## Anlage 3 zur Beschlussvorlage II.1-045/24 StVV

## Ingenieurbüro PROKON

Beratung und Bauplanung GmbH

## **Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag**

im Zuge des Bauvorhabens

# Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow



Februar 2022 (aktualisiert im Mai 2024)

## Inhaltsverzeichnis

1.	Einleitung	5
1.1.	Rechtliche Grundlagen	6
1.2.	Methodisches Vorgehen	6
1.3.	Datengrundlagen und Untersuchungsgebiet	7
2.	Vorhabensbeschreibung und Wirkungen des Vorhabens	9
2.1.	Beschreibung des Bauvorhabens	9
2.2.	Potenzielle vorhabenbedingte Wirkfaktoren	10
3.	Eingrenzung der relevanten Arten (Relevanzprüfung)	11
4.	Bestand und Betroffenheit von gemeinschaftlich geschützten Arten	15
4.1.	Arten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie	15
4.2.	Bestand und Betroffenheit von europäische Vogelarten nach Art. 1 der	
	Vogelschutz-Richtlinie	18
5.	Maßnahmen für europarechtlich geschützte Arten	28
5.1.	Maßnahmen zur Vermeidung	28
5.2.	Vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen (CEF-Maßnahmen) und kompensatorische	
	Maßnahmen (FSC-Maßnahmen)	28
6.	Zusammenfassung der vorgesehenen Maßnahmen zur Vermeidung von Verbotsverletzungen	29
6.1.	Arten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie	
6.2.	Europäische Vogelarten nach Artikel 1 der Vogelschutz-Richtlinie	29
7.	Ausnahmeprüfung	31
8.	Zusammenfassung	31
9.	Quellenverzeichnis	33
9.1.	Gesetze und Richtlinien	33
<b>a</b> 2	Literaturverzeichnis	33

## **Tabellenverzeichnis**

Tabelle 1: Wirkfaktoren	10
Tabelle 2: Ergebnis der Relevanzprüfung für Arten nach Anhang IV der FFH-RL	12
Tabelle 3: Schutzstatus und Gefährdung der nachgewiesenen bzw. potenziell vorhandenen Arten des Anhangs IV der FFH-RL (MIR 2018)	15
Tabelle 4: Schutzstatus und Gefährdung der potenziell vorkommenden Brutvögel im Eingriffsbereich	18
Tabelle 5: Einteilung der potenziellen Brutvögel in Gilden	19
Tabelle 6: vorgesehene Vermeidungsmaßnahmen für potenziell vorhandene Anhang IV-Arten	29
Tabelle 7: vorgesehene Vermeidungsmaßnahmen für potenzielle Brutvögel	29
Tabelle 8: Anhang IV-Arten nach FFH-RL und Europäischen Vogelarten	31
Abbildungsverzeichnis	
Abbildung 1: Lageübersicht (Kartengrundlage: Brandenburg Viewer)	5
Abbildung 2: Brachfläche westlich des Sportplatzes	7
Abbildung 3: Luftbild mit B-Plan Grenzen (Kartengrundlage: Brandenburg Viewer)	8
Abbildung 4: Ortsteil Groß Gaglow Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" (Quelle: Planungsbüro Wolff)	9
Abbildung 5: Strukturelemente auf der Vorhabenfläche	12

## 1. Einleitung

Bei dem Vorhaben handelt es sich um einen Bebauungsplan im Ortsteil Groß Gaglow im Wohngebiet "Am Sportplatz". Der Aufstellungsbeschluss ist gemäß Auskunft des Auftraggebers bereits erfolgt. Das Ziel ist es, ein Wohngebiet für Einzel- oder Doppelhäuser festzusetzen. Durch die Verlängerung der Erschließungsstraße "Am Sportplatz" wird eine Feuerwehrzufahrt zu der bestehenden Kleingartenanlage parallel zum Sportplatz geschaffen.

Das Entwicklungsbegehren eines Wohngebietes befindet sich in Übereinstimmung mit den städtischen Planungszielen. Die Fläche ist bereits im FNP als Wohnbaufläche dargestellt und auch in der Fortschreibung des FNP. Die Nachfrage nach Wohngrundstücken im OT Groß Gaglow ist weiterhin gegeben.

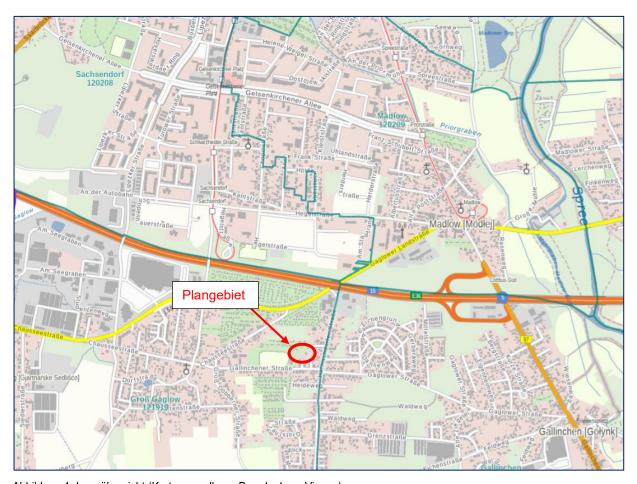


Abbildung 1: Lageübersicht (Kartengrundlage: Brandenburg Viewer)

Das Ingenieurbüro PROKON Beratung und Bauplanung wurde mit der Bearbeitung des Artenschutzfachbeitrages beauftragt.

#### 1.1. Rechtliche Grundlagen

Entsprechend der rechtlichen Vorgaben ist für die geplante Baumaßnahme ein Artenschutzbeitrag zu erstellen. Dieser Fachbeitrag soll eventuelle artenschutzrechtliche Verbotstatbestände nach § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG in Bezug auf gemeinschaftsrechtlich geschützte Arten und sogenannte "Verantwortungsarten" ermitteln und darstellen und einschätzen.

In § 7 Abs. 2 Nr. 13 BNatSchG werden die besonders geschützten Arten definiert, in § 7 Abs. 2 Nr. 14 BNatSchG die darüber hinaus streng geschützten Arten, die eine Teilmenge der besonders geschützten Arten sind. Von artenschutzrechtlicher Relevanz sind gemäß § 44 Abs. 5 Satz 2 die Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie und die europäischen Vogelarten. Da eine Rechtsverordnung nach § 54 Abs. 1 Nr. 2 BNatSchG noch nicht vorliegt, entfällt die Prüfung der Betroffenheit der sog. Verantwortungsarten.

Soweit das Eintreten der Verbotstatbestände des § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG für Arten des Anhangs IV der FFH-RL oder europäische Vogelarten nicht zu vermeiden ist, wird eine Ausnahme nach § 45 BNatSchG erforderlich.

Eine Ausnahme nach § 45 BNatSchG ist nur dann möglich, wenn

- zwingende Gründe des überwiegenden öffentlichen Interesses bestehen,
- zumutbare Alternativen nicht gegeben sind,
- die landesweite Population der betroffenen Art in einem günstigen Erhaltungszustand verbleibt bzw. keine Verschlechterung des Erhaltungszustandes und keine Behinderung der Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungszustandes eintritt.

#### 1.2. Methodisches Vorgehen

Der vorliegende Artenschutzbeitrag basiert auf einer Begehung des Planungsraumes sowie der Auswertung und Aktualisierung vorhandener Unterlagen, Literaturrecherchen sowie einer Potentialabschätzung.

Mittels der Potenzialanalyse werden die planungsrelevanten Arten ermittelt, deren Vorkommen unter Berücksichtigung der konkreten, zum Zeitpunkt der Abschätzung ausgebildeten Habitateignung mit einer gewissen Wahrscheinlichkeit angenommen werden kann.

Für die Bewertung des Erhaltungszustandes der Arten ist Art. 1 i) FFH-RL maßgebend, in dem der Erhaltungszustand als "günstig" betrachtet wird, wenn:

- aufgrund der Daten über die Populationsdynamik der Art anzunehmen ist, dass diese Art ein lebensfähiges Element des natürlichen Lebensraumes, dem sie angehört, bildet und langfristig weiterhin bilden wird und
- das natürliche Verbreitungsgebiet dieser Art weder abnimmt noch in absehbarer Zeit vermutlich abnehmen wird und
- ein genügend großer Lebensraum vorhanden ist und wahrscheinlich weiterhin vorhanden sein wird, um langfristig ein Überleben der Populationen dieser Art zu sichern.

Der Erhaltungszustand der Anhang IV-Arten in Brandenburg wurde der Anlage 4 (Übersicht der in Brandenburg vorkommenden Arten nach Anhang IV der FFH-RL) aus den "Hinweisen zur Erstellung des Artenschutzbeitrages bei Straßenbauvorhaben im Land Brandenburg" (Stand 04/2018) übernommen. Die Arten des Anhangs IV FFH-RL werden auf Artniveau behandelt.

Gemäß Artikel 2 der Vogelschutzrichtlinie sind die:

"Bestände aller unter Artikel 1 fallenden Vogelarten auf einem Stand zu halten oder auf einen Stand zu bringen, der insbesondere den ökologischen, wissenschaftlichen und kulturellen Erfordernissen entspricht, wobei den wirtschaftlichen und freizeitbedingten Erfordernissen Rechnung getragen wird."

Für die Prognose, ob sich das Vorhaben auf die Zielsetzung der Vogelschutzrichtlinie auswirkt, kann die Rote Liste herangezogen werden. Sie stellt für die Vogelarten die zusammenfassende Bewertung aller Daten zur Populationsdynamik bezogen auf jede Art dar. Da alle Brutvogelarten bewertet wurden, kann für die nicht gelisteten Arten geschlussfolgert werden, dass sie keiner Gefährdung unterliegen und sich in einem guten Erhaltungszustand befinden.

#### 1.3. Datengrundlagen und Untersuchungsgebiet

Der Artenschutzfachbeitrag wurde auf Grund einer Begehung des Eingriffsraumes vom 15.02.2022 und entsprechender Potenzialabschätzung erarbeitet.

Innerhalb der Fläche befinden sich größtenteils Brachflächen, unbefestigte Wege und Gartengrundstücke. Die Brachflächen sind größtenteils mit Gräsern bestanden (Abbildung 2), teilweise mit Baumbewuchs (Kiefern und Tannen) sowie wenigen Strauchstrukturen. Offene Bodenflächen sind nur in sehr geringem Ausmaß vorhanden.

Auf den angrenzenden Flächen befinden sich bereits bebaute Grundstücke und Gärten mit Scherrasen. Im Westen des B-Plan Gebietes grenzt ein Sportplatz an.



Abbildung 2: Brachfläche westlich des Sportplatzes



Abbildung 3: Luftbild mit B-Plan Grenzen (Kartengrundlage: Brandenburg Viewer)

### 2. Vorhabensbeschreibung und Wirkungen des Vorhabens

#### 2.1. Beschreibung des Bauvorhabens

#### Darstellung der bestehenden Situation

Bei dem Vorhaben handelt es sich um einen Bebauungsplan im Ortsteil Groß Gaglow im Wohngebiet "Am Sportplatz". Der Aufstellungsbeschluss ist gemäß Auskunft des Auftraggebers bereits erfolgt. Die Flächen liegen größtenteils brach (westliche Bereich der Zuwegung und ein Flurstück östlich der Zuwegung). Auf zwei Flurstücken befinden sich noch Gärten mit Wohnbebauung bzw. mit einem Gehölzbestand (vgl. Abbildung 3).

#### **Planungsanlass**

Das Entwicklungsbegehren eines Wohngebietes befindet sich in Übereinstimmung mit den städtischen Planungszielen. Die Fläche ist bereits im FNP als Wohnbaufläche dargestellt und auch in der Fortschreibung des FNP. Die Nachfrage nach Wohngrundstücken im OT Groß Gaglow ist weiterhin gegeben.

#### **Planungsziel**

Das Ziel ist es ein Wohngebiet für Einzel- oder Doppelhäuser festzusetzen. Gemäß B-Plan sind Wohn- und Nebengebäude sowie Straßenraum auf der Fläche vorgesehen. Durch die Verlängerung der Erschließungsstraße Am Sportplatz wird eine Feuerwehrzufahrt zu der bestehenden Kleingartenanlage parallel zum Sportplatz geschaffen. Die verbleibende Fläche ist als Grün- bzw. Gartenfläche vorgesehen (vgl. Abbildung 4).

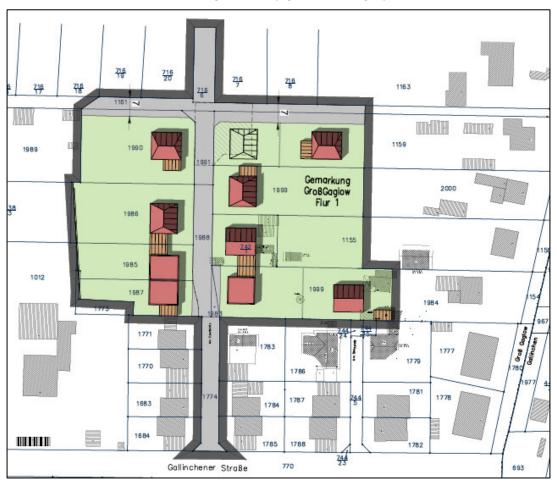


Abbildung 4: Ortsteil Groß Gaglow Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" (Quelle: Planungsbüro Wolff)

## 2.2. Potenzielle vorhabenbedingte Wirkfaktoren

Tabelle 1: Wirkfaktoren

Wirkfaktor	Nachteilige Umweltauswirkungen	
	baubedingte Wirkfa	ktoren
<ul> <li>temporäre Inanspruch- nahme für Baustellen- einrichtungen, Lagerflä- chen und Zuwegungen</li> </ul>	<ul><li>Flächenbeanspruchung</li><li>Veränderung der Landschaftsstruktur</li></ul>	<ul> <li>Biotopverlust/-degeneration</li> <li>Bodendegeneration durch Verdichtung/ Veränderung</li> </ul>
<ul> <li>Schallemissionen durch Baustellenverkehr und Ma- terial- und Bodentranspor- te</li> </ul>	<ul> <li>Verlärmung</li> </ul>	Beunruhigung / Vergrämung Fauna
<ul> <li>Schadstoffemissionen durch Baustellen-verkehr, Material- und Bodentrans- porte</li> </ul>	<ul> <li>Abgas- und Staubentwicklung</li> <li>Gefahr: Versickerung von Betriebsstoffen</li> </ul>	<ul> <li>Erhöhung der Konzentration von Luftschadstoffen</li> <li>Verunreinigung von Boden und Wasser</li> </ul>
Erschütterung durch Bau- stellenverkehr, Material- und Bodentransporte     Bodenvibration		Beunruhigung / Vergrämung Fauna
	anlagebedingte Wirkf	aktoren
<ul> <li>Bodenversiegelung durch Neubau von Wohn- und Nebengebäuden</li> </ul>	■ Flächenbeanspruchung	<ul><li>Biotop- /Lebensraumverlust</li><li>Veränderung der Bodenfunktionen</li></ul>
<ul> <li>Entnahme von Gehölzen und Vegetationsbeständen</li> </ul>	<ul><li>Veränderung der Land- schaftsstruktur</li><li>Flächenbeanspruchung</li></ul>	<ul> <li>Biotop-/ Lebensraumverlust</li> <li>Beeinträchtigung der Avifauna (evtl. Störung)</li> </ul>

Das Bauvorhaben wirkt bau- und anlagebedingt. Es entstehen keine betriebsbedingten Beeinträchtigungen über das bereits bestehende Maß hinaus.

## 3. Eingrenzung der relevanten Arten (Relevanzprüfung)

Im Rahmen einer Relevanzprüfung werden zunächst die europarechtlich geschützten Arten "herausgefiltert" (Abschichtung), für die eine verbotstatbeständliche Betroffenheit durch das Projekt mit hinreichender Sicherheit **ausgeschlossen** werden kann (Relevanzschwelle) und die daher einer artenschutzrechtlichen Prüfung nicht mehr unterzogen werden müssen (ausführliche Beschreibung der Ausschlussgründe siehe Anlage 1).

