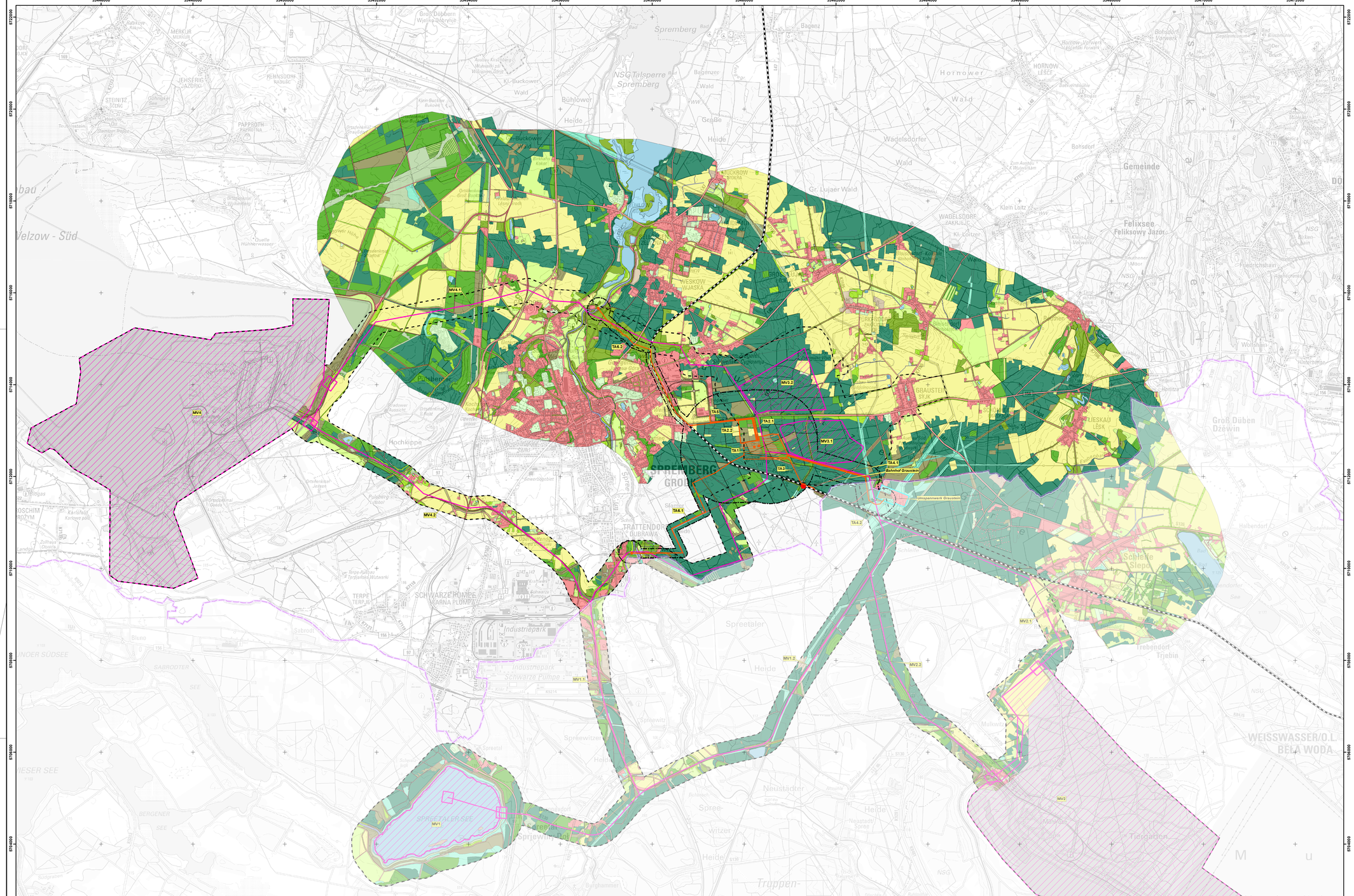

BIOTOPTYPEN MIT HABITATFUNKTION

- Fließgewässer
- Standgewässer (einschl. Uferbereiche/Rohricht)
- Moore, Sümpfe
- Rohbodenstandorte und Ruderalfluren
- Gras- und Staudenfluren
- Heidelandschaft, Magerrasen, Zwergstrauchheiden und Nadelgebüsche
- Laubgebüsche, Feldgehölze, Alleen, Baumreihen und Baumgruppen
- Wälder und Forste: Bruchwälder und Weichholzauen
- Rodungen und junge Aufforstungen, Vorwälder
- Wälder und Forste: Laubrein- und -mischbestände
- Wälder und Forste: Nadelrein- und -mischbestände (meist trocken)
- Äcker
- Grün- und Freiflächen
- Sonderbiotope (Binnendünen, Felsen, Abraumhalden)
- Bebaute Gebiete, Verkehrsanlagen, Sonderflächen

Quelle: Schutz UmweltPlanung, Stand 06/2022

UNTERSUCHUNGSGEBIETE

- Untersuchungsgebiet Tagesanlagen
- Untersuchungsgebiet Mineralstoffverwahrung

PROJEKTBESTANDTEILE

- Tagesanlagen und linienhafte Infrastruktur
- Standorte für Mineralstoffverwahrung und mögliche linienhafte Infrastruktur
- TA1 Bezeichnung der Projektbestandteile (siehe Erläuterungen im Textteil, Kapitel 2)

NACHRICHTLICH

- Bahnstrecke Cottbus-Weißwasser
- Bahnhof Graustein
- Umspannwerk Graustein
- geplanter Bergbaufolgesee

Quelle: Lausitz Energie Bergbau AG, Stand 02/2022

- bestehender Bergbaufolgesee

Quelle: Darstellung auf der Grundlage von Daten des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Stand 04/2022

- Landesgrenze Brandenburg/Sachsen

Quelle: © GeoBasis-DE/LGB, dl-de/by-2-0, Stand: 01/2022; © Geodaten Sachsen 2021, dl-de/by-2-0, Stand 11/2021

Biotoptyp	Arten
Fließgewässer	**Säugetiere:** Biber, Fischotter **Fledermäuse:** Große Bartfledermaus, Kleine Bartfledermaus, Kleiner Abendsegler, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Wasserfledermaus, Zwergfledermaus **Amphibien:** Rotbauchunke, Nördlicher Kammmolch **Schmetterlinge:** Nachtkerzenschwärmer **Libellen:** Asiatische Keiljungfer, Grüne Flussjungfer **Vögel**: Drosselrohrsänger, Eisvogel, Fischadler, Flussregenpfeifer, Flussuferläufer, Graureiher, Rohrschwirl, Schilfrohrsänger, Seeadler, Steinschmätzer, Stockente, Teichrohrsänger, Zwergtaucher
Standgewässer (einschl. Uferbereiche / Röhricht)	**Säugetiere:** Biber, Fischotter **Fledermäuse:** Große Bartfledermaus, Kleine Bartfledermaus, Kleiner Abendsegler, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus. *Teichfledermaus (in Sachsen)*, Wasserfledermaus, Zwergfledermaus **Amphibien:** Laubfrosch, Rotbauchunke, *Kl. Wasserfrosch (in SAC)*, Knoblauchkröte, Moorfrosch, Nördlicher Kammmolch, Wechselkröte **Käfer:** *Schmalbindiger Breitflügel-Prachtkäfer (in SAC)* **Schmetterlinge:** *Großer Feuerfalter (in SAC)* **Libellen:** *Östliche Moosjungfer (in BBG), Große Moosjungfer (in BBG), Zierliche Moosjungfer (in BBG)* **Weichtiere:** *Zierliche Tellerschnecke (in BBG)* **Vögel:** Blässgans, Blässralle, Drosselrohrsänger, Fischadler, Graureiher, Haubentaucher, Knäkente, Krickente, Rohrschwirl, Schilfrohrsänger, Seeadler, Steinschmätzer, Stockente, Tafelente, Teichhuhn, Teichrohrsänger, Zwergtaucher

Biotoptyp	Arten
Rohboden-standorte und Ruderalfluren	**Reptilien:** Schlingnatter, Zauneidechse **Amphibien:** Kreuzkröte, Wechselkröte **Schmetterlinge:** Nachtkerzenschwärmer **Vögel:** Brachpieper, Braunkehlchen, Grauammer, Gelbspötter, Heidelerche, Ortolan, Schafstelze, Schwarzkehlchen, Sperbergrasmücke, Wendehals, Wiedehopf
Moore, Sümpfe	**Säugetiere:** Wolf, Biber, Fischotter **Fledermäuse:** Große Bartfledermaus, Kleine Bartfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Wasserfledermaus, Zwergfledermaus **Amphibien:** *Kl. Wasserfrosch (in SAC)*, Moorfrosch **Libellen:** *Östliche Moosjungfer (in BBG), Große Moosjungfer (in BBG), Zierliche Moosjungfer (in BBG)* **Vögel:** Graureiher, Kranich, Schwarzstorch, Waldschnepfe, Waldwasserläufer
Gras- und Staudenfluren	**Reptilien:** Schlingnatter, Zauneidechse **Amphibien:** Laubfrosch, Rotbauchunke, Knoblauchkröte, Moorfrosch, Nördlicher Kammmolch, Wechselkröte **Schmetterlinge:** *Großer Feuerfalter (in SAC), Dunkler und Heller Wiesenknopf-Ameisenbläuling (in SAC)*, Nachtkerzenschwärmer **Vögel:** Braunkehlchen, Gelbspötter, Schafstelze, Schwarzkehlchen, Wiesenpieper

