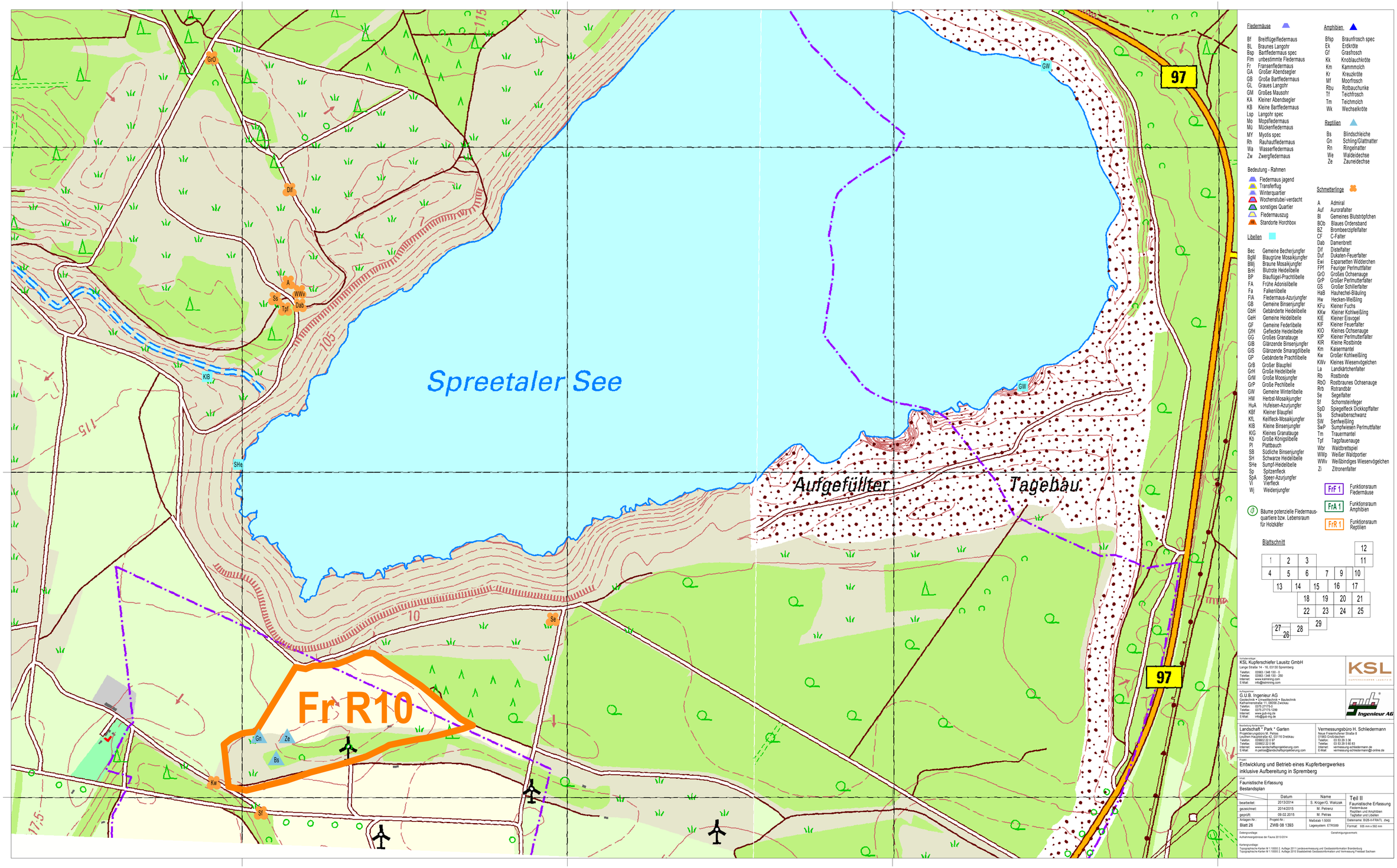

Fledermäuse

Bf	Breitflügelfledermaus
BL	Braunes Langohr
Bsp	Bartfledermaus spec
Flm	unbestimmte Fledermaus
Fr	Fransenfledermaus
GA	Großer Abendsegler
GB	Große Bartfledermaus
GL	Graues Langohr
GM	Großes Mausohr
KA	Kleiner Abendsegler
KB	Kleine Bartfledermaus
Lsp	Langohr spec
Mo	Mopsfledermaus
MÜ	Mückenfledermaus
MY	Myotis spec
Rh	Rauhautfledermaus
Wa	Wasserfledermaus
Zw	Zwergfledermaus

Bedeutung - Rahmen

- Fledermaus jagend
- Transferflug
- Winterquartier
- Wochenstube/-verdacht
- sonstiges Quartier
- Fledermauszug
- Standorte Horchbox

