

Gesamtartenlisten Pflanzen und Tiere

Bei der Kartierung der Biotoptypen in den Jahren 2017 und 2018 wurden die gefundenen Pflanzenarten und die beobachteten Tierarten jeweils mit erfasst und aufgrund der Beobachtung der Status der Art abgeschätzt. Darüber hinaus erfolgten in den Jahren 2019 und 2020 weitere Kartierungen im Untersuchungsgebietes bei weiteren Ortsterminen hauptsächlich zur Optimierung der Teilvorhaben und zu Detailabstimmungen. Schwerpunkt war der Nachweis der artenschutzrelevanten streng geschützten Arten sowie Vogelarten im Untersuchungsgebiet. Die kartierten Biotope wurden zu den folgenden Biotopkomplexen (siehe Unterlage 19.4) zusammengefasst und die Arten wurden diesen Lebensraumeinheiten zugeordnet:

- 1 (Schlucht- und) Hangmischwald - Lebensraumtyp 9180*,
- 2 Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald - Lebensraumtyp 9170,
- 3 Felsbildungen im Hangmischwald,
- 4 Aussicht/Trockenkuppe,
- 5 Flusssufer und Flusslauf - Lebensraumtypen 3260 und 6430,
- 6 Flusssufer und Flusslauf unterstromig.

1. Liste der vorkommenden Pflanzenarten

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Status	Vorkommenshäufigkeit in den Biotopkomplexen					
			1	2	3	4	5	6
<i>Acer platanoides</i>	Spitzahorn		+++	+++	+		+	+
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Bergahorn		++	+	+		+	+
<i>Alisma plantago-aquatica</i>	Gem Froschlöffel						+	+
<i>Alliaria petiolata</i>	Knoblauchrauke		++				+	+
<i>Alnus glutinosa</i>	Schwarzerle						++	+
<i>Alopecurus aequalis</i>	Rostroter Fuchsschwanz						+	+
<i>Alopecurus geniculatus</i>	Knickfuchsschwanz						+	+
<i>Anemone nemorosa</i>	Buschwindröschen			++				++
<i>Angelica sylvestris</i>	Waldengelswurz						+	+
<i>Armoracia rusticana</i>	Meerrettich						+	+
<i>Artemisia vulgaris</i> agg.	Gemeiner Beifuß						+	
<i>Asplenium septentrionale</i>	Nördlicher Streifenfarn	3			++			
<i>Asplenium trichomanes</i>	Braunstieler Streifenfarn	3			++			
<i>Athyrium filix-femina</i>	Gemeiner Frauenfarn		++			++		
<i>Betula pendula</i>	Gemeine Birke				+		+	++
<i>Bidens frondosa</i>	Schwarzfrüchtiger Zweizahn						++	++
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Waldzwenke			+				
<i>Butomus umbellatus</i>	Schwanenblume	3						+
<i>Calamagrostis arundinacea</i>	Rohr-Reitgras			+				
<i>Calamagrostis rivalis</i>	Sächsisches Reitgras	3					+	
<i>Calluna vulgaris</i>	Heidekraut					++		
<i>Caltha palustris</i>	Sumpfdotterblume						+	
<i>Calystegia sepium</i>	Zaunwinde						++	++
<i>Campanula persicifolia</i>	Pfirsichblättrige Glockenblume		+	+				
<i>Campanula rotundifolia</i>	Rundblättrige Glockenblume				+			
<i>Cardamine amara</i>	Bitteres Schaumkraut						+	
<i>Carex echinata</i>	Igelsegge	V	+					
<i>Carex muricata</i>	Sparige Segge	D	+					
<i>Carpinus betulus</i>	Hainbuche		++	++		++	+	
<i>Castanea sativa</i>	Esskastanie				+			
<i>Chelidonium majus</i>	Schöllkraut		++	++			++	++
<i>Cirsium arvense</i>	Ackerkratzdistel						++	
<i>Cirsium oleraceum</i>	Kohlkratzdistel						+	
<i>Cirsium palustre</i>	Sumpfkatzdistel						+	+
<i>Convallaria majalis</i>	Maiglöckchen		++	++				
<i>Corydalis cava</i>	Hohler Lerchensporn			++				
<i>Corylus avellana</i>	Hasel		++					+
<i>Crataegus monogyna</i>	Eingrifflicher Weißdorn			+				
<i>Dactylis glomerata</i>	Knäulgras		+	+			+	+
<i>Deschampsia flexuosa</i>	Drahtschmiele			++		++		

