

**Hinweise zur Aufstellung der naturschutzfachlichen Angaben zur
speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung in der Straßenplanung
(saP)
(Fassung mit Stand 01/2013)**

Tabellen zur Ermittlung des zu prüfenden Artenspektrums

-angepasst an Baden-Württemberg-

Die folgenden vom Bayerischen Landesamt für Umwelt geprüften Tabellen beinhalten alle in Bayern aktuell vorkommenden

- Arten des Anhangs IVa und IVb der FFH-Richtlinie,
- nachgewiesenen Brutvogelarten in Bayern (1950 bis 2008) ohne Gefangenschaftsflüchtlinge, Neozoen, Vermehrungsgäste und Irrgäste

Hinweis: Die "Verantwortungsarten" nach § 54 Absatz 1 Nr. 2 BNatSchG werden erst mit Erlass einer neuen Bundesartenschutzverordnung durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit mit Zustimmung des Bundesrates wirksam, da die Arten erst in einer Neufassung bestimmt werden müssen. Wann diese vorgelegt werden wird, ist derzeit nicht bekannt.

In Bayern ausgestorbene/verschollene Arten, Irrgäste, nicht autochthone Arten sowie Gastvögel sind in den Listen nicht enthalten.

Anhand der dargestellten Kriterien wird durch Abschichtung das artenschutzrechtlich zu prüfende Artenspektrum im Untersuchungsraum des Vorhabens ermittelt.

Von den sehr zahlreichen Zug- und Rastvogelarten Bayerns werden nur diejenigen erfasst, die in relevanten Rast-/Überwinterungsstätten im Wirkraum des Projekts als regelmäßige Gastvögel zu erwarten sind.

Die ausführliche Tabellendarstellung dient vorrangig als interne Checkliste der Nachvollziehbarkeit der Ermittlung des zu prüfenden Artenspektrums und als Hilfe für die Abstimmung mit den Naturschutzbehörden. Die Ergebnisse der Auswahl der Arten müssen jedoch in geeigneter Form (z.B. in Form der ausgefüllten Listen) in den Genehmigungsunterlagen dokumentiert und hinreichend begründet werden.

Abschichtungskriterien (Spalten am Tabellenanfang):

Schritt 1: Relevanzprüfung

V: Wirkraum des Vorhabens liegt:

- X** = innerhalb des bekannten Verbreitungsgebietes der Art in Baden-Württemberg oder keine Angaben zur Verbreitung der Art in BW vorhanden (k.A.)
- 0** = außerhalb des bekannten Verbreitungsgebietes der Art in Baden-Württemberg

L: Erforderlicher Lebensraum/Standort der Art im Wirkraum des Vorhabens (Lebensraum-Grobfilter nach z.B. Feuchtlebensräume, Wälder, Gewässer):

- X** = vorkommend; spezifische Habitatansprüche der Art voraussichtlich erfüllt oder keine Angaben möglich (k.A.)
- 0** = nicht vorkommend; spezifische Habitatansprüche der Art mit Sicherheit nicht erfüllt

E: Wirkungsempfindlichkeit der Art:

- X** = gegeben, oder nicht auszuschließen, dass Verbotstatbestände ausgelöst werden können
- 0** = projektspezifisch so gering, dass mit hinreichender Sicherheit davon ausgegangen werden kann, dass keine Verbotstatbestände ausgelöst werden können (i.d.R. nur weitverbreitete, ungefährdete Arten)

Arten, bei denen *eines* der o.g. Kriterien mit "0" bewertet wurde, sind zunächst als nicht-relevant identifiziert und können von einer weiteren detaillierten Prüfung ausgeschlossen werden.

Alle übrigen Arten sind als relevant identifiziert; für sie ist die Prüfung mit Schritt 2 fortzusetzen.

Schritt 2: Bestandsaufnahme

NW: Art im Wirkraum durch Bestandserfassung nachgewiesen

X = ja; **(X)** = Bei Fledermausarten: Rufgruppe, durch Lautanalyse nicht unterschreibbare Gruppe

0 = nein

PO: potenzielles Vorkommen: Vorkommen im Untersuchungsgebiet möglich, d. h. ein Vorkommen ist nicht sicher auszuschließen und aufgrund der Lebensraumausstattung des Gebietes und der Verbreitung der Art in Baden-Württemberg nicht unwahrscheinlich

X = ja

0 = nein

NS = Art nutzt das Gebiet potentiell zur Nahrungssuche

Auf Grund der Ergebnisse der Bestandsaufnahme sind die Ergebnisse der in der Relevanzprüfung (Schritt 1) vorgenommenen Abschichtung nochmals auf Plausibilität zu überprüfen.

