

## **Gemeinde Schmölln-Putzkau**

# **Vorhabenbezogener BEBAUUNGS- PLAN**

**„Alte Gärtnerei“**

## **Artenschutzfachliche Betrachtung**

**Gemarkung - Flurstück: Niederputzkau - 450/2**

**Gemeinde: Schmölln-Putzkau**

**Landkreis: Bautzen**

### **ENTWURF**

**Aufsteller:** Gemeinde Schmölln-Putzkau  
Schulweg 1  
**01877 Schmölln-Putzkau**

**Planverfasser:** GLI-PLAN GmbH  
Bautzener Straße 34  
**01877 Bischofswerda**

**Stand vom 20.07.2026**

## Inhaltsverzeichnis

|          |                                                                                 |           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Einleitung .....</b>                                                         | <b>3</b>  |
| 1.1      | Anlass und Aufgabenstellung .....                                               | 3         |
| 1.2      | Rechtliche Grundlagen und Methodik .....                                        | 4         |
| 1.2.1    | Rechtliche Grundlagen.....                                                      | 4         |
| 1.2.2    | Methodik .....                                                                  | 6         |
| <b>2</b> | <b>Untersuchungsgebiet und Umfang Bauvorhaben .....</b>                         | <b>6</b>  |
| 2.1      | Lage und Abgrenzung des Untersuchungsgebietes .....                             | 6         |
| 2.1.1    | Bezugsräume und Wirkräume.....                                                  | 7         |
| 2.1.2    | Schutzgebiete .....                                                             | 7         |
| 2.1.3    | Lebensraum- und Strukturausstattung .....                                       | 7         |
| 2.2      | Umfang des Vorhabens .....                                                      | 7         |
| 2.2.1    | Beschreibung der Maßnahme .....                                                 | 7         |
| 2.2.2    | Wirkfaktoren und -prozesse .....                                                | 8         |
| <b>3</b> | <b>Bestandserfassung.....</b>                                                   | <b>8</b>  |
| 3.1      | Geschützte Arten / potentiell relevante Arten .....                             | 10        |
| 3.2      | Auswahl der relevanten Arten, Erfassung geschützter Arten.....                  | 10        |
| 3.3      | Prüfung der Verbotsverletzungen und Verbotstatbestände nach § 44 BNatSchG ..... | 44        |
| <b>4</b> | <b>Abschließende Beurteilung.....</b>                                           | <b>46</b> |
| <b>5</b> | <b>Quellen .....</b>                                                            | <b>48</b> |

# 1 Einleitung

## 1.1 Anlass und Aufgabenstellung

Bei dem Flurstück 450/2 handelt es sich um das Areal der ehemaligen Friedhofsgärtnerei von Putzkau. Die Putzkauer Kirche sowie der Friedhof befinden sich ca. 190 m nördlich vom Flurstück 450/2 entfernt.

Bis in die 90er Jahre wurde die Fläche vom Vater des Bauherrn als Gärtnerei genutzt. So befinden sich auf dem Areal fünf Nebengebäude, welche als Wirtschafts- und Aufenthaltsgebäude genutzt wurden, eine Brunnenanlage, Fundamente eines Erdgewächshauses und verschiedene Wegeflächen. Nadelgehölze und Koniferen, welche für die Friedhofsfloristik verwendet wurden, die umlaufende Thujahecke sowie landschaftsgärtnerisch gestaltete Pflanzbeete prägen das Areal.

Die Zufahrt zum Grundstück erfolgte über den o.g. Wirtschaftsweg.

Das Flurstück 450/2 liegt im Außenbereich.

In 2024 gab es eine Bauvoranfrage zur Umnutzung für das Flurstück, welche negativ beschieden wurde.

Zur Herstellung des Baurechtes und unter Beachtung der Einzelstellung des Flurstückes wurde seitens des Sachbereichs Bauleitplanung, des Bauaufsichtsamtes Landratsamt Bautzen, die Aufstellung eines vorhabenbezogenen Bebauungsplans empfohlen.

Das Verfahren zum Bebauungsplan wird als zweistufiges Verfahren durchgeführt.

Das Plangebiet befindet sich südwestlich der Ortsmitte von Putzkau am Ortsrand im Außenbereich.

Die Verkehrserschließung ist durch den Wirtschaftsweg von der B 98 / Dresdener Straße zum Grundstück/Flurstück gegeben. Zur Nutzung des Weges für die Erschließung des Flurstücks 450/2 wurde ein Geh- und Fahrrecht bewilligt.

Die Gesamtfläche des Geltungsbereiches beträgt 3.982 m<sup>2</sup>.

Das Büro GLI-PLAN GmbH Bischofswerda wurde mit der Erarbeitung des Bebauungsplans beauftragt.

Das Vorhaben wird als Eingriff in Natur und Landschaft nach § 15 *BNatSchG* behandelt. Die im *BNatSchG* festgeschriebene Vermeidung und der Ausgleich von Beeinträchtigungen sowie mögliche Ersatzmaßnahmen gelten als vorrangige Ziele der Eingriffs- und Ausgleichsplanung.

Im Rahmen des Vorhabens ist die Erstellung einer Artenschutzfachlichen Betrachtung (AFB) auf der Grundlage des § 44 *BNatSchG* erforderlich, um potenzielle Auswirkungen auf Arten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie und europäische Vogelarten festzustellen und ggf. geeignete Maßnahmen zur Vermeidung des Eintretens von Verbotstatbeständen zu definieren.

## 1.2 Rechtliche Grundlagen und Methodik

### 1.2.1 Rechtliche Grundlagen

Der Artenschutzfachbeitrag wird auf Grundlage der Zugriffsgebote des § 44 BNatSchG erstellt.

Die Zugriffsverbote nach § 44 Abs. 1 BNatSchG sind:

§ 44 Abs. 1 BNatSchG (1) Es ist verboten,

1. wild lebenden Tieren der besonders geschützten Arten nachzustellen, sie zu fangen, zu verletzen oder zu töten oder ihre Entwicklungsformen aus der Natur zu entnehmen, zu beschädigen oder zu zerstören,
2. wild lebende Tiere der streng geschützten Arten und der europäischen Vogelarten während der Fortpflanzungs-, Aufzucht-, Mauser-, Überwinterungs- und Wanderungszeiten erheblich zu stören; eine erhebliche Störung liegt vor, wenn sich durch die Störung der Erhaltungszustand der lokalen Population einer Art verschlechtert,
3. Fortpflanzungs- und Ruhestätten der wild lebenden Tiere der besonders geschützten Arten aus der Natur zu entnehmen, zu beschädigen oder zu zerstören,
4. wild lebende Pflanzen der besonders geschützten Arten oder ihrer Entwicklungsformen aus der Natur zu entnehmen, sie oder ihre Standorte zu beschädigen oder zu zerstören.

Eine Ergänzung dieser findet in Absatz 5 statt, in dem bestehende und von der europäischen Kommission anerkannte Spielräume bei der Auslegung der artenschutzrechtlichen Vorschriften der FFH-Richtlinie genutzt und rechtlich abgesichert werden sollen, um akzeptable und im Vollzug praktikable Ergebnisse bei der Anwendung der Verbotsbestimmungen des Absatzes 1 zu erzielen.

§ 44 Abs. 5 BNatSchG

Für nach § 15 Absatz 1 unvermeidbare Beeinträchtigungen durch Eingriffe in Natur und Landschaft, die nach § 17 Absatz 1 oder Absatz 3 zugelassen oder von einer Behörde durchgeführt werden, sowie für Vorhaben im Sinne des § 18 Absatz 2 Satz 1 gelten die Zugriffs-, Besitz- und Vermarktungsverbote nach Maßgabe der Sätze 2 bis 5. Sind in Anhang IV Buchstabe a der Richtlinie 92/43/EWG aufgeführte Tierarten, europäische Vogelarten oder solche Arten betroffen, die in einer Rechtsverordnung nach § 54 Absatz 1 Nummer 2 aufgeführt sind, liegt ein Verstoß gegen

1. das Tötungs- und Verletzungsverbot nach Absatz 1 Nummer 1 nicht vor, wenn die Beeinträchtigung durch den Eingriff oder das Vorhaben das Tötungs- und Verletzungsrisiko für Exemplare der betroffenen Arten nicht signifikant erhöht und diese Beeinträchtigung bei Anwendung der gebotenen, fachlich anerkannten Schutzmaßnahmen nicht vermieden werden kann,
2. das Verbot des Nachstellens und Fangens wild lebender Tiere und der Entnahme, Beschädigung oder Zerstörung ihrer Entwicklungsformen nach Absatz 1 Nummer 1

nicht vor, wenn die Tiere oder ihre Entwicklungsformen im Rahmen einer erforderlichen Maßnahme, die auf den Schutz der Tiere vor Tötung oder Verletzung oder ihrer Entwicklungsformen vor Entnahme, Beschädigung oder Zerstörung und die Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- oder Ruhestätten im räumlichen Zusammenhang gerichtet ist, beeinträchtigt werden und diese Beeinträchtigungen unvermeidbar sind,

3. das Verbot nach Absatz 1 Nummer 3 nicht vor, wenn die ökologische Funktion der von dem Eingriff oder Vorhaben betroffenen Fortpflanzungs- und Ruhestätten im räumlichen Zusammenhang weiterhin erfüllt wird.

Soweit erforderlich, können auch vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen festgelegt werden. Für Standorte wild lebender Pflanzen der in Anhang IV Buchstabe b der Richtlinie 92/43/EWG aufgeführten Arten gelten die Sätze 2 und 3 entsprechend. Sind andere besonders geschützte Arten betroffen, liegt bei Handlungen zur Durchführung eines Eingriffs oder Vorhabens kein Verstoß gegen die Zugriffs-, Besitz- und Vermarktungsverbote vor.

Werden Verbotstatbestände nach § 44 Abs. 1 BNatSchG bezüglich der gemeinschaftsrechtlich geschützten Arten erfüllt, müssen die Ausnahmevoraussetzungen des § 45 Abs. 7 BNatSchG erfüllt sein.

§ 45 Abs 7 BNatSchG:

Eine Ausnahme darf nur zugelassen werden, wenn zumutbare Alternativen nicht gegeben sind und sich der Erhaltungszustand der Populationen einer Art nicht verschlechtert, soweit nicht Artikel 16 Absatz 1 der Richtlinie 92/43/EWG weiter gehende Anforderungen enthält. Artikel 16 Absatz 3 der Richtlinie 92/43/EWG und Artikel 9 Absatz 2 der Richtlinie 79/409/EWG sind zu beachten.

Darüber hinaus werden alle streng geschützten Arten nach § 7 Abs. 2 Nr. 14 BNatSchG dahingehend geprüft, ob in Folge eines Eingriffs Biotope (§ 7 Abs. 2 Nr. 4 BNatSchG) zerstört werden, die für die dort wild lebenden Tiere und wild wachsenden Pflanzen der streng geschützten Arten nicht ersetzbar sind. Wenn dies zutrifft, darf der Eingriff nur zugelassen werden, wenn er aus zwingenden Gründen des überwiegenden öffentlichen Interesses gerechtfertigt ist.