Biotoptyp	Arten
Heidelandschaft, Magerrasen, Zwergstrauchheiden und Nadelgebüsche	**Reptilien:** Schlingnatter, Zauneidechse **Amphibien:** Kreuzkröte, Knoblauchkröte, Wechselkröte **Vögel:** *Birkhuhn (nur noch in SAC im Truppenübungsplatz)*, Raubwürger, Wendehals, Wiedehopf, Ziegenmelker
Laubgebüsche, Feldgehölze, Alleen, Baumreihen und Baumgruppen	**Fledermäuse:** Breitflügelfledermaus, Große Bartfledermaus, Kleine Bartfledermaus, Wasserfledermaus, Zwergfledermaus **Reptilien:** Schlingnatter, Zauneidechse **Amphibien:** Laubfrosch **Vögel:** Bluthänfling, Buntspecht, Gartenrotschwanz, Grauspecht, Grünspecht, Klappergrasmücke, Kuckuck, Nachtigall, Neuntöter, Pirol, Rohrweihe, Rotmilan, Schwarzmilan, Turteltaube
Wälder und Forste: Bruchwälder und Weichholzauen	**Säugetiere:** Wolf, Biber, Fischotter **Fledermäuse:** Braunes Langohr, Breitflügelfledermaus, Fransenfledermaus, Graues Langohr, Große Bartfledermaus, Großer Abendsegler, Großes Mausohr, Kleine Abendsegler, Mopsfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Wasserfledermaus **Amphibien:** Moorfrosch **Vögel:** Fischadler, Kranich, Seeadler, Schwarzmilan, Schwarzstorch, Waldschnepfe, Waldwasserläufer

Biotoptyp	Arten
Wälder und Forste: Rodungen und junge Aufforstungen, Vorwälder	
Wälder und Forste: Laubrein- und -mischbestände	**Säugetiere:** Wolf **Fledermäuse:** Braunes Langohr, Fransenfledermaus, Graues Langohr, Große Bartfledermaus, Großer Abendsegler, Großes Mausohr, Kleine Bartfledermaus, Kleiner Abendsegler, Mopsfledermaus, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus **Amphibien:** Laubfrosch **Käfer:** Eremit **Vögel:** Wespenbussard Bluthänfling, Buntspecht, Gartenrotschwanz, Grauspecht, Grünspecht, Habicht, Klappergrasmücke, Kuckuck, Mäusebussard, Nachtigall, Neuntöter, Pirol, Rotmilan, Schwarzspecht, Sperber, Turteltaube, Waldkauz, Waldohreule
Wälder und Forste: Nadelrein- und -mischbestände (meist trocken)	**Säugetiere:** Wolf **Fledermäuse:** Braunes Langohr, Fransenfledermaus, Graues Langohr, Große Bartfledermaus, Großer Abendsegler, Großes Mausohr, Kleine Bartfledermaus, Mopsfledermaus **Reptilien:** Schlingnatter, Zauneidechse **Vögel:** Habicht, Mäusebussard, Schwarzspecht, Sperber, Waldkauz, Waldohreule, Waldschnepfe, Wespenbussard, Wiedehopf, Ziegenmelker

Biotoptyp	Arten
Äcker	**Fledermäuse:** Großes Mausohr **Amphibien:** Rotbauchunke, Knoblauchkröte, Wechselkröte **Vögel:** Feldlerche, Kiebitz, Kranich, Rebhuhn, Saatkrähe
Grün- und Freiflächen	**Fledermäuse:** Braunes Langohr, Breitflügelfledermaus, Fransenfledermaus, Graues Langohr, Großer Abendsegler, Großes Mausohr, Mopsfledermaus, Rauhautfledermaus, Wasserfledermaus, Zwergfledermaus **Reptilien:** Schlingnatter, Zauneidechse **Amphibien:** Nördlicher Kammmolch, Moorfrosch **Käfer:** Eremit **Vögel:** Feldlerche, Raubwürger, Saatkrähe, Wendehals, Wiedehopf
Sonderbiotope (Binnendünen, Felsen, Abraumhalden)	**Säugetiere:** Wolf **Reptilien:** Schlingnatter, Zauneidechse **Amphibien:** Knoblauchkröte, Kreuzkröte, Wechselkröte **Schmetterlinge:** Nachtkerzenschwärmer **Vögel:** Grauammer, Heidelerche, Ortolan, Wendehals, Wiedehopf
Bebaute Gebiete, Verkehrs-anlagen, Sonderflächen	**Fledermäuse:** Braunes Langohr, Breitflügelfledermaus, Graues Langohr, Große Bartfledermaus, Großer Abendsegler, Großes Mausohr, Kleine Bartfledermaus, Mopsfledermaus, Mückenfledermaus, Zwergfledermaus **Reptilien:** Zauneidechse **Vögel:** Mauersegler, Mehlschwalbe, Rauchschwalbe, Saatkrähe. Turmfalke, Weißstorch

Lagebezug ETRS 1989 UTM Zone 33N

Unterlage III UVS-02.2

KSL Kupferschiefer Lausitz GmbH

Raumordnungsverfahren - Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg

Raumordnerische Umweltverträglichkeitsstudie Brandenburg
Bewertung Tiere

Maßstab	1:30.000
Format	1189x841
Datum	30.09.2022
gez.	DGI
gepr.	DHJ
Projekt-Nr.	210555/0303
Index	0

GICON Großmann Ingenieur Consult GmbH Stammsitz Dresden
01219 Dresden Tiergartenstraße 48 Telefon: +49 351 47878-0 Telefax: -78 eMail: info@gicon.de