Die Vorhabenfläche am Sportplatz in Groß Gaglow weist relevante Strukturen für das Vorkommen der Zauneidechse auf (siehe Abbildung 5). Es sind Brachflächen größtenteils mit Gräserbewuchs, mit offenen und sandigen Bodenstellen, Schotterhaufen, Holzstapeln und Brombeergebüschen vorhanden. Somit wären alle für diese Art notwendigen Strukturen zur Eiablage, Versteckplätze und eine geeigneten Nahrungsgrundlage vorhanden. Da die Art im Februar noch nicht ihre Winterquartiere verlassen hat, kann eine Kartierung zum Zeitpunkt der Ortsbegehung nicht stattfinden. Aufgrund der vorhandenen Habitatstrukturen ist die Besiedlung der Fläche durch diese Art nicht auszuschließen. Daher ist potenziell vom Vorhandensein der Art auszugehen.

#### Habitatstrukturen









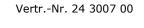






Abbildung 5: Strukturelemente auf der Vorhabenfläche

Grundlage für die Relevanzprüfung ist die Übersicht der in Brandenburg vorkommenden Arten nach Anhang IV der FFH-RL (MIL 04/2018).

Tabelle 2: Ergebnis der Relevanzprüfung für Arten nach Anhang IV der FFH-RL

Name	RL BB	RL D	geeignete Strukturen vorhanden	pot. Vorkom- men im UG	Nachweis im UG	
	Ampl	<b>hibien</b> (9 Ar	ten)	-		
Kammmolch	3	V	nein	nein	nein	
Kleiner Wasserfrosch	3	G	nein	nein	nein	
Knoblauchkröte	*	3	nein	nein	nein	
Kreuzkröte	3	V	nein	nein	nein	
Laubfrosch	2	3	nein	nein	nein	
Moorfrosch	*	3	nein	nein	nein	
Rotbauchunke	2	2	nein	nein	nein	
Springfrosch	R	*	nein	nein	nein	
Wechselkröte	3	3	nein	nein	nein	
	Kä	ifer (4 Arten	)			
Breitband	1	1	nein	nein	nein	
Eremit	2	2	nein	nein	nein	
Heldbock	1	1	nein	nein	nein	
Schmalbindiger Breitflügelkäfer	1	1	nein	nein	nein	
Falter (4 Arten)						
Dunklen Wiesenknopf- Ameisenbläuling	1	V	nein	nein	nein	
Großer Feuerfalter	2	3	nein	nein	nein	

Vertr.-Nr. 24 3007 00

Name	RL BB	RL D	geeignete Strukturen vorhanden	pot. Vorkom- men im UG	Nachweis im UG
Heller Wiesenknopf-Ameisenbläuling	1	2	nein	nein	nein
Nachtkerzenschwärmer	V	*	nein	nein	nein
	Säuge	etiere (23 A	rten)		
Biber	1	V	nein	nein	nein
Feldhamster	1	1	nein	nein	nein
Fischotter	1	3	nein	nein	nein
Wolf	0	1	nein	nein	nein
Großer Abendsegler	3	V	nein	nein	nein
Bechsteinfledermaus	1	2	nein	nein	nein
Braunes Langohr	3	V	nein	nein	nein
Breitflügelfledermaus	3	G	nein	nein	nein
Fransenfledermaus	2	*	nein	nein	nein
Graues Langohr	2	2	nein	nein	nein
Große Bartfledermaus	2	V	nein	nein	nein
Großes Mausohr	1	V	nein	nein	nein
Kleine Bartfledermaus	1	V	nein	nein	nein
Kleiner Abendsegler	2	D	nein	nein	nein
Mopsfledermaus	1	2	nein	nein	nein
Mückenfledermaus	-	D	nein	nein	nein
Nordfledermaus	1	G	nein	nein	nein
Rauhautfledermaus	3	*	nein	nein	nein
Teichfledermaus	1	D	nein	nein	nein
Wasserfledermaus	4	*	nein	nein	nein
Zweifarbfledermaus	1	D	nein	nein	nein
Zwergfledermaus	4	*	nein	nein	nein
	Weic	htiere (2 Ar	ten)		
Zierliche Tellerschnecke	2	1	nein	nein	nein
Kleine Flussmuschel	1	1	nein	nein	nein
	Libe	ellen (7 Arte	en)		
Asiatische Keiljungfer	3	G	nein	nein	nein
Große Moosjungfer	3	2	nein	nein	nein
Grüne Keiljungfer	*	2	nein	nein	nein
Grüne Mosaikjungfer	2	1	nein	nein	nein
Östliche Moosjungfer	2	1	nein	nein	nein
Sibirische Winterlibelle	R	2	nein	nein	nein
Zierliche Moosjungfer	2	1	nein	nein	nein

Vertr.-Nr. 24 3007 00

BV.: Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow

Name	RL BB	RL D	geeignete Strukturen vorhanden	pot. Vorkom- men im UG	Nachweis im UG
R	eptilien un	d Kriechtie	re (4 Arten)		
Europäische Sumpfschildkröte	1	1	nein	nein	nein
Östliche Smaragdeidechse	1	1	nein	nein	nein
Schlingnatter	2	3	nein	nein	nein
Zauneidechse	3	V	ja	ja	nein
	Pfla	nzen (8 Arte	en)		
Frauenschuh	1	3	nein	nein	nein
Kriechender Scheiberich	2	1	nein	nein	nein
Sand-Silberscharte	1	2	nein	nein	nein
Schwimmendes Froschkraut	1	2	nein	nein	nein
Sumpf-Engelwurz	1	2	nein	nein	nein
Sumpf-Glanzkraut	1	2	nein	nein	nein
Vorblattloses Leinblatt	1	1	nein	nein	nein
Wasserfalle	1	1	nein	nein	nein

Gefährdung: RL BB - Rote Listen Brandenburg / RL D - Rote Listen Deutschland

Gefährdungskategorien:

1 – vom Aussterben bedroht, 2 – stark gefährdet, 3 – gefährdet, \* – ungefährdet, V – Vorwarnliste, D – Daten unzureichend, G – Gefährdung unbekannten Ausmaßes

Art potenziell vorhanden / nachgewiesen

Vertr.-Nr. 24 3007 00

## 4. Bestand und Betroffenheit von gemeinschaftlich geschützten Arten

Die artenschutzrechtliche Bearbeitung der Konfliktanalyse erfolgt für jede zu betrachtende Art mittels eines Formblattes. Das Formblatt wurde in Anlehnung an die "Hinweise zur Erstellung des Artenschutzbeitrags bei Straßenbauvorhaben im Land Brandenburg" des Landesbetriebes Straßenwesen (MIL, Stand 04/2018) erarbeitet. In den Formblättern erfolgt eine detaillierte Beurteilung der Verbotstatbestände für die jeweilige zu betrachtende Einzelart. Im Kapitel 5 sind die in den Formblättern enthaltenen Minimierungsmaßnahmen beschrieben.

#### 4.1. Arten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie

Nach Berücksichtigung der auf Grund ungeeigneter Habitateigenschaften bzw. anderer Verbreitungsgebiete ausgeschlossenen Arten des Anhang IV der FFH-Richtlinie kommen folgende Arten im Betrachtungsraum vor:

Tabelle 3: Schutzstatus und Gefährdung der nachgewiesenen bzw. potenziell vorhandenen Arten des Anhangs IV der FFH-RL (MIR 2018)

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL BB	RL D	pot. Vor- kommen im UR	Nach- weis im UR	EHZ KBR BB
Zauneidechse	Lacerta agilis	3	V	х		U1

Gefährdung: RL BB - Rote Liste Brandenburg / RL D – Rote Liste Deutschland

Gefährdungskategorien: 1 – vom Aussterben bedroht, 2 – stark gefährdet, 3 – gefährdet, 4 – potenziell gefährdet, \* – ungefährdet; V – Vorwarnliste, D – Daten unzureichend, G – Gefährdung unbekannten Ausmaßes

Erhaltungszustand (EHZ) kontinentale biogeographische Region (KBR) Brandenburgs (BB)

FV - günstig, U1 - ungünstig/unzureichend, U 2 - ungünstig/ schlecht

Ingenieurbüro PROKON Beratung und Bauplanung GmbH Tel: 0355 49484-0 - Fax: 0355 49484-29

Vertr.-Nr. 24 3007 00

**BV.:** Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow

Artname Zauneidechse ( <i>Lacerta agilis</i> )					
Schutz- und Gefährdungssta	tus				
<ul><li>☑ Anh. IV FFH-Richtlinie</li><li>☐ europäische Vogelart gemäß A</li><li>☐ durch Rechtsverordnung nach §</li></ul>	rt. 1 VSch-RL § 54 Abs. 1 Nr. 2 BNatSchG geschützte Art				
⊠ Rote Liste Deutschland	Einstufung des Erhaltungszustandes				
Kategorie V	☐ FV günstig/ hervorragend				
⊠ Rote Liste Bandenburg	□ U1 ungünstig – unzureichend				
Kategorie 3	☐ U2 ungünstig - schlecht				
Bestandsdarstellung					
Die Zauneidechse ist ein ursprünglicher Bewohner der Waldsteppen und Flussauen. Heute besiedelt sie eine Vielzahl von vor allem durch den Menschen geprägten Lebensräumen. Als Nahrung dienen der Zauneidechse verschiedene Insektenarten und deren Larven, Spinnen und Asseln, aber auch andere Gliedertiere. Als Tagesoder Nachtverstecke werden Erdlöcher, Steinhaufen, Felsspalten, Reisighaufen, Gebüsche, ausgefaulte Baumstümpfe, Baumhöhlen, Rindenspalten oder Laubauflagen genutzt. Die Art überwintert in Fels- oder Bodenspalten, vermoderten Baumstubben, Erdbauen anderer Arten oder selbst gegrabenen Röhren im frostfreien, gut durchlüfteten Boden. Die Überwinterungsquartiere können in Tiefen zwischen 10 cm und 1,5 m liegen. Die Männchen der Zauneidechse sowie die halbwüchsigen Tiere verlassen ihre Winterquartiere oft schon ab Anfang März, die Weibchen etwa drei Wochen später. Im April/Mai beginnt die Paarungszeit. Die Gelege der Zauneidechse werden zwischen Ende Mai und Anfang August in besonnte und grabfähige Bodengründe eingegraben. Die jungen Zauneidechsen schlüpfen, je nach Jahreswetterverlauf, ab Ende Juli. Zauneidechsen suchen ihre Überwinterungsquartiere zwischen Anfang September und Mitte Oktober auf.					
	mt in allen Bundesländern vor / <b>Brandenburg</b> : weit verbreit				
Vorkommen im Untersuchungsrau					
□ nachgewiesen ⊠ potenziell	moglich				
Prognose und Bewertung der Schädigungs- und Störungsverbote nach § 44 BNatSchG					
Prognose und Bewertung des T	ötungsverbotes gem. § 44 Abs. 1, Nr. 1 BNatSchG				
Werden im Zuge der Zerstörung getötet?	bzw. Beschädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten	i Tiere vei ⊠ Ja	rletzt oder □ Nein		
Aufgrund geeigneter Lebensraumbedingungen musste das Vorkommen der Zauneidechse (Lacerta agilis) potenziell angenommen werden. Im Mai 2024 erfolgte eine faunistische Erfassung an drei Terminen, bei denen die Anwesenheit der Art ausgeschlossen wurde. Eine weitere Betrachtung entfällt.					
□Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen					
Der Verbotstatbestand "Fangen	, Töten, Verletzen tritt ein.	□ Ja	⊠ Nein		
Prognose und Bewertung der St	örungstatbestände gem. § 44 Abs. 1, Nr. 2 BNatSchG				
Erhebliches Stören von Tieren während Fortpflanzungs-, Aufzucht- und Überwinterungszeit					
☐ Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen					
$\square$ Die Störungen führen zu keiner Verschlechterung des Erhaltungszustandes der lokalen Population					
vgl. Prognose und Bewertung des Tötungsverbotes					
Der Verbotstatbestand "erheblic	he Störung" tritt ein.	□ Ja	⊠ Nein		

Seite **17** von **42** 

**BV.:** Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow Vertr.-Nr. 24 3007 00

Artname Zauneidechse (Lacerta agilis					
Prognose und Bewertung der Schädigungstatbestände	gem. § 44 Abs. 1 Nr. 3 i.V. m. Abs. 5 BNatSchG				
Werden Fortpflanzungs- oder Ruhestätten aus der Natur er	tnommen, beschädigt oder zerstört?				
	⊠ Ja  □ Nein				
$\square$ Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (V <sub>CEF</sub> )					
$\square$ vorgezogene Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (A	CEF)				
☐ Funktionalität im räumlichen Zusammenhang bleibt gewa	hrt				
Die Art kommt im Planungsraum nicht vor. Eine Entnahme	on Fortpflanzungs- und Ruhestätten findet nicht statt.				
Der Verbotstatbestand "Entnahme, Beschädigung, Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten" tritt ein. □ Ja ⊠ Nein					
Zusammenfassende Feststellung der artenschutz	rechtlichen Verbotstatbestände				
Die Verbotstatbestände nach § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5	BNatSchG				
□ treffen zu (Darlegung der Gründe für eine Ausnahme	erforderlich)				
⊠ treffen nicht zu (artenschutzrechtliche Prüfung endet	hiermit)				

Vertr.-Nr. 24 3007 00

## 4.2. Bestand und Betroffenheit von europäische Vogelarten nach Art. 1 der Vogelschutz-Richtlinie

Im Rahmen einer Potenzialabschätzung können folgende Brutvogelarten im Eingriffsraum vorkommen (vgl. Tabelle 4).

Tabelle 4: Schutzstatus und Gefährdung der potenziell vorkommenden Brutvögel im Eingriffsbereich

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL D	RL BB	Nest- standort	pot. Vokom- men im UR	Nachweis im UR
Amsel	Turdus merula	*	*	N, F	х	
Bachstelze	Motacilla alba	*	*	N, H, B	х	
Blaumeise	Parus caeruleus	*	*	Н	х	
Buchfink	Fringilla coelebs	*	*	F	х	
Eichelhäher	Garrulus glandarius	*	*	F	х	
Elster	Pica pica	*	*	F	х	
Feldsperling	Passer montanus	V	V	Н	х	
Fitis	Phylloscopus trochilus	*	*	В	х	
Gartengrasmücke	Sylvia borin	*	*	F	х	
Gartenrotschwanz	Phoenicurus phoenicurus	*	*	H, N	х	
Grünfink	Carduelis chloris	*	*	F	х	
Hausrotschwanz	Phoenicurus ochruros	*	*	N	х	
Haussperling	Passer domesticus	*	*	H, F	х	
Klappergrasmücke	Sylvia curruca	*	*	F	х	
Kohlmeise	Parus major	*	*	Н	х	
Mönchsgrasmücke	Sylvia atricapilla	*	*	F	х	
Ringeltaube	Columba palumbus	*	*	F, N	х	
Rotkehlchen	Erithacus rubecula	*	*	B, N	х	
Singdrossel	Turdus philomelos	*	*	F	Х	
Stieglitz	Carduelis carduelis	*	*	F	Х	
Türkentaube	Streptopelia decaocto	*	*	F	Х	
Zilpzalp	Phylloscopus collybita	*	*	В	х	

Gefährdung: RL BB - Rote Liste Brandenburg (2019) / RL D – Rote Liste Deutschland (2021)

Gefährdungskategorien: 3 – gefährdet, \* – ungefährdet, V – Vorwarnliste

Neststandort: H – Höhlenbrüter, F – Freibrüter, N – Nischenbrüter, B - Bodenbrüter

Die Vogelarten, die den Planungsraum ausschließlich als Nahrungsgäste aufsuchen, sind vom Vorhaben nicht betroffen, da nur ein eng begrenzter Raum beansprucht wird und ausreichend Ausweichmöglichkeiten im Umfeld bestehen.