Der Rahmen des in § 44 Abs. 5 BNatSchG definierten Artenspektrums für den Fachbeitrag bezieht sich auf die Anhang IV Arten der FFH-Richtlinie, europäische Vogelarten nach § 7 Abs.2 Nr. 12 BNatSchG und Arten, die in der Rechtsverordnung nach § 54 Absatz 1 Nummer 2 aufgeführt sind. Diese Rechtsverordnung wurde bis zum Bearbeitungszeitraum noch nicht erlassen. Daher sind nur die Arten des Anhang IV, die nach § 7 Abs.2 Nr. 14 BNatSchG streng geschützt sind, für die Eingriffsregelung relevant. Weitere Vorkommende Arten werden entsprechend § 19 Abs. 3 BNatSchG behandelt.

### 1.2.2 Methodik

Für die betrachteten national streng geschützten Pflanzen- und Tierarten des Anhangs IV FFH-RL und die europäischen Vogelarten wird geprüft, ob die in § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG genannten Verbotstatbestände erfüllt sind. Werden unter Berücksichtigung von Vermeidungs- und vorgezogenen Ausgleichsmaßnahmen (CEF-Maßnahmen) die Verbotstatbestände gem. § 44 Abs. 1. Abs. 5 BNatSchG weiterhin erfüllt, erfolgt eine Prüfung, ob die naturschutzfachlichen Voraussetzungen für eine Ausnahme von den Verboten gem. § 45 Abs. 7 BNatSchG hinsichtlich des Erhaltungszustandes der Populationen gegeben sind.

In die Beurteilung, ob gem. § 44 Abs. 1 Abs. 5 BNatSchG ein Verbotstatbestand vorliegt, sind Maßnahmen zur Vermeidung sowie vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen bei Bedarf einzubeziehen.

## 2 Untersuchungsgebiet und Umfang Bauvorhaben

### 2.1 Lage und Abgrenzung des Untersuchungsgebietes

Entsprechend der naturräumlichen Gliederung im Regionalplan Oberlausitz-Niederschlesien von 2023 gehört der Untersuchungsraum zum Naturraum Hügelland, zur Naturraumeinheit Westlausitzer Hügel- und Bergland und zur Landschaftseinheit Nordwestlausitzer Hügelland, welches das Nordwestlausitzer Bergland umgibt.

Der Geltungsbereich des Bebauungsplanes umfasst das Flurstück 450/2 sowie Teilflächen der Flurstücke 423/6 und 423/7 der Gemeinde Schmölln-Putzkau, Gemarkung Niederputzkau.

Er wird begrenzt durch:

- Ackerland im Nordwesten, Süden und Westen
- Grünland im Nordosten
- einem Wirtschaftsweg im Osten mit anschließendem Ackerland



○ Lage des Plangebietes (© OpenStreetMap-Mitwirkende)

### **2.1.1 Bezugsräume und Wirkräume**

Eine Unterteilung des Untersuchungsraums in Bezugsräume wurde aufgrund der Kleinräumigkeit des Gebiets als nicht notwendig erachtet.

### **2.1.2 Schutzgebiete**

Im Plangebiet sind keine Schutzgebiete bzw. gesetzlich geschützten Biotope nach BNatSchG bzw. SächsNatSchG vorhanden.

Schutzgebiete und Lebensraumtypen gemäß der Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie (Richtlinie 92/43/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaft vom 21. Mai 1992) bzw. der Europäischen Vogelschutzrichtlinie sind im Plangebiet nicht vorhanden.

Schutzgebiete und -objekte im Sinne des WHG sind im Geltungsbereich sowie unmittelbar angrenzend nicht vorhanden.

Kulturdenkmale gemäß SächsDSchG sind derzeit keine auf der Fläche bekannt.

### **2.1.3 Lebensraum- und Strukturausstattung**

Das Areal des Bebauungsplanes ist durch die Nutzung als Friedhofsgärtnerei geprägt.

Wie in der Einleitung erwähnt befinden sich Gebäude, wie die ehemaligen Aufenthaltsräume der Gärtnerei (Massivbau mit Feuerstätte) Schuppen, Lager- und Arbeitsräume, Wege- und Zufahrtsflächen sowie eine Brunnenanlage, auf der Fläche.

Das Grundstück ist fast vollständig umlaufend mit einer ca. 1,5 m breiten und zwischen 3,00 – 3,50 m hohem Thujahecke eingefriedet.

An der Westgrenze stehen fünf Blaufichten. Zwischen den Gebäuden in der Grundstücksmitte wurden vormals zwei Blaufichten, Koniferen und Rhododendron angepflanzt.

Weitere Koniferen- und Azaleenbestände, Laubgehölze, wie Gleditschie und Buche sowie Strauchpflanzungen sind im nördlichen Bereich der Fläche zu finden.

Die Einzelbäume auf dem Areal sind ca. 6 – 8 m hoch.

Die Rasenfläche auf dem Grundstück wird mehrfach im Jahr gemäht und sehr kurz gehalten, es handelt sich um einen relativ artenarmen Rasen und entspricht eher Zierrasen.

Es handelt sich damit um einen anthropogen geprägten Lebensraum mit dem Vorkommen von typischen Arten der Siedlungsräume.

## **2.2 Umfang des Vorhabens**

### **2.2.1 Beschreibung der Maßnahme**

Mit der Aufstellung des vorhabenbezogenen Bauungsplanes wird die Schaffung von Baurecht für die geplante Wohnnutzung angestrebt.

Neben dem Neubau vorerst eines Einfamilienhauses mit Nebenglass sowie einer parkartigen Gestaltung des Areals ist der Erhalt der vorhandenen Gebäude geplant.

Die potentielle Errichtung eines weiteren Wohngebäudes ist planerisch mit zu betrachten.

Eine nicht gewerbliche Tierhaltung soll ermöglicht werden.

Auf dem gesamten Areal ist geplant die parkähnliche Bepflanzung zu erhalten und zu ergänzen. Dies begründet sich auch in der geplanten Nutzung der Gebäude und Freiflächen hinsichtlich einer freiberuflichen beratenden Tätigkeit im Bereich der Gartengestaltung.

Das Hauptaugenmerk der geplanten Nutzung liegt beim Wohnen.

Auf Grund der vormaligen Nutzung des Areals ist die Erschließung hinsichtlich Ver- und Entsorgung weitestgehend gesichert.

Das Vorhaben erstreckt sich über die komplette vormalige Gewerbe-/Betriebsfläche der Gärtnerei.

Die Gesamtfläche des Geltungsbereiches beträgt 3.982 m<sup>2</sup>.

## **2.2.2 Wirkfaktoren und -prozesse**

Für die artenschutzrechtliche Prüfung sind diejenigen Wirkfaktoren von Bedeutung, die die zu betrachtenden Pflanzen- und Tierarten beeinträchtigen können.

Es wird unterschieden in

- Baubedingte Beeinträchtigungen
- Anlagebedingte Beeinträchtigungen
- Betriebsbedingte Beeinträchtigungen

### **Baubedingte Wirkfaktoren**

Habitatverluste und -störungen können auf Grund von Biotopinanspruchnahmen im Zuge von Baumaßnahmen auftreten. Es können unterschiedliche Arten in ihrem Lebensraum gestört werden. Dies führt zu einer Verschiebung des Arteninventars. Eine potenzielle Verdrängung von Arten ist jedoch auszuschließen.

Es kommt zum Abbruch von Bestandsgebäuden im Plangebiet.

Die vorhandenen Bäume und Gehölze sind zu erhalten.

Unter Barrierewirkungen und Zerschneidungen werden die baubedingten Trennwirkungen zusammengefasst. Dies können Trennungen von Migrationslinien oder Teilhabitaten sein. Da diese Barrierewirkung temporärer Art ist, kann nicht von einer dauerhaften erheblichen Beeinträchtigung ausgegangen werden, welche eine Ausbreitungsbarriere darstellt und genetische

Verarmung herbeiführt. Eine dauerhafte Beeinträchtigung ist nur bei Arten mit hohen Ansprüchen an unzerschnittene und störungsarme Räume zu erwarten.

Es wird keine Barrierewirkung erwartet, Migrationslinien im Bereich des Baufeldes sind nicht bekannt, wertvolle Habitate sind nicht vorhanden.

Die Lärmbelastungen auf Individuen geschützter Tierarten durch Lärm von Baumaßnahmen (Maschinen, Fahrzeuge) sind nur während des Baugeschehens vorherrschend und zumeist zeitlich begrenzt. Das Baugeschehen stellt eine kurzfristige relevante Erhöhung der Lärmin Intensität dar. Durch die temporär andauernde Belastung während der Baumaßnahme sind Störwirkungen durch Baulärm anzunehmen.

Beeinträchtigung von geschützten Arten durch Schadstoffimmissionen von Baumaschinen, Baufahrzeugen sowie durch auslaufende Kraft- und Schmierstoffe ist möglich. Bei Baumaßnahmen sind Schadstoffeinträge in den Boden möglich.

Die Kollision von Individuen geschützter Tierarten mit Baufahrzeugen ist aufgrund der geringen Barrierewirkung und Geschwindigkeit der Fahrzeuge und Maschinen sowie weiterer Faktoren nicht möglich.

### **Anlagenbedingte Wirkfaktoren**

Habitatverluste und -störungen auf Grund von zusätzlicher Versiegelung bzw. anderweitigen Bodenveränderungen ergeben sich im Bereich der gesamten Baumaßnahme. Die Bodenfunktionen werden in diesem Bereich gestört und Biotope verändert.

### **Betriebsbedingte Wirkfaktoren**

Aus der Nutzung des Areals als Wohnfläche gehen keine erheblichen Lärm- und Lichtemissionen hervor.

### **3 Bestandserfassung**

#### **3.1 Geschützte Arten / potentiell relevante Arten**

Der Datenbestand des LfULG wurde zur Ermittlung der relevanten Arten abgefragt.

Geprüft wurde lediglich eine Auswahl geschützter Arten gemäß Kapitel 1.2.1:

- Arten des Anhangs IV der Richtlinie 92/43/EWG (FFH-Richtlinie)
- Europäische Vogelarten der Richtlinie 2009/147/EG (Vogelschutz-Richtlinie)

Das Ergebnis dieser Erhebungen ist dem Kapitel 3.2 zu entnehmen. Das Ziel der aktuellen Fassung dient damit vornehmlich der Ermittlung möglicherweise schwerwiegender, artenschutzrechtlicher Sachverhalte. Des Weiteren fließen diese vorläufigen Ergebnisse in die weiteren Unterlagen des Bebauungsplans ein.

#### **3.2 Auswahl der relevanten Arten, Erfassung geschützter Arten**

Nach der Datenabfrage sind die auf dem Messtischblatt, auf welchem sich das Vorhaben befindet, nachgewiesenen zu prüfenden Arten in der nachfolgenden Tabelle zusammengefasst.

Nicht betrachtungsrelevante Arten wurden dabei grau gefärbt.