Arten, bei denen *eines der* o.g. Kriterien mit "X" bewertet wurde, werden der weiteren Betrachtung zugrunde gelegt.

Für alle übrigen Arten ist dagegen eine weitergehende Bearbeitung in der saP entbehrlich.

Weitere Abkürzungen:

RLBW: Rote Liste Baden-Württemberg

Säugetiere: Braun & Dieterlen 2003 (Stand 2001)

Vögel: Hölzinger et al. 2007 (Stand 2004)

Amphibien und Reptilien: Laufer et al. (Stand 2007)

Schmetterlinge: Ebert et al. 2008 (Stand 2004)

Libellen: Datenauswertebogen NSG Nägelestal

Schnecken und Muscheln: Artinformation auf der Homepage der Bay. Landesamt für Umwelt: Angaben zum benötigten Lebensraum

Gefäßpflanzen: Artinformation auf der Homepage der Bay. Landesamt für Umwelt: Angaben zum benötigten Lebensraum

| | |
|-----------|---|
| 0 | Ausgestorben oder verschollen |
| 1 | Vom Aussterben bedroht |
| 2 | Stark gefährdet |
| 3 | Gefährdet |
| G | Gefährdung anzunehmen, aber Status unbekannt |
| R | Extrem seltene Arten oder Arten mit geografischen Restriktionen |
| D | Daten defizitär |
| V | Arten der Vorwarnliste |
| i | gefährdete wandernde Tierart |
| x | nicht aufgeführt |
| - | Ungefährdet |
| nb | Nicht berücksichtigt (Neufunde) |
| r | randlich einstrahlend |

...

- RLD:** Rote Liste Deutschland (Kategorien wie RLB für Tiere):
für Wirbeltiere: Bundesamt für Naturschutz (2009)¹
für Schmetterlinge und Weichtiere: BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (2011)²
für die übrigen wirbellose Tiere: Bundesamt für Naturschutz (1998)
für Gefäßpflanzen: KORNECK ET AL. (1996)
- sg:** streng geschützte Art nach § 7 Abs. 2 Nr. 14 BNatSchG

Quellen:

<http://www.lfu.bayern.de/natur/sap/arteninformationen/artengruppe/zeige/125807>

<http://www.wildkatze.info>

<http://www.schmetterlinge-bw.de>

<http://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/49017/>

¹ Bundesamt für Naturschutz (2009, Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Band 1: Wirbeltiere. - Naturschutz und Biologische Vielfalt 70(1). Bonn - Bad Godesberg

² BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (2011, Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Band 3: Wirbellose Tiere (Teil 1). - Naturschutz und Biologische Vielfalt 70(3). Bonn - Bad Godesberg

A Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie

Tierarten:

Fledermäuse

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|-----|------------------------|---------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Bechsteinfledermaus | Myotis bechsteinii | 2 | 2 | x |
| x | | | | (x) | Braunes Langohr | Plecotus auritus | 3 | V | x |
| 0 | | | | x | Breitflügelfledermaus | Eptesicus serotinus | 2 | G | x |
| x | | | | x | Fransenfledermaus | Myotis nattereri | 2 | - | x |
| 0 | | | | (x) | Graues Langohr | Plecotus austriacus | 2 | 2 | x |
| 0 | | | | (x) | Große Bartfledermaus | Myotis brandtii | 1 | V | x |
| 0 | | | | | Große Hufeisennase | Rhinolophus ferrumequinum | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | x | Großer Abendsegler | Nyctalus noctula | i | V | x |
| x | | | | x | Großes Mausohr | Myotis myotis | 2 | V | x |
| x | | | | (x) | Kleine Bartfledermaus | Myotis mystacinus | 3 | V | x |
| 0 | | | | | Kleine Hufeisennase | Rhinolophus hipposideros | 0 | 1 | x |
| 0 | | | | x | Kleinabendsegler | Nyctalus leisleri | 2 | D | x |
| 0 | | | | | Mopsfledermaus | Barbastella barbastellus | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Mückenfledermaus | Pipistrellus pygmaeus | G | D | x |
| 0 | | | | x | Nordfledermaus | Eptesicus nilssonii | 2 | G | x |
| 0 | | | | | Nymphenfledermaus | Myotis alcathoe | x | 1 | x |
| 0 | | | | (x) | Rauhautfledermaus | Pipistrellus nathusii | i | - | x |
| x | | | | x | Wasserfledermaus | Myotis daubentonii | 3 | - | x |
| 0 | | | | (x) | Weißbrandfledermaus | Pipistrellus kuhlii | D | - | x |
| 0 | | | | | Wimperfledermaus | Myotis emarginatus | R | 2 | x |
| x | | | | x | Zweifarbige Fledermaus | Vespertilio murinus | i | D | x |
| x | | | | x | Zwergfledermaus | Pipistrellus pipistrellus | 3 | - | x |