Im Folgenden erfolgt die Betrachtung der im Planungsraum potenziell vorkommenden Brutvogelarten. Arten, die nicht zu den besonders gefährdeten, bzw. schutzwürdigen Arten zählen oder identische Lebensraumansprüche haben, werden in Gilden bewertet:

Vertr.-Nr. 24 3007 00

Tabelle 5: Einteilung der potenziellen Brutvögel in Gilden

Gilde der Nischenbrüter	Amsel, Bachstelze, Gartenrotschwanz, Hausrotschwanz, Rotkehlchen, Ringeltaube
Gilde der Freibrüter	Amsel, Buchfink, Eichelhäher, Elster, Gartengrasmücke, Grünfink, Haussperling, Klappergrasmücke, Mönchsgrasmücke, Ringeltaube, Singdrossel, Stieglitz, Türkentaube
Gilde der Bodenbrüter	Bachstelze, Fitis, Rotkehlchen, Zilpzalp
Gilde der Höhlenbrüter	Bachstelze, Blaumeise, Feldsperling, Gartenrotschwanz, Haussperling, Kohlmeise

Grundlage für die Einordnung der Vogelarten in Gilden ist die Anlage 2 (Angaben zum Schutz der Fortpflanzungs- und Ruhestätten der in Brandenburg heimischen Vogelarten) der "Hinweise zur Erstellung des Artenschutzbeitrages bei Straßenbauvorhaben im Land Brandenburg" von 2008. Einige Arten lassen sich mehreren Gilden zuordnen.

Die Arten, die in der bzw. in den Roten Listen Brandenburgs und/oder Deutschlands als "Arten der Vorwarnliste" geführt werden, sind nicht als offizielle Kategorie der Roten Liste (RL BB 2019 / RL D 2021) eingestuft. Damit ist eine Einstufung in eine Gilde möglich.

Für die Prüfung des Verbotstatbestandes "Beschädigung oder Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten" ist relevant, dass die ökologische Funktion der von dem Vorhaben betroffenen Fortpflanzungs- und Ruhestätten im räumlichen Zusammenhang weiterhin erfüllt wird. Ist dies der Fall, liegt kein Verstoß gegen das Verbot vor.

Sind im unmittelbaren Zusammenhang mit der Zerstörung oder Beschädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten Tötungen nicht vermeidbar, liegt kein Verbotstatbestand vor, wenn die ökologische Funktion der betroffenen Lebensstätte im räumlichen Zusammenhang weiterhin erfüllt ist. Baubedingte Tötungen sind jedoch weitgehend zu vermeiden.

Eine "erhebliche Störung" nach § 44 (1) BNatSchG liegt vor, wenn sich durch die Störung der Erhaltungszustand der lokalen Population verschlechtert. Entscheidend sind Zeitpunkt und Dauer der Störung. Die Möglichkeit des Ausweichens von Individuen auf benachbarte Lebensräume ist zu beurteilen, aber diese müssen auch nutzbar und nicht schon besetzt sein. Wenn keine negativen Auswirkungen auf die lokale Population zu erwarten sind, dann ist auch keine Verschlechterung des Erhaltungszustandes der Art in ihrem Verbreitungsgebiet zu erwarten.

Gilde Avifauna - Nischenbrüter Schutz- und Gefährdungsstatus ☐ Anh. IV FFH-Richtlinie ⊠ europäische Vogelarten gemäß Art. 1 VSch-RL ☐ durch Rechtsverordnung nach § 54 Abs. 1 Nr. 2 BNatSchG geschützte Art Einstufung des Erhaltungszustandes □ Rote Liste Deutschland ☐ FV günstig/ hervorragend ☐ Rote Liste Bandenburg vgl. dazu Tabelle 4 (Kap. 4.2) ☐ U1 ungünstig – unzureichend ☐ U2 ungünstig - schlecht Bestandsdarstellung Als Nischenbrüter werden solche Vogelarten bezeichnet, die als Nistplatz für ihre Brutzwecke Nischen benötigen. Anders als die Höhlenbrüter oder die Freibrüter legen die nischenbrütenden Vogelarten üblicherweise ihre Nester eben in ihren jeweiligen Bedürfnissen entsprechenden Nischen von Felswänden, Geröllhalden, Gebäuden, Bäumen, Böschungen o. ä. an. Auf der Vorhabenfläche sind entsprechende Strukturen für die Nischenbrüter vorhanden. Da die Fläche inmitten eines Wohngebietes liegt und sich angrenzend der Sportplatz befindet, sind eher störungsunempfindliche Arten zu erwarten. Verbreitung in Brandenburg (Brutbestand/ Deutschland (Reviere) Amsel: 270.000 - 320.000 / 7,35 - 8,9 Mio. Gartenrotschwanz: 12.500 - 18.000 / 67.000 - 115.000 Bachstelze: 25.000 - 40.00 / 500.000 - 720.000 Rotkehlchen: 200.000 - 300.000 / 3,2 - 4,1 Mio. <u>Hausrotschwanz:</u> 25.000 – 40.000 / 800.000 - 1,1 Mio. <u>Ringeltaube:</u> 90.000 – 130.000 / 2,6 – 3,1 Mio. Vorkommen im Untersuchungsraum □ nachgewiesen Prognose und Bewertung der Schädigungs- und Störungsverbote nach § 44 BNatSchG Prognose und Bewertung des Tötungsverbotes gem. § 44 Abs. 1, Nr. 1 BNatSchG Werden im Zuge der Zerstörung bzw. Beschädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten Tiere verletzt oder □ Nein getötet? ⊠ Ja ☑ Vermeidungsmaßnahme vorgesehen: *V<sub>ASB</sub>1 (Baufeldkontrolle) V*<sub>ASB</sub>2 (Baufeldfreimachung außerhalb der Vegetationsperiode) Im Rahmen der Baudurchführung kommt es im Zuge der Baufeldfreimachung zur Entfernung der Vegetationsbestände und einiger Nadelbäume (Fichten, Kiefern) im Eingriffsbereich. Zur Vermeidung der Auslösung von Verbotstatbeständen sind diese Bereiche vorab auf Vorhandensein von Nischenbrütern zu kontrollieren bzw. sollten diese Arbeiten außerhalb der Brutperiode stattfinden. Der Verbotstatbestand "Fangen, Töten, Verletzen tritt ein. □ Ja Nein Prognose und Bewertung der Störungstatbestände gem. § 44 Abs. 1, Nr. 2 BNatSchG Erhebliches Stören von Tieren während der Aufzuchtzeiten ☑ Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen: *V<sub>ASB</sub>1* (*Baufeldkontrolle*) V<sub>ASB</sub>2 (Baufeldfreimachung außerhalb der Vegetationsperiode) ☐ Die Störungen führen zu keiner Verschlechterung des Erhaltungszustandes der lokalen Population val. Prognose und Bewertung des Tötungsverbotes

Gilde Avifauna - Nischenbrüter Der Verbotstatbestand "erheblich Störung" tritt ein. □ Ja Nein Prognose und Bewertung der Schädigungstatbestände gem. § 44 Abs. 1 Nr. 3 i.V. m. Abs. 5 BNatSchG Werden Fortpflanzungs- oder Ruhestätten aus der Natur entnommen, beschädigt oder zerstört? ⊠ Ja ☐ Nein ☐ Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (V<sub>CEF</sub>): □ vorgezogene Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (Acef) ☑ Funktionalität im räumlichen Zusammenhang bleibt gewahrt Gemäß B-Plan werden im Geltungsbereich Wohngebäude mit Grün-/Gartenflächen geplant. In diesem Zuge werden die vorhandenen Vegetationsbestände und Gehölze entfernt. Da sich die Vorhabenfläche innerhalb von anderen bebauten Gebieten bzw. Gartenflächen befindet, sind gleichartige Strukturen in den angrenzenden Bereichen vorhanden. Die Funktionalität im räumlichen Zusammenhang bleibt für die Avifauna gewahrt. Der Verbotstatbestand "Entnahme, Beschädigung, Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten" tritt ein. Nein Zusammenfassende Feststellung der artenschutzrechtlichen Verbotstatbestände Die Verbotstatbestände nach § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG treffen zu (Darlegung der Gründe für eine Ausnahme erforderlich)  $\boxtimes$ treffen nicht zu (artenschutzrechtliche Prüfung endet hiermit) **Fazit** Die fachlich geeigneten und zumutbaren Vorkehrungen zur Vermeidung zum vorgezogenen Ausgleich (A/ECEF) weitere Maßnahmen zur Sicherung des (günstigen) Erhaltungszustandes (A/EFCS) sind im zu verfügenden Plan (LBP, landespflegerische Maßnahmen) dargestellt. Unter Berücksichtigung der Wirkungsprognose einschl. vorgesehener Maßnahmen treten die Verbotstatbestände des § 44 Abs. 1 Nr. 1-3 nicht ein, so dass keine Ausnahme gem. § 45 Abs. 7 BNatSchG erforderlich ist. ist keine Verschlechterung des Erhaltungszustandes der betroffen Art im Bezugsraum der Planung und auf übergeordneter Ebene zu befürchten, so dass in Verbindung mit dem Vorliegen der weiteren Ausnahmebedingungen die Voraussetzung gem. § 45 Abs. 7 BNatSchG erfüllt sind.

Die Zulassungsvoraussetzungen liegen vor.

Ø

Gilde Avifauna - Freibrüter Schutz- und Gefährdungsstatus ☐ Anh. IV FFH-Richtlinie ⊠ europäische Vogelarten gemäß Art. 1 VSch-RL ☐ durch Rechtsverordnung nach § 54 Abs. 1 Nr. 2 BNatSchG geschützte Art Einstufung des Erhaltungszustandes ☐ Rote Liste Deutschland ☐ FV günstig/ hervorragend □ Rote Liste Bandenburg ☐ U1 ungünstig – unzureichend vgl. dazu Tabelle 4 (Kap. 4.2) ☐ U2 ungünstig - schlecht Bestandsdarstellung Als Freibrüter werden die Vogelarten bezeichnet, die ihre Nester frei anlegen. Die Nistplätze von Freibrütern können je nach Art an sehr unterschiedlichen Stellen sein. Für viele Vogelarten kommen dafür Bäume, Sträucher, Hecken, Reisighaufen, Röhricht usw. in Betracht. Im Bereich des Bebauungsplanes Groß Gaglow sind eher störungsunempfindliche Brutvogelarten zu erwarten. Die Fläche liegt innerhalb von bebauten Grundstücken an der Zuwegung Am Sportplatz. Durch die teilweise Befahrung der Fläche durch Autos, den angrenzenden Sportplatz sowie die Nutzung als Hundewiese unterliegt die Vorhabenfläche regelmäßiger Störung. Verbreitung in Brandenburg (Brutbestand) / Deutschland (Reviere) Amsel: 270.000 - 320.000 / 7,35 - 8,9 Mio. Klappergrasmücke: 40.000 – 55.000 / 200.000 – 330.000 Buchfink: 300.000 - 500.000 / 7,4 - 8,9 Mio. Mönchsgrasmücke: 300.000 - 350.000 / 3,3 - 4,35 Mio. <u>Eichelhäher</u>: 45.000 – 60.000 / 495.000 – 670.000 <u>Stieglitz:</u> 17.500 – 22.000 / 240.000 – 355.000 Elster: 25.000 - 40.000 / 370.000 - 550.000 Ringeltaube: 90.000 - 130.000 / 2,6 - 3,1 Mio. Grünfink: 70.000 – 130.000 / 275.000 – 410.000 Singdrossel: 60.000 - 100.000 / 1,4 - 1,75 Mio. <u>Türkentaube:</u> 5.000 – 7.000 / 110.000 – 205.000 <u>Gartengrasmücke:</u> 45.000 – 75.000 / 930.000 – 1,35 Mio. Haussperling: 650.000 - 950.000 / 3,5 Mio. - 5,1 Mio. Vorkommen im Untersuchungsraum □ nachgewiesen ⋈ potenziell möglich Prognose und Bewertung der Schädigungs- und Störungsverbote nach § 44 BNatSchG Prognose und Bewertung des Tötungsverbotes gem. § 44 Abs. 1, Nr. 1 BNatSchG Werden im Zuge der Zerstörung bzw. Beschädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten Tiere verletzt oder getötet? ⊠ Ja ☐ Nein ☑ Vermeidungsmaßnahme vorgesehen: *V<sub>ASB</sub>1* (*Baufeldkontrolle*) V<sub>ASB</sub>2 (Baufeldfreimachung außerhalb der Vegetationsperiode) Im Rahmen der Baudurchführung kommt es im Zuge der Baufeldfreimachung zur Entfernung der Vegetationsbestände und einiger Nadelbäume im Eingriffsbereich. Zur Vermeidung der Auslösung von Verbotstatbeständen sind diese Bereiche vorab auf Vorhandensein von Brutvögeln zu kontrollieren bzw. sollten diese Arbeiten außerhalb der Brutperiode (01.03. – 30.09.) stattfinden. □ Ja Der Verbotstatbestand "Fangen, Töten, Verletzen tritt ein. ⊠ Nein Prognose und Bewertung der Störungstatbestände gem. § 44 Abs. 1, Nr. 2 BNatSchG Erhebliches Stören von Tieren während der Aufzuchtzeiten

Seite 23 von 42 **BV.:** Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow Vertr.-Nr. 24 3007 00

Gilde Avifauna - Freibrüter										
$\square$ Die Störungen führen zu keiner Verschlechterung des Erhaltungszustandes der lokalen Population										
vgl. Prognose und Bewertung des Tötungsverbotes										
Der Verbotstatbestand "erheblich Störung" tritt ein. □ Ja ☑ Nei										
Prognose und Bewertung der Schädigungstatbestände gem. § 44 Abs. 1 Nr. 3 i.V. m. Abs. 5 BNatSchG										
Werden Fortpflanzungs- oder Ruhestätten aus der Natur entnommen, beschädigt oder zerstört?										
⊠ Ja □ Nei										
☐ Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (V <sub>CEF</sub> )										
□ vorgezogene Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (A <sub>CEF</sub> )										
⊠ Funktionalität im räumlichen Zusammenhang bleibt gewahrt										
Gemäß B-Plan werden im Geltungsbereich Wohngebäude mit Grün-/Gartenflächen geplant. In diesem Zugwerden die vorhandenen Vegetationsbestände und Gehölze entfernt. Da sich die Vorhabenfläche innerhalb vor anderen bebauten Gebieten bzw. Gartenflächen befindet, sind gleichartige Strukturen in den angrenzenden Breichen vorhanden. Die Funktionalität im räumlichen Zusammenhang bleibt für die Avifauna gewahrt.										
Der Verbotstatbestand "Entnahme, Beschädigung, Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten" tr ein. ☐ Ja										
Zusammenfassende Feststellung der artenschutzrechtlichen Verbotstatbestände										
Die Verbotstatbestände nach § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG										
□ treffen zu (Darlegung der Gründe für eine Ausnahme erforderlich)										
⊠ treffen nicht zu (artenschutzrechtliche Prüfung endet hiermit)										
Fazit										
Die fachlich geeigneten und zumutbaren Vorkehrungen										
□ zur Vermeidung										
□ zum vorgezogenen Ausgleich (A/E <sub>CEF</sub> )										
□ weitere Maßnahmen zur Sicherung des (günstigen) Erhaltungszustandes (A/E <sub>FCS</sub> )										
sind im zu verfügenden Plan (LBP, landespflegerische Maßnahmen) dargestellt.										
Unter Berücksichtigung der Wirkungsprognose einschl. vorgesehener Maßnahmen										
□ ist keine Verschlechterung des Erhaltungszustandes der betroffen Art im Bezugsraum der Planung und a übergeordneter Ebene zu befürchten, so dass in Verbindung mit dem Vorliegen der weiteren Ausnahmebedingungen die Voraussetzung gem. § 45 Abs. 7 BNatSchG erfüllt sind.										

Seite **24** von **42** Vertr.-Nr. 24 3007 00

**BV.:** Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow

Gilde Avifauna	- Bodenbrüter									
Schutz- und Gefährdungssta	us									
☐ Anh. IV FFH-Richtlinie										
⊠ europäische Vogelarten gemäß	Art. 1 VSch-RL									
☐ durch Rechtsverordnung nach §	□ durch Rechtsverordnung nach § 54 Abs. 1 Nr. 2 BNatSchG geschützte Art									
☐ Rote Liste Deutschland	Einstufung des Erhaltungszustar	des								
☐ Rote Liste Bandenburg	☐ FV günstig/ hervorragend									
vgl. dazu Tabelle 4 (Kap. 4.2)	☐ U1 ungünstig – unzureichend									
	☐ U2 ungünstig - schlecht									
Bestandsdarstellung										
Als Bodenbrüter werden Vogelarte brütenden Arten sind meist sehr ve				er boden-						
Im Bereich des Bebauungsplanes Die Fläche liegt innerhalb von be Befahrung der Fläche durch Autos die Vorhabenfläche regelmäßiger S	bauten Grundstücken an der Zu , den angrenzenden Sportplatz s	wegung Am Sportplatz. Dui	ırch die	teilweise						
Verbreitung in Brandenburg (Bru Bachstelze: 25.000 – 40.00 / 500.0 Fitis: 160.000 – 260.000 / 790.000	00 – 720.000 <u>Rotkehlchei</u>	re, alternativ Paare = PA) <u>n:</u> 200.000 - 300.000 Paare / 0.000 - 220.000 / 2,6 - 3,6 M		4,1 Mio.						
Vorkommen im Untersuchungsrau	n									
□ nachgewiesen ⊠ potenziell mö	glich									
Prognose und Bewertung de	Schädigungs- und Störungs	verbote nach § 44 BNat	tSchG							
Prognose und Bewertung des To	tungsverbotes gem. § 44 Abs. 1	, Nr. 1 BNatSchG								
Werden im Zuge der Zerstörung getötet?	ozw. Beschädigung von Fortpflan	_	ere verl ☑ <b>Ja</b>	etzt oder □ <b>Nein</b>						
⊠ Vermeidungsmaßnahme vorges	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	außerhalb der Vegetationsp	periode)							
Im Rahmen der Baudurchführung kommt es im Zuge der Baufeldfreimachung zur Entfernung der Vegetationsbestände und einiger Nadelbäume im Eingriffsbereich. Zur Vermeidung der Auslösung von Verbotstatbeständen sind diese Bereiche vorab auf Vorhandensein von Brutvögeln zu kontrollieren bzw. sollten diese Arbeiten außerhalb der Brutperiode (01.03. – 30.09.) stattfinden.										
Der Verbotstatbestand "Fangen,	Töten, Verletzen tritt ein.		⊒ Ja	⊠ Nein						
Prognose und Bewertung der St	örungstatbestände gem. § 44 Ab	os. 1, Nr. 2 BNatSchG								
Erhebliches Stören von Tieren wäh	rend der Aufzuchtzeiten									
⊠ Die Störungen führen zu keiner	Verschlechterung des Erhaltungsz	ustandes der lokalen Popula	ation							
vgl. Prognose und Bewertung des	Tötungsverbotes									
Der Verbotstatbestand "erheblich Störung" tritt ein. □ Ja ⊠ Nein										

Seite **25** von **42** Vertr.-Nr. 24 3007 00

BV.: Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow

Gilde Avifauna - Bodenbrüter Prognose und Bewertung der Schädigungstatbestände gem. § 44 Abs. 1 Nr. 3 i.V. m. Abs. 5 BNatSchG Werden Fortpflanzungs- oder Ruhestätten aus der Natur entnommen, beschädigt oder zerstört? ⊠ Ja □ Nein ☐ Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (V<sub>CEF</sub>) □ vorgezogene Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (A<sub>CEF</sub>): ☐ Funktionalität im räumlichen Zusammenhang bleibt gewahrt Gemäß B-Plan werden im Geltungsbereich Wohngebäude mit Grün-/Gartenflächen geplant. In diesem Zuge werden die vorhandenen Vegetationsbestände und Gehölze entfernt. Da sich die Vorhabenfläche innerhalb von anderen bebauten Gebieten bzw. Gartenflächen befindet, sind gleichartige Strukturen in den angrenzenden Bereichen vorhanden. Die Funktionalität im räumlichen Zusammenhang bleibt für die Avifauna gewahrt. Der Verbotstatbestand "Entnahme, Beschädigung, Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten" tritt □ Ja Nein Zusammenfassende Feststellung der artenschutzrechtlichen Verbotstatbestände Die Verbotstatbestände nach § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG treffen zu (Darlegung der Gründe für eine Ausnahme erforderlich)  $\boxtimes$ treffen nicht zu (artenschutzrechtliche Prüfung endet hiermit) **Fazit** Die fachlich geeigneten und zumutbaren Vorkehrungen zur Vermeidung zum vorgezogenen Ausgleich (A/E<sub>CEF</sub>) weitere Maßnahmen zur Sicherung des (günstigen) Erhaltungszustandes (A/EFCS) sind im zu verfügenden Plan (LBP, landespflegerische Maßnahmen) dargestellt. Unter Berücksichtigung der Wirkungsprognose einschl. vorgesehener Maßnahmen treten die Verbotstatbestände des § 44 Abs. 1 Nr. 1-3 nicht ein, so dass keine Ausnahme gem. § 45 Abs. 7 BNatSchG erforderlich ist. ist keine Verschlechterung des Erhaltungszustandes der betroffen Art im Bezugsraum der Planung und auf übergeordneter Ebene zu befürchten, so dass in Verbindung mit dem Vorliegen der weiteren Ausnahmebedingungen die Voraussetzung gem. § 45 Abs. 7 BNatSchG erfüllt sind.  $\boxtimes$ Die Zulassungsvoraussetzungen liegen vor.

BV.: Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow Vertr.-Nr. 24 3007 00 Gilde Avifauna - Höhlenbrüter Schutz- und Gefährdungsstatus ☐ Anh. IV FFH-Richtlinie ⊠ europäische Vogelarten gemäß Art. 1 VSch-RL ☐ durch Rechtsverordnung nach § 54 Abs. 1 Nr. 2 BNatSchG geschützte Art Einstufung des Erhaltungszustandes □ Rote Liste Deutschland ☐ FV günstig/ hervorragend ☐ Rote Liste Bandenburg ☐ U1 ungünstig – unzureichend vgl. dazu Kapitel 4.2 ☐ U2 ungünstig - schlecht Bestandsdarstellung Als Höhlenbrüter werden Vögel bezeichnet, die ihre Nester in Höhlungen bauen. Je nach Art werden dafür entweder bereits vorhandene Höhlungen in hohlen Bäumen, Felsspalten, Mauerlöchern und Erdhöhlen genutzt oder es werden eigens Höhlen angelegt. Im Zuge des Bauvorhabens werden die Vegetationsbestände und einige Nadelbäume entnommen. Es sind aktuell keine Höhlenbäume vorhanden. Es befinden sich einige Nistkästen in dem Gehölzbestand, welche jedoch umgehangen werden können. Es sind eher störungsunempfindliche Arten zu erwarten. Verbreitung in Brandenburg (Brutbestand/ Deutschland (Reviere) Blaumeise: 200.000 - 450.000 / 2,85 - 4,25 Mio. Kohlmeise: 300.000 - 600.000 / 5.2 - 6.45 Mio. Feldsperling: 50.000 -100.000 / 800.000 - 1,2 Mio. Bachstelze: 25.000 - 40.000 / 500.000 - 720.000 Haussperling: 650.000 - 950.000 / 3,5 Mio. - 5,1 Mio. <u>Gartenrotschwanz:</u> 12.500 – 18.000 / 67.000 – 115.000 Vorkommen im Untersuchungsraum □ nachgewiesen Prognose und Bewertung der Schädigungs- und Störungsverbote nach § 44 BNatSchG Prognose und Bewertung des Tötungsverbotes gem. § 44 Abs. 1, Nr. 1 BNatSchG Werden im Zuge der Zerstörung bzw. Beschädigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten Tiere verletzt oder aetötet? ⊠ Ja ☐ Nein ☑ Vermeidungsmaßnahmen vorgesehen: *V<sub>ASB</sub>1* (*Baufeldkontrolle*) V<sub>ASB</sub>2 (Baufeldfreimachung außerhalb der Vegetationsperiode)

Im Rahmen der Baudurchführung kommt es im Zuge der Baufeldfreimachung zur Entfernung der Vegetationsbestände und einiger Nadelbäume im Eingriffsbereich. Zur Vermeidung der Auslösung von Verbotstatbeständen sind diese Bereiche vorab auf Vorhandensein von Brutvögeln zu kontrollieren bzw. sollten diese Arbeiten außerhalb der Brutperiode (01.03. - 30.09.) stattfinden.

Der Verbotstatbestand "Fangen, Töten, Verletzen tritt ein.

□ Ja Nein

#### Prognose und Bewertung der Störungstatbestände gem. § 44 Abs. 1, Nr. 2 BNatSchG

Erhebliches Stören von Tieren während der Aufzuchtzeiten

☑ Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen: *V<sub>ASB</sub>1* (*Baufeldkontrolle*)

V<sub>ASB</sub>2 (Baufeldfreimachung außerhalb der Vegetationsperiode)

☐ Die Störungen führen zu keiner Verschlechterung des Erhaltungszustandes der lokalen Population

val. Prognose und Bewertung des Tötungsverbotes

Gilde Avifauna - Höhlenbrüter Der Verbotstatbestand "erheblich Störung" tritt ein. □ Ja Nein Prognose und Bewertung der Schädigungstatbestände gem. § 44 Abs. 1 Nr. 3 i.V. m. Abs. 5 BNatSchG Werden Fortpflanzungs- oder Ruhestätten aus der Natur entnommen, beschädigt oder zerstört? □ Ja ⊠ Nein ☐ Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (V<sub>CEF</sub>) □ vorgezogene Vermeidungsmaßnahme ist vorgesehen (Acef) ☑ Funktionalität im räumlichen Zusammenhang bleibt gewahrt Gemäß B-Plan werden im Geltungsbereich Wohngebäude mit Grün-/Gartenflächen geplant. In diesem Zuge werden die vorhandenen Vegetationsbestände und Gehölze entfernt. Da sich die Vorhabenfläche innerhalb von anderen bebauten Gebieten bzw. Gartenflächen befindet, sind gleichartige Strukturen in den angrenzenden Bereichen vorhanden. Die Funktionalität im räumlichen Zusammenhang bleibt für die Avifauna gewahrt. Der Verbotstatbestand "Entnahme, Beschädigung, Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten" tritt ein. Nein Zusammenfassende Feststellung der artenschutzrechtlichen Verbotstatbestände Die Verbotstatbestände nach § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG treffen zu (Darlegung der Gründe für eine Ausnahme erforderlich)  $\boxtimes$ treffen nicht zu (artenschutzrechtliche Prüfung endet hiermit) **Fazit** Die fachlich geeigneten und zumutbaren Vorkehrungen zur Vermeidung zum vorgezogenen Ausgleich (A/ECEF) weitere Maßnahmen zur Sicherung des (günstigen) Erhaltungszustandes (A/EFCS) sind im zu verfügenden Plan (LBP, landespflegerische Maßnahmen) dargestellt. Unter Berücksichtigung der Wirkungsprognose einschl. vorgesehener Maßnahmen treten die Verbotstatbestände des § 44 Abs. 1 Nr. 1-3 nicht ein, so dass keine Ausnahme gem. § 45 Abs. 7 BNatSchG erforderlich ist. ist keine Verschlechterung des Erhaltungszustandes der betroffenen Art im Bezugsraum der Planung und auf übergeordneter Ebene zu befürchten, so dass in Verbindung mit dem Vorliegen der weiteren Ausnahmebedingungen die Voraussetzung gem. § 45 Abs. 7 BNatSchG erfüllt sind. Ø Die Zulassungsvoraussetzungen liegen vor.

Vertr.-Nr. 24 3007 00

### 5. Maßnahmen für europarechtlich geschützte Arten

#### 5.1. Maßnahmen zur Vermeidung

Folgende Maßnahmen zur Vermeidung werden durchgeführt, um Gefährdungen von Tierarten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie und von europäischen Vogelarten zu vermeiden oder zu mindern.

#### V<sub>ASB</sub>1 Kontrolle des Baufeldes auf Arten der europäischen Vogelschutzrichtlinie

Das Baufeld ist unmittelbar vor Baubeginn bzw. vor Baufeldfreimachung auf das Vorkommen von Arten der Vogelschutzrichtlinie zu überprüfen. Dies beinhaltet insbesondere die Kontrolle der zu fällenden Gehölze sowie die grasigen Vegetationsbestände im Eingriffsbereich auf Brutvögel.

#### V<sub>ASB</sub>2 Baufeldfreimachung außerhalb der Vegetationsperiode

Die Baufeldfreimachung, also die Entfernung der Vegetation im Eingriffsbereich sowie die Entnahme von Gehölzen, ist außerhalb der Brutperiode (01.03. – 30.09.) durchzuführen. Dadurch werden Individuen bereits vor der Brutperiode von möglichen Niststandorten vergrämt und können auf störungsfreie Alternativstandorte in der unmittelbaren Umgebung des Maßnahmenbereiches ausweichen.

## 5.2. Vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen (CEF-Maßnahmen) und kompensatorische Maßnahmen (FSC-Maßnahmen)

Vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen und kompensatorische Maßnahmen sind zum jetzigen Zeitpunkt nicht erforderlich.

Ingenieurbüro PROKON Beratung und Bauplanung GmbH Tel: 0355 49484-0 - Fax: 0355 49484-29

Vertr.-Nr. 24 3007 00

## Zusammenfassung der vorgesehenen Maßnahmen zur Vermeidung von Verbotsverletzungen

#### 6.1. Arten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie

Eine im Mai 2024 durchgeführte faunistische Erfassung von Zauneidechsen konnte ein Vorkommen der Art innerhalb des Planungsraumes nicht nachweisen.

Tabelle 6: vorgesehene Vermeidungsmaßnahmen für potenziell vorhandene Anhang IV-Arten

Art		Gefäh	rdung	Verbotstatbestand	Maßnahmen zur						
deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL BB	RL D	§ 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG	Vermeidung (Kap. 5.1)						
Zauneidechse	Lacerta agilis	3	٧								
Gefährdung:	RL BB - Rote Liste Brandenburg / RL D – Rote Liste Deutschland  Gefährdungskategorien: 1 – vom Aussterben bedroht, 2 – stark gefährdet, 3 – gefährdet, 4 – potenziell gefährdet, V – Vorwarnliste, * - ungefährdet, D – Daten unzureichend										
<u>Verbotstatbestand</u> :	S=Störung; E = Entnahme von L	S=Störung; E = Entnahme von Lebensräumen, T= Tötung									

#### 6.2. Europäische Vogelarten nach Artikel 1 der Vogelschutz-Richtlinie

Tabelle 7: vorgesehene Vermeidungsmaßnahmen für potenzielle Brutvögel

Art		Gefäl	hrdung	Verbotstatbestand	Maßnahmen zur
deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL D	RL BB	§ 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG	Vermeidung (Kap. 5.1)
Amsel	Turdus merula	*	*	S/E/T	Vasa 1, Vasa 2
Bachstelze	Motacilla alba	*	*	S/E/T	Vasb 1, Vasb 2
Blaumeise	Parus caeruleus	*	*	S/E/T	Vasb 1, Vasb 2
Buchfink	Fringilla coelebs	*	*	S/E/T	Vasb 1, Vasb 2
Eichelhäher	Garrulus glandarius	*	*	S/E/T	Vasa 1, Vasa 2
Elster	Pica pica	*	*	S/E/T	Vasa 1, Vasa 2
Feldsperling	Passer montanus	V	V	S/E/T	V <sub>ASB</sub> 1, V <sub>ASB</sub> 2
Fitis	Phylloscopus trochilus	*	*	S/E/T	Vasb 1, Vasb 2
Gartengrasmücke	Sylvia borin	*	*	S/E/T	Vasb 1, Vasb 2
Gartenrotschwanz	Phoenicurus phoenicurus	V	V	S/E/T	Vasa 1, Vasa 2
Grünfink	Carduelis chloris	*	*	S/E/T	Vasb 1, Vasb 2
Hausrotschwanz	Phoenicurus ochruros	*	*	S/E/T	Vasa 1, Vasa 2
Haussperling	Passer domesticus	V	*	S/E/T	V <sub>ASB</sub> 1, V <sub>ASB</sub> 2
Klappergrasmücke	Sylvia curruca	*	*	S/E/T	Vasa 1, Vasa 2
Kohlmeise	Parus major	*	*	S/E/T	Vasb 1, Vasb 2
Mönchsgrasmücke	Sylvia atricapilla	*	*	S/E/T	V <sub>ASB</sub> 1, V <sub>ASB</sub> 2

Vertr.-Nr. 24 3007 00

#### **Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag**

BV.: Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow

Verbotstatbestand Art Gefährdung Maßnahmen zur Vermeidung (Kap. 5.1) wissenschaftlicher § 44 Abs. 1 i. V. m.

deutscher Name	Name	RL D	KL BB	Abs. 5 BNatSchG	(Kap. 5.1)
Ringeltaube	Columba palumbus	*	*	S / E /T	Vasb 1, Vasb 2
Rotkehlchen	Erithacus rubecula	*	*	S/E/T	V <sub>ASB</sub> 1, V <sub>ASB</sub> 2
Singdrossel	Turdus philomelos	*	*	S / E /T	V <sub>ASB</sub> 1, V <sub>ASB</sub> 2
Stieglitz	Carduelis carduelis	*	*	S/E/T	Vasb 1, Vasb 2
Türkentaube	Streptopelia decaocto	*	*	S / E /T	V <sub>ASB</sub> 1, V <sub>ASB</sub> 2
Zilpzalp	Phylloscopus collybita	*	*	S/E/T	V <sub>ASB</sub> 1, V <sub>ASB</sub> 2

RL BB - Rote Liste Brandenburg (2019) / RL D - Rote Liste Deutschland (2016) Gefährdungskategorien:  $^*$  - ungefährdet, V - Vorwarnliste, 3 - gefährdet Gefährdung:

<u>Verbotstatbestand</u>: S=Störung; E = Entnahme von Lebensräumen, T= Tötung

### 7. Ausnahmeprüfung

Die nach Kapitel 4 relevanten Arten wurden hinsichtlich der Verbotstatbestände nach § 44 (1) BNatSchG einschließlich § 44 (5) BNatSchG überprüft. Hierbei wurden das Verbot der Beschädigung oder Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten und das Tötungsverbot nach Maßgabe des § 44 (5) sowie das Verbot von erheblichen Störungen der Arten während der Fortpflanzungs-, Aufzucht-, Mauser-, Überwinterungs- und Wanderungszeiten beachtet.

Die Prüfung der Ausnahme entfällt, da durch die Baumaßnahme zum jetzigen Zeitpunkt keine artenschutzrechtlichen Verbotstatbestände hervorgerufen werden

### 8. Zusammenfassung

Durch eine Ortsbesichtigung des Planungsraumes und einer anschließenden Potenzialanalyse wurden die planungsrelevante Arten ermittelt, deren Vorkommen unter Berücksichtigung der konkreten, zum Zeitpunkt der Abschätzung ausgebildeten Habitateignung mit einer gewissen Wahrscheinlichkeit angenommen werden kann. Aufgrund geeigneter Lebensraumbedingungen musste das Vorkommen der Zauneidechse (Lacerta agilis) potenziell angenommen werden. Im Mai 2024 erfolgte eine faunistische Erfassung an drei Terminen, bei denen die Anwesenheit der Art ausgeschlossen wurde.

Im Ergebnis des Screenings der Arten des Anhangs IV FFH-RL und der europäischen Vogelarten sowie der Relevanzprüfung der potentiell vorkommenden Arten hinsichtlich der Vorhabenswirkungen war für folgende Arten eine Prognose und Bewertung der Schädigung oder Störung nach § 44 BNatSchG vorzunehmen:

Tabelle 8: Anhang IV-Arten nach FFH-RL und Europäischen Vogelarten

Anhang IV-Arten nach FFH-RL:	Europäische Vogelarten:
Zauneidechse	Amsel, Bachstelze, Blaumeise, Buchfink, Eichelhäher, Elster, Feldsperling, Fitis, Gartengrasmücke, Gartenrotschwanz, Grünfink, Hausrotschwanz, Haussperling, Klappergrasmücke, Kohlmeise, Mönchsgrasmücke, Ringeltaube, Rotkehlchen, Singdrossel, Stieglitz, Türkentaube, Zilpzalp

Die Bewertung erfolgte für jede Art bzw. Artengruppe mittels eines Formblattes unter Berücksichtigung der geplanten Vermeidungsmaßnahmen.

Bei der Prüfung der Verbotstatbestände wurde berücksichtigt, dass die lebensstättenbezogenen Verbote des Artenschutzes nur solche Lokalitäten sichern wollen, denen für die Arterhaltung eine herausgehobene Bedeutung zukommt.

Aufgrund der Habitatansprüche, der Brutbiologie und der Revieransprüche der geprüften Arten sowie unter Berücksichtigung der Biotop- und Nutzungsstrukturen und der vorhandenen Populationsdichten im Planungsraum sowie dem weiteren Umfeld kommt der Verfasser der vorliegenden Unterlage zu dem Ergebnis, dass die Arten, die derzeit die Biotope im Bereich der geplanten Maßnahme als Lebensraum nutzen, problemlos in andere Bereiche ausweichen können, ohne dass andere Tiere an ihren angestammten Lebensräumen verdrängt werden.

#### **Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag**

**BV.:** Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow

Vertr.-Nr. 24 3007 00

Unter Berücksichtigung der vorgesehenen Vermeidungsmaßnahmen kann von einer Vermeidung der Verbotstatbestände des  $\S$  44 (1) Nr. 1 – 4 ausgegangen werden, so dass keine Ausnahme gemäß  $\S$  45 (7) BNatSchG in Verbindung mit Art. 16 FFH-RL erforderlich ist.

Es werden keine Biotope streng geschützter Arten zerstört, die nicht ersetzbar sind. Somit steht nach Ansicht des Verfassers § 15 Abs. 5 BNatSchG einer Zulässigkeit des Vorhabens nichts entgegen.

#### 9. Quellenverzeichnis

#### 9.1. Gesetze und Richtlinien

- RICHTLINIE 92/43/EWG DES RATES vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen.
- RICHTLINIE 2009/147/EG DER KOMMISSION vom 30. November 2009 über die Erhaltung der wildlebenden Vogelarten.
- BNatSchG Bundesnaturschutzgesetz (Gesetz über Naturschutz und Landschaftspflege) vom 29. Juli 2009, zuletzt geändert durch Gesetz vom 15.09.2017 (BGBI. I S. 3434) m.W.v. 29.09.2017 bzw. 01.04.2018.
- Bundesartenschutzverordnung vom 16. Februar 2005 (BGBl. I S. 258, 896), zuletzt geändert durch Artikel 10 des Gesetzes vom 21. Januar 2013 (BGBl. I S. 95).
- Brandenburgisches Ausführungsgesetz zum Bundesnaturschutzgesetz (Brandenburgisches Naturschutzausführungsgesetz BbgNatSchAG). Gesetz zur Bereinigung des Brandenburgischen Naturschutzrechts vom 21. Januar 2013, zuletzt geändert durch Artikel 2 Absatz 5 des Gesetzes vom 25. Januar 2016

#### 9.2. Literaturverzeichnis

- BfN Bundesamt für Naturschutz. (2004). Das europäische Schutzgebietssystem NATURA 2000. Ökologie und Verbreitung der Arten der FFH-Richtlinie in Deutschland. Band 2: Wirbeltiere. Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz. Heft 69/Band 2.
- BfN Bundesamt für Naturschutz. (2009). Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands, Band 1: Wirbeltiere. Bonn-Bad Godesberg.
- BfN Bundesamt für Naturschutz. (2011). Rote Liste der gefährdeten Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Band 3: Wirbellose Tiere (Teil 1).
- BfN Bundesamt für Naturschutz. (06. 04 2018). Verzeichnis der in Deutschland vorkommenden Arten nach FFH-Richtlinie. Abgerufen am 05. Mai 2020 von https://www.bfn.de/themen/natura-2000/lebensraumtypen-arten/arten-deranhaenge.html
- BfN Bundesamt für Naturschutz. (kein Datum). Arten Anhang IV FFH-Richtlinie. Abgerufen am 24. 11 2020 von https://ffh-anhang4.bfn.de/arten-anhang-iv-ffh-richtlinie.html
- BfN Bundesamt für Naturschutz). (2003). Das europäische Schutzgebietssystem NATURA 2000. Ökologie und Verbreitung der Arten der FFH-Richtlinie in Deutschland. Band 1: Pflanzen und Wirbellose. Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz. Heft 69/Band 1.
- Christoph Grüneberg, Hans-Günther Bauer, Heiko Haupt, Ommo Hyppop, Torsten Ryslavy, Peter Südbeck. (2015). Rote Liste der Brutvögel Deutschlands, 5. Fassung. In: Deutscher Rat für Vogelschutz (Hrsg.): Berichte zum Vogelschutz. Band 52.
- LGB Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg. (kein Datum). Brandenburg Viewer. Abgerufen am 2020 von https://bb-viewer.geobasis-bb.de/
- MIL Ministerium für Infrastruktur und Landesplanung. (2018). HInweise zur Erstellung des Artenschutzfachbeitrages (ASB) bei Straßenbauvorhaben im Land Brandenburg (Hinweise ASB).
- Rote Liste und Liste der Brutvögel des Landes Brandenburg. (2019). In: Landesamt für Umwelt (Hrsg.): Naturschutz und Landschaftspflege in Brandenburg.

Vertr.-Nr. 24 3007 00

Ryslavy, T.; Haupt, H.; , Beeschow, R. (2012). Die Brutvögel in Brandenburg und Berlin - Ergebnisse der ADEBAR-Kartierung 2005-2009. In: Arbeitsgemeinschaft Berlin-Brandenburg Ornithologen (Hrsg.): Otis - Zeitschrift für Ornithologie und Avifaunistik in Brandenburg und Berlin. Heft 19 (Sonderheft).

Stöber Planen und Bauen GmbH & Co. KG. (2020). Aufstellung eines Bebauungsplans

Seite **35** von **42** Vertr.-Nr. 22 2801 00

## Anlage 1 – Relevanzprüfung Arten Anhang IV

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL BB	RL D	EHZ KBR BB	pot. Vor- kommen im UR	Nach weis im UR	Beeinträch- tigungen möglich	Ausschlussgründe für die Art / Habitatansprüche			
Amphibien (9 Arten)											
Kammmolch	Triturus cristatus	3	V	U1	nein	nein	nein	besiedelt Feuchtgrünlandbestände mit Kleingewässern und Gehölzen			
Kleiner Wasserfrosch	Rana lessonae	3	G	U1	nein	nein	nein	besiedelt moorige und sumpfige Wiesen- u. Waldweiher			
Knoblauchkröte	Pelobates fuscus	*	3	U1	nein	nein	nein	besiedelt die offene Agrarlandschaft u. Heidegebiete			
Kreuzkröte	Bufo calamita	3	V	U2	nein	nein	nein	besiedelt u.a. Abgrabungsflächen, Truppenübungsplätze, Industriebrachen, Berghalden;			
Laubfrosch	Hyla arborea	2	3	U2	nein	nein	nein	besiedelt vielfältig strukturierte Landschaften mit hohem Grundwasser und großen Flachwasserzonen			
Moorfrosch	Rana arvalis	*	3	U1	nein	nein	nein	besiedelt Feucht- und Nasswiesen, Bruch- u. Auenwälder, Moorlandschaften			
Rotbauchunke	Bombina bombina	2	2	U2	nein	nein	nein	besiedelt Auen der Tieflandflüsse mit Stillgewässern und Flachwasserzonen;			
Springfrosch	Rana dalmatina	R	*	U2	nein	nein	nein	besiedelt lichte u. stillgewässerreiche Laubmischwälder, Waldränder und Waldwiesen;			
Wechselkröte	Bufo viridis	3	3	U2	nein	nein	nein	besiedelt die offene Kulturlandschaft			
Käfer (4 Arten)											
Breitrand	Dytiscus latissimus	1	1	k.A.	nein	nein	nein	besiedelt größere, stehende Gewässer; benötigt dichte Submersvegetation			
Heldbock	Cerambyx cerdo	1	1	U1	nein	nein	nein	besiedelt als Habitatbäume absterbende alte Eichen			
Schmalbindiger Breitflügel-Tauchkäfer	Graphoderus bilineatus	1	1	k.A.	nein	nein	nein	besiedelt größere Standgewässer mit pflanzenreichen Uferzonen			
Eremit	Osmoderma eremita	2	2	U1	nein	nein	nein	besiedelt als Habitate Höhlen in Laubbäumen mit ausreichend Mulm			
							Falter	(4 Arten)			
Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling	Maculinea nausithous	1	V	FV	nein	nein	nein	Raupenfutterpflanze (Großer Wiesenknopf) nicht vorhanden			
Großer Feuerfalter	Lycaena dispar	2	3	FV	nein	nein	nein	Raupenfutterpflanze (Flussampfer) nicht vorhanden			
Heller Wiesenknopf-Ameisenbläuling	Maculinea teleius	1	2	U1	nein	nein	nein	Raupenfutterpflanze (Großer Wiesenknopf) nicht vorhanden			
Nachtkerzenschwärmer	Proserpinus proserpina	V	*	FV	nein	nein	nein	besiedelt Kiesgruben, Randgebiete von Auwäldern, Gewässerufer, Industriebrachen, Siedlungsbereiche; Raupenfutterpflanze: Weidenröschen, Nachtkerzen; kein Nachweis im UG			
							Säugetie	r e (23 Arten)			
Abendsegler	Nyctalus noctula	3	V	U1	nein	nein	nein	besiedelt baumhöhlen- und altholzreiche Waldgebiete, Parkanlagen oder Einzelbäume in Siedlungen			
Bechsteinfledermaus	Myotis bechsteinii	1	2	U1	nein	nein	nein	typische Waldfledermaus, benötigt besonders hohes Quartierangebot			
Biber	Castor fiber	1	V	FV	nein	nein	nein	besiedelt stehende und fließende Gewässer			
Braunes Langohr	Plecotus auritus	3	V	FV	nein	nein	nein	Waldfledermausart, Bindung an mehrstufige Waldbestände, auch gebäudebewohnende Art			
Breitflügelfledermaus	Eptesicus serotinus	3	G	FV	nein	nein	nein	typische Gebäudefledermaus (auch in Großstädten), Sommerquartiere ausschließlich an Gebäuden, Nahrung überwiegend größere Käfer			
Feldhamster	Cricetus cricetus	1	1	U2	nein	nein	nein	besiedelt Flächen mit ausreichend Lehm- und Lössauflagerungen (Agrarlandschaft) mit warmen und trockenem Klima			
Fischotter	Lutra lutra	1	3	U1	nein	nein	nein	besiedelt gewässergeprägte Lebensräume			
Fransenfledermaus	Myotis nattereri	2	*	U1	nein	nein	nein	besiedelt Wälder aus auch Siedlungen, Offenland nahe Obstwiesen und Wäldern sowie Kuhställe bevorzugt zur Jagd genutzt			
Graues Langohr	Plecotus austriacus	2	2	FV	nein	nein	nein	typische Dorffledermaus, besiedelt Kulturlandschaften, Wochenstuben ausschließlich in und an Gebäuden, Ernährung meist fliegende Insekten			
Große Bartfledermaus	Myotis brandtii	2	V	U1	nein	nein	nein	sie nutzt gewässerreiche Mischwälder als Lebensraum, Wochenstubenquartiere meist an Gebäuden			
Großes Mausohr	Myotis myotis	1	V	U1	nein	nein	nein	typischer Bewohner in Kirchendachböden und anderen großen Dachstühlen			
Kleine Bartfledermaus	Myotis mystacinus	1	V	U1	nein	nein	nein	besiedelt kleinräumig gegliederte Kulturlandschaften, Wälder und Siedlungsbereiche, typische spaltenbewohnende Fledermaus			
Kleiner Abendsegler	Nyctalus leisleri	2	D	U1	nein	nein	nein	typische Waldfledermaus, benötigt Waldbestände mit hohem Angebot an Baumhöhlen-, Spalten- und Rindenquartieren			
Mopsfledermaus	Barbastella barbastellus	1	2	U1	nein	nein	nein	Lebensräume in gegliederten, insektenreichen Wäldern mit abwechslungsreicher Strauchschicht und Kronenschluss, Quartiere auch an Gebäuden			
Mückenfledermaus	Pipistrellus pygmaeus	-	D	U1	nein	nein	nein	besiedelt naturnahe Auwälder u. gewässernahe Laubwälder, Wochenstuben häufig an Gebäuden (Verkleidungen, Zwischendächern, Hohlwänden)			

Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag Seite **36** von **42** BV.: Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow Vertr.-Nr. 24 3007 00

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL BB	RL D	EHZ KBR BB	pot. Vor- kommen im UR	Nach weis im UR	Beeinträch- tigungen möglich	Ausschlussgründe für die Art / Habitatansprüche	
Nordfledermaus	Eptesicus nilssonii	1	G	U1	nein	nein	nein	bewohnt waldreiche Höhenlagen der Mittelgebirge, Wochenstubenquartiere häufig in Spalten hinter Wandverkleidungen oder Zwischendächern	
Rauhautfledermaus	Pipistrellus nathusii	3	*	U1	nein	nein	nein	typische Waldfledermausart, Wochenstuben gewässernah und reiche Waldgebiete in Tieflandregionen	
Teichfledermaus	Myotis dasycneme	1	D	k.A.	nein	nein	nein	Quartiere in und an Gebäuden (z.B Dachraum von Kirchen) oder vereinzelt auch in Baumhöhlen und Nistkästen in Gewässernähe	
Wasserfledermaus	Myotis daubentonii	4	*	U1	nein	nein	nein	Sommerquartiere meist in Baumhöhlen in Gewässernähe oder an Lichtungen, Waldrändern oder Wegen, Jagd an Gewässern	
Wolf	Canis lupus	0	1	k.A.	nein	nein	nein	keinen speziellen Lebensraumansprüche (ausreichend Nahrung)	
Zweifarbfledermaus	Vespertilio murinus	1	D	U1	nein	nein	nein	bezieht Spalten an und in Gebäuden, Wochenstuben häufig in niedrigen Wohnhäusern in eher ländlichen Regionen und gewässernah	
Zwergfledermaus	Pipistrellus pipistellus	4	*	FV	nein	nein	nein	anpassungsfähig, nutzt Vielzahl von Lebensräumen, Wochenstuben meist in engen Spaltenräumen in und an Gebäuden	
		•					Weichtie	re (2 Arten)	
Zierliche Tellerschnecke	Anisus vorticulus	2	1	FV	nein	nein	nein	besiedelt klare, stehende Gewässer auf Pflanzen	
Gemeine Flussmuschel	Unio crassus	1	1	U2	nein	nein	nein	besiedelt Niederungsbäche, Flüsse und Ströme mit sauerstoffreichem Wasser und kiesig-sandigem Grund mit geringem Schlammanteil	
Libellen (7 Arten)									
Asiatische Keiljungfer	Gomphus flavipes	3	G	U1	nein	nein	nein	besiedelt strömungsberuhigte Abschnitte von Flüssen	
Große Moosjungfer	Leucorrhinia pectoralis	3	2	U1	nein	nein	nein	besiedelt besonnte, fischfreie u. mesotrophe Stillgewässer in Moorgebieten	
Grüne Keiljungfer	Ophiogomphus cecilia	*	*	U1	nein	nein	nein	besiedelt Flüsse mit einer sandig-kiesigen Sohle (Teilbereiche)	
Grüne Mosaikjungfer	Aeshna viridis	2	1	U1	nein	nein	nein	besiedelt stehende Gewässer mit Beständen der Krebsschere	
Östliche Moosjungfer	Leucorrhinia albifrons	2	1	U2	nein	nein	nein	besiedelt schilfbestandene Altarme von Flüssen und Waldgewässer	
Sibirische Winterlibelle	Sympecma paedisca	R	2	k.A.	nein	nein	nein	besiedelt flache, besonnte Gewässer mit Röhricht- oder Riedbeständen	
Zierliche Moosjungfer	Leucorrhinia caudalis	2	1	FV	nein	nein	nein	besiedelt flache Gewässer mit dichter Submersvegetation	
		•				•	Pflanze	n (8 Arten)	
Frauenschuh	Cypripedium calceolus	1	3	U2	nein	nein	nein	typische Art lichter Wälder, besonnter Waldlichtungen und Säumen	
Kriechender Scheiberich	Apium repens	2	1	U2	nein	nein	nein	besiedelt Ufer unterschiedlicher Gewässer z.B. im Grünland, auf Scherrasen	
Sand-Silberscharte	Jurinea cyanoides	1	2	U2	nein	nein	nein	wächst auf offenen, basenreichen Sandböden	
Schwimmendes Froschkraut	Luronium natans Raf.	1	2	U2	nein	nein	nein	wächst in flach überschwemmten, zeitweise auch trockenen Uferbereichen an stehenden oder langsam fließenden Gewässern	
Sumpf-Engelwurz	Angelica palustris	1	2	U2	nein	nein	nein	wächst auf wechselnassen Standorten (optimal auf Feuchtwiesen)	
Sumpf-Glanzkraut	Liparis loeselii	1	2	U2	nein	nein	nein	besiedelt ganzjährig nasse, unbewaldete, basenarme und nährstoffarme bis nährstoffreiche Flach- und Zwischenmoore	
Vorblattloses Leinblatt	Thesium ebracteatum	1	1	U2	nein	nein	nein	besiedelt sandige, bodensaure und sommerwarme Standorte in Heiden, Borstgrasrasen oder Sandmagerrasen	
Wasserfalle	Aldrovanda vesiculosa	1	1	U2	nein	nein	nein	besiedelt geschützte Buchten von Stillgewässern oder Schlenken von Flach- und Zwischenmooren	
	•				F	Reptil	ien und K	riechtiere (4 Arten)	
Europäische Sumpfschildkröte	Emys orbicularis	1	1	U2	nein	nein	nein	besiedelt Seen- und Bruchlandschaften, reliktische Vorkommen	
Östliche Smaragdeidechse	Lacerta viridis	1	1	U2	nein	nein	nein	besiedelt u.a. besonnte Hänge, Trockenmauern, Schotterhalden, Wiesenkanten, felsige Lebensräume, Heidegebiete, Böschungen, Schonungen	
Schlingnatter	Coronella austriaca	2	3	U1	nein	nein	nein	besiedeln trockenwarme, kleinräumig gegliederte Lebensräume	
Zauneidechse	Lacerta agilis	3	V	U1	nein	nein	nein	besiedelt z.B. Weinberge, Gärten, Parkanlagen, Feldraine, Wegränder, Deiche etc.	
	lete Liete Brandenburg / DL D. Dete L					ı	1		

Gefährdung: RL BB - Rote Liste Brandenburg / RL D - Rote Liste Deutschland

Gefährdungskategorien: \* - ungefährdet, 3 – gefährdet, 2 – stark gefährdet, 1 – vom Aussterben bedroht, 0 – ausgestorben, V – Vorwarnliste, R – Arten mit geographischer Restriktion in Deutschland; D – Daten unzureichend, G – Gefährdung unbekannten Ausmaßes

 $\underline{\text{Erhaltungszustand (EHZ):}} \quad \text{FV} - \text{günstig, U1} - \text{ungünstig/unzureichend, U2} - \text{ungünstig/schlecht, k.a.} - \text{unbekannt}$ 

potenziell im Planungsraum vorhanden / nachgewiesen

Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag Seite **37** von **42 BV.:** Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow Vertr.-Nr. 24 3007 00

## Anlage 2 – Relevanzprüfung Arten der Vogelschutzrichtlinie

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL D 2021	RL BB 2019	Ausschlussgründe für die Art / Lebensraumansprüche								
	Europäische Vogelarten											
Aaskrähe	Corvus corone	*	*	bewohnt offene und halboffene Landschaften, auch Siedlungen, geschlossene Waldgebiete werden nur an den Rändern bewohnt								
Amsel	Turdus merula	1	1	lebt in strauch- und unterholzreichen Wäldern, Forsten und Gehölzen auf trockenen bis feuchten Standorten, Bevorzugung von Gewässernähe								
Auerhuhn	Tetrao urogallus	*	R	in Brandenburg ausgestorben; gegenwärtig nur noch kleine Restvorkommen in der Lausitz								
Austernfischer	Haematopus ostralegus	*	*	sehr selten, nur an Elbe/Oder/Havel/Dosse/Rhin; Durchzügler								
Bachstelze	Motacilla alba	*	*	besiedelt vor allem Ortschaften, Industrie-, Bahn- und Landwirtschaftsgelände sowie Lagerplätze; auch in Feuchtgebieten in der Agrarlandschaft, an Gewässern, in Tagebaugeländen und Rieselfeldern								
Bartmeise	Panurus biarmicus	3	1	siedelt in Verlandungszonen von nährstoffreichen Flachseen und Teichgebieten; auch Flussarme								
Baumfalke	Falco subbuteo	V	V	brütet im Inneren von Forstgebieten, Feldgehölzen, parkartige Bereiche (Krähen- oder Rabennester)								
Baumpieper	Anthus trivialis	1	1	trockene, nähstoffarme, lichte und reich gegliederte ältere Wälder nicht vorhanden								
Bekassine	Gallinago gallinago	1	V	siedelt in Verlandungszonen, nassen Grünland-Brachen, Mooren, Großseggenrieden, Nass- und Feuchtwiesen, lückig Bruchwälder								
Beutelmeise	Remiz pendulinus	*	R	Flüsse, Flussaltarme, Seen, Fischteiche, Torfstiche, Gräben, Fließe, Tümpel etc. mit Gebüschen und Schilf, Einzelbäume und Baumgruppen								
Bienenfresser	Merops apiaster	*	*	extrem selten, brütet in Steilwänden von Sand- und Kiesgruben in offener Landschaft								
Birkenzeisig	Carduelis flammea	2	0	überwiegend Durchzügler, Wintergast; evtl. unregelmäßiger Brutvogel								
Birkhuhn	Tetrao tetrix	*	V	brüten noch nur in der Muskauer Heide; siedelt in von Mooren durchsetzter, trockener, lichter und beerkrautreicher Kiefernheide, offene Heideflächen und Pionierstadien der Waldentwicklung								
Blaukehlchen	Luscinia svecica	*	*	selten; besiedelt buschartige Gehölzsäume mit vegetationsfreiem oder -armen Boden, teils durchsetzt mit Röhrichten an Gewässern (Seen, Flüsse, Bäche, Teiche, Tongruben, Sölle)								
Blaumeise	Parus caeruleus	0	0	brütet in allen Lebensraumtypen mit Gehölzen und geeigneten Bruthöhlen								
Blauracke	Coracias garrulus	*	*	in Brandenburg ausgestorben; siedelt in mosaikartig genutzter Halboffenlandschaft (z.B. Waldränder)								
Blessralle	Fulica atra	3	3	überwiegend in Seen mit reichlich Unterwasservegetation; auch Altwässer, Sölle, Dorfteiche etc.								
Bluthänfling	Carduelis cannabina	1	1	besiedelt offene u. halboffene Ackerlandschaft m. Hecken und Büschen, junge Kiefern- u. Fichtenschonungen, Kahlschläge, Truppenübungsplätze, Deponiegelände, Tagebaurändern, Stallanlagen etc.								
Brachpieper	Anthus campestris	*	*	überwiegend auf offenen, trockenen, besonnten und nährstoffarmen Flächen mit offenen Sandstellen								
Brandgans	Tadorna tadorna	2	2	nur in der brandenburgischen Elbtalaue und Unteren Havelniederung, Mittlere und Untere Oder								
Braunkehlchen	Saxicola rubetra	*	*	Charaktervogel offener Agrarlandschaften, in Grünlandgebieten und auf Brachen etc.								
Brautente	Aix sponsa	*	*	in bewaldeten Sümpfen, Seen, Teiche oder langsam fließende Gewässer; Gefangenschaftsflüchtling								
Buchfink	Fringilla coelebs	*	*	Brüten in Baumbeständen aller Art, in Wäldern, Forsten, Feldgehölzen, Alleen, Hecken, Gehölzsäume, Parks, Gartenanlagen, Siedlungsgebieten, Friedhöfe								
Buntspecht	Dendrocopos major	*	2	besiedelt alle Waldformen ab 40-50 Jahren, strukturreiche Mischwälder, Feldgehölze, Parkanlagen								
Dohle	Corvus monedula	0	0	brütet fast ausschließlich in Ortschaften und Städten, Höhlenbrüter								
Doppelschnepfe	Gallinago media	*	V	in Brandenburg ausgestorben; staunasse Wiesen m. nicht zu dichter, abwechslungsreicher Vegetat.								
Dorngrasmücke	Sylvia communis	*	*	überwiegend in offenen Landschaften mit dornigen Gebüschen und Sträuchern als Nistplatz								
Drosselrohrsänger	Acrocephalus arundinaceus	*	*	brütet in dichtem Schilf und Ufergebüsch von Seen, Teichen, Mooren und Flüssen								
Eichelhäher	Garrulus glandarius	*	*	ganzjähriger Lebensraum sind Wälder aller Art, auch größere Feldgehölze, Parks, Friedhöfe und grüne Siedlungsbereiche; als Neststandort Dickungen und Stangenhölzer bevorzugt								
Eisvogel	Alcedo atthis	*	*	an mäßig schnell fließenden oder stehenden Gewässern, Ufer im UG für Brut ungeeignet								
Elster	Pica pica	*	3	besiedelt die halboffene Kulturlandschaft, besonders an den Rändern und innerhalb von Ortschaften, entlang von Alleen und Autobahnen sowie zunehmend Großstädte								
Erlenzeisig	Carduelis spinus	*	*	keine Nadelgehölze vorhanden; enge Bindung an Fichten oder Kiefern								
Fasan	Phasianus colchicus	3	3	brütet auf niedrig bewachsenen Flächen u. deckungsreichem Gelände in Wassernähe (Fluss, Bach, Luchgebiete, Verlandungszonen, Röhrichte, lichte Wälder, Rieselfelder, Brachen)								
Feldlerche	Alauda arvensis	2	V	siedeln in offenem Gelände auf trockenen bis wechselfeuchten, im Überschwemmungsgrünland auch nassen Böden (Äcker, Weisen und Weiden, Stilllegungsflächen), Flugplätze, Tagebaugelände etc.)								
Feldschwirl	Locustella naevia	V	V	besiedelt werden aufgelassene Wiesengebiete u. Seggenbestände mit vereinzelten Vertikalstrukturen wie Weidenbüschen, lockere Schilfinseln oder höhere Stauden; brüten auch an Gewässern								
Feldsperling	Passer montanus	*	*	locker bebaute Bereiche mit hohem Grünflächenanteil (Parks, Friedhöfe, Baumreihen, Freiflächen)								
Fichtenkreuzschnabel	Loxia curvirostra	3	*	in BB unregelmäßig; Durchzügler, Wintergast; siedelt in reich strukturierten Baumbeständen								
Fischadler	Pandion haliaetus	*	*	benötigt Seen, Flüsse, Teiche sowie Horstbäume oder Gittermasten, Strommasten								
Fitis	Phylloscopus trochilus	V	1	Lebensraum sind junge, lichte Baumbestände auf trockenen und feuchten Standorten mit ausgeprägter Bodenvegetation								

Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag
BV.: Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow Seite **38** von **42** Vertr.-Nr. 24 3007 00

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL D 2021	RL BB 2019	Ausschlussgründe für die Art / Lebensraumansprüche
Flussregenpfeifer	Charadrius dubius	2	3	lebt auf Schlamm-, Sand-, Kiesflächen und an Baggerseen
Flussseeschwalbe	Sterna hirundo	2	3	brüten an Seen, Grubenseen Fischteiche, Tongruben, Abwasserbecken, Talsperre, Industriegewässer
Flussuferläufer	Actitis hypoleucos	3	3	brütet auf locker bewachsenen Flusskiesbänken und steil eingeschnittenen Gebirgsflüssen
Gänsesäger	Mergus merganser	*	*	Schwerpunkt an Oder, Neiße und mittlere Oder; Höhlenbrüter
Gartenbaumläufer	Certhia brachydactyla	*	*	strukturreiche Waldrandzonen und lichte, alte, laubholzreiche Baumbestände werden bevorzugt besiedelt; auch kleine Feldgehölze, Baumreihen in offenem Gelände, Alleen, Baumbestände zur Brut
Gartengrasmücke	Sylvia borin	*	*	besiedelt gut strukturierte Laub- und Mischwälder, Laubholzinseln innerhalb von Nadelbeständen, Waldränder, feuchte Gehölzbestände, gebüschreiche Gewässerufer, Grünanlagen jeder Art
Gartenrotschwanz	Phoenicurus phoenicurus	*	V	bevorzugt lockere Bebauung; Kleingartenanlagen; größere Feldgehölze und Bruchwälder
Gebirgsstelze	Motacilla cinerea	*	3	spärlicher Brutvogel, bevorzugt zur Brut saubere, kleine, schnellfließende Gewässer innerhalb von Waldungen, auch in Ortschaften; selten Flüsse, Kanäle, Seen und Teiche besiedelt
Gelbspötter	Hippolais icterina	*	V	gebietsweise selten, besiedelt vor allem dichtes Unterholz unter einem lockeren Baumbestand; besonders in halboffenen Landschaften; in Städten in offenen gebüschreichen Parkanlagen
Gimpel	Pyrrhula pyrrhula	*	*	siedelt in lichten Misch- und Nadelwäldern (mit Fichten, Tannen, Douglasien, Eiben, Wachholder)
Goldammer	Emberiza citrinella	*	*	weites Habitatspektrum, Brutzeit an Gehölzstrukturen (bevorzugt locker strukturierte Wälder, Waldlichtungen, Waldränder, Fichten- und Kiefernanpflanzungen, Gebüsche, Baumgruppen) gebunden
Girlitz	Serinus serinus	1	1	überwiegend in Siedlungen (Parks, Friedhöfe, Kleingartenanlagen, Feriensiedlungen, Dörfer
Großer Brachvogel	Numenius arquata	V	*	sehr selten; in ausgedehnten, gut überschaubaren Grünlandflächen der Niederungen
Grauammer	Emberiza calandra	*	*	besiedelt weite, besiedelt u.a. weite, offene Ackerbaugebiete mit geringen Gehölzbestand, Braunkohletagebaue, Bergbaufolgelandschaften, Randzonen von Dörfern, Deichvorländer (Oder)
Graugans	Anser anser	*	V	besiedelt nähstoffreiche stehende oder langsam fließende Gewässer mit Röhrichtgürtel
Graureiher	Ardea cinerea	V	V	Brutkolonien in Kiefernbeständen, Erle, Eiche Pappel und Plantane, überwiegend in Gewässernähe
Grauschnäpper	Muscicapa striata	2	R	In Laub- und Mischwaldbeständen überwiegend Altholzbestände mit Totholz und Grenzlinien sowie Gehöften; alte Eichen oder Robinien; auch in Laubaltholz in Siedlungen oder Gärten
Grauspecht	Picus canus	1	1	besiedelt strukturreiche, naturnahe und ausgedehnte Mischwaldgesellschaften
Großtrappe	Otis tarda	*	*	selten, besiedelt offene, weiträumige, störungsarme Agrarlandschaft im Wechsel mit Grünland
Grünfink	Carduelis chloris	*	*	siedelt bevorzugt in Städten und Dörfern in allen begrünten Flächen; auch in halboffenen und offenen Landschaften in Feldgehölzen, Alleen, Hecken und Gebüschen oder lockern Waldrand
Grünspecht	Picus viridis	*	V	siedelt in lichten Laubaltholzbeständen in Verbindung mit offenem Grünland
Habicht	Accipiter gentilis	2	*	Brutplätze sind Wälder aller Art über 60 Jahre, auch Parkanlagen
Haselhuhn	Bonasa bonasia	1	2	in BB ausgestorben; Brutvogel infolge Aussetzung
Haubenlerche	Galerida cristata	*	*	besiedelt Ruderal- und Wiesenflächen bei Ortschaften und in landwirtschaftlichen Anlagen
Haubenmeise	Parus cristatus	*	*	besiedelt Nadel-, Mischwälder und -forsten; auch Park -und Grünanlagen mit Nadelbäumen
Haubentaucher	Podiceps cristatus	*	*	brütet auf größeren Seen, Teichen, an Flussaltarmen, Überschwemmungsflächen
Hausrotschwanz	Phoenicurus ochruros	*	*	zur Brutzeit ausschließlich an Siedlungs- und Wirtschaftsbereichen des Menschen gebunden
Haussperling	Passer domesticus	*	*	brütet in bebauten Gebieten
Heckenbraunelle	Prunella modularis	V	V	zur Brutzeit Gehölze mit Dickichtcharakter (Nadelholzjungwuchs) bevorzugt; auch gebüschreiche Feldgehölze oder Weidengebüsch an Fließgewässern geeignet
Heidelerche	Lullula arborea	*	*	bewohnt trockene, offene und gut durchsonne Habitate mit spärlicher Bodenvegetation
Höckerschwan	Cygnus olor	*	*	besiedelt stehende u. fließende Gewässer unterschiedlicher Art und Größe mit reicher Ufervegetation
Hohltaube	Columba oenas	1	0	nistet in höhlenreichen, meist einschichtigen Baumbeständen, auch Feldgehölze und ländliche Parks
Kampfläufer	Philomachus pugnax	*	*	besiedelt extensiv bewirtschaftete Überschwemmungswiesen mit höheren, trockenen Bereichen
Kanadagans	Branta canadensis	V	1	Bruten in Röhrichtzonen und angrenzenden Wiesen an der Oberhavel und an Teichen der Niederlausitz statt
Karmingimpel	Carpodacus erythrinus	*	V	siedelt in halboffenen bis offenen Feuchtgebieten (z.B. Flusstäler, Niederungen, Niedermoore etc.)
Kernbeißer	Coccothraustes coccothraustes	2	2	Brutvogel verschiedenster Laub,- Laubmisch- und Mischwälder
Kiebitz	Vanellus vanellus	*	*	besiedelt feuchte bis nasse, extensiv genutzte Wiesen und Weiden; auch an Teichen und Gewässern
Klappergrasmücke	Sylvia curruca	*	*	kleinräumige Gebüschstrukturen charakterisieren den Lebensraum; brütet auch in Neubauvierteln wenn Gebüsch vorhanden ist
Kleiber	Sitta europaea	*	*	besiedelt Baumbestände (z.B. Althölzer in Laub- und Mischwälder, Kiefernforsten, Feldgehölzen etc.)
Kleinralle	Porzana parva	3	*	besiedelt werden Verlandungszonen stehender Gewässer und vegetationsreicher Nassflächen
Kleinspecht	Dendrocopus minor	1	1	nistet in parkartigen Gehölzen bis hin zu geschlossenen Wäldern; aufgelockerte, feuchte Laubwälder

Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag
BV.: Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow Seite **39** von **42** Vertr.-Nr. 24 3007 00

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL D 2021	RL BB 2019	Ausschlussgründe für die Art / Lebensraumansprüche
Knäkente	Anas querquedula	*	*	in Niederungen großer Flüsse sowie an einigen Seen und in Teichgebieten
Kohlmeise	Parus major	*	R	brütet in allen Lebensraumtypen mit Gehölzen und geeigneten Bruthöhlen
Kolbenente	Netta rufina	*	*	sehr selten; Brutnachweise nur aus der Uckermark und Linumer Teiche; besiedelt flache, nährstoffreiche Gewässer mit reichhaltiger Unterwasservegetation (Fischteiche, Flachseen Pfuhle)
Kolkrabe	Corvus corax	*	*	brütet oft in dominanten Kiefern-, Kiefernmisch- oder Buchenaltbeständen
Kormoran	Phalacrocorax carbo	1	0	Brutgebiete sind Ufer größerer Flüsse und Seen (Koloniebrüter)
Kornweihe	Circus cyaneus	*	*	in Brandenburg ausgestorben; Durchzügler, Wintergast
Kranich	Grus grus	3	3	brütet in Feuchtgebieten, Niederungen, Moore, Bruchwälder, Seenränder, Feuchtwiesen etc.
Krickente	Anas crecca	3	*	in BB selten; besiedelt nährstoffärmere meist kleine Standgewässer mit dichter Ufervegetation
Kuckuck	Cuculus canorus	*	*	vielseitige Habitatansprüche; besiedelt häufig lichte Parks, gehölzreiche Feldfluren, Alleen, Bahndämme, Ortsrandlagen und aufgelockerte Waldränder
Lachmöwe	Larus ridibundus	-	1	an naturnahen Gewässern von unterschiedlicher Größe (große Seen, Fischteiche, Kiesgruben etc)
Löffelente	Anas clypeata	*	*	selten; besiedelt stark verkrautete und verlandete Bereiche eutropher Gewässer
Mandarinente	Aix galericulata	*	*	eingebürgerter Brutvogel; stille Flachgewässer und Buchten, Parkgewässer, Flussabschnitte
Mauersegler	Apus apus	*	V	siedelt nahezu ausschließlich an Gebäuden mit genügend Freiraum vor den Einflugnischen
Mäusebussard	Buteo buteo	3	*	besiedelt baumbestandene Bereiche aller Art (z.B. Wiesen, Weiden, Äcker, Kahlschläge, Wegränder)
Mehlschwalbe	Delichon urbicum	*	*	Kolonien im Siedlungsbereich, Industrie- und Landwirtschaftsanlagen, Hochhausbereiche, Altbauten
Misteldrossel	Turdus viscivorus	*	R	besiedelt Kiefernforste mit unterholzreichen Laubbäumen
Mittelmeermöwe	Larus michahellis	*	*	regelmäßig besetzte Brutplätze: ehemalige Braunkohlentagebaue, Fischteiche und Seen; Grundbedingungen sind Inseln, Baumstümpfe, Schwemmmaterial oder technische Anlagen zur Nestanlage
Mittelspecht	Dendrocopus medius	*	*	an ältere Laubbäume gebunden; lichte Laub- u. Laubmischwälder mit Alteichenanteil u. Totholzanteil
Mönchsgrasmücke	Sylvia atricapilla	1	0	als Lebensräume werden Feldhölzer, Parkanlagen, Laubwälder, Gärten und junge Nadelholzkulturen benannt; Bevorzugung von Gewässernähe und stärkere Besiedlung feuchter Wälder und Gehölze
Moorente	Aythya nyroca	0	*	brütet in flachen u. verlandeten Gewässern m. ausgedehnter Verlandungszone m. Submersvegetation
Mornellregenpfeifer	Charadrius morinellus	*	*	ehemaliger Brutvogel, seltener Durchzügler
Nachtigall	Luscinia megarhynchos	2	0	besiedelt bevorzugt Gebüsche und Unterholz lichter Laubwaldränder oder Gehölzgruppen mit Halbschatten und bodenbedeckender Laubschicht; auch häufig in Ortslagen; meidet Nadelholzreinbestand
Nachtreiher	Nycticorax nycticorax	*	*	seltener Gast; 24 Beobachtungen in der 2.Hälfte des 20. Jahrhunderts die sich auf Südosten Brandenburgs konzentrieren
Nebelkrähe	Corvus corone	*	3	bewohnt offene und halboffene Landschaften aller Art (auch Siedlungen, Stadtzentren)
Neuntöter	Lanius collurio	2	3	besiedelt gerne heckenreiches Grün- und Weideland etc., bevorzugt Dornsträucher für das Nest
Ortolan	Emberiza hortulana	R	0	bevorzugt offene Flächen mit vereinzelten Büschen; z.B. Weinberge, Trockenrasen, Kulturflächen ect.
Pfeifente	Anas penelope	V	*	in BB ausgestorben, ehemaliger Brutvogel, Wintergast, Durchzügler
Pirol	Oriolus oriolus	R	*	besiedelt Laubwälder und Kiefernwälder mit geringen Laubanteilen, Feldgehölze, Parks, Friedhöfe und Gärten; bevorzugt werden gut strukturierte Wälder; vereinzelt im Randbereich von Ortschaften
Purpurreiher	Ardea purpurea	*	*	in BB nur ausnahmsweise Brutvogel, seltener Gast
Rabenkrähe	Corvus corone	1	V	bewohnt offene und halboffene Landschaften aller Art (auch Siedlungen, Stadtzentren)
Raubwürger	Lanius excubitor	V	V	überwiegend in extensiv genutzten Wiesen- und Weidegebieten mit Trockenrasen und Gewässern
Rauchschwalbe	Hirundo rustica	*	*	brütet in ländlichen Siedlungen mit Großviehaltung, auch Dörfer und Städte
Raufußkauz	Aegolius funereus	2	1	große, alte zusammenhängende Wälder mit Tannen, Fichten und Buchen
Rebhuhn	Perdix perdix	*	V	besiedelt Feldfluren und Wiesengebiete (Brachen, Trockenrasen, Bahndämme, Ruderalfluren etc.)
Reiherente	Aythya fuligula	*	*	in nährstoffreichen Gewässern unterschiedlichster Art, auch an Fischteichen, Feldsölle, Klärteiche
Ringeltaube	Columba palumbus	*	*	regelmäßiger Brutvogel; in Städten häufig; alle Gebiete mit mittelaltem bis altem Baumbestand (Feldgehölze, Parks, Gärten, Innenstädte, Baumalleen, Heckenstreifen mit Bäumen)
Rohrammer	Emberiza schoeniculus	3	V	bewohnt Verlandungs- und Überschwemmungszonen von Seen und Fließen /Feuchtwiesenbereiche
Rohrdommel	Botaurus stellaris	*	*	brütet in ausgedehnten Schilfbeständen mit Rohrkolben und einzelnen Weidengebüschen
Rohrschwirl	Locustella luscinioides	*	3	besiedelt dichte Röhrichtbestände wechselnder Zusammensetzung vorwiegend stehender Gewässer
Rohrweihe	Circus aeruginosus	*	*	besiedelt Gewässer mit Röhrichtzone; Stillgewässer aller Art
Rostgans	Tadorna ferruginea	0	*	in BB nur ausnahmsweise Brutvogel
	1			

Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag
BV.: Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow Seite **40** von **42** Vertr.-Nr. 24 3007 00

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL D 2021	RL BB 2019	Ausschlussgründe für die Art / Lebensraumansprüche
Rotdrossel	Turdus iliacus	*	*	in BB ausgestorben, ehemaliger Brutvogel
Rotfußfalke	Falco vespertinus	*	1	in BB nur ausnahmsweise Brutvogel
Rothalstaucher	Podiceps griseigena	*	*	siedelt auf flachen Seen, in Überschwemmungsgebieten, auf Fischteichen, größere Seen etc.
Rotkehlchen	Erithacus rubecula	1	0	bevorzugt reine Laub- und Kiefern- Mischwälder mit ausgebildeter Strauchschicht, Reisighaufen und waldähnliche Parkanlagen, Friedhöfe und verwilderte Gärten
Rotkopfwürger	Lanius senator	*	*	ehem. Brutvogel – in BB ausgestorben
Rotmilan	Milvus milvus	2	1	siedelt in Mosaik aus Äckern, Grünland, Klein- und Großgewässern und Wäldern
Rotschenkel	Tringa totanus	*	V	nur lokal in den Niederungen von Havel, Oder, Talsperre Spremberg, Malxeniederung, Spreewald etc.
Saatkrähe	Corvus frugilegus	V	*	eng an menschliche Siedlungen gebunden; Alleen, Parkanlagen, dorfnahe Gehölze etc.
Säbelschnäbler	Recurvirostra avosetta	1	1	Durchzügler, brütet nur ausnahmsweise
Sandregenpfeifer	Charadrius hiaticula	*	*	Durchzügler, brütet nur ausnahmsweise
Schafstelze	Motacilla flava	*	*	besiedelt offene, teils halboffene Landschaften; brütet auf feuchten und trockenen Wiesen
Schellente	Bucephala clangula	*	3	brütet an Seen, Fischteichen, Tagebaurestgewässern, Torfstichen, Mooren und Fließgewässern
Schilfrohrsänger	Acrocephalus schoenobaenus	*	٧	besiedelt nasse, vegetationsreiche Verlandungszonen von Gewässern und Feuchtwiesen
Schlagschwirl	Locustella fluviatilis	0	0	bevorzugt den Übergangsbereich von Gebüschen, Gehölzen oder Waldrändern zur Wiese
Schlangenadler	Circaetus gallicus	*	1	ehem. Brutvogel – in BB ausgestorben
Schleiereule	Tyto alba	*	*	siedelt in halboffener Agrarlandschaft mit dörflichen Siedlungsstrukturen
Schnatterente	Anas strepera	1	1	Brutplätze liegen vorzugsweise an mäßig bis stark eutrophierten Gewässern mit Verlandungszone
Schreiadler	Aquila pomarina	3	1	feuchte, grundwassernahe und forstlich eher vernachlässigte Wälder (Erlenbruch- und Mischwälder)
Schwarzhalstaucher	Podiceps nigricollis	*	*	besiedelt flache, stark verkrautete Gewässer, Seen, Überschwemmungsgürtel, Kleingewässer etc.
Schwarzkehlchen	Saxicola torquata	*	R	siedelt auf Brachen, Ödland, Ruderalflächen und Aufforstungen im offenen Gelände
Schwarzkopfmöwe	Larus melanocephalus	*	*	in BB unregelmäßiger Brutvogel, Durchzügler
Schwarzmilan	Milvus migrans	*	*	besiedelt gewässerreiche Gebiete
Schwarzspecht	Dryocopus martius	0	0	besiedelt ausgedehnte Baumbestände (Laub- und Laubmischwälder, Rotbuchen, Kiefernforsten)
Schwarzstirnwürger	Lanius minor	*	1	ehem. Brutvogel – in BB ausgestorben; Ausnahmegast
Schwarzstorch	Ciconia nigra	*	*	siedelt in ausgedehnten Waldregionen mit hohem Laub- und Mischwaldanteil
Seeadler	Haliaeetus albicilla	1	1	siedelt in dünn besiedelten Landschaften oft in Gewässernähe
Seggenrohrsänger	Acrocephalus paludicola	V	*	in BB selten; siedelt im Überschwemmungsbereich v. meist fließenden Gewässern, Großseggenriede
Silbermöwe	Larus argentatus	*	*	in BB selten; brütet in Fischteichen, Seen und ehemaligen Braunkohletagebaue
Singdrossel	Turdus philomelos	*	R	bevorzugt unterholz- und laubholzreiche sowie junge Baumbestände an feuchten Standorten in Wäldern und Forsten, Gebüschkomplexe in der offenen Landschaft, Feldgehölze
Singschwan	Cygnus cygnus	*	*	brütet in Verlandungszonen, Schilfgürteln und Inseln an Fischteichen, Erlenbruchwälder an Fließen
Sommergoldhähnchen	Regulus ignicapillus	*	3	besiedelt werden Laub- und Mischwälder mit Gruppen von Fichten oder Douglasien
Sperber	Accipiter nisus	1	2	Brutvogel der Wälder aller Art (mit Nadelholzbeständen von 20-40 Jahren)
Sperbergrasmücke	Sylvia nisoria	*	*	siedelt in Laubgebüschen, Feldgehölzen u. Hecken in extensiv genutzten Weiden und Wiesen, Agrar
Sperlingskauz	Glaucidium passerinum	3	1	in BB extrem selten, Brutnachweise in der Rochauer Heide (LDS) im Süden Brandenburgs
Spießente	Anas acuta	V	٧	in BB sehr selten; Einzelnachweise von Unterer Oder, Havel, Nuthe-Nieplitz-Niederung, Rietzer See
Sprosser	Luscinia luscinia	3	*	besiedelt feuchte Plätze mit Laubbäumen und viel Unterholz, z.B. Weidengebüsche in Flussauen
Star	Sturnus vulgaris	R	0	bevorzugt Bäumhöhlen in Altbeständen, uferbegl. Gehölze, Feldgehölze, Baumgruppen, Alleen etc.
Steinadler	Aquila chrysaetos	V	2	ehem. Brutvogel, in BB ausgestorben; Durchzügler, Wintergast
Steinkauz	Athene noctua	1	1	keine Bruthöhlen im Untersuchungsraum vorhanden, pessimale Lebensraumausstattung
Steinschmätzer	Oenanthe oenanthe	*	*	siedelt in vegetationsarmer und offener Landschaft, z.B. Kahlschläge, Truppenübungsplätze etc.
Stelzenläufer	Himantopus himantopus	*	R	lebt in Flachwasserzonen mit Süß-, Brack- oder Salzwasser, in BB sehr selten
	1	(		

Seite **41** von **42** Vertr.-Nr. 24 3007 00

Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag
BV.: Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL D 2021	RL BB 2019	Ausschlussgründe für die Art / Lebensraumansprüche
Steppenmöwe	Larus cachinnans	*	*	extrem selten, brütet auf vegetationsarmen Stellen an Flüssen/ Altwässern, auf Dächern
Stieglitz	Carduelis carduelis	*	*	besiedelt halboffene Lebensräume besonders gut strukturierte Habitate wie Gärten, Parks, Feldgehölze, Ufergehölze und lichte Laub- und Mischwaldränder
Stockente	Anas platyrhynchos	*	*	an allen Gewässertypen, Gewässer mit stärkerer Ufervegetation werden bevorzugt, brütet auch in Siedlungs- und Industriegebieten
Straßentaube	Livia f. domestica	*	*	besiedelt überwiegend Großstädte und industriegeprägte Mittelstädte
Sturmmöwe	Larus canus	*	*	brütet in Tagebaurestgewässern (Lausitz), in Überflutungsweisen (Oder), kleinere Seen
Sumpfmeise	Parus palustris	1	1	brütet in Altholzbeständen mit Totholzanteil in Laub- und Mischwäldern oder -forsten
Sumpfohreule	Asio flammea	*	*	besiedelt offene, weitgehend baumlose Landschaften mit teilweise niedriger Vegetation, die mosaikartig mit Strauch-, Seggen-, oder Röhrichtabschnitten durchsetzt sind
Sumpfrohrsänger	Acrocephalus palustris	V	1	benötigt dichte Hochstaudenfluren an Flüssen, Bächen, Gräben, Rieselfelder, Klärteiche etc.
Tafelente	Aythya ferina	*	*	besiedelt Gewässer ab 1 ha (einschl. Verlandungszone), nährstoffreich (z.B. Klär- und Fischteiche)
Tannenhäher	Nucifraga caryocatactes	*	*	ausnahmsweiser Brutvogel, besiedelt Randzonen von Wäldern
Tannenmeise	Parus ater	*	*	brütet in Nadelwälder und -forsten (Kiefer, Lärche, Douglasie, Mischwälder und -forsten)
Teichralle	Gallinula chloropus	*	*	siedelt in stark eutrophen und flachen Gewässern mit einer dichten Röhrichtvegetation
Teichrohrsänger	Acrocephalus scirpaceus	3	*	siedelt in dichten Schilf und Ufergebüsch von Seen, Teichen, Mooren und Flüssen
Trauerschnäpper	Ficedula hypoleuca	*	3	keine Laub- und Mischwälder, Parks oder Gärten vorhanden (Höhlenbrüter)
Trauerseeschwalbe	Chlidonias niger	1	0	Brutkolonien von Odertal und Havel bekannt, brütet an Altgewässern von Flüssen, Seen, Söllen etc.
Triel	Burhinus oedicnemus	*	1	ehem. Brutvogel – in BB ausgestorben; brütet in offenen Ödlandgebieten, Heiden, Brachen, Acker
Tüpfelralle	Porzana porzana	*	*	brütet in Sumpfgebieten, Niedermooren und Seggenbeständen
Türkentaube	Streptopelia decaocto	*	3	siedeln in Parks und Gärten, in der Nähe von Siedlungen, ruhigen Wohngebieten mit Nadelbäumen
Turmfalke	Falco tinnunculus	2	2	besiedelt urbane Bereiche sowie offene und halboffene Landschaften aller Art, keine Horste im UG
Turteltaube	Streptopelia turtur	1	1	bevorzugt halboffene bis offene, durch Gehölze gegliederte Agrarlandschaft mit Sandböden
Uferschnepfe	Limosa limosa	*	2	in BB seltener Brutvogel, brüten nur an Havel und Oder (feuchte Niederungen)
Uferschwalbe	Riparia riparia	*	*	in BB an durch menschliche Nutzung entstandene Abbruchkanten gebunden (z.B. Kiesgruben)
Uhu	Bubo bubo	*	*	in BB sehr selten, Bruten in großen Waldgebieten und in Kleinstädten
Wacholderdrossel	Turdus pilaris	V	*	benötigt zur Brutansiedlung nicht zu trockene Grünlandflächen nahe kleinen Gehölzen oder Baumgruppen, Waldrändern; bevorzugt Gewässernähe; Brut in Niederungsflächen und Urstromtälern
Wachtel	Coturnix coturnix	1	2	besiedelt u.a. die offene Feldflur, Getreidefelder, Brachen und Stilllegungsflächen
Wachtelkönig	Crex crex	*	*	besiedelt großflächige, gut strukturierte, mehr oder weniger regelmäßig überschwemmte Mähwiesen
Waldbaumläufer	Certhia familiaris	*	*	Brutvogel ausgedehnter und geschlossener Forstgebiete (ab Baumalter von 60 Jahren)
Waldkauz	Strix aluco	*	*	brütet in lichten Altholzbeständen (Laub- und Mischwälder)
Waldlaubsänger	Phylloscopus sibilatrix	*	*	siedelt in lichten Laub- und Mischwäldern, Buchenwälder und Parkanlagen
Waldohreule	Asio otus	V	*	brütet in Feldgehölzen im Agrarraum und reich strukturierten Waldrändern; keine Horste im UG
Waldschnepfe	Scolopax rusticola	*	V	besiedelt werden größere Forst- und Waldbestände mit Schneisen, Freiflächen oder Schonungen
Waldwasserläufer	Tringa ochropus	*	3	seltener Brutvogel, bevorzugt Feuchtgebiete mit flachgründigen Stand- und/ oder Fließgewässer
Wanderfalke	Falco peregrinus	*	*	seltener Brutvogel; Nachnutzer von Greifvogelhorsten; keine Horste vorhanden
Wasseramsel	Cinclus cinclus	V	V	brütet an rasch fließenden Gewässerabschnitten mit Stromschnellen (Mühlen, Wehre etc.)
Wasserralle	Rallus aquaticus	*	*	brütet in Flussauen und Sumpfgebieten mit viel Schilf und dicht bewachsener Umgebung
Weidenmeise	Poecile montanus	*	*	brütet in Mischwäldern, Erlenbrüchen, Sumpfgeländen mit Dickichten und morschen Gehölzen
Weißbartseeschwalbe	Chlidonias hybridus	*	*	Bruten nur im Unteren Odertal bekannt; ausnahmsweise Brutvogel, Durchzügler
Weißflügelseeschwalbe	Chlidonias leucopterus	2	0	Bruten nur im Havelland/Untere Odertal; ausnahmsweise Brutvogel, Durchzügler
Weißrückenspecht	Dendrocopos leucotos	V	3	ehem. Brutvogel – in BB ausgestorben; Ausnahmegast
Weißstorch	Ciconia ciconia	3	2	keine Horste vorhanden; als Nahrungsgast im UG nachgewiesen
Wendehals	Jynx torquilla	V	3	besiedeln offene und halboffene Landschaften mit vegetationsarmen Flächen; Höhlenbrüter

Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag

Seite **42** von **42 BV.:** Bebauungsplan Wohngebiet "Am Sportplatz" in Groß Gaglow Vertr.-Nr. 24 3007 00

deutscher Name	wissenschaftlicher Name	RL D 2021	RL BB 2019	Ausschlussgründe für die Art / Lebensraumansprüche	
Wespenbussard	Pernis apivorus	3	3	besiedelt teilweise bewaldete Landschaften aller Art; keine Horste im UR nachgewiesen	
Wiedehopf	Upupa epops	2	2	bevorzugt warme, trockene, nicht zu dicht baumbestandene Gebiete m. spärlicher Vegetation	
Wiesenpieper	Anthus pratensis	2	2	bevorzugt gehölzarme, grundwassernahe Standorte (Grünland) mit reich gegliederter Krautschicht	
Wiesenweihe	Circus pygargus	*	2	selten; in großen ehemaligen Niedermooren und Luchgebiete, Verlandungszonen und Getreidefelder	
Wintergoldhähnchen	Regulus regulus	*	*	brütet in Nadelwäldern mit starker Bindung an Fichten	
Zaunkönig	Troglodytes troglodytes	3	3	besiedelt unterholzreiche Laub-, Misch- und Nadelwälder; benötigt für Nest gebüschreiche Stellen mit Holz- und Reisighaufen; bevorzugt Bruchwälder oder Ufergehölze an Gewässern	
Ziegenmelker	Caprimulgus europaeus	*	*	trockenen u. offenen Lebensräume (Heiden, Kiefernwälder mit großen Freiflächen, Kahlschläge)	
Zilpzalp	Phylloscorpus collybita	3	3	brütet in Misch-, Laub- und Nadelwäldern mit hohen, nicht zu dichten Baumbeständen; bevorzugt feuchte bis nasse Standorte; auch in Siedlungen bei hohen Baumbeständen und Bodenvegetation	
Zwergdommel	Ixobrychus minutus	R	*	lebt in Sümpfen, Auwälder, Torfmooren mit dichter Vegetation und hohem Schilf (Verlandungszone)	
Zwergmöwe	Larus minutus	V	3	in BB ausnahmsweise Brutvogel; in Flussniederungen mit Spül- und Schwemmsandflächen etc.	
Zwergschnäpper	Ficedula parva	*	*	brütet in geschlossenen, altern und hochstämmigen Baumbeständen mit Verjüngungsinseln	
Zwergschnepfe	Lymnocyptes minimus	1	1	brütet in Feuchtgebieten (Sümpfe, Auen, Moore, nasse Wiesen)	
Zwergseeschwalbe	Sterna albifrons	*	2	unregelmäßiger Brutvogel; Lebensraum sind Sandstrände und flache Kiesbänke der großen Flüsse	
Zwergtaucher	Tachybaptus ruficollis	0	*	besiedelt kleine, flache Gewässer mit Unterwasservegetation	
Zwergtrappe	Tetrax tetrax	*	*	in BB (früher) ausnahmsweise Brutvogel; Ausnahmegast	
Gefährdung:  RL BB - Rote Liste Brandenburg (2008) / RL D – Rote Liste Deutschland (2016)  Gefährdungskategorien: * - ungefährdet, 4 - potenziell gefährdet, 3 – gefährdet, 1 – vom Aussterben bedroht, 0 – ausgestorben, V – Vorwarnliste, R – Arten mit geographischer Restriktion in Deutschland; D – Daten unzureichend,					

G – Gefährdung unbekannten Ausmaßes

Erhaltungszustand (EHZ) FV - günstig, U1 - ungünstig/unzureichend, U2 - ungünstig/schlecht, k.A. - unbekannt

potenziell im Planungsraum vorhanden / nachgewiesen