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname           | Wissenschaftlicher<br>Artenname  | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Algen                   | Biegsame Glanzleuchteralge    | <i>Nitella flexilis</i>          | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Algen                   | Feine Armleuchteralge         | <i>Chara virgata</i>             | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Algen                   | Gewöhnliche Armleuchteralge   | <i>Chara vulgaris</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Algen                   | Zerbrechliche Armleuchteralge | <i>Chara globularis</i>          | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Ehrenpreis              | <i>Veronica agrestis</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Fuchsschwanzgras        | <i>Alopecurus myosuroides</i>    | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Hahnenfuß               | <i>Ranunculus arvensis</i>       | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Holzzahn                | <i>Galeopsis ladanum</i>         | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Hundskamille            | <i>Anthemis arvensis</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Lichtnelke              | <i>Silene noctiflora</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Meier                   | <i>Asperula arvensis</i>         | 0                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Ochsenszunge            | <i>Anchusa arvensis</i>          | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Quellkraut              | <i>Montia arvensis</i>           | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Rindszunge              | <i>Buglossoides arvensis</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Ackerröte                     | <i>Sherardia arvensis</i>        | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Acker-Zahntrost               | <i>Odontites vernus</i>          | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Ährige Johannisbeere          | <i>Ribes spicatum</i>            | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Akeleiblättrige Wiesenraute   | <i>Thalictrum aquilegifolium</i> | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname      | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Alpen-Binse              | <i>Juncus alpinoarticulatus</i> | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Alpen-Hexenkraut         | <i>Circaea alpina</i>           | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Alpen-Johannisbeere      | <i>Ribes alpinum</i>            | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Aufrechte Trespe         | <i>Bromus erectus</i>           | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Aufsteigende Gelb-Segge  | <i>Carex demissa</i>            | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Ausdauernder Knäuel      | <i>Scleranthus perennis</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Ausdauerndes Bingelkraut | <i>Mercurialis perennis</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Bach-Nelkenwurz          | <i>Geum rivale</i>              | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Bach-Quellkraut          | <i>Montia fontana</i>           | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Bärwurz                  | <i>Meum athamanticum</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Bastard-Frauenmantel     | <i>Alchemilla glaucescens</i>   | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Bauernsenf               | <i>Teesdalia nudicaulis</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Bauhins Habichtskraut    | <i>Pilosella bauhini</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Behaarte Karde           | <i>Dipsacus pilosus</i>         | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Berchtolds Laichkraut    | <i>Potamogeton berchtoldii</i>  | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Berg-Ehrenpreis          | <i>Veronica montana</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Berg-Lappenfarn          | <i>Oreopteris limbosperma</i>   | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname          | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Berg-Platterbse              | <i>Lathyrus linifolius</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Berg-Ulme                    | <i>Ulmus glabra</i>             | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Blasser Erdrauch             | <i>Fumaria vaillantii</i>       | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Blaue Himmelsleiter          | <i>Polemonium caeruleum</i>     | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Blut-Storchschnabel          | <i>Geranium sanguineum</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Borstige Schuppenzimse       | <i>Isolepis setacea</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Braunes Schnabelried         | <i>Rhynchospora fusca</i>       | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Braunstieler Streifenfarn    | <i>Asplenium trichomanes</i>    | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Breitblättrige Sitter        | <i>Epipactis helleborine</i>    | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Breitblättriger Merk         | <i>Sium latifolium</i>          | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Breitblättriges Knaubenkraut | <i>Dactylorhiza majalis</i>     | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Breitblättriges Wollgras     | <i>Eriophorum latifolium</i>    | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Buntes Vergissmeinnicht      | <i>Myosotis discolor</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Dach-Hauswurz                | <i>Sempervivum tectorum</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Deutscher Ginster            | <i>Genista germanica</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Dolden-Milchstern            | <i>Ornithogalum umbellatum</i>  | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Dorniger Schildfarn          | <i>Polystichum aculeatum</i>    | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname        | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Draht-Segge                | <i>Carex diandra</i>            | 0                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Dreiteiliger Ehrenpreis    | <i>Veronica triphyllos</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Drüsiges Hornkraut         | <i>Cerastium glutinosum</i>     | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Dunkelgrünes Weidenröschen | <i>Epilobium obscurum</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Echter Baldrian            | <i>Valeriana officinalis</i>    | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Echtes Herzgespann         | <i>Leonurus cardiaca</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Echtes Labkraut            | <i>Galium verum</i>             | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Echtes Tausendgüldenkraut  | <i>Centaureum erythraea</i>     | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Eichenfarn                 | <i>Gymnocarpium dryopteris</i>  | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Einfacher Igelkolben       | <i>Sparganium emersum</i>       | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Ei-Sumpfsimse              | <i>Eleocharis ovata</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Erdbeer-Fingerkraut        | <i>Potentilla sterilis</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Europäische Seide          | <i>Cuscuta europaea</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Europäische Wasserfeder    | <i>Hottonia palustris</i>       | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Europäischer Siebenstern   | <i>Trientalis europaea</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Färber-Ginster             | <i>Genista tinctoria</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Färber-Hundskamille        | <i>Anthemis tinctoria</i>       | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname         | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Feld-Beifuß                 | <i>Artemisia campestris</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Feld-Fransenenzian          | <i>Gentianella campestris</i>   | 0                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Feld-Mannstreu              | <i>Eryngium campestre</i>       | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Feld-Steinquendel           | <i>Acinos arvensis</i>          | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Fiebertree                  | <i>Menyanthes trifoliata</i>    | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Fieder-Zwenke               | <i>Brachypodium pinnatum</i>    | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Finger-Lerchen-sporn        | <i>Corydalis solida</i>         | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Flachfrüchtiger Wasserstern | <i>Callitriche platycarpa</i>   | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Flug-Hafer                  | <i>Avena fatua</i>              | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Flutender Wasser-Hahnenfuß  | <i>Ranunculus fluitans</i>      | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Frühe Hafer-schmiele        | <i>Aira praecox</i>             | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Frühlings-Segge             | <i>Carex caryophyllea</i>       | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Fuchsrote Borstenhirse      | <i>Setaria pumila</i>           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gebirgs-Täschelkraut        | <i>Noccaea caerule-scens</i>    | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Geflecktes Knabenkraut      | <i>Dactylorhiza maculata</i>    | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gekieltes Rapünzchen        | <i>Valerianella carinata</i>    | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gelappter Sumpflöwenzahn    | <i>Taraxacum subalpinum</i>     | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname            | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gelbe Skabiose                 | <i>Scabiosa ochroleuca</i>      | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gelbe Teichrose                | <i>Nuphar lutea</i>             | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gelbe Witwenblume              | <i>Knautia kitaibelii</i>       | 0                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gelbgrüner Frauenmantel        | <i>Alchemilla xanthochlora</i>  | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gelb-Segge                     | <i>Carex flava</i>              | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Geöhrttes Mausohrhabichtskraut | <i>Pilosella lactucella</i>     | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliche Akelei             | <i>Aquilegia vulgaris</i>       | D                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliche Arnika             | <i>Arnica montana</i>           | 2                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliche Betonie            | <i>Betonica officinalis</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliche Moosbeere          | <i>Vaccinium oxycoccos</i>      | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliche Osterluzei         | <i>Aristolochia clematitis</i>  | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliche Spitzklette        | <i>Xanthium strumarium</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel | <i>Aphanes arvensis</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Augentrost        | <i>Euphrasia officinalis</i>    | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Buchenfarn        | <i>Phegopteris connectilis</i>  | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Flachbärlapp      | <i>Diphysastrum complanatum</i> | 1                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Frauenmantel      | <i>Alchemilla vulgaris</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname         | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Lämmeralat     | <i>Arnoseris minima</i>         | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Moorbärlapp    | <i>Lycopodiella inundata</i>    | 1                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Rippenfarn     | <i>Blechnum spicant</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Salzschwaden   | <i>Puccinellia distans</i>      | R                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Sumpfuendel    | <i>Peplis portula</i>           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Teufelsabbiss  | <i>Succisa pratensis</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Tüpfelfarn     | <i>Polypodium vulgare</i>       | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Wacholder      | <i>Juniperus communis</i>       | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Wassernabel    | <i>Hydrocotyle vulgaris</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Wirbeldost     | <i>Clinopodium vulgare</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnlicher Wundklee       | <i>Anthyllis vulneraria</i>     | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliches Katzenpfötchen | <i>Antennaria dioica</i>        | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliches Kreuzblümchen  | <i>Polygala vulgaris</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliches Pfeilkraut     | <i>Sagittaria sagittifolia</i>  | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliches Sonnenröschen  | <i>Helianthemum nummularium</i> | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gewöhnliches Zittergras     | <i>Briza media</i>              | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gezähntes Rapünzchen        | <i>Valerianella dentata</i>     | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname          | Wissenschaftlicher<br>Artenname                 | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gift-Wasserschierling        | <i>Cicuta virosa</i>                            | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Glänzende Seerose            | <i>Nymphaea candida</i>                         | D                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Glänzende Wiesentraute       | <i>Thalictrum lucidum</i>                       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Glänzender Ehrenpreis        | <i>Veronica polita</i>                          | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Glanzloser Ehrenpreis        | <i>Veronica opaca</i>                           | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Gotische Haselblattbrombeere | <i>Rubus gothicus</i>                           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Graugrüne Rose               | <i>Rosa dumalis</i>                             | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Graugrüner Gänsefuß          | <i>Chenopodium glaucum</i>                      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Große Sterndolde             | <i>Astrantia major</i>                          | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Großer Augentrost            | <i>Euphrasia officinalis subsp. rostkoviana</i> | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Großer Klappertopf           | <i>Rhinanthus serotinus</i>                     | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Großer Wasserfenchel         | <i>Oenanthe aquatica</i>                        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Großes Zweiblatt             | <i>Listera ovata</i>                            | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Grüne Hohlzunge              | <i>Coeloglossum viride</i>                      | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Grünliche Waldhyazinthe      | <i>Platanthera chlorantha</i>                   | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Grünliches Wintergrün        | <i>Pyrola chlorantha</i>                        | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Günthers Brombeere           | <i>Rubus guentheri</i>                          | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname      | Wissenschaftlicher<br>Artenname   | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Guter Heinrich           | <i>Chenopodium bonus-henricus</i> | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Haarstängelige Brombeere | <i>Rubus gracilis</i>             | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hain-Augentrost          | <i>Euphrasia nemorosa</i>         | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hain-Wachtelweizen       | <i>Melampyrum nemorosum</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Haken-Wasserstern        | <i>Callitriche hamulata</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hänge-Segge              | <i>Carex pendula</i>              | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Harzer Brombeere         | <i>Rubus hercynicus</i>           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hecken-Rose              | <i>Rosa corymbifera</i>           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hecken-Wicke             | <i>Vicia dumetorum</i>            | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Heide-Günsel             | <i>Ajuga genevensis</i>           | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Heide-Nelke              | <i>Dianthus deltoides</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hirse-Segge              | <i>Carex panicea</i>              | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hofmanns Brombeere       | <i>Rubus acanthodes</i>           | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hohe Schlüsselblume      | <i>Primula elatior</i>            | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hoher Steinklee          | <i>Melilotus altissimus</i>       | R                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Holunder-Knabenkraut     | <i>Dactylorhiza sambucina</i>     | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Holz-Apfel               | <i>Malus sylvestris</i>           | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname        | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hügel-Weidenröschen        | <i>Epilobium collinum</i>       | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Hunds-Veilchen             | <i>Viola canina</i>             | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kahler Frauenmantel        | <i>Alchemilla glabra</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kamm-Laichkraut            | <i>Potamogeton pectinatus</i>   | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kantiger Lauch             | <i>Allium angulosum</i>         | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kaschuben-Wicke            | <i>Vicia cassubica</i>          | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Keulen-Bärlapp             | <i>Lycopodium clavatum</i>      | V                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleine Brennnessel         | <i>Urtica urens</i>             | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleiner Baldrian           | <i>Valeriana dioica</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleiner Klappertopf        | <i>Rhinanthus minor</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleiner Vogelfuß           | <i>Ornithopus perpusillus</i>   | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleiner Wasserschlauch     | <i>Utricularia minor</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleines Knabenkraut        | <i>Orchis morio</i>             | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleines Mäuseschwänzchen   | <i>Myosurus minimus</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleines Schneeglöckchen    | <i>Galanthus nivalis</i>        | -                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleines Wintergrün         | <i>Pyrola minor</i>             | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleinfrüchtiger Leindotter | <i>Camelina microcarpa</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname      | Wissenschaftlicher<br>Artenname   | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kleinfrüchtiges Labkraut | <i>Galium spurium</i>             | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Knäuel-Ampfer            | <i>Rumex conglomeratus</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Knäuel-Glockenblume      | <i>Campanula glomerata</i>        | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Knöterich-Laichkraut     | <i>Potamogeton polygonifolius</i> | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Körnchen-Steinbrech      | <i>Saxifraga granulata</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Korn-Rade                | <i>Agrostemma githago</i>         | 0                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kriech-Weide             | <i>Salix repens</i>               | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Kümmel-Silge             | <i>Selinum carvifolia</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Lausitzer Brombeere      | <i>Rubus lusaticus</i>            | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Lein-Lolch               | <i>Lolium remotum</i>             | 0                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Lorbeer-Weide            | <i>Salix pentandra</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Lungen-Enzian            | <i>Gentiana pneumonanthe</i>      | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Mandel-Weide             | <i>Salix triandra</i>             | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Mauer-Gipskraut          | <i>Gypsophila muralis</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Mittlerer Sonnentau      | <i>Drosera intermedia</i>         | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Mittlerer Weißdorn       | <i>Crataegus media</i>            | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Mittleres Hexenkraut     | <i>Circaea intermedia</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname                     | Wissenschaftlicher<br>Artenname  | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Moor-Aschenkraut                        | <i>Tephroseris palustris</i>     | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Moor-Klee                               | <i>Trifolium spadiceum</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Mücken-Händelwurz                       | <i>Gymnadenia conopsea</i>       | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Nadel-Sumpfsimse                        | <i>Eleocharis acicularis</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Nelken-Hafer-schmiele                   | <i>Aira caryophyllea</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Nickender Zweizahn                      | <i>Bidens cernua</i>             | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Nickendes Birngrün                      | <i>Orthilia secunda</i>          | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Nickendes Leimkraut                     | <i>Silene nutans</i>             | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Preußisches Laserkraut                  | <i>Laserpitium prutenicum</i>    | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Purgier-Kreuzdorn                       | <i>Rhamnus cathartica</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Purgier-Lein                            | <i>Linum catharticum</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Purpur-Hasenlattich                     | <i>Prenanthes purpurea</i>       | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Quendel-Seide                           | <i>Cuscuta epithymum</i>         | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Quirlblättrige Weißwurz, Quirl-Weißwurz | <i>Polygonatum verticillatum</i> | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Raspel-Brombeere                        | <i>Rubus radula</i>              | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Reichenbachs Segge                      | <i>Carex pseudobrizoides</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Rosen-Malve                             | <i>Malva alcea</i>               | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname        | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Rundblättriger Sonnentau   | <i>Drosera rotundifolia</i>     | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Rundblättriges Labkraut    | <i>Galium rotundifolium</i>     | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Rundblättriges Wintergrün  | <i>Pyrola rotundifolia</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Ruprechtsfarn              | <i>Gymnocarpium robertianum</i> | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Saat-Kuhnelke              | <i>Vaccaria hispanica</i>       | 0                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Saat-Leindotter            | <i>Camelina sativa</i>          | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Salbei-Gamander            | <i>Teucrium scorodonia</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sand-Thymian               | <i>Thymus serpyllum</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sand-Wegerich              | <i>Plantago arenaria</i>        | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Scharfe Brombeere          | <i>Rubus scaber</i>             | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Scheinzyper-Segge          | <i>Carex pseudocyperus</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schild-Ehrenpreis          | <i>Veronica scutellata</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schlaffes Vergissmeinnicht | <i>Myosotis laxa</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schlamm-Segge              | <i>Carex limosa</i>             | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schlangenäuglein           | <i>Asperugo procumbens</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schleichers Brombeere      | <i>Rubus schleicheri</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schmalblättrige Wicke      | <i>Vicia tenuifolia</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname           | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schmalblättriger Hohlzahn     | <i>Galeopsis angustifolia</i>   | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schmalblättriger Merk         | <i>Berula erecta</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schmalblättriges Wollgras     | <i>Eriophorum angustifolium</i> | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schneeballblättriger Gänsefuß | <i>Chenopodium opulifolium</i>  | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Schwarzes Bilsenkraut         | <i>Hyoscyamus niger</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sichel-Schnecken-<br>klee     | <i>Medicago falcata</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Skabiosen-Flocken-<br>blume   | <i>Centaurea scabiosa</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sparrige Binse                | <i>Juncus squarrosus</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Spitzblättriges<br>Laichkraut | <i>Potamogeton acutifolius</i>  | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sprossender Bärlapp           | <i>Lycopodium annotinum</i>     | 2                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Steifer Augentrost            | <i>Euphrasia stricta</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Steppen-Salbei                | <i>Salvia nemorosa</i>          | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Stern-Segge                   | <i>Carex echinata</i>           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Stinkende Hundskamille        | <i>Anthemis cotula</i>          | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Stinkender Pippau             | <i>Crepis foetida</i>           | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Stohrs Haselblattbrombeere    | <i>Rubus stohrii</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Strand-Grasnelke              | <i>Armeria maritima</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname          | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Strand-Hauhechel             | <i>Ononis repens</i>            | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Straußblütiger Gilbweiderich | <i>Lysimachia thyrsiflora</i>   | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Stumpfbältriges Laichkraut   | <i>Potamogeton obtusifolius</i> | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Stumpfzähziger Frauenmantel  | <i>Alchemilla subcrenata</i>    | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Südlicher Ackerfrauenmantel  | <i>Aphanes australis</i>        | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sumpf-Blutauge               | <i>Comarum palustre</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sumpf-Schlangenkraut         | <i>Calla palustris</i>          | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sumpf-Schwertlilie           | <i>Iris pseudacorus</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sumpf-Ständelwurz            | <i>Epipactis palustris</i>      | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sumpf-Sternmiere             | <i>Stellaria palustris</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sumpf-Storchschnabel         | <i>Geranium palustre</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Sumpf-Wasserstern            | <i>Callitriche palustris</i>    | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Tannen-Teufelsknaue          | <i>Huperzia selago</i>          | 1                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Tauben-Skabiose              | <i>Scabiosa columbaria</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Tauben-Storchschnabel        | <i>Geranium columbinum</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Teich-Wasserstern            | <i>Callitriche stagnalis</i>    | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Trauben-Trespe               | <i>Bromus racemosus</i>         | 0                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname               | Wissenschaftlicher<br>Artenname     | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Trugdoldiges Mausohrhabichtskraut | <i>Pilosella cymosa</i>             | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Verkannter Wasserschlauch         | <i>Utricularia australis</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Verschiedenblättrige Kratzdistel  | <i>Cirsium heterophyllum</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Vielblütiger Hahnenfuß            | <i>Ranunculus polyanthemus</i>      | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Vierblättrige Einbeere            | <i>Paris quadrifolia</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wald-Labkraut                     | <i>Galium sylvaticum</i>            | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wald-Läusekraut                   | <i>Pedicularis sylvatica</i>        | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wasser-Greiskraut                 | <i>Senecio aquaticus</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wechselblättriges Milzkraut       | <i>Chrysosplenium alternifolium</i> | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Weiche Haselblattbrombeere        | <i>Rubus mollis</i>                 | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Weißer Mistel                     | <i>Viscum album</i>                 | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Weißer Pestwurz                   | <i>Petasites albus</i>              | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Weißer Waldhyazinthe              | <i>Platanthera bifolia</i>          | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Weißer Zaunrübe                   | <i>Bryonia alba</i>                 | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Weißer Schnabelried               | <i>Rhynchospora alba</i>            | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Weiß-Tanne                        | <i>Abies alba</i>                   | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wiesen-Alant                      | <i>Inula britannica</i>             | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname         | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wiesen-Kümmel               | <i>Carum carvi</i>              | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wiesen-Mausohrhabichtskraut | <i>Pilosella caespitosa</i>     | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wiesen-Schachtelhalm        | <i>Equisetum pratense</i>       | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wiesen-Schlüsselblume       | <i>Primula veris</i>            | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wilder Portulak             | <i>Portulaca oleracea</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Wilder Reis                 | <i>Leersia oryzoides</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Windblumen-Königskerze      | <i>Verbascum phlomoides</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Zierlicher Frauenmantel     | <i>Alchemilla micans</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Zimt-Erdbeere               | <i>Fragaria moschata</i>        | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Zweifarbige Brombeere       | <i>Rubus bifrons</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Zweihäusige Segge           | <i>Carex dioica</i>             | 0                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Zwerg-Gauchheil             | <i>Anagallis minima</i>         | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Zwillings-Brombeere         | <i>Rubus geminatus</i>          | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Farn- und Samenpflanzen | Zypergras-Segge             | <i>Carex bohemica</i>           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose                   | Aufrechtes Thuja-Moos       | <i>Thuidium delicatulum</i>     | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose                   | Becherförmiges Goldhaarmoos | <i>Orthotrichum cupulatum</i>   | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose                   | Blattloses Koboldmoos       | <i>Buxbaumia aphylla</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose                   | Breites Wassersackmoos      | <i>Frullania dilatata</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe | Deutscher Artenname          | Wissenschaftlicher<br>Artenname  | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Moose       | Calypogeia azurea            | <i>Calypogeia azurea</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Carolina-Hornmoos            | <i>Phaeoceros carolinianus</i>   | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Dichtes Birnmoos             | <i>Bryum creberrimum</i>         | 0                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Dichtes Spalrhütchen         | <i>Schistidium confertum</i>     | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Dunkelsporiges Hornmoos      | <i>Anthoceros agrestis</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Echtes Apfelmoos             | <i>Bartramia pomiformis</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Einseitswendiges Torfmoos    | <i>Sphagnum subsecundum</i>      | 2                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Farnähnliches Flachmoos      | <i>Homalia trichomanoides</i>    | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Federmoose                   | <i>Ptilium crista-castrensis</i> | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Flagellen-Bartspitzkelchmoos | <i>Neoorthocaulis attenuatus</i> | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Flaschen-Lebermoos           | <i>Blasia pusilla</i>            | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Flutendes Moorsichelmoos     | <i>Warnstorfia fluitans</i>      | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Fossombronia foveolata       | <i>Fossombronia foveolata</i>    | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Fünfzeiliges Torfmoos        | <i>Sphagnum quinquefarium</i>    | 3                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Gebogenes Torfmoos           | <i>Sphagnum flexuosum</i>        | V                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Gefranstes Torfmoos          | <i>Sphagnum fimbriatum</i>       | -                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Gekrümmtblättriges Torfmoos  | <i>Sphagnum fallax</i>           | -                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Gemeines Quellmoos           | <i>Philonotis fontana</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Geneigtes Spiralzahnmoos     | <i>Tortella inclinata</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Gewöhnliches Weißmoos        | <i>Leucobryum glaucum</i>        | V                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Girgensohnsches Torfmoos     | <i>Sphagnum girgensohnii</i>     | -                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Glänzendes Hainmoos          | <i>Hylocomium splendens</i>      | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Glänzendes Torfmoos          | <i>Sphagnum subnitens</i>        | 3                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe | Deutscher Artenname                   | Wissenschaftlicher<br>Artenname   | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------|---------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Moose       | Großes Kranzmoos                      | <i>Rhytidiadelphus triquetrus</i> | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Haarblättriges Torfmoos               | <i>Sphagnum capillifolium</i>     | 3                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Haarfarnähnliches-Spaltzahnmoos       | <i>Fissidens adianthoides</i>     | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Hatchers Bartspitzkelchmoos           | <i>Barbilophozia hatcheri</i>     | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Heide-Zackenmützenmoos                | <i>Racomitrium ericoides</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Hinterzahn-Moos                       | <i>Entosthodon fascicularis</i>   | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Hübners Sternlebermoos                | <i>Riccia huebeneriana</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Hübsches Schönschnabelmoos            | <i>Eurhynchiastrum pulchellum</i> | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Kahnblättriges Torfmoos               | <i>Sphagnum palustre</i>          | -                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Kleines Filzmützenmoos                | <i>Pogonatum nanum</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Kleines Katharinenmoos                | <i>Atrichum tenellum</i>          | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Kleines Plattmoos                     | <i>Plagiothecium latibricola</i>  | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Kleinmündiges Perlmoos                | <i>Weissia brachycarpa</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Kurzschnäbeliges Aloemoos             | <i>Aloina brevirostris</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Langstieliges Schwanenhalsmoos        | <i>Meesia longiseta</i>           | 0                  | II                                | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Moor-Kopfsprossmoos                   | <i>Cephalozia connivens</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Niedriges Stumpfdackelmoos            | <i>Amblystegium humile</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Pfriemenblättriges Kleingabelzahnmoos | <i>Dicranella subulata</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Pfriemenblättriges Seitenköpfchenmoos | <i>Pleuridium subulatum</i>       | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Riccardia incurvata                   | <i>Riccardia incurvata</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Riccia rhenana                        | <i>Riccia rhenana</i>             | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Riccia subbifurca                     | <i>Riccia subbifurca</i>          | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe | Deutscher Artenname            | Wissenschaftlicher<br>Artenname  | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Pflanzen    | Moose       | Riccia warnstorffii            | <i>Riccia warnstorffii</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Russowsches Torfmoos           | <i>Sphagnum russowii</i>         | V                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Scapania irrigua               | <i>Scapania irrigua</i>          | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Schmalblättriges Torfmoos      | <i>Sphagnum angustifolium</i>    | 3                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Sparriges Torfmoos             | <i>Sphagnum squarrosum</i>       | -                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Stumpfliches Knospenmoos       | <i>Acaulon muticum</i>           | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Sumpf-Kriechsternmoos          | <i>Plagiomnium elatum</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Sumpf-Kurzbüchsenmoos          | <i>Brachythecium mildenianum</i> | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Sumpf-Seitenköpfchenmoos       | <i>Cleistocarpidium palustre</i> | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Ufer-Torfmoos                  | <i>Sphagnum riparium</i>         | V                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Untergetauchtes Sternlebermoos | <i>Riccia fluitans</i>           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Vielspaltiges Ohnervmoos       | <i>Riccardia multifida</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Wacholderblättriges Weißmoos   | <i>Leucobryum juniperoides</i>   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Warnstorfs Torfmoos            | <i>Sphagnum warnstorffii</i>     | 2                  | V                                 | bg                                                | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Wasser-Sternlebermoos          | <i>Ricciocarpos natans</i>       | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Weigels Birnmoos               | <i>Bryum weigelii</i>            | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Pflanzen    | Moose       | Zartgrünes Spaltzahnmoos       | <i>Fissidens viridulus</i>       | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Säugetiere  | Fledermäuse | Braunes Langohr                | <i>Plecotus auritus</i>          | V                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säugetiere  | Fledermäuse | Breitflügelfledermaus          | <i>Eptesicus serotinus</i>       | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säugetiere  | Fledermäuse | Fransenfledermaus              | <i>Myotis nattereri</i>          | V                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säugetiere  | Fledermäuse | Graues Langohr                 | <i>Plecotus austriacus</i>       | 2                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säugetiere  | Fledermäuse | Große Bartfledermaus           | <i>Myotis brandtii</i>           | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säugetiere  | Fledermäuse | Großer Abendsegler             | <i>Nyctalus noctula</i>          | V                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |

| Artengruppe     | Untergruppe            | Deutscher Artenname        | Wissenschaftlicher<br>Artenname  | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-----------------|------------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Großes Mausohr             | <i>Myotis myotis</i>             | 3                  | II, IV                            | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Kleinabendsegler           | <i>Nyctalus leisleri</i>         | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Kleine Bartfleder-<br>maus | <i>Myotis mystacinus</i>         | 2                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Kleine Hufeisennase        | <i>Rhinolophus hipposideros</i>  | 2                  | II, IV                            | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Mopsfledermaus             | <i>Barbastella barbastellus</i>  | 2                  | II, IV                            | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Mückenfledermaus           | <i>Pipistrellus pygmaeus</i>     | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Rauhautfledermaus          | <i>Pipistrellus nathusii</i>     | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Wasserfledermaus           | <i>Myotis daubentonii</i>        | -                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Zweifelfledermaus          | <i>Vespertilio murinus</i>       | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Fleder-<br>mäuse       | Zwergfledermaus<br>i.e.S   | <i>Pipistrellus pipistrellus</i> | V                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Baummartener               | <i>Martes martes</i>             | 3                  | V                                 | -                                                 | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Brandmaus                  | <i>Apodemus agrarius</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Braunbrustigel             | <i>Erinaceus europaeus</i>       | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Eichhörnchen               | <i>Sciurus vulgaris</i>          | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Feldhase                   | <i>Lepus europaeus</i>           | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Fischotter                 | <i>Lutra lutra</i>               | 3                  | II, IV                            | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Gartenspitzmaus            | <i>Crocidura suaveolens</i>      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Gelbhalsmaus               | <i>Apodemus flavicollis</i>      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Haselmaus                  | <i>Muscardinus avelanarius</i>   | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Hausratte                  | <i>Rattus rattus</i>             | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Hermelin                   | <i>Mustela erminea</i>           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Maulwurf                   | <i>Talpa europaea</i>            | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Mauswiesel                 | <i>Mustela nivalis</i>           | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe     | Untergruppe            | Deutscher Artenname       | Wissenschaftlicher<br>Artenname        | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise                                                                |
|-----------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Mufflon                   | <i>Ovis gmelini</i>                    | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Waldiltis                 | <i>Mustela putorius</i>                | 3                  | V                                 | -                                                 | x                          |                                                                         |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Waldmaus                  | <i>Apodemus sylvaticus</i>             | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Waldspitzmaus             | <i>Sorex araneus</i>                   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Wasserspitzmaus           | <i>Neomys fodiens</i>                  | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Zwergmaus                 | <i>Micromys minutus</i>                | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Säu-<br>getiere | Sonstige<br>Säugetiere | Zwergspitzmaus            | <i>Sorex minutus</i>                   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Bergmolch                 | <i>Ichthyosaura alpestris</i>          | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Erdkröte                  | <i>Bufo bufo</i>                       | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Feuersalamander           | <i>Salamandra sala-<br/>mandra</i>     | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Grasfrosch                | <i>Rana temporaria</i>                 | -                  | V                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Kleiner Wasser-<br>frosch | <i>Pelophylax lessonae</i>             | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Knoblauchkröte            | <i>Pelobates fuscus</i>                | V                  | IV                                | sg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Kreuzkröte                | <i>Epidalea calamita</i>               | 2                  | IV                                | sg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Laubfrosch                | <i>Hyla arborea</i>                    | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Nördlicher Kamm-<br>molch | <i>Triturus cristatus</i>              | 3                  | II, IV                            | sg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Rotbauchunke              | <i>Bombina bombina</i>                 | 3                  | II, IV                            | sg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Teichfrosch               | <i>Pelophylax kl. es-<br/>culentus</i> | -                  | V                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Amphi-<br>bien  | Amphibien              | Teichmolch                | <i>Lissotriton vulgaris</i>            | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                                                         |
| Repti-<br>lien  | Reptilien              | Blindschleiche            | <i>Anguis fragilis</i>                 | -                  | -                                 | bg                                                | x                          | Vor-<br>kom-<br>mens-<br>nach-<br>weis im<br>Umfeld<br>(Quelle:<br>UNB) |