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite:

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Status	Vorkommenshäufigkeit in den Biotopkomplexen					
			1	2	3	4	5	6
<i>Digitalis purpurea</i>	Roter Fingerhut		++	++		+		
<i>Dryopteris carthusiana</i>	Dorniger Wurmfarne			++			++	+
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Gemeiner Wurmfarne			++				
<i>Epilobium hirsutum</i>	Rauhaariges Weidenröschen						+	++
<i>Equisetum fluviatile</i>	Teichschachtelhalm						+	+
<i>Equisetum palustre</i>	Sumpfschachtelhalm							++
<i>Eupatorium cannabinum</i>	Gemeiner Wasserdost						+	+
<i>Euphorbia dulcis</i>	Süße Wolfsmilch		+	+				
<i>Fagus sylvatica</i>	Rotbuche		+	++				
<i>Fallopia convolvulus</i>	Gemeiner Windenknöterich		++					
<i>Fallopia x bohémica</i>	Japanischer Knöterich		++				++	+
Festuca altissima	Waldschwingel	V	+	+				
<i>Festuca gigantea</i>	Riesenschwingel						+	
<i>Festuca ovina</i>	Echter Schafschwingel				+			
<i>Filipendula ulmaria</i>	Echtes Mädesüß						+	+
<i>Fragaria vesca</i>	Wald-Erdbeere			++				
<i>Fraxinus excelsior</i>	Gemeine Esche		++	+	+		+	+
<i>Galeobdolon luteum</i>	Goldnessel		++	++				
<i>Galium aparine</i> agg.	Klettenlabkraut			+				++
<i>Galium odoratum</i>	Waldmeister			+				
<i>Galium sylvaticum</i>	Waldlabkraut	V	+	+				
<i>Genista tinctoria</i>	Färberginster	V		+	+			
<i>Geranium robertianum</i>	Stink-Storchschnabel		++	++	+		++	++
<i>Geum urbanum</i>	Echte Nelkenwurz			++				
<i>Glyceria fluitans</i> agg.	Flutschwaden						++	++
<i>Glyceria maxima</i>	Wasser-Schwaden						++	++
<i>Hedera helix</i>	Efeu		++	++				
<i>Hieracium lachenalii</i>	Gemeines Habichtskraut		++	++	+	++		
<i>Hieracium pilosella</i>	Kleines Habichtskraut			+	+			
<i>Humulus lupulus</i>	Hopfen		+	+			++	++
<i>Hylotelephium telephium</i>	Purpurfethenne	D	+		++	++		
<i>Hypericum perforatum</i>	Tüpfelhartheu		+		+	++		
<i>Hypochoeris radicata</i>	Gemeines Ferkelkraut		+					
<i>Impatiens glandulifera</i>	Drüsiges Springkraut		+				++	++
<i>Impatiens parviflora</i>	Kleines Springkraut		++	++				
<i>Iris pseudacorus</i>	Wasserschwertlilie	§					+	+
<i>Juncus effusus</i>	Flatterbinse						+	+
<i>Lamium album</i>	Weißes Taubnessel		+					
<i>Lamium maculatum</i>	Gefleckte Taubnessel						+	+
<i>Loniceria periclymenum</i>	Geißblatt		++	++				
<i>Luzula luzoloides</i>	Schmalblättrige Hainbinse		++	++				
<i>Lycopus europaeus</i>	Uferwolfstrapp						++	++
<i>Lysimachia nummularia</i>	Pfennigglbweiderich						++	++
<i>Lysimachia vulgaris</i>	Gemeiner Gilbweiderich						++	++
<i>Lythrum salicaria</i>	Blutweiderich						++	++
<i>Melica nutans</i>	Nickendes Perlgras			+				
<i>Mentha aquatica</i>	Wassermintze	D					++	++
Mercurialis perennis	Ausdauerndes Bingelkraut	V	++	++				
<i>Mimulus guttatus</i>	Gemeine Gauklerblume						+	+
<i>Mycelis muralis</i>	Mauerlattich			+	+			
<i>Myosotis scorpioides</i>	Sumpfwegwarte						+	+
<i>Persicaria maculosa</i>	Floh-Knöterich						++	
<i>Phalaris arundinacea</i>	Rohrglanzgras						++	+
<i>Picea abies</i>	Fichte			+A				
<i>Pimpinella saxifraga</i>	Kleine Pimpinelle					++		
<i>Pinus sylvestris</i>	Waldkiefer			+		++		
<i>Poa nemoralis</i>	Hain-Rispengras		++	++				
<i>Polygonatum multiflorum</i>	Vielblütige Weißwurz					++		
<i>Polygonum aviculare</i> agg.	Vogelknöterich						++	+
Polypodium vulgare	Tüpfelfarn	V	+	+	++	++		
<i>Populus x canadensis</i>	Hybridpappel			++				
<i>Prunus avium</i>	Vogelkirsche		++	++				
<i>Pulmonaria officinalis</i>	Geflecktes Lungenkraut		++	+				
<i>Quercus petraea</i>	Traubeneiche		++	+	+	++		