Libellen

Bec	Gemeine Becherjungfer
BgM	Blaugrüne Mosaikjungfer
BMj	Braune Mosaikjungfer
BrH	Blutrote Heidelibelle
BP	Blauflügel-Prachtlibelle
FA	Frühe Adonislibelle
Fa	Falkenlibelle
FiA	Fledermaus-Azurjungfer
GB	Gemeine Binsenjungfer
GbH	Gebänderte Heidelibelle
GeH	Gemeine Heidelibelle
GF	Gemeine Federlibelle
GfH	Gefleckte Heidelibelle
GG	Großes Granatauge
GlB	Glänzende Binsenjungfer
GlS	Glänzende Smaragdlibelle
GP	Gebänderte Prachtlibelle
GrB	Großer Blaupfeil
GrH	Große Heidelibelle
GrM	Große Moosjungfer
GrP	Große Pechlibelle
GW	Gemeine Winterlibelle
HM	Herbst-Mosaikjungfer
HuA	Hufeisen-Azurjungfer
KBf	Kleiner Blaupfeil
KfL	Keilfleck-Mosaikjungfer
KIB	Kleine Binsenjungfer
KlG	Kleines Granatauge
KÖ	Große Königslibelle
Pl	Plattbauch
SB	Südliche Binsenjungfer
SH	Schwarze Heidelibelle
SHe	Sumpf-Heidelibelle
Sp	Spitzenfleck
SpA	Speer-Azurjungfer
Vi	Vierfleck
Wj	Weidenjungfer

Amphibien

Bfsp	Braunfrosch spec
Ek	Erdkröte
Gf	Grasfrosch
Kk	Knoblauchkröte
Km	Kammmolch
Kr	Kreuzkröte
Mf	Moorfrosch
Rbu	Rotbauchunke
Tf	Teichfrosch
Tm	Teichmolch
Wk	Wechselkröte

Reptilien

Bs	Blindschleiche
Gn	Schling/Glattnatter
Rn	Ringelnatter
We	Waldeidechse
Ze	Zauneidechse

Schmetterlinge

A	Admiral
Auf	Aurorafalter
Bl	Gemeines Blutströpfchen
BOb	Blaues Ordensband
BZ	Brombeerzipfelfalter
CF	C-Falter
Dab	Damenbrett
Df	Distelfalter
Duf	Dukaten-Feuerfalter
Ewi	Esparsetten Widderchen
FPf	Feuriger Perlmutfalter
GrO	Großes Ochsenauge
GrP	Großer Perlmutterfalter
GS	Großer Schillerfalter
HaB	Hauhechel-Bläuling
Hw	Hecken-Weißling
KFu	Kleiner Fuchs
KKw	Kleiner Kohlweißling
KlE	Kleiner Eisvogel
KlF	Kleiner Feuerfalter
KlO	Kleines Ochsenauge
KlP	Kleiner Perlmutterfalter
KlR	Kleine Rostbinde
Km	Kaisermantel
Kw	Großer Kohlweißling
KlW	Kleines Wiesenvögelchen
La	Landkärtchenfalter
Rb	Rostbinde
RbO	Rostbraunes Ochsenauge
Rib	Rotrandbär
Se	Segelfalter
Sf	Schornsteinfeger
SpD	Spiegelfleck Dickkopffalter
Ss	Schwalbenschwanz
SW	Senfweißling
SwP	Sumpfwiesen Perlmutfalter
Tm	Trauermantel
Tpf	Tagpfauenauge
Wbr	Waldbrettspiel
WlG	Weißer Waldportier
WWv	Weißbindiges Wiesenvögelchen
Zi	Zitronenfalter

FrF 1 Funktionsraum Fledermäuse

FrA 1 Funktionsraum Amphibien

FrR 1 Funktionsraum Reptilien

Bäume potenzielle Fledermaus-quartiere bzw. Lebensraum für Holzkäfer

Blattschnitt

											12
	1	2	3								11
4		5		6		7		9		10	
	13		14		15			16		17	
						18		19	20	21	
						22		23	24	25	
							29				
27		28									
26											

Auftraggeber:
KSL Kupferschiefer Lausitz GmbH
Lange Straße 14 - 16, 03130 Spremberg
Telefon: 03563 / 348 130 - 0
Telefax: 03563 / 348 130 - 29
Internet: www.kslmining.com
E-Mail: info@kslmining.com

Auftragnehmer:
G.U.B. Ingenieur AG
Geotechnik • Umwelttechnik • Bautechnik
Kalthainerstraße 11, 09356 Diethau
Telefon: 0375 27175-0
Telefax: 0375 27175-199
Internet: www.gub-ing.de
E-Mail: info@gub-ing.de

Bearbeitung fachgebiet:
Landschaft * Park * Garten
Landschaftsplanungsbüro M. Petras
Leuthen Hauptstraße 42, 03116 Drebkau
Telefon: 035602 22 0 97
Telefax: 035602 22 0 96
Internet: www.landschaftsprojektierung.com
E-Mail: m.petras@landschaftsprojektierung.com

Vermessungsbüro H. Schliedermann
Neue Friedenfelser Straße 8
01983 Großräschen
Telefon: 03 53 20 3 36
Telefax: 03 53 20 5 60 83
Internet: vermessung-schliedermann.de
E-Mail: vermessung-schliedermann@t-online.de

Projekt:
Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg

Inhalt:
Faunistische Erfassung
Bestandsplan

	Datum	Name	Teil II
bearbeitet:	2013/2014	S. Krüger/G. Walczak	Faunistische Erfassung
gezeichnet:	2014/2015	M. Petrenz	Reptilien und Amphibien
geprüft:	09.02.2015	M. Petras	Tagfalter und Libellen

Anlagen-Nr.: Projekt-Nr.: ZW8 08 1393 | Maßstab 1:5000 | Lagesystem: ETRS89 | Dateiname: B026-II-FRATL.dwg | Format: 930 mm x 592 mm

Datengrundlage: Aufnahmeergebnisse der Fauna 2013/2014

Genehmigungsvermerk:

Kartengrundlage:
Topographische Karten M 1:10000 2. Auflage 2011 Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Topographische Karten M 1:10000 2. Auflage 2010 Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Freistaat Sachsen