



Fr R15
FrF17
Fr A16

Fledermäuse

Bf Breitflügel-Fledermaus
Bl Braunes Langohr
Bsp Bartfledermaus spec
Fim unbestimmte Fledermaus
Fr Fransenfledermaus
GA Großer Abendsegler
GB Große Bartfledermaus
GL Graues Langohr
GM Kleiner Abendsegler
KA Kleiner Abendsegler
KB Große Bartfledermaus
Lsp Langohr spec
Mo Moosfledermaus
Mü Mückenfledermaus
MY Myotis spec
Rn Rauhauf-Fledermaus
Wa Wasserfledermaus
Zw Zwergfledermaus

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 Waldedeckse
Ze Zauneidechse

Schmetterlinge

A Admiral
Auf Aurorafalter
Bl Gemeines Blutsüßholz
BOb Blaues Ordensband
BZ Brombeersüßholzfalter
CF C-Falter
Dab Damenbrett
Dif Distelfalter
Duf Dukaten-Feuerfalter
Ewp Esparsetten-Widderrchen
FPI Feuriger Perlmutterfalter
GrO Großes Ochsenauge
GrP Großer Perlmutterfalter
GS Großer Schillerfalter
HdB Hauhechel-Bläuling
Hw Hecken-Weißling
KfU Kleiner Fuchs
Kk Kleiner Kohlweissling
KIE Kleiner Eisvogel
KF Kleiner Feuerfalter
KIO Kleines Ochsenauge
KIP Kleiner Perlmutterfalter
KIR Kleine Rostbinde
Km Käsemaier
Kw Großer Kohlweissling
KWV Kleines Wiesenvogelchen
La Landkärtchenfalter
Rb Rostbinde
RbO Rostbraunes Ochsenauge
RbR Rotrandfalter
Se Segelfalter
Sf Schornsteinfeger
SpD Spiegelfleck Dickkopffalter
Ss Schwalbenschwanz
SW Seidenfalter
SWP Sumppfalter Perlmutterfalter
Tm Trauermantel
Tpf Tagfalter
Wbr Weiberrschling
WWp Weißer Waldportier
WWV Weißbindiges Wiesenvogelchen
Zi Zitronenfalter

Libellen

Bec Gemeine Becherjungfer
BgM Blaue Mosaikjungfer
BMJ Braune Mosaikjungfer
BrH Blutrote Heidebelle
BP Blaue Prachtlibelle
FA Frühe Adonislibelle
Fa Falkenlibelle
FIA Fledermaus-Azurjungfer
GB Gemeine Binsenjungfer
GBH Gebänderte Heidebelle
GdH Gemeine Heidebelle
GF Gemeine Fackelbelle
GfH Gefleckte Heidebelle
GG Großes Granatauge
GB Glänzende Binsenjungfer
GIS Glänzende Smaragdlibelle
GP Gebänderte Prachtlibelle
GB Großer Blaupfeil
GdH Große Heidebelle
GM Große Mosaikjungfer
GrP Große Pechlibelle
GW Gemeine Winterlibelle
HM Herbst-Mosaikjungfer
HuA Hufeisen-Azurjungfer
Kf Kleiner Blaupfeil
KL Keltische Mosaikjungfer
KB Kleine Binsenjungfer
KG Kleines Granatauge
Kö Große Köpflibelle
PI Plattbauch
SB Südliche Binsenjungfer
SH Schwarze Heidebelle
She Sumpflibelle
Sp Spitzfleck
SpA Speer-Azurjungfer
Vi Vierzehnfleck
Wj Weidenjungfer

3 Bäume potenzielle Fledermaus-quartiere bzw. Lebensraum für Holzäfer

Blattschnitt

1	2	3	12
4	5	6	11
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30	31	32

Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg

Faunistische Erfassung Bestandsplan

beurteilt:	Datum	Name	Teil II
gezeichnet:	2013/2014	S. Krüger/G. Walczak	Faunistische Erfassung
geprüft:	2014/2015	M. Pfehn	Reptilien und Amphibien
geprüft:	09.02.2015	M. Pfehn	Libellen und Käfer
Blatt Nr.:	Projekt Nr.:	Maßstab 1:5000	Datensatz: 02-01-FRATL.dwg
Blatt 2	ZWB 08 1393	Lageplan: ETRIS-09	Format: 335 mm x 332 mm

Geplante Maßnahmen

Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg

Geplante Maßnahmen

Entwicklung und Betrieb eines Kupferbergwerkes inklusive Aufbereitung in Spremberg

Kontakt:

KSL Kupferschiefer Lausitz GmbH
Lange Straße 14 - 16, 03100 Spremberg
Telefon: 03593 748 130 - 0
Telefax: 03593 748 130 - 200
Internet: www.ksl-lausitz.de
E-Mail: info@ksl-lausitz.de

G.U.B. Ingenieur AG
Geotechnik • Umwelttechnik • Bautechnik
Karl-Marx-Straße 11, 03055 Pankow
Telefon: 030 27115-1
Telefax: 030 27115-1299
Internet: www.gub-ing.de
E-Mail: info@gub-ing.de

Landchaft "Park" • Garten
Projektierungsbüro M. Petrus
Lehrter Hauptstraße 42, 03113 Dresden
Telefon: 0351 22 0 97
Telefax: 0351 22 0 96
Internet: www.landchaftparkplanung.de
E-Mail: m.petrus@landchaftparkplanung.de

Vermessungsbüro H. Schliedermann
Neue Feuerstraße 8
Telefon: 03 53 20 3 80
Telefax: 03 53 20 3 80 83
Internet: vermessung-schliedermann.de
E-Mail: vermessung-schliedermann@online.de

Kontakt:

KSL Kupferschiefer Lausitz GmbH
Lange Straße 14 - 16, 03100 Spremberg
Telefon: 03593 748 130 - 0
Telefax: 03593 748 130 - 200
Internet: www.ksl-lausitz.de
E-Mail: info@ksl-lausitz.de

G.U.B. Ingenieur AG
Geotechnik • Umwelttechnik • Bautechnik
Karl-Marx-Straße 11, 03055 Pankow
Telefon: 030 27115-1
Telefax: 030 27115-1299
Internet: www.gub-ing.de
E-Mail: info@gub-ing.de

Landchaft "Park" • Garten
Projektierungsbüro M. Petrus
Lehrter Hauptstraße 42, 03113 Dresden
Telefon: 0351 22 0 97
Telefax: 0351 22 0 96
Internet: www.landchaftparkplanung.de
E-Mail: m.petrus@landchaftparkplanung.de

Vermessungsbüro H. Schliedermann
Neue Feuerstraße 8
Telefon: 03 53 20 3 80
Telefax: 03 53 20 3 80 83
Internet: vermessung-schliedermann.de
E-Mail: vermessung-schliedermann@online.de