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite:

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Status	Vorkommenshäufigkeit in den Biotopkomplexen					
			1	2	3	4	5	6
<i>Quercus robur</i>	Stieleiche			++				++
<i>Ranunculus fluitans/peltatus</i>	Flutender Wasserhahnenfuß	2					++	+
<i>Ranunculus repens</i>	Kriechender Hahnenfuß						+	++
<i>Ribes uva-crispa</i>	Stachelbeere		++					
<i>Rorippa amphibia</i>	Wasser-Sumpfkresse						++	+
<i>Rorippa palustris</i>	Gewöhnliche Sumpfkresse						+	+
<i>Rosa canina</i>	Hundsrose					++		
<i>Rubus fruticosus</i> agg.	Brombeere		++	++	+	++	++	
<i>Rubus idaeus</i>	Himbeere		++					
<i>Rubus laciniatus</i>	Schlitzblättrige Brombeere							++
<i>Rumex acetosella</i>	Kleiner Sauerampfer		+		+	+		
<i>Rumex aquaticus</i>	Wasser-Ampfer						+	+
<i>Rumex obtusifolius</i>	Rundblättriger Ampfer						++	++
<i>Salix caprea</i>	Salweide						++	+
<i>Salix fragilis</i>	Bruchweide						++	++
<i>Salix viminalis</i>	Korb-Weide						+	+
<i>Sambucus nigra</i>	Schwarzer Holunder		+	+			+	+
<i>Scirpus sylvaticus</i>	Wald-Simse						+	+
<i>Scrophularia nodosa</i>	Knotiger Braunwurz		++				+	+
<i>Sedum rupestre</i>	Felsenfetthenne				+		+	
<i>Silene dioica</i>	Rote Lichtnelke		+				+	
<i>Silene nutans</i>	Nickendes Leimkraut	V			+	++		
<i>Silene viscosa</i>	Klebrige Lichtnelke				+	++		
<i>Solanum dulcamara</i>	Bittersüßer Nachtschatten						+	+
<i>Sorbus aucuparia</i>	Eberesche			++				
<i>Sparganium erectum</i>	Astiger Igelkolben						+	++
<i>Spiraea billardii</i>	Spierstrauch		+					
<i>Stachys sylvatica</i>	Waldziest		+	++				
<i>Stellaria holostea</i>	Sternmiere		++	+++				
<i>Stellaria media</i> agg.	Vogelmiere			++		++		
<i>Stellaria palustris</i>	Sumpfmiiere						+	+
<i>Symphytum officinale</i>	Gemeiner Beinwell						++	++
<i>Taraxacum officinale</i> agg.	Gemeiner Löwenzahn						++	++
<i>Taxus baccata</i>	Eibe	1/§		+A				
<i>Tilia cordata</i>	Winterlinde		++	++			+	+
<i>Ulmus glabra</i>	Bergulme	3	++				+A	+A
<i>Urtica dioica</i>	Große Brennessel		+				++	++
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere					++		
<i>Veronica beccabunga</i>	Bachehrenpreis						++	++
<i>Veronica officinalis</i>	Echter Ehrenpreis		+	+	+			
<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>	Weißer Schwalbenwurz	V				++		
Moose								
<i>Rhynchosstegium riparioides</i>	Uferschnabelmoos						++	

Zeichenerklärung:**Vorkommenshäufigkeit** (zur besseren Sichtbarkeit gelb unterlegt):

- + vereinzelter Vorkommen
 ++ gehäufte Vorkommen
 +++ massenhafte bzw. überwiegende Vorkommen

Gefährdungsgrad nach Roter Liste Sachsens:

- 1 akut vom Aussterben bedrohte Sippen
 2 stark gefährdete Arten
 3 gefährdete Arten
 R extrem seltene Arten
 V Arten der Vorwarnliste
 G Gefährdung anzunehmen
 D Daten defizitär

Art des Nachweises:

- A anthropogener Eintrag
 * (*) Benennungen Dritter (auch im Rahmen der eigenen Kartierungen nachgewiesen)

Schutzstatus:

- § besonders geschützte Arten
 §§ streng geschützte Arten

D1 - V Arten der Roten Liste Deutschlands mit den oben
genannten Gefährdungsgrad, wenn Rote Liste Sachsens
nicht zutrifft

2. Liste der vorkommenden Tierarten

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Status	Vorkommenshäufigkeit in den Biotopkomplexen					
			1	2	3	4	5	6
Säugetiere								
Barbastella barbastellus	Mopsfledermaus	2/§§	(FFH)	(FFH)	(FFH)			
Capreolus capreolus	Reh			+				
Lepus europaeus	Feldhase	3		+				
Lutra lutra	Fischotter	3/§§					(FFH)	(FFH)
Myotis daubentonii	Wasserfledermaus	§§	+	+	+		++	++
Myotis myotis	Großes Mausohr	3/§§	(FFH)	(FFH)				
Pipistrellus pipistrellus	Zwergfledermaus	V/§§	+	+			+	+
Sciurus vulgaris	Eichhörnchen	§	+	+				
Vögel								
Aegithalos caudatus	Schwanzmeise	§	+N				+N	+N
Anas platyrhynchos	Stockente	§					+B	+B
Apus apus	Mauersegler	§	++N					
Ardea cinera	Graureiher	§					++N	++N
Carduelis cannabina	Bluthänftling	V/DV/§	+B?					
Ciconia nigra	Schwarzstorch	V/§§				+D,N		
Columba palumbus	Ringeltaube	§	+N	+B				
Corvus corone	Rabenkrähe	§	+N					
Dendrocopos major	Buntspecht	§		+B		+B?		
Erithacus rubecula	Rotkehlchen	§	+B?	+B				
Fringilla coelebs	Buchfink	§	++B?	+B				+B
Garrulus glandarius	Eichelhäher	§		+N				
Milvus migrans	Schwarzmilan	§§§					+N	+N
Milvus milvus	Rotmilan	§§§	+N	+N			+N	+N
Motacilba alba	Bachstelze	§					+B	+B
Motacilba cinerea	Gebirgsstelze	§			+B?		+B	+N
Parus caeruleus	Blaumeise	§		++B				+B
Parus major	Kohlmeise	§	+B?,N	+B				+B
Phylloscopus colybita	Zilpzalp	§	+N	+N			+B?	
Phylloscopus trochilus	Fitis	V/§					+B?	+N
Picus viridis	Grünspecht	§§§	+N	+B				+N
Sitta europaea	Kleiber	§	+B	+B				+B
Strix aluco	Waldkauz	§§§		+B?				+N
Sturnus vulgaris	Star	§		++B				+B?
Sylvia atricapilla	Mönchsgrasmücke	§		+B?		+B?		
Troglodytes troglodytes	Zaunkönig	§					+B	
Turdus merula	Amsel	§	++B	+B				++B
Turdus philomelos	Singdrossel	§				+B?		+N
Kriechtiere								
Anguis fragilis	Blindschleiche	§	+		+			
Natrix natrix	Ringelnatter	V/§						+
Zootoca vivipara	Waldeidechse	V/§	++					
Fische								
Abramis brama	Blei						+	+
Anguilla anguilla	Aal						+	+
Alburnus alburnus	Uckelei						++	++
Barbatula barbatula	Schmerle						++	++
Barbus barbus	Barbe						+	++
Cottus gobio	Westgroppe						+	+
Cyprinus carpio	Karpfen						+	+
Esox lucius	Hecht						+	+
Gobio gobio	Gründling						+++	+++
Gymnocephalus cernua	Kaulbarsch						++	++
Leuciscus leuciscus	Hasel						++	++
Pervca fluviatilis	Flussbarsch						++	++
Phoxinus phoxinus	Ellritze						++	++
Rutilus rutilus	Plötze						++	++
Salmo trutta fario	Bachforelle						+	+
Squalius cephalus	Döbel						++	++

Fortsetzung der Tabelle von der vorhergehenden Seite:

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Status	Vorkommenshäufigkeit in den Biotopkomplexen					
			1	2	3	4	5	6
Libellen								
<i>Aeshna cyanea</i>	Blaugrüne Mosaikjungfer	§					+	+
<i>Calopteryx splendens</i>	Gebänderte Prachtlibelle	§					++	++
<i>Calopteryx viridis</i>	Blaufügel-Prachtlibelle	3§					++	++
<i>Cordulia aenea</i>	Gemeine Smaragdlibelle	V§					+	+
<i>Enallagma cyathigerum</i>	Becher-Azurjungfer	§					+	++
<i>Platynemis pennipes</i>	Federlibelle	§					+	+
<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	Frühe Adonislibelle	§					++	++
Schmetterlinge								
<i>Anthocharis cardamines</i>	Aurorafalter		+				++	++
<i>Aphantopus hyperantus</i>	Schornsteinfeger		+				+	++
<i>Araschnia levana</i>	Landkärtchen		+				++	++
<i>Argynnis paphia</i>	Kaisermantel	§	+	+			++	+
<i>Gonepteryx rhamni</i>	Zitronenfalter		++				+	+
<i>Lasiommata megera</i>	Mauerfuchs	V	+		+			
<i>Maniola jurtina</i>	Ochsenauge						++	++
<i>Melanargia galathea</i>	Damenbrett						++	++
<i>Nymphalis c-album</i>	C-Falter						+	+
<i>Nymphalis io</i>	Tagpfauenauge		+		+		+	+
<i>Nymphalis urticae</i>	Kleiner Fuchs						+	+
<i>Pieris brassicae</i>	Großer Kohlweißling		++	+	+		++	++
<i>Pieris napi</i>	Heckenweißling		+		+			
<i>Polyommatus icarus</i>	Bläuling	§			+		++	++
<i>Vanessa atalanta</i>	Admiral						+	+
<i>Euplagia quadripunctaria</i>	Spanische Flagge	2					+	
sonstige Insekten								
<i>Agapanthia villosa</i>	Scheckhorndistelbock	§	+				+	++
<i>Bombus lapidarius</i>	Steinhummel	§			+		++	++
<i>Bombus pascuorum</i>	Ackerhummel	§	++				++	++
<i>Bombus sylvarum</i>	Waldhummel	3§	++		+	++		
<i>Bombus terrestris</i>	Erdhummel	§		++	+	++	+	++
<i>Formica rufa</i>	Rote Waldameise	§	+	++	+	+		
<i>Leptura maculata</i>	Gefleckter Schmalbock	§					+	+
<i>Leuctra geniculata</i>	Steinfliege						++	++
<i>Pholidoptera griseoaptera</i>	Gewöhnliche Strauchschrecke			++	+			
<i>Pyrrhocoris apterus</i>	Gemeine Feuerwanze		++		+			
<i>Tachina ferra</i>	Igelfliege						+	+
<i>Vollucella zonaria</i>	Hornissen-Schwebfliege	VG						+
sonstige Wirbellose								
<i>Cephaea nemoralis</i>	Hainschnirkelschnecke		++					++

Zeichenerklärung:**Vorkommenshäufigkeit** (zur besseren Sichtbarkeit gelb unterlegt):

- + vereinzelte Vorkommen
 ++ gehäufte Vorkommen
 +++ massenhafte bzw. überwiegende Vorkommen
 -- bekannte Artenvorkommen bei Kartierungen nicht gefunden

Schutzstatus:

- § besonders geschützte Arten
 §§ streng geschützte Arten

Art des Nachweises:

- B nachgewiesene Brutvögel
 B? keine sichere Brutbeobachtungen
 N Nahrungsgäste

- D Durchzügler
 D? Durchzugsstatus unklar
 (FFH) Nennung nur in FFH-Unterlagen

Gefährdungsgrad nach Roten Listen Sachsens:

- 0 ausgestorbene Arten
- 1 akut vom Aussterben bedrohte Arten
- 2 stark gefährdete Arten
- 3 gefährdete Arten
- 4 potentiell gefährdete Arten
- R extrem seltene Arten
- V Arten der Vorwarnliste
- VG Vermehrungsgast

- D1 - V Arten der Roten Listen Deutschlands mit den oben
genannten Gefährdungsgrad, wenn Rote Listen Sachsens
nicht zutreffen