| Artengruppe | Untergruppe   | Deutscher Artenname         | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise                                   |
|-------------|---------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|
| Reptilien   | Reptilien     | Glattnatter                 | <i>Coronella austriaca</i>      | 2                  | IV                                | sg                                                | x                          |                                            |
| Reptilien   | Reptilien     | Kreuzotter                  | <i>Vipera berus</i>             | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Reptilien   | Reptilien     | Ringelnatter                | <i>Natrix natrix</i>            | V                  | -                                 | bg                                                | x                          | Vorkommensnachweis im Umfeld (Quelle: UNB) |
| Reptilien   | Reptilien     | Waldeidechse                | <i>Zootoca vivipara</i>         | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Reptilien   | Reptilien     | Zauneidechse                | <i>Lacerta agilis</i>           | 3                  | IV                                | sg                                                | x                          |                                            |
| Fische      | UG Fische     | Äsche                       | <i>Thymallus thymallus</i>      | 2                  | V                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Fische      | UG Fische     | Flussaal                    | <i>Anguilla anguilla</i>        | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Fische      | UG Fische     | Moderlieschen               | <i>Leucaspis delineatus</i>     | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Fische      | UG Rundmäuler | Bachneunauge                | <i>Lampetra planeri</i>         | V                  | II                                | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Hautflügler   | Baumhummel                  | <i>Bombus hypnorum</i>          | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Hautflügler   | Frühlings-Pelzbiene         | <i>Anthophora plumipes</i>      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Hautflügler   | Gewöhnliche Bindensandbiene | <i>Andrena flavipes</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Hautflügler   | Zweifarbige Sandbiene       | <i>Andrena bicolor</i>          | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Käfer         | Acupalpus meridianus        | <i>Acupalpus meridianus</i>     | D                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Käfer         | Agonum viduum               | <i>Agonum viduum</i>            | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Käfer         | Anchomenus dorsalis         | <i>Anchomenus dorsalis</i>      | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Käfer         | Goldgruben-Laufkäfer        | <i>Carabus hortensis</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Käfer         | Großer Puppenräuber         | <i>Calosoma sycophanta</i>      | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Käfer         | Rotbart-Haarschnellläufer   | <i>Ophonus rufibarbis</i>       | G                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Käfer         | Rothalsbock                 | <i>Stictoleptura rubra</i>      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |

| Artengruppe | Untergruppe    | Deutscher Artenname        | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|----------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Wirbellose  | Krebse         | Edelkrebs                  | <i>Astacus astacus</i>          | -                  | V                                 | sg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Blaue Federlibelle         | <i>Platycnemis pennipes</i>     | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Blaufügel-Prachtlibelle    | <i>Calopteryx virgo</i>         | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Blaugrüne Mosaikjungfer    | <i>Aeshna cyanea</i>            | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Braune Mosaikjungfer       | <i>Aeshna grandis</i>           | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Frühe Adonislibelle        | <i>Pyrrhosoma nymphula</i>      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Gebänderte Prachtlibelle   | <i>Calopteryx splendens</i>     | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Gemeine Becherjungfer      | <i>Enallagma cyathigerum</i>    | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Gemeine Winterlibelle      | <i>Sympecma fusca</i>           | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Glänzende Smaragdlibelle   | <i>Somatochlora metallica</i>   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Große Pechlibelle          | <i>Ischnura elegans</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Großer Blaupfeil           | <i>Orthetrum cancellatum</i>    | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Grüne Flussjungfer         | <i>Ophiogomphus cecilia</i>     | 3                  | II, IV                            | sg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Libellen       | Hufeisen-Azurjungfer       | <i>Coenagrion puella</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Auen-Jungfernkinder        | <i>Boudinotiana notha</i>       | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Baldrian-Schneckenfalter   | <i>Melitaea diamina</i>         | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Blauer Eichen-Zipfelfalter | <i>Favonius quercus</i>         | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Blaues Ordensband          | <i>Catocala fraxini</i>         | R                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Braunauge                  | <i>Lasiommata maera</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Braune Glattrückeneule     | <i>Aporophyla lutulenta</i>     | R                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Brauner Feuerfalter        | <i>Lycaena tityrus</i>          | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Brauner Nadelwaldspanner   | <i>Pungeleria capreolaria</i>   | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Braunes Ordensband         | <i>Minucia lunaris</i>          | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe    | Deutscher Artenname             | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|----------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Braunfleckiger Perlmutterfalter | <i>Boloria selene</i>           | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Braunwurz-Mönch                 | <i>Cucullia scrophulariae</i>   | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Buchdruckereule                 | <i>Naenia typica</i>            | R                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Bunte Waldgraseule              | <i>Polymixis gemmea</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Dottergelbes Flechtenbärchen    | <i>Eilema sororcula</i>         | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Dukaten-Feuerfalter             | <i>Lycaena virgaureae</i>       | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Dunkelgrüne Flechteneule        | <i>Cryphia algae</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Dunkler Dickkopffalter          | <i>Erynnis tages</i>            | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Eichen-Blütenspanner            | <i>Eupithecia abbreviata</i>    | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Eichenglucke                    | <i>Phyllodesma tremulifolia</i> | R                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Eichenwald-Frühlingseule        | <i>Orthosia miniosa</i>         | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Eichen-Wicklereulchen           | <i>Nycteola revayana</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Esparsetten-Widderchen          | <i>Zygaena carniolica</i>       | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Gebüsch-Wintereule              | <i>Conistra ligula</i>          | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Geißklee-Bläuling               | <i>Plebejus argus</i>           | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Gelbbraune Holzeule             | <i>Lithophane socia</i>         | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Gelbwüfelfiger Dickkopffalter   | <i>Carterocephalus palaemon</i> | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Ginster-Bläuling                | <i>Plebejus idas</i>            | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Graue Moderholzeule             | <i>Xylena exsoleta</i>          | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Großer Eisvogel                 | <i>Limenitis populi</i>         | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Großer Fuchs                    | <i>Nymphalis polychloros</i>    | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Großer Kahnspinner              | <i>Bena bicolorana</i>          | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Großer Perlmutterfalter         | <i>Speyeria aglaja</i>          | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe    | Deutscher Artenname                 | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|----------------|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Großer Schillerfalter               | <i>Apatura iris</i>             | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Großes Eichenkarmen                 | <i>Catocala sponsa</i>          | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Grüne Eicheneule                    | <i>Dichonia aprilina</i>        | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Hauhechel-Bläuling                  | <i>Polyommatus icarus</i>       | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Hellgraue Holzeule                  | <i>Lithophane ornitopus</i>     | R                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Kaiserbär                           | <i>Epatolmis luctifera</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Kaisermantel                        | <i>Argynnis paphia</i>          | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Kleiner Feuerfalter                 | <i>Lycaena phlaeas</i>          | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Kleiner Schillerfalter              | <i>Apatura ilia</i>             | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Kleiner Würfel-Dickkopffalter       | <i>Pyrgus malvae</i>            | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Kleines Eichenkarmen                | <i>Catocala promissa</i>        | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Kleines Wiesenvögelchen             | <i>Coenonympha pamphilus</i>    | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Kurzschwänziger Bläuling            | <i>Cupido argiades</i>          | R                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Labkrautschwärmer                   | <i>Hyles gallii</i>             | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Ligusterschwärmer                   | <i>Sphinx ligustri</i>          | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Lilagold-Feuerfalter                | <i>Lycaena hippothoe</i>        | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Magerrasen-Perlmutterfalter         | <i>Boloria dia</i>              | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Mattscheckiger Braun-Dickkopffalter | <i>Thymelicus acteon</i>        | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Mauerfuchs                          | <i>Lasiommata megera</i>        | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Nachtkerzenschwärmer                | <i>Proserpinus proserpina</i>   | 2                  | IV                                | sg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Ockerbindiger Samtfalter            | <i>Hipparchia semele</i>        | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Olivgrüner Bindenspanner            | <i>Chloroclysta siterata</i>    | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Östlicher Großer Fuchs              | <i>Nymphalis xanthomelas</i>    | 0                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe    | Deutscher Artenname                   | Wissenschaftlicher<br>Artenname       | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|----------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Pappelauen-Zahnspinner                | <i>Gluphisia crenata</i>              | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Pappelkarmin                          | <i>Catocala elocata</i>               | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Pappel-Kätzchen-<br>neule             | <i>Orthosia populeti</i>              | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Pflaumenglucke                        | <i>Odonestis pruni</i>                | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Pilzeule                              | <i>Parascotia fuliginaria</i>         | R                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Pulverspanner                         | <i>Plagodis pulveraria</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Quellhalden-Gol-<br>deule             | <i>Autographa bractea</i>             | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Ried-Weißstrieme-<br>neule            | <i>Simyra albovenosa</i>              | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Rost-Wintereule                       | <i>Conistra rubiginea</i>             | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Rotes Ordensband                      | <i>Catocala nupta</i>                 | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Schatten-Mönch                        | <i>Cucullia umbratica</i>             | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Schilf-Röhrchteule                    | <i>Archanara dissoluta</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Schilfrohr-Wur-<br>zeleule            | <i>Rhizedra lutosa</i>                | R                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Schwalbenschwanz                      | <i>Papilio machaon</i>                | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Schwarzbinden-Ro-<br>sen-Blattspanner | <i>Anticlea derivata</i>              | V                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Segelfalter                           | <i>Iphiclides podalirius</i>          | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Silbereulchen                         | <i>Deltote bankiana</i>               | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Spanische Flagge                      | <i>Euplagia quadri-<br/>punctaria</i> | 2                  | II*                               | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Trauermantel                          | <i>Nymphalis antiopa</i>              | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Trockenrasenbusch-<br>Bandeule        | <i>Epilecta linogrisea</i>            | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Trockenrasen-Er-<br>deule             | <i>Agrotis cinerea</i>                | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Trübgelbe Span-<br>nereule            | <i>Paracolax tristalis</i>            | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |
| Wirbellose  | Schmetterlinge | Ulmen-Gelbeule                        | <i>Xanthia gilvago</i>                | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe              | Deutscher Artenname               | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise                                   |
|-------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|
| Wirbellose  | Schmetterlinge           | Violettbrauner Rosen-Blattspanner | <i>Earophila badiata</i>        | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schmetterlinge           | Vogelwicken-Bläuling              | <i>Polyommatus amandus</i>      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schmetterlinge           | Wachtelweizen-Scheckenfalter      | <i>Melitaea athalia</i>         | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schmetterlinge           | Wander-Gelbling                   | <i>Colias croceus</i>           | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schmetterlinge           | Weißer Gabelschwanz               | <i>Cerura erminea</i>           | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schmetterlinge           | Weißes Ordensband                 | <i>Catephia alchymista</i>      | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schmetterlinge           | Weißklee-Gelbling                 | <i>Colias hyale</i>             | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schmetterlinge           | Zackenbindige Kräutereule         | <i>Xestia ashworthii</i>        | 2                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schmetterlinge           | Zaunwinden-Traureule              | <i>Aedia funesta</i>            | 1                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schrecken                | Blaüflügelige Ödlandschrecke      | <i>Oedipoda caerule-scens</i>   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Schrecken                | Sumpfgrashüpfer                   | <i>Chorthippus montanus</i>     | 3                  | -                                 | -                                                 | x                          |                                            |
| Wirbellose  | Weichtiere               | Weinbergschnecke                  | <i>Helix pomatia</i>            | -                  | V                                 | bg                                                | x                          | Vorkommensnachweis im Umfeld (Quelle: UNB) |
| Vögel       | Greifvögel               | Fischadler                        | <i>Pandion haliaetus</i>        | R                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |                                            |
| Vögel       | Greifvögel               | Habicht                           | <i>Accipiter gentilis</i>       | -                  | -                                 | sg                                                | x                          |                                            |
| Vögel       | Greifvögel               | Mäusebussard                      | <i>Buteo buteo</i>              | -                  | -                                 | sg                                                | x                          |                                            |
| Vögel       | Greifvögel               | Rotmilan                          | <i>Milvus milvus</i>            | -                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |                                            |
| Vögel       | Greifvögel               | Schwarzmilan                      | <i>Milvus migrans</i>           | -                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |                                            |
| Vögel       | Greifvögel               | Sperber                           | <i>Accipiter nisus</i>          | -                  | -                                 | sg                                                | x                          |                                            |
| Vögel       | Greifvögel               | Wespenbussard                     | <i>Pernis apivorus</i>          | V                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |                                            |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Braunkehlchen                     | <i>Saxicola rubetra</i>         | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |                                            |

| Artengruppe | Untergruppe              | Deutscher Artenname | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Feldlerche          | <i>Alauda arvensis</i>          | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Goldammer           | <i>Emberiza citrinella</i>      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Haubenlerche        | <i>Galerida cristata</i>        | 1                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Heidelerche         | <i>Lullula arborea</i>          | 3                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Kiebitz             | <i>Vanellus vanellus</i>        | 1                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Ortolan             | <i>Emberiza hortulana</i>       | 3                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Rebhuhn             | <i>Perdix perdix</i>            | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Rohrweihe           | <i>Circus aeruginosus</i>       | -                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Schafstelze         | <i>Motacilla flava</i>          | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Wachtel             | <i>Coturnix coturnix</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Offenland | Wiesenpieper        | <i>Anthus pratensis</i>         | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Gehölze   | Baumpieper          | <i>Anthus trivialis</i>         | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Gehölze   | Fitis               | <i>Phylloscopus trochilus</i>   | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Gehölze   | Rotkehlchen         | <i>Erithacus rubecula</i>       | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Gehölze   | Waldlaubsänger      | <i>Phylloscopus sibilatrix</i>  | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Bodenbrüter<br>Gehölze   | Zilpzalp            | <i>Phylloscopus collybita</i>   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland  | Aaskrähe            | <i>Corvus corone</i>            | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland  | Amsel               | <i>Turdus merula</i>            | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland  | Baumfalke           | <i>Falco subbuteo</i>           | 3                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland  | Bluthänfling        | <i>Carduelis cannabina</i>      | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland  | Dorngrasmücke       | <i>Sylvia communis</i>          | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland  | Elster              | <i>Pica pica</i>                | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland  | Gartengrasmücke     | <i>Sylvia borin</i>             | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe             | Deutscher Artenname  | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Girlitz              | <i>Serinus serinus</i>          | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Graureiher           | <i>Ardea cinerea</i>            | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Grünfink             | <i>Carduelis chloris</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Klappergrasmücke     | <i>Sylvia curruca</i>           | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Kolkrabe             | <i>Corvus corax</i>             | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Kormoran             | <i>Phalacrocorax carbo</i>      | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Kuckuck              | <i>Cuculus canorus</i>          | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Neuntöter            | <i>Lanius collurio</i>          | -                  | VRL-I                             | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Raben- / Nebelkrähe  | <i>Corvus corone / cornix</i>   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Raubwürger           | <i>Lanius excubitor</i>         | 2                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Saatkrähe            | <i>Corvus frugilegus</i>        | 2                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Stieglitz            | <i>Carduelis carduelis</i>      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Türkentaube          | <i>Streptopelia decaocto</i>    | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Turteltaube          | <i>Streptopelia turtur</i>      | 3                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Wacholderdrossel     | <i>Turdus pilaris</i>           | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Waldohreule          | <i>Asio otus</i>                | -                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Offenland | Weißstorch           | <i>Ciconia ciconia</i>          | V                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze   | Buchfink             | <i>Fringilla coelebs</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze   | Eichelhäher          | <i>Garrulus glandarius</i>      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze   | Erlenzeisig          | <i>Carduelis spinus</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze   | Fichtenkreuzschnabel | <i>Loxia curvirostra</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze   | Gelbspötter          | <i>Hippolais icterina</i>       | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze   | Gimpel               | <i>Pyrrhula pyrrhula</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe                  | Deutscher Artenname     | Wissenschaftlicher<br>Artenname            | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Heckenbraunelle         | <i>Prunella modularis</i>                  | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Kernbeißer              | <i>Coccothraustes coc-<br/>cothraustes</i> | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Misteldrossel           | <i>Turdus viscivorus</i>                   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Mönchsgrasmücke         | <i>Sylvia atricapilla</i>                  | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Pirol                   | <i>Oriolus oriolus</i>                     | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Ringeltaube             | <i>Columba palumbus</i>                    | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Schwanzmeise            | <i>Aegithalos caudatus</i>                 | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Singdrossel             | <i>Turdus philomelos</i>                   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Sommergoldhähn-<br>chen | <i>Regulus ignicapilla</i>                 | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Wintergoldhähnchen      | <i>Regulus regulus</i>                     | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Freibrüter<br>Gehölze        | Zaunkönig               | <i>Troglodytes troglody-<br/>tes</i>       | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive<br>Höhlenbrü-<br>ter | Blaumeise               | <i>Cyanistes caeruleus</i>                 | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive<br>Höhlenbrü-<br>ter | Feldsperling            | <i>Passer montanus</i>                     | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive<br>Höhlenbrü-<br>ter | Gartenbaumläufer        | <i>Certhia brachydactyla</i>               | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive<br>Höhlenbrü-<br>ter | Grauschnäpper           | <i>Muscicapa striata</i>                   | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive<br>Höhlenbrü-<br>ter | Haubenmeise             | <i>Lophophanes crista-<br/>tus</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive<br>Höhlenbrü-<br>ter | Hohltaube               | <i>Columba oenas</i>                       | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive<br>Höhlenbrü-<br>ter | Kleiber                 | <i>Sitta europaea</i>                      | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive<br>Höhlenbrü-<br>ter | Kohlmeise               | <i>Parus major</i>                         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive<br>Höhlenbrü-<br>ter | Star                    | <i>Sturnus vulgaris</i>                    | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe          | Deutscher Artenname | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|----------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Vögel       | Passive Höhlenbrüter | Sumpfmeise          | <i>Poecile palustris</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive Höhlenbrüter | Tannenmeise         | <i>Periparus ater</i>           | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive Höhlenbrüter | Trauerschnäpper     | <i>Ficedula hypoleuca</i>       | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive Höhlenbrüter | Waldbaumläufer      | <i>Certhia familiaris</i>       | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive Höhlenbrüter | Waldkauz            | <i>Strix aluco</i>              | -                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Passive Höhlenbrüter | Wiedehopf           | <i>Upupa epops</i>              | 2                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Aktive Höhlenbrüter  | Buntspecht          | <i>Dendrocopos major</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Aktive Höhlenbrüter  | Grauspecht          | <i>Picus canus</i>              | -                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Aktive Höhlenbrüter  | Grünspecht          | <i>Picus viridis</i>            | -                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Aktive Höhlenbrüter  | Kleinspecht         | <i>Dryobates minor</i>          | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Aktive Höhlenbrüter  | Schwarzspecht       | <i>Dryocopus martius</i>        | -                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Aktive Höhlenbrüter  | Weidenmeise         | <i>Parus montanus</i>           | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter        | Bachstelze          | <i>Motacilla alba</i>           | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter        | Dohle               | <i>Coloeus monedula</i>         | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter        | Gartenrotschwanz    | <i>Phoenicurus phoenicurus</i>  | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter        | Gebirgsstelze       | <i>Motacilla cinerea</i>        | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter        | Hausrotschwanz      | <i>Phoenicurus ochruros</i>     | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter        | Haussperling        | <i>Passer domesticus</i>        | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter        | Mauersegler         | <i>Apus apus</i>                | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter        | Mehlschwalbe        | <i>Delichon urbicum</i>         | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter        | Rauchschwalbe       | <i>Hirundo rustica</i>          | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe   | Deutscher Artenname | Wissenschaftlicher<br>Artenname   | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|---------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Vögel       | Nischenbrüter | Steinschmätzer      | <i>Oenanthe oenanthe</i>          | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter | Straßentaube        | <i>Columba livia f. domestica</i> | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter | Turmfalke           | <i>Falco tinnunculus</i>          | -                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter | Uhu                 | <i>Bubo bubo</i>                  | V                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Nischenbrüter | Wanderfalke         | <i>Falco peregrinus</i>           | 3                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Beutelmeise         | <i>Remiz pendulinus</i>           | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Blässhuhn           | <i>Fulica atra</i>                | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Eisvogel            | <i>Alcedo atthis</i>              | 3                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Flussregenpfeifer   | <i>Charadrius dubius</i>          | -                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Gaugans             | <i>Anser anser</i>                | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Haubentaucher       | <i>Podiceps cristatus</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Höckerschwan        | <i>Cygnus olor</i>                | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Kranich             | <i>Grus grus</i>                  | -                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Krickente           | <i>Anas crecca</i>                | 1                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Reiherente          | <i>Aythya fuligula</i>            | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Rohrhammer          | <i>Emberiza schoeniclus</i>       | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Schellente          | <i>Bucephala clangula</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Singschwan          | <i>Cygnus cygnus</i>              | R                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Stockente           | <i>Anas platyrhynchos</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Sumpfrohrsänger     | <i>Acrocephalus palustris</i>     | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Tafelente           | <i>Aythya ferina</i>              | 3                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Teichralle          | <i>Gallinula chloropus</i>        | V                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässervögel | Teichrohrsänger     | <i>Acrocephalus scirpaceus</i>    | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |

| Artengruppe | Untergruppe        | Deutscher Artenname | Wissenschaftlicher<br>Artenname | Rote Liste Sachsen | Anhang FFH-RL /<br>Vogelschutz-RL | sg = streng geschützt<br>bg = besonders geschützt | Nachweis im Messtischblatt | Hinweise |
|-------------|--------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| Vögel       | Gewässer-<br>vögel | Uferschwalbe        | <i>Riparia riparia</i>          | -                  | -                                 | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässer-<br>vögel | Wasserralle         | <i>Rallus aquaticus</i>         | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Gewässer-<br>vögel | Zwergtaucher        | <i>Tachybaptus ruficollis</i>   | V                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Irrgäste           | Blässgans           | <i>Anser albifrons</i>          | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Irrgäste           | Mandarinente        | <i>Aix galericulata</i>         | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Irrgäste           | Rotfußfalke         | <i>Falco vespertinus</i>        | -                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Irrgäste           | Saatgans            | <i>Anser fabalis</i>            | -                  | -                                 | bg                                                | x                          |          |
| Vögel       | Irrgäste           | Silberreiher        | <i>Ardea alba</i>               | -                  | VRL-I                             | sg                                                | x                          |          |

### 3.3 Prüfung der Verbotsverletzungen und Verbotstatbestände nach § 44 BNatSchG

#### Fledermäuse

Im Plangebiet werden keine Bäume gefällt. Das abzureißende Bestandsgebäude im nördlichen Teil des Plangebiets hat keine Habitateignung für Fledermäuse. Durch die Maßnahmen V 1 „Baufeldfreimachung außerhalb der Fortpflanzungszeit“ und V 2 „Prüfung auf Besatz“ werden Schädigungen gänzlich ausgeschlossen.

#### Fischotter

Im Plangebiet bzw. angrenzend sind keine Gewässer vorhanden. Somit ist eine Gefährdung des Fischotters durch Baumaßnahmen im Plangebiet auszuschließen.

#### Haselmaus

Da keine Gehölze beseitigt werden, liegt auch kein Gefährdungspotenzial der Haselmaus durch das Vorhaben vor. Zudem haben die Bäume und Sträucher im Plangebiet nur eine eingeschränkte Habitateignung.

### **Amphibien**

Im Plangebiet und dessen Umfeld sind keine geeigneten Laichgewässer bzw. Landlebensräume für Amphibien vorhanden. Es sind auch keine Wanderbewegungen durch das Plangebiet zu erwarten.

Eine Beeinträchtigung der Artengruppe kann ausgeschlossen werden.

### **Reptilien**

Das Plangebiet weist keine Habitateignung durch offene besonnte Flächen im Mosaik mit Versteckmöglichkeiten auf.

Im Umfeld des Vorhabens liegen Nachweise von Ringelnatter und Blindschleiche vor. Es wurde die Maßnahme V 2 „Prüfung auf Besatz“ festgeschrieben, um Beeinträchtigungen gänzlich ausschließen zu können.

### **Grüne Flussjungfer**

Da keine Gewässer im Plangebiet vorhanden sind und somit auch kein Eingriff in diese erfolgt, sind Beeinträchtigungen von vornherein auszuschließen.

### **Nachtkerzenschwärmer**

Es sind keine geeigneten Habitate (feuchte, wärmebegünstigte Flächen mit Nachtkerzen oder Weidenröschen) im Plangebiet und dessen Umfeld vorhanden.

### **Weinbergschnecke**

Es liegen Nachweise im Umfeld des Vorhabens vor. Das Plangebiet besitzt eine gewisse Habitateignung. Im Zuge der Maßnahme V 2 „Prüfung auf Besatz“ wird das Plangebiet vor Baubeginn auf Individuen untersucht, diese werden in geeignete Bereiche im Umfeld des Plangebiets umgesetzt. Damit können Beeinträchtigungen ausgeschlossen werden.

### **Vögel**

Im Untersuchungsraum können Vogelarten verschiedener Gilden, außer Gewässervögel, vorkommen.

Im Plangebiet werden keine Bäume und Gehölze gefällt. Die Grünlandflächen haben aufgrund der niedrigen Wuchshöhe und regelmäßigen Mahd keine Bedeutung als Brutplatz für Bodenbrüter. Das abzureißende Bestandsgebäude im nördlichen Teil des Plangebiets hat eine potentielle Habitateignung für Nischenbrüter.

Die Maßnahmen V 1 „Baufeldfreimachung außerhalb der Fortpflanzungszeit“ und V 2 „Prüfung auf Besatz“ stellen sicher, dass keine Individuen durch Baugeschehen beeinträchtigt werden. Unter Berücksichtigung dieser Vermeidungsmaßnahmen kann eine Verletzung der Verbote nach § 44 BNatSchG ausgeschlossen werden.

## 4 Abschließende Beurteilung

Unter Berücksichtigung der folgenden Vermeidungsmaßnahmen ist eine verbotstatbeständige Einschränkung für alle zu prüfenden Arten auszuschließen.

### **V 1: Baufeldfreimachung außerhalb der Fortpflanzungszeit**

Die Baufeldfreimachung (insbesondere Gebäudeabbrüche) ist in der Zeit zwischen 1. Oktober und 28. Februar, vor dem Besetzen der Brutstellen durch Vögel, durchzuführen.

Mit der Maßnahme wird gewährleistet, dass keine aktuellen Brut- und Fortpflanzungsstätten von Vogelarten von der Baufeldfreimachung betroffen sind bzw. Tiere / Gelege im Zuge der Baufeldfreimachung verletzt oder getötet werden.

### **V 2: Prüfung auf Besatz**

Die Bestandsgebäude sind unmittelbar vor dem Abriss auf das Vorhandensein gebäudewohnender Arten (Brutvögel, Fledermäuse) durch einen Fachgutachter zu kontrollieren. Sollten hierbei Individuen festgestellt werden, ist das weitere Vorgehen mit der Unteren Naturschutzbehörde des Landkreises Bautzen abzustimmen.

Im Umfeld des Plangebiets sind Vorkommen von Ringelnatter, Blindschleiche und Weinberg-schnecke bekannt. Vor Beginn der Baumaßnahme hat eine artenschutzfachliche Kontrolle der Flächen zu erfolgen, gefundene Individuen sind gegebenenfalls in geeignete Habitate im Umfeld des Plangebiets umzusetzen.

Beide Teilmaßnahmen sind zu dokumentieren, das Ergebnis ist der UNB vorzulegen.

Die genannte artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme wurde unter Berücksichtigung der Lebensraumansprüche der potenziell vorkommenden planungsrelevanten Arten abgeleitet. Bei fachgerechter Umsetzung dieser Vermeidungsmaßnahme werden artenschutzrechtliche Verbotstatbestände durch das Planungsvorhaben nicht ausgelöst. Für die weiteren vorkommenden, bzw. potenziellen Arten sind verbotstatbeständige Beeinträchtigungen gänzlich auszuschließen. Es kann bei allen Arten eine dauerhafte Gefährdung der jeweiligen lokalen Population ausgeschlossen werden. Die ökologische Funktion aller vom Vorhaben betroffenen Fortpflanzungs- oder Ruhestätten wird im räumlichen Zusammenhang weiterhin erfüllt.

**Die Verletzungs- und Tötungsverbote des § 44 Abs. 1 Nr. 1 BNatSchG werden unter Einbeziehung von Vermeidungsmaßnahmen vom Vorhaben nicht erfüllt.**

**Die Störungsverbote des § 44 Abs. 1 Nr. 2 BNatSchG werden unter Einbeziehung von Vermeidungsmaßnahmen nicht erfüllt.**

**Die Zugriffsverbote des § 44 Abs. 1 Nr. 3 BNatSchG (betrifft die Beschädigung oder Zerstörung der Fortpflanzungs- oder Ruhestätten) treten unter Einbeziehung von Vermeidungsmaßnahmen nicht ein.**

**Das Verbot der Entnahme von wildlebenden Pflanzen, Beschädigung oder Zerstörung der Standorte des § 44 Abs. 1 Nr. 4 BNatSchG werden vom Vorhaben nicht erfüllt.**

**Es wurde ermittelt, dass aus artenschutzrechtlicher Sicht eine Ausnahme von den Verboten des § 44 Abs. 1 Nr. 1 - 4 BNatSchG gemäß § 45 Abs. 7 BNatSchG nicht erforderlich ist.**

## 5 Quellen

### Literaturverzeichnis

BASTIAN O., SCHREIBER K. F. 1999:  
Analyse und ökologische Bewertung der Landschaft, Stuttgart

DEUTSCHES INSTITUT FÜR URBANISTIK, BERLIN 2005  
Umweltprüfung in der Bauleitplanung

GLI-PLAN GMBH, 2026:  
Gemeinde Schmölln-Putzkau: Vorhabenbezogener Bebauungsplan „Alte Gärtnerei“: Textliche Festsetzungen.

GLI-PLAN GMBH, 2026:  
Gemeinde Schmölln-Putzkau: Vorhabenbezogener Bebauungsplan „Alte Gärtnerei“: Begründung.

GLI-PLAN GMBH, 2026:  
Gemeinde Schmölln-Putzkau: Vorhabenbezogener Bebauungsplan „Alte Gärtnerei“: Umweltbericht.

GLI-PLAN GMBH, 2026:  
Gemeinde Schmölln-Putzkau: Vorhabenbezogener Bebauungsplan „Alte Gärtnerei“: Textteil zur Grünordnung.

REGIONALER PLANUNGSVERBAND OBERLAUSITZ – NIEDERSCHLESISIEN 2023:  
Regionalplan Oberlausitz-Niederschlesien, 2. Gesamtfortschreibung.

SÄCHSISCHES STAATSMINISTERIUM FÜR UMWELT UND LANDESENTWICKLUNG 2013:  
Landesentwicklungsplan Sachsen. Dresden

TU DRESDEN. Prof. Dr.-Ing. Catrin Schmidt, Dipl.-Ing. K. Preißler; Dr.-Ing. K. Seidler unter Mitwirkung von: cand. Ing. I. Licht, cand. M. Sc. A. Stief und P. Herrmann, F. Renner, M. Meyer. Professur für Landschaftsplanung an der TU Dresden, Fakultät Architektur, Institut für Landschaftsarchitektur:  
Überarbeitung der Handlungsempfehlung zur Bewertung und Bilanzierung von Eingriffen im Freistaat Sachsen: Grundlagen für die Anlagen der geplanten Sächsischen Kompensationsverordnung. STAND: 25.01.2017

### Gesetze / Verordnungen / Richtlinien (jeweils aktuelle Fassung)

BUNDESARTENSCHUTZVERORDNUNG (BArtSchV): Verordnung zum Schutz wild lebender Tier- und Pflanzenarten

RICHTLINIE 2009/147/EG des Europäischen Parlaments (Vogelschutz-Richtlinie)

RICHTLINIE 92/43/EWG zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wild lebenden Tiere und Pflanzen (FFH-Richtlinie)

BNatSchG Gesetz über Naturschutz und Landschaftspflege (Bundesnaturschutzgesetz)

NatSchAVO Verordnung des Sächsischen Staatsministeriums für Umwelt und Landesentwicklung über den Ausgleich von Eingriffen in Natur und Landschaft

SächsNatSchG Naturschutzgesetz des Freistaats Sachsen

Sächsische Fischereiverordnung

VWV BIOTOPSCHUTZ Verwaltungsvorschrift des Sächsischen Staatsministeriums für Umwelt und Landesentwicklung zum Vollzug des § 26 SächsNatSchG – Schutz bestimmter Biotope

## **weitere Quellen**

Geoportal Sachsenatlas 2026:  
<http://www.geosn.sachsen.de>

LFULG 2026 – LANDESAMT FÜR UMWELT LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE: Homepage  
<https://www.lfulg.sachsen.de/>  
Insbesondere wurde auf folgende Daten zurückgegriffen:

- Artdaten online – Abfrage für das Messtischblatt 4851-SW
- Rote Listen Sachsen
- Schutzgebiete und geschützte Biotope
- Biotoptypen- und Landnutzungskartierung
- Wasserschutzgebiete
- Potentiell natürliche Vegetation
- Steckbrief zum Landschaftsraum „Westlausitzer Hügel- und Bergland“
- Bodenkarten
- Zustand der Grundwasserkörper
- Grundwasserdynamik
- Hydrogeologische Karten
- Waldbiotopkartierung

Raumplanungsinformationssystem Sachsen 2026:  
<https://rapis.sachsen.de/>

LANDESAMT FÜR DENKMALPFLEGE, 2026:  
Denkmalkarte. <https://denkmalliste.denkmalpflege.sachsen.de/>

Klimadaten Putzkau:  
<https://de.climate-data.org/> Zugriff 03/2026

OPENSTREETMAP 2026:  
<https://www.openstreetmap.org/>

WIKIPEDIA 2026:  
<https://de.wikipedia.org/>

Artensteckbrief 2026:  
<https://www.artensteckbrief.de/>

Geoportal des Landkreises Bautzen, 2026:  
<https://cardomap.idu.de/lrabz/>

Vor-Ort-Begehung durch Mitarbeiter der GLI-PLAN GmbH am 07.06.2025, 27.01.2026, 15.06.2026

Stellungnahmen der Träger öffentlicher Belange aus der frühzeitigen Beteiligung