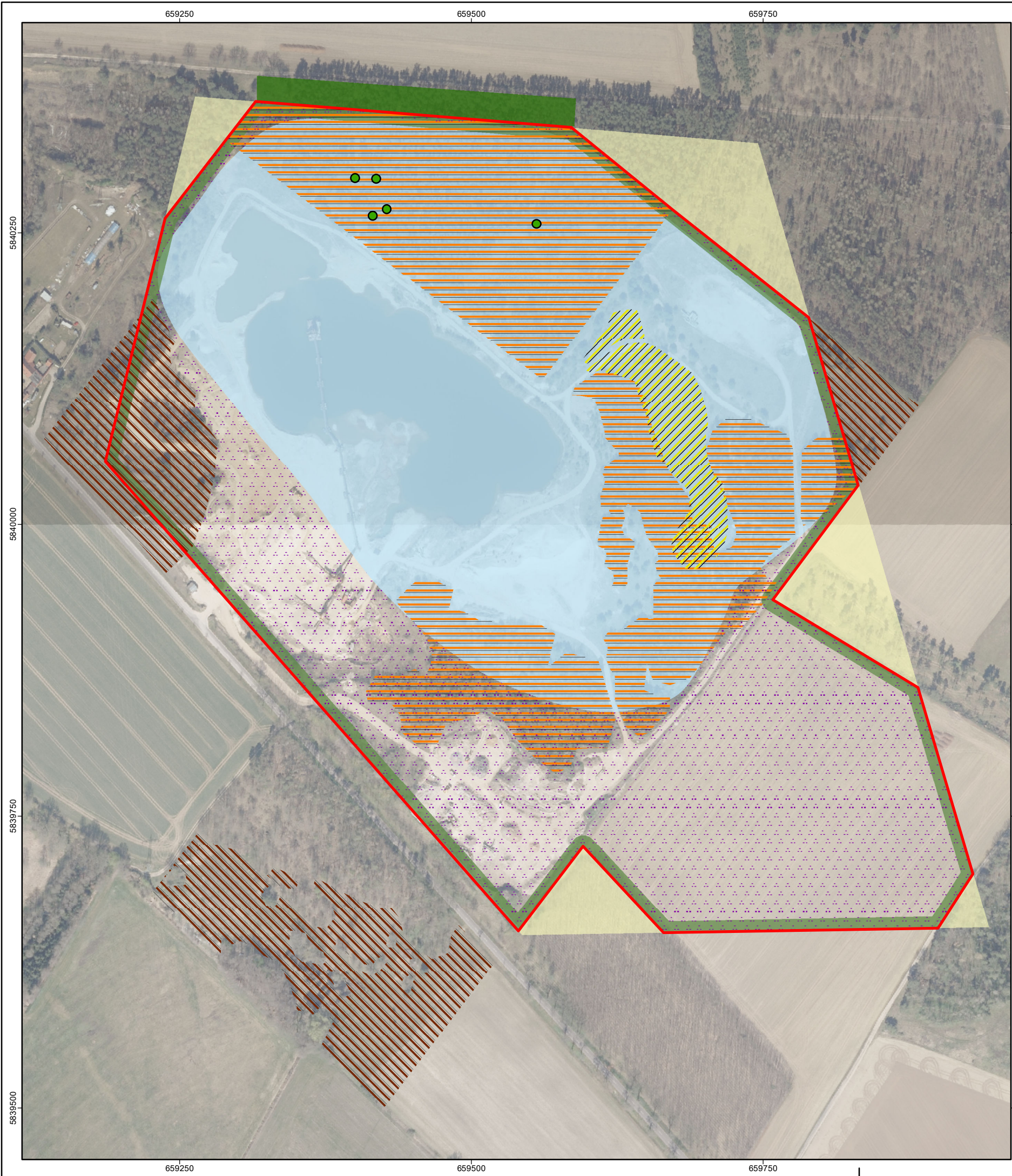
Datei: G:\Projekte\FB410117_Vorstudie_Kiessand_Bühne\bt\GIS\AFB_Brutvoegel.mxd



- Untersuchungsfläche
- Rahmenbetriebsplangrenze
- Potentielle Quartierbäume
 - Erhalt mit Nr.
 - Fällung mit Nr.

Kartengrundlage: © 2018 Google
Die Karte ist urheberrechtlich geschützt, Vervielfältigungen aller Art, wie Reproduktionen, Nachdrucke, Kopien, Verfilmungen, Digitalisierung, Scannen, Speicherung auf Datenträgern u.a.m. sind nur mit Erlaubnis des Herausgebers zulässig. Gleiches gilt für die Veröffentlichung.

Projekt: FB410117		Anlage 5
Kiessandtagebau Bühne SKS Steinfelder Kies & Sand GmbH Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag		
Erfassung des Quartierpotentials für Fledermäuse Maßstab 1:5.000		
IHU GEOLOGIE UND ANALYTIK <small>GESELLSCHAFT FÜR INGENIEUR - HYDRO - UND UMWELT GEOLOGIE</small>		
Autor:	Schäfer, B.	Dr.-K.-Schumacher-Str. 23 39576 Stendal
Grafik:	Habendorf, K.	Tel/Fax: 03931 523010 / 03931 523020 Mail: ihu@ihu-stendal.de
Stand:	06/21	Web: www.ihu-stendal.de
Datei: G:\Projekte\FB410117_Vorstudie_Kiessand_Bühne\GIS\FB_Fledermaus.mxd		



Grenze Rahmenbtriebsplan

Maßnahmen innerhalb der gesamten RBP-Fläche

- M_Verm_01, Geringstmögliche Beräumung des Vorfeldes und sukzessive abbauparallele Herrichtung
- M_Verm_03, Vermeidung des Eintrags wasser- und bodengefährdender Stoffe in die Umwelt
- M_Verm_04, Beschränkung der Arbeitszeit während der Amphibienwanderung auf die Tageslichtzeit
- M_Verm_05, Kein Neueinbeziehen in den aktiven Abbaubetrieb von Temporär- und Kleinstgewässern zwischen März und Juni
- M_Verm_07, Belassen von Rohbodenflächen in inaktiven Abbaubereichen
- M_Verm_11, Inanspruchnahme und Räumung der Offen- und Halboffenlandflächen außerhalb der Brutzeit
- M_Verm_15, Fachgerechte Dokumentation möglicher Bodendenkmale
- M_Verm_16, Nutzung von mobilen Anlagen zur Vermeidung von dauerhafter Versiegelung
- M_Verm_17, Zeitnahe Verwendung des anfallenden Oberbodens/schonende Zwischenlagerung
- M_Verm_20, Eingriff in den Oberboden durch Abschieben vorzugsweise in Zeiten der Vegetationsruhe (Winterhalbjahr)
- M_Verm_23, Befeuchten von Flächen in Trockenperioden gegen Staubaufwehungen

Reduzierung der Abbaufäche

- M_Verm_02, Reduzierung der Abbaufäche nach naturschutzfachlichen Abwägungen

Maßnahmen im Abgrabungsgewässer

- M_Verm_06, Schaffung/ Belassen von temporären inaktiven Flachwasserzonenbereichen und Gehölzsukzessionen in der Abbauphase

- M_CEF_01, Schaffung und Erhalt von Röhrichtflächen in inaktiven Bereichen der Rahmenbetriebsplanfläche vor Räumung der vorhandenen Röhrichtfläche

Maßnahmen auf der aufgelassenen Abbaufäche

- M_Verm_08, Parallel zum und nach Beendigung des Abbaubetriebes Schaffung von Ersatzhabitaten durch Anlage von Stubbenhäufen
- M_Verm_21, Tiefenlockerung der oberen Bodenschicht nach Abbauende bzw. vor Auftrag des Oberbodens
- M_Verm_22, Entfernung von Bodenablagerungen (z. Bsp. Halden) nach Abbauende

- M_Verm_25, Potenzialfläche zur Naturverjüngung vor der Waldumwandlung der betroffenen Flächen im Zentralbereich

Maßnahmen auf den Röhrichtflächen

- M_Verm_09, Inanspruchnahme und Räumung der Röhrichtfläche außerhalb der Brutzeit

Maßnahmen im Bereich der Rodungen

- M_Verm_10, Rodung der Wald- und Gehölzflächen außerhalb der Brutzeit

- M_Verm_13, Rodung der Waldflächen außerhalb der sensiblen Wochenstubenzeit

Maßnahmen im Böschungsbereich

- M_Verm_12, Schaffung von Sekundärhabitaten durch Anlegen von kleinteiligen Steilwänden und Abbruchkanten

- M_Verm_18, Lagerung des Oberbodens als Erdmieten an den RBP-Grenzen
- M_Verm_19, Begrünung der Erdmieten zum Erhalt der Bodenstruktur und Qualität

Maßnahmen nördlich der RBP-Fläche

- M_Verm_26, Anbringen von 10 Nisthilfen als Minderung für den Verlust von pot. Quartierbäumen für Höhlenbrüter

- M_Verm_27, Schaffung von Ersatzhabitaten durch Anbringen von 5 Fledermauskästen als Minderung für die Fällung der fünf pot. Quartierbäume

Maßnahmen auf dem Gebiet des Waldersatzes


- M_Verm_24, Waldersatzflächen vor der Waldumwandlung der Kiefern-mischwaldfläche im Norden

Ökologische Baubegleitung

- M_Verm_14, Ökologische Baubegleitung bei Rodung der pot. Quartierbäume

Kartengrundlage:
DOP20/DTK10/DTK25/DTK50 © GeoBasis-DE/
LVermGeo LSA, 6012393

Die Karte ist urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigungen aller Art, wie Reproduktionen, Nachdrucke, Kopien, Verfilmungen, Digitalisierung, Scannen, Speicherung auf Datenträgern u.a.m. sind nur mit Erlaubnis des Herausgebers zulässig. Gleiches gilt für die Veröffentlichung.

Projekt: FB410117		Anlage 6
Kiessandtagebau Bühne SKS Steinfelder Kies & Sand GmbH Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag		
Verminderungs-/ Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen		
Maßstab 1:3.500		
IHU GEOLOGIE UND ANALYTIK		
GESELLSCHAFT FÜR INGENIEUR - HYDRO - UND UMWELTGEOLOGIE		
Autor: Sieg, P.		 Dr.-K.-Schumacher-Str. 23 39576 Stendal Tel/Fax: 03931 523010 / 03931 523020 Mail: ihu@ihu-stendal.de Web: www.ihu-stendal.de
Grafik: Böhme, V.		
Stand: 06/21		
LS 489		
Datei: G:\Projekte\FB41\FB410117_Vorstudie_Kiessand_Bühne\bt\GIS\AFB_Vermiedung.mxd		