Säugetiere ohne Fledermäuse

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|--------------|--------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Baumschläfer | Dryomys nitedula | x | R | x |
| x | 0 | | | | Biber | Castor fiber | 2 | V | x |
| 0 | | | | | Birkenmaus | Sicista betulina | x | 1 | x |
| 0 | | | | | Feldhamster | Cricetus cricetus | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | | Fischotter | Lutra lutra | 0 | 3 | x |
| x | 0 | | | | Haselmaus | Muscardinus avellanarius | G | G | x |
| 0 | | | | | Luchs | Lynx lynx | 0 | 2 | x |
| 0 | | | | | Wildkatze | Felis silvestris | 0 | 3 | x |

...

Kriechtiere

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|---------------------------|---------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Äskulapnatter | Zamenis longissimus | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Europ. Sumpfschildkröte | Emys orbicularis | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | | Mauereidechse | Podarcis muralis | 2 | V | x |
| x | 0 | | | | Schlingnatter | Coronella austriaca | 3 | 3 | x |
| 0 | | | | | Westliche Smaragdeidechse | Lacerta bilineata | 1 | 1 | x |
| x | 0 | | | | Zauneidechse | Lacerta agilis | V | V | x |

Lurche

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|----------------------|-----------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Alpensalamander | Salamandra atra | - | - | x |
| 0 | | | | | Geburtshelferkröte | Alytes obstetricans | 2 | 3 | x |
| 0 | | | | | Gelbbauchunke | Bombina variegata | 2 | 2 | x |
| 0 | | | | | Kammolch | Triturus cristatus | 2 | V | x |
| x | 0 | | | | Kleiner Wasserfrosch | Pelophylax lessonae | G | G | x |
| 0 | | | | | Knoblauchkröte | Pelobates fuscus | 2 | 3 | x |
| 0 | | | | | Kreuzkröte | Bufo calamita | 2 | V | x |
| 0 | | | | | Laubfrosch | Hyla arborea | 2 | 3 | x |
| 0 | | | | | Moorfrosch | Rana arvalis | 1 | 3 | x |
| 0 | | | | | Springfrosch | Rana dalmatina | 3 | - | x |
| 0 | | | | | Wechselkröte | Pseudepidalea viridis | 2 | 3 | x |

Fische

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|-----------------|----------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Donaukaulbarsch | Gymnocephalus baloni | x | - | x |

Libellen

| | | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|--|---|----|----|--------------------------|--------------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Asiatische Keiljungfer | Gomphus flavipes | 2r | G | x |
| 0 | | | | | Östliche Moosjungfer | Leucorrhinia albifrons | 0 | 1 | x |
| 0 | | | | | Zierliche Moosjungfer | Leucorrhinia caudalis | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | | Große Moosjungfer | Leucorrhinia pectoralis | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Grüne Keiljungfer | Ophiogomphus cecilia | 3 | 2 | x |
| 0 | | | | | Sibirische Winterlibelle | Sympecma paedisca (S. braueri) | 2 | 2 | x |

...

Käfer

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|---------------------------|---------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Großer Eichenbock | Cerambyx cerdo | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | | Schwarzer Grubenlaufkäfer | Carabus nodulosus | 0 | 1 | x |
| 0 | | | | | Breitrand | Dytiscus latissimus | x | 1 | x |
| 0 | | | | | Eremit | Osmoderma eremita | 2 | 2 | x |
| 0 | | | | | Alpenbock | Rosalia alpina | 2 | 2 | x |

Tagfalter

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|-------------------------------------|----------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Wald-Wiesenvögelchen | Coenonympha hero | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Kleiner Maivogel | Euphydryas maturna | x | 1 | x |
| 0 | | | | | Quendel-Ameisenbläuling | Maculinea arion | 1 | 3 | x |
| 0 | | | | | Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling | Maculinea nausithous | 3 | V | x |
| 0 | | | | | Heller Wiesenknopf-Ameisenbläuling | Maculinea teleius | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Gelbringfalter | Lopinga achine | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Flussampfer-Dukatenfalter | Lycaena dispar | 3 | 3 | x |
| 0 | | | | | Blauschillernder Feuerfalter | Lycaena helle | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Apollo | Parnassius apollo | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Schwarzer Apollo | Parnassius mnemosyne | 1 | 2 | x |

