



**STADT**  
**VAIHINGEN**  
**AN DER ENZ**

RELEVANZPRÜFUNG ARTENSCHUTZ  
GEMÄß § 44 BNatSchG

ZUM BAUUNGSPALN

„PFAFFENÄCKER – BIETIGHEIMER STRAßE, 3. ÄNDERUNG“

PLB: Horr – 7.4

– STAND 09.05.2019 –

## 1. Rechtsgrundlagen

- Baugesetzbuch in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. November 2017 (BGBl. I S.3634)
- Gesetz über Naturschutz und Landschaftspflege, Bundesnaturschutzgesetz vom 29. Juli 2009 (BGBl. I S. 2542), das durch Artikel 3 des Gesetzes vom 30. Juni 2017 (BGBl. I S. 2193) geändert worden ist

## 2. Anlass und Ziel der Planung

Der rechtsgültige B-Plan „Pfaffenäcker – Bietigheimer Straße“ aus dem Jahr 1982 soll auf einer Teilfläche von ca. 0,13 ha von einem eingeschränkten Gewerbegebiet in ein Dorfgebiet geändert werden. Durch die Maßnahme der Innenentwicklung soll so eine bisher nicht zulässige Wohnbebauung ermöglicht werden.

## 3. Ziel der Relevanzprüfung

Zur Einschätzung artenschutzrechtlicher Belange gemäß § 44 BNatSchG wird das Plangebiet einer Vorprüfung unterzogen. Im Rahmen dieser Vorprüfung wird in einem ersten Schritt die Relevanz, d. h. ein mögliches Vorkommen der in Baden-Württemberg vorkommenden europarechtlich geschützten Arten nach Anhang IV FFH-Richtlinie und Art. 1 der EU-Vogelschutzrichtlinie ermittelt.

Die Relevanzprüfung erfolgt durch eine Geländebegehung zur Ermittlung der Habitatpotenziale und einer anschließenden Datenrecherche.

Für den Fall der Relevanz erfolgt im zweiten Schritt die spezielle artenschutzrechtliche Prüfung (saP). Hierbei wird dann das zu erwartende Artenspektrum durch Bestandserhebungen konkret erfasst, die vom Vorhaben tatsächlich betroffen sind bzw. sein können.

Durch eine projektspezifische Abschichtung des zu prüfenden Artenspektrums brauchen die Arten einer speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung nicht unterzogen werden, für die ein Vorkommen oder eine verbotstatbeständige Betroffenheit durch das jeweilige Projekt im Rahmen der Relevanzprüfung mit hinreichender Sicherheit ausgeschlossen werden kann.

## 4. Vorgehensweise

Es wird eine Abschichtung / Filter des prüfrelevanten Artenspektrums nach folgenden Kriterien durchgeführt:

1. Art entsprechend der Liste der in Baden-Württemberg vorkommenden Arten des Anhang IV FFH-RL (LUBW, 07/2010) nicht vorkommend.
2. Wirkraum liegt außerhalb des bekannten Verbreitungsgebietes in Baden-Württemberg
3. Erforderlicher Lebensraum / Standort der Art im Wirkraum des Vorhabens nicht vorkommend (Lebensraum-Grobfilter z. B. Moore, Wälder, FFH-LRT)
4. Wirkungsempfindlichkeit der Art ist vorhabenspezifisch so gering, dass mit hinreichender Sicherheit davon ausgegangen werden kann, dass keine Verbotstatbestände ausgelöst werden können (i. d. R. bei weit verbreitete Vogelarten oder bei Vorhaben mit geringer Wirkungsintensität)

## 5. Datenrecherche

Im Rahmen der Begehung am 07. Mai 2019 wurden die Habitatstrukturtypen gemäß dem Schlüssel des Informationssystems Zielartenkonzept (ZAK) erfasst. Bei den Begehungen wurde auch auf ein Vorkommen von relevanten und sonstigen Arten geachtet.

Im Zuge der Datenrecherche wurden die Grundlagenwerke zu den landesweiten Kartierungen der Avifauna (Hölzinger, J. et al 1997 - 2011) und der Säugetiere (Braun & Dieterlen 2003, Braun & Dieterlen 2005;) herangezogen.

Als weitere Datengrundlage wurden die über die LUBW zugänglichen Datenbanken (z.B. windkraftrelevante Tierarten, LAK Amphibien und Reptilien, Artensteckbriefe etc.) genutzt. Die Verbreitungskarten des BfN wurden ausgewertet. Daneben wurde anhand der erfassten Habitatstrukturtypen eine Abfrage des Informationssystem Zielartenkonzept Ba.-Wü. durchgeführt, um Hinweise auf europarechtlich geschützte Arten zu erhalten.

## 6. Lage im Raum

Das Plangebiet liegt in innerörtlicher Lage im südöstlichen Bereich des Teilortes Horrheim. Naturräumlich ist dieser Bereich dem Neckarbecken (Naturraum Nr. 123) zuzuordnen.



Geltungsbereich schwarz umrandet



Garten und Bestandsgebäude

## 7. Habitatstrukturtypen

Im Rahmen der Begehung am 07. Mai 2019 wurden die Habitatstrukturtypen gemäß dem Schlüssel des Informationssystems Zielartenkonzept (ZAK) erfasst. Bei den Begehungen wurde auch auf ein Vorkommen von relevanten und sonstigen Arten geachtet.

Code	Habitatstruktur
-	Nicht vorhanden

Im Plangebiet sind keine Habitatstrukturtypen nach dem ZAK vorhanden. Das bestehende Wohn- und Geschäftshaus weist keine Eignung für gebäudebesiedelten Fledermausarten oder Nistplätze für Mauersegler auf. Dauerhafte Nester von Mehlschwalben konnten nicht festgestellt werden. Durch die Bebauungsplanänderung werden keine Änderungen am Bestandsgebäude ausgelöst. Artenschutzrechtliche Vorschriften wären im Zuge von Sanierungsmaßnahme durch den Gebäudeeigentümer zu beachten.

Der vorhandene Garten besteht aus Rasen, Ziergehölzen und zwei niederstämmigen Apfelbäumen ohne Stammrisse oder Höhlenbildung.

## 8. Konfliktvermeidende Maßnahmen

Zur Übernahme in die Baugenehmigung:

### M1 Bauzeitenbeschränkung

Die Rodung von Gehölzen ist nur außerhalb der Vogelbrutzeit zulässig. Geeigneter Zeitraