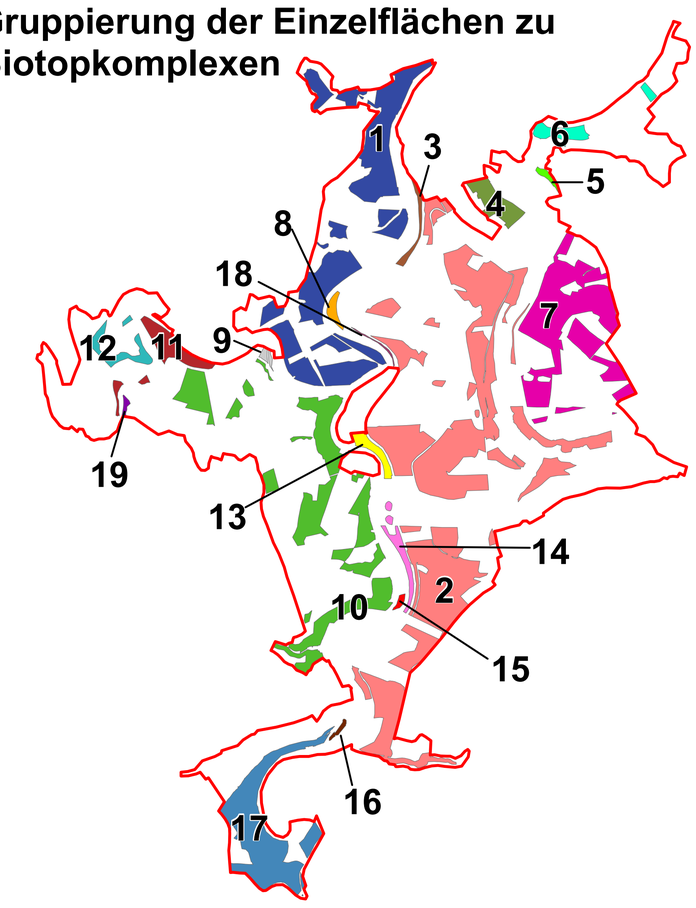
Gruppierung der Einzelflächen zu Biotopkomplexen



Pilotprojekt Biotopverbund Zschopautal Los 1 - Phase 1

Karte 1.1: Biotische Ausstattung - Bestand wertvoller Biotoptypen/Zielarten

LANDESAMT FÜR UMWELT LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE

Freistaat SACHSEN

Maßstab 1:5000

0 50 100 200 300 400 Meter

Auftraggeber:
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Pillnitzer Platz 3
01326 Dresden
Bearbeitung:
Ingenieur- und Planungsbüro LANGE GbR
Dipl.-Ing. W. Kerstan, Dipl.-Ing. G. Stanislowski
Projektleitung: K.-B. Kühnapfel
Bearbeiter: Dipl.-Geogr. T. Hübl
Bearbeitungsstand: 29.11.2010

Plangebiet

Waldbiotope (Quelle: FFH SCI 250, SBK, Forstkarte Zschopau)

- 9110 — FFH-Lebensraumtypen
- rBu — potentiell natürliche Laubwaldbestände (mit Baumartenkürzel)
- WCB — §26 - Biotope aus SBK (mit Biotopkürzel)
- 9110 — Entwicklungsflächen des FFH-Gebietes (mit LRT)
- Bi — Laub- und Laubmischwaldbestände (Laubholzanteil > 50%) mit Baumartenkürzel
- WCB — Wertbiotope aus SBK (mit Biotopkürzel)
- Laubwald (Baumalter > 100 Jahre)
- Nadelwald (Baumalter > 100 Jahre)

Sonderbiotope (Quelle: FFH SCI 250, SBK, Forstkarte Zschopau)

- 8220 3260 — offene natürliche oder naturnahe Felsbildungen, naturnahe Fließgewässer (mit FFH-Code)
- YF FBM — offene natürliche oder naturnahe Felsbildungen, naturnahe Fließgewässer (mit Biotopkürzel)
- LFS — Wiesen- / Stauden- / Saumbiotope (gewässerbegleitend, innerhalb der Waldbiotope mit Biotopkürzel)
- GMY — Wiesen- / Stauden- / Saumbiotope (gewässerbegleitend, angrenzend an Waldbiotope mit Biotopkürzel)

Fundpunkte Zielarten (Quelle: Mulitbase-Datenbank, mündliche Hinweise)

- Amphibien (Feuersalamander)
- Fisch (Groppe)
- Fledermaus (Mopsfledermaus)
- Pflanze (Ausdauerndes Silberblatt, Nördlicher Streifenfarn, Weiß-Tanne)
- Schmetterling (Großer Eisvogel, Großer Schillerfalter)
- Vogel (Eisvogel, Grauspecht, Schwarzstorch, Uhu)

Sonstiges

- Stege zur Ausbildung von Biotopkomplexen
- Nadel - Laubmischwald
- Nadelwald

Verzeichnis der Abkürzungen:

LRT

9110	Hainsimsen-Buchenwald
9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald
9180	Schlucht- und Hangmischwald
91E0	Erlen - Eschen - und Weichholzauenwälder

Baumarten

Aspe	Aspe
bAh	Bergahorn
Bi	Birke
Ei	Eiche
Er	Erle
Es	Esche
rBu	Rotbuche
rEi	Roteiche
sEi	Stieleiche
tEi	Traubeneiche
wLi	Winterlinde

SBK

BY	Sonstiger wertvoller Gehölzbestand
FBM	naturnaher Bach
FQN	naturnaher Quellbereich
GB	Bergwiese
GFF	Seggen- und binsenreiche Feuchtweiden und Flutrasen
GFS	Nasswiese
GMM	Magere Frischwiese
GMY	sonstige extensiv genutzte Frischwiese
LFS	Hochstaudenflur sumpfiger Standorte
LFU	Uferstaudenflur
MNK	Moor
SY	sonstiges naturnahes Stillgewässer
WAE	Erlen-Eschenwald der Auen und Quellen
WCB	Bodensauerer Tannen-Fichten-Buchenwald des Berglandes
WH	Hartholz-Auwald (Eichen-Eschen-Ulmen-Auwald)
WR	strukturreicher Waldbestand
WSE	Ahorn-Eschenwald felsiger Schatthänge und Schluchten
WSL	Ahorn-Linden-Schutthaldenwald
YF	offene natürliche und naturnahe Felsbildungen
YT	Höhlen und Stollen

Herausgeber: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Geobasisdaten: © 2009, Landesvermessungsamt Sachsen