Nachtfalter

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|----------------------|------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Heckenwolläfter | Eriogaster catax | 0 | 1 | x |
| 0 | | | | | Haarstrangwurzeleule | Gortyna borelii | 1 | 1 | x |
| x | 0 | | | | Nachtkerzenschwärmer | Proserpinus proserpina | V | - | x |

Schnecken

| | | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|--|---|----|----|--------------------------|-------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Zierliche Tellerschnecke | Anisus vorticulus | 2 | 1 | x |
| 0 | | | | | Gebänderte Kahnschnecke | Theodoxus transversalis | x | 1 | x |

Muscheln

| | | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|--|---|----|----|-----------------------------------|--------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Bachmuschel, Gemeine Flussmuschel | Unio crassus | 1 | 1 | x |

...

Gefäßpflanzen:

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|------------------------------|---------------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Lilienblättrige Becherglocke | Adenophora liliifolia | x | 1 | x |
| 0 | | | | | Kriechender Sellerie | Apium repens | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | | Braungrüner Streifenfarn | Asplenium adulterinum | x | 2 | x |
| 0 | | | | | Dicke Trespe | Bromus grossus | 2 | 1 | x |
| 0 | | | | | Herzlöffel | Caldesia parnassifolia | x | 1 | x |
| x | 0 | | | | Europäischer Frauenschuh | Cypripedium calceolus | 3 | 3 | x |
| 0 | | | | | Böhmischer Fransenezian | Gentianella bohemica | x | 1 | x |
| 0 | | | | | Sumpf-Siegwurz | Gladiolus palustris | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Sand-Silberscharte | Jurinea cyanoides | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Liegendes Büchsenkraut | Lindernia procumbens | 2 | 2 | x |
| 0 | | | | | Sumpf-Glanzkraut | Liparis loeselii | 2 | 2 | x |
| 0 | | | | | Froschkraut | Lurionium natans | 0 | 2 | x |
| 0 | | | | | Bodensee-Vergissmeinnicht | Myosotis rehsteineri | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | | Finger-Küchenschelle | Pulsatilla patens | x | 1 | x |
| 0 | | | | | Sommer-Wendelähre | Spiranthes aestivalis | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Bayerisches Federgras | Stipa pulcherrima ssp. bavarica | x | 1 | x |
| 0 | | | | | Prächtiger Dünnfarn | Trichomanes speciosum | x | - | x |

B Vögel

Grundlage ist die Liste der nachgewiesenen Brutvogelarten in Bayern (2005 bis 2009, RÖDL ET AL. 2012) ohne Gefangenschaftsflüchtlinge, Neozoen, Vermehrungsgäste und Irrgäste.

Grün hinterlegt: Art als Brutvogel im Rahmen der Brutvogelkartierung nachgewiesen

Blau hinterlegt: Art nicht im Untersuchungsraum der Brutvogelkartierung brütend, aber im Rahmen der Horstkartierung windkraftempfindlicher Arten nachgewiesen

Gelb hinterlegt: Art nicht im Untersuchungsraum der Brutvogelkartierung brütend, aber als Rastvogel im Rahmen der Rastvogelkartierung nachgewiesen oder als Durchzügler bzw. Nah-
nahrungsgast im Gebiet vorkommend

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|----------------|----------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Alpenbraunelle | Prunella collaris | x | R | - |
| 0 | | | | | Alpendohle | Pyrrhocorax graculus | x | R | - |
| 0 | | | | | Alpensneehuhn | Lagopus muta | - | R | - |
| 0 | | | | | Alpensegler | Apus melba | - | R | - |
| x | x | 0 | | | Amsel*) | Turdus merula | - | - | - |
| 0 | | | | | Auerhuhn | Tetrao urogallus | 1 | 1 | x |
| x | x | 0 | | | Bachstelze*) | Motacilla alba | - | - | - |

...

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|------------------------|---------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Bartmeise | Panurus biarmicus | R | - | - |
| x | 0 | | | | Baumfalke | Falco subbuteo | 3 | 3 | x |
| x | 0 | | | | Baumpieper | Anthus trivialis | 3 | V | - |
| 0 | | | | | Bekassine | Gallinago gallinago | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | | Berglaubsänger | Phylloscopus bonelli | 1 | - | x |
| 0 | | | | | Bergpieper | Anthus spinoletta | 1 | - | - |
| 0 | | | | | Beutelmeise | Remiz pendulinus | - | - | - |
| 0 | | | | | Bienenfresser | Merops apiaster | V | - | x |
| 0 | | | | | Birkenzeisig | Carduelis flammea | - | - | - |
| 0 | | | | | Birkhuhn | Tetrao tetrix | 0 | 2 | x |
| x | 0 | 0 | | | Blässhuhn*) | Fulica atra | V | - | - |
| 0 | | | | | Blaukehlchen | Luscinia svecica | - | V | x |
| x | x | 0 | | | Blaumeise*) | Parus caeruleus | - | - | - |
| x | x | x | | 0 | Bluthänfling | Carduelis cannabina | V | V | - |
| 0 | | | | | Brachpieper | Anthus campestris | 0 | 1 | x |
| 0 | | | | | Brandgans | Tadorna tadorna | x | - | - |
| 0 | | | | | Braunkehlchen | Saxicola rubetra | 1 | 3 | - |
| x | x | 0 | | | Buchfink*) | Fringilla coelebs | - | - | - |
| x | 0 | | | | Buntspecht*) | Dendrocopos major | - | - | - |
| x | 0 | | | | Dohle | Coleus monedula | 3 | - | - |
| x | 0 | | | | Dorngrasmücke | Sylvia communis | V | - | - |
| 0 | | | | | Dreizehenspecht | Picoides tridactylus | 2 | 2 | x |
| 0 | | | | | Drosselrohrsänger | Acrocephalus arundinaceus | 1 | V | x |
| x | 0 | | | | Eichelhäher*) | Garrulus glandarius | - | - | - |
| x | 0 | | | | Eisvogel | Alcedo atthis | V | - | x |
| 0 | | | | | Eiderente | Somateria mollissima | x | | |
| x | x | 0 | | | Elster*) | Pica pica | - | - | - |
| 0 | | | | | Erlenzeisig | Carduelis spinus | - | - | - |
| x | x | x | | 0 | Feldlerche | Alauda arvensis | 3 | 3 | - |
| 0 | | | | | Feldschwirl | Locustella naevia | V | V | - |
| x | x | x | | 0 | Feldsperling | Passer montanus | V | V | - |
| 0 | | | | | Felsenschwalbe | Ptyonoprogne rupestris | x | R | x |
| x | 0 | | | | Fichtenkreuzschnabel*) | Loxia curvirostra | - | - | - |
| 0 | | | | | Fischadler | Pandion haliaetus | 0 | 3 | x |
| x | 0 | | | | Fitis*) | Phylloscopus trochilus | V | - | - |
| x | 0 | | | | Flussregenpfeifer | Charadrius dubius | V | - | x |
| 0 | | | | | Flusseeschwalbe | Sterna hirundo | V | 2 | x |
| 0 | | | | | Flussuferläufer | Actitis hypoleucos | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Gänsesäger | Mergus merganser | R | 2 | - |

...

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|--------------------------------|--------------------------------------|------|-----|----|
| x | 0 | | | | Gartenbaumläufer ^{*)} | <i>Certhia brachydactyla</i> | - | - | - |
| x | 0 | | | | Gartengrasmücke ^{*)} | <i>Sylvia borin</i> | - | - | - |
| x | 0 | | | | Gartenrotschwanz | <i>Phoenicurus phoenicurus</i> | V | - | - |
| x | 0 | | | | Gebirgsstelze ^{*)} | <i>Motacilla cinerea</i> | - | - | - |
| x | 0 | | | | Gelbspötter | <i>Hippolais icterina</i> | V | - | - |
| x | 0 | | | | Gimpel ^{*)} | <i>Pyrrhula pyrrhula</i> | V | - | - |
| x | 0 | | | | Girlitz ^{*)} | <i>Serinus serinus</i> | V | - | - |
| x | x | x | | 0 | Goldammer | <i>Emberiza citrinella</i> | V | - | - |
| 0 | | | | | Graumammer | <i>Emberiza calandra</i> | 2 | 3 | x |
| 0 | | | | | Graugans | <i>Anser anser</i> | - | - | - |
| x | 0 | | | | Graureiher | <i>Ardea cinerea</i> | - | - | - |
| x | 0 | | | | Grauschnäpper ^{*)} | <i>Muscicapa striata</i> | V | - | - |
| x | 0 | | | | Grauspecht | <i>Picus canus</i> | V | 2 | x |
| 0 | | | | | Großer Brachvogel | <i>Numenius arquata</i> | 1 | 1 | x |
| x | x | 0 | | | Grünfink ^{*)} | <i>Carduelis chloris</i> | - | - | - |
| x | 0 | | | | Grünspecht | <i>Picus viridis</i> | - | - | x |
| x | 0 | | | | Habicht | <i>Accipiter gentilis</i> | - | - | x |
| 0 | | | | | Habichtskauz | <i>Strix uralensis</i> | x | R | x |
| 0 | | | | | Halsbandschnäpper | <i>Ficedula albicollis</i> | 3 | 3 | x |
| 0 | | | | | Haselhuhn | <i>Tetrastes bonasia</i> | 1 | 2 | - |
| 0 | | | | | Haubenlerche | <i>Galerida cristata</i> | 1 | 1 | x |
| x | 0 | | | | Haubenmeise ^{*)} | <i>Parus cristatus</i> | - | - | - |
| 0 | | | | | Haubentaucher | <i>Podiceps cristatus</i> | - | - | - |
| x | x | 0 | | | Hausrotschwanz ^{*)} | <i>Phoenicurus ochruros</i> | - | - | - |
| x | x | x | | 0 | Haussperling ^{*)} | <i>Passer domesticus</i> | V | V | - |
| x | x | 0 | | | Heckenbraunelle ^{*)} | <i>Prunella modularis</i> | - | - | - |
| 0 | | | | | Heidelerche | <i>Lullula arborea</i> | 1 | V | x |
| 0 | | | | | Höckerschwan | <i>Cygnus olor</i> | - | - | - |
| x | 0 | | | | Hohltaube | <i>Columba oenas</i> | V | - | - |
| 0 | | | | | Jagdfasan ^{*)} | <i>Phasianus colchicus</i> | - | - | - |
| 0 | | | | | Kanadagans | <i>Branta canadensis</i> | - | - | - |
| 0 | | | | | Karmingimpel | <i>Carpodacus erythrinus</i> | - | - | x |
| x | 0 | | | | Kernbeißer ^{*)} | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> | - | - | - |
| 0 | | | | | Kiebitz | <i>Vanellus vanellus</i> | 2 | 2 | x |
| x | x | x | | 0 | Klappergrasmücke | <i>Sylvia curruca</i> | V | - | - |
| x | x | 0 | | | Kleiber ^{*)} | <i>Sitta europaea</i> | - | - | - |
| x | 0 | | | | Kleinspecht | <i>Dryobates minor</i> | V | V | - |
| 0 | | | | | Knäkente | <i>Anas querquedula</i> | 1 | 2 | x |
| x | x | 0 | | | Kohlmeise ^{*)} | <i>Parus major</i> | - | - | - |

...

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|-------------------|-------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Kolbenente | Netta rufina | - | - | - |
| 0 | | | | | Kolkrabe | Corvus corax | - | - | - |
| 0 | | | | | Kormoran | Phalacrocorax carbo | - | - | - |
| 0 | | | | | Kranich | Grus grus | 0 | - | x |
| 0 | | | | | Krickente | Anas crecca | 1 | 3 | - |
| x | 0 | | | | Kuckuck | Cuculus canorus | 3 | V | - |
| 0 | | | | | Lachmöwe | Larus ridibundus | 3 | - | - |
| 0 | | | | | Löffelente | Anas clypeata | 2 | 3 | - |
| 0 | | | | | Mauerläufer | Tichodroma muraria | - | R | - |
| x | 0 | | | | Mauersegler | Apus apus | V | - | - |
| x | x | x | | 0 | Mäusebussard | Buteo buteo | | - | x |
| x | x | x | | 0 | Mehlschwalbe | Delichon urbicum | 3 | V | - |
| x | x | 0 | | | Misteldrossel*) | Turdus viscivorus | - | - | - |
| 0 | | | | | Mittelmeermöwe | Larus michahellis | R | - | - |
| x | 0 | | | | Mittelspecht | Dendrocopos medius | V | - | x |
| x | x | 0 | | | Mönchsgrasmücke*) | Sylvia atricapilla | - | - | - |
| 0 | | | | | Nachtigall | Luscinia megarhynchos | - | - | - |
| 0 | | | | | Nachtreiher | Nycticorax nycticorax | R | 1 | x |
| x | 0 | | | | Neuntöter | Lanius collurio | V | - | - |
| 0 | | | | | Ortolan | Emberiza hortulana | 0 | 3 | x |
| 0 | | | | | Pirol | Oriolus oriolus | V | V | - |
| 0 | | | | | Purpureiher | Ardea purpurea | R | R | x |
| x | x | 0 | | | Rabenkrähe*) | Corvus corone | - | - | - |
| 0 | | | | | Raubwürger | Lanius excubitor | 1 | 2 | x |
| x | x | x | | 0 | Rauchschwalbe | Hirundo rustica | 3 | V | - |
| 0 | | | | | Raufußkauz | Aegolius funereus | V | - | x |
| 0 | | | | | Rebhuhn | Perdix perdix | 2 | 2 | - |
| x | 0 | | | | Reiherente*) | Aythya fuligula | - | - | - |
| 0 | | | | | Ringdrossel | Turdus torquatus | V | - | - |
| x | x | 0 | | | Ringeltaube*) | Columba palumbus | - | - | - |
| x | 0 | | | | Rohrammer*) | Emberiza schoeniclus | V | - | - |
| 0 | | | | | Rohrdommel | Botaurus stellaris | 0 | 2 | x |
| 0 | | | | | Rohrschwirl | Locustella luscinioides | 2 | - | x |
| 0 | | | | | Rohrweihe | Circus aeruginosus | 3 | - | x |
| 0 | | | | | Rostgans | Tadorna ferruginea | - | - | - |
| x | x | 0 | | | Rotkehlchen*) | Erithacus rubecula | - | - | - |
| x | x | x | | 0 | Rotmilan | Milvus milvus | - | - | x |
| 0 | | | | | Rotschenkel | Tringa totanus | 0 | V | x |
| 0 | | | | | Saatkrähe | Corvus frugilegus | - | - | - |

...

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|----------------------|----------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Schellente | Bucephala clangula | - | - | - |
| 0 | | | | | Schilfrohrsänger | Acrocephalus schoenobaenus | - | - | - |
| 0 | | | | | Schlagschwirl | Locustella fluviatilis | - | - | - |
| x | 0 | | | | Schleiereule | Tyto alba | 0 | - | x |
| 0 | | | | | Schnatterente | Anas strepera | 1 | 3 | - |
| 0 | | | | | Schneesperling | Montifringilla nivalis | 3 | V | - |
| x | x | 0 | | | Schwanzmeise*) | Aegithalos caudatus | 3 | - | - |
| 0 | | | | | Schwarzhalstaucher | Podiceps nigricollis | 2 | 3 | - |
| 0 | | | | | Schwarzkehlchen | Saxicola rubicola | - | R | - |
| 0 | | | | | Schwarzkopfmöwe | Larus melanocephalus | V | - | - |
| x | 0 | | | | Schwarzmilan | Milvus migrans | | - | x |
| x | 0 | | | | Schwarzspecht | Dryocopus martius | 3 | V | - |
| 0 | | | | | Schwarzstorch | Ciconia nigra | - | - | - |
| 0 | | | | | Seeadler | Haliaeetus albicilla | R | - | - |
| 0 | | | | | Seidenreiher | Egretta garzetta | V | - | x |
| x | x | 0 | | | Singdrossel*) | Turdus philomelos | - | - | - |
| x | 0 | | | | Sommergoldhähnchen*) | Regulus ignicapillus | - | - | - |
| x | 0 | | | | Sperber | Accipiter nisus | R | 1 | x |
| 0 | | | | | Sperbergrasmücke | Sylvia nisoria | V | - | - |
| x | 0 | | | | Sperlingskauz | Glaucidium passerinum | 0 | 3 | x |
| x | x | x | | 0 | Star*) | Sturnus vulgaris | V | V | - |
| 0 | | | | | Steinadler | Aquila chrysaetos | R | R | x |
| 0 | | | | | Steinhuhn | Alectoris graeca | - | - | - |
| 0 | | | | | Steinkauz | Athene noctua | 1 | 2 | x |
| 0 | | | | | Steinrötel | Monticola saxatilis | 3 | V | - |
| 0 | | | | | Steinschmätzer | Oenanthe oenanthe | V | - | x |
| x | x | x | | 0 | Stieglitz*) | Carduelis carduelis | 2 | 2 | - |
| x | 0 | | | | Stockente*) | Anas platyrhynchos | - | - | - |
| x | 0 | | | | Straßentaube*) | Columba livia f. domestica | V | - | - |
| 0 | | | | | Sturmmöwe | Larus canus | - | - | - |
| x | 0 | | | | Sumpfmeise*) | Parus palustris | V | - | - |
| 0 | | | | | Sumpfohreule | Asio flammeus | 0 | 2 | x |
| x | 0 | | | | Sumpfrohrsänger*) | Acrocephalus palustris | 2 | - | x |
| x | 0 | | | | Tafelente | Aythya ferina | 3 | - | x |
| x | 0 | | | | Tannenhäher*) | Nucifraga caryocatactes | - | - | - |
| x | 0 | | | | Tannenmeise*) | Parus ater | - | - | - |
| x | 0 | | | | Teichhuhn | Gallinula chloropus | - | - | x |
| x | 0 | | | | Teichrohrsänger | Acrocephalus scirpaceus | 0 | V | x |
| x | 0 | | | | Trauerschnäpper | Ficedula hypoleuca | - | - | - |

...

| V | L | E | NW | PO | Art | Art | RLBW | RLD | sg |
|---|---|---|----|----|----------------------|-------------------------|------|-----|----|
| 0 | | | | | Tüpfelsumpfhuhn | Porzana porzana | 1 | 1 | x |
| x | 0 | | | | Türkentaube*) | Streptopelia decaocto | V | - | - |
| x | x | x | | 0 | Turmfalke | Falco tinnunculus | V | - | x |
| 0 | | | | | Turteltaube | Streptopelia turtur | V | 3 | x |
| 0 | | | | | Uferschnepfe | Limosa limosa | 0 | 1 | x |
| 0 | | | | | Uferschwalbe | Riparia riparia | V | - | x |
| x | 0 | | | | Uhu | Bubo bubo | - | - | x |
| x | x | 0 | | | Wacholderdrossel*) | Turdus pilaris | V | - | - |
| x | x | x | | 0 | Wachtel | Coturnix coturnix | - | - | - |
| 0 | | | | | Wachtelkönig | Crex crex | 1 | 2 | x |
| x | 0 | | | | Waldbaumläufer*) | Certhia familiaris | - | - | - |
| x | 0 | | | | Waldkauz | Strix aluco | - | - | x |
| x | 0 | | | | Waldlaubsänger*) | Phylloscopus sibilatrix | 2 | - | - |
| x | 0 | | | | Waldohreule | Asio otus | V | - | x |
| x | 0 | | | | Waldschnepfe | Scolopax rusticola | - | V | - |
| 0 | | | | | Waldwasserläufer | Tringa ochropus | - | - | x |
| x | 0 | | | | Wanderfalke | Falco peregrinus | - | - | x |
| x | 0 | | | | Wasseramsel | Cinclus cinclus | - | - | - |
| 0 | | | | | Wasserralle | Rallus aquaticus | 2 | V | - |
| 0 | | | | | Weidenmeise*) | Parus montanus | V | - | - |
| 0 | | | | | Weißrückenspecht | Dendrocopos leucotus | R | 2 | x |
| 0 | | | | | Weißstorch | Ciconia ciconia | V | 3 | x |
| 0 | | | | | Wendehals | Jynx torquilla | 2 | 2 | x |
| x | 0 | | | | Wespenbussard | Pernis apivorus | 3 | V | x |
| 0 | | | | | Wiedehopf | Upupa epops | 2 | 2 | x |
| 0 | | | | | Wiesenpieper | Anthus pratensis | - | V | - |
| 0 | | | | | Wiesenschafstelze | Motacilla flava | - | - | - |
| 0 | | | | | Wiesenweihe | Circus pygargus | 2 | 2 | x |
| x | 0 | | | | Wintergoldhähnchen*) | Regulus regulus | - | - | - |
| x | 0 | | | | Zaunkönig*) | Troglodytes troglodytes | - | - | - |
| 0 | | | | | Ziegenmelker | Caprimulgus europaeus | 1 | 3 | x |
| x | x | 0 | | | Zilpzalp*) | Phylloscopus collybita | - | - | - |
| 0 | | | | | Zippammer | Emberiza cia | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | | Zitronenzeisig | Carduelis citrinella | 1 | 3 | x |
| 0 | | | | | Zwergdommel | Ixobrychus minutus | 1 | 1 | x |
| 0 | | | | | Zwergohreule | Otus scops | x | - | x |
| 0 | | | | | Zwergschnäpper | Ficedula parva | x | - | x |
| 0 | | | | | Zwergtaucher*) | Tachybaptus ruficollis | 2 | - | - |

...

- *) weit verbreitete Arten („Allerweltsarten“), bei denen regelmäßig davon auszugehen ist, dass durch Vorhaben keine populationsbezogene Verschlechterung des Erhaltungszustandes erfolgt. Vgl. Abschnitt "Relevanzprüfung" der Internet-Arbeitshilfe zur speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung bei der Vorhabenzulassung des Bayerischen Landesamtes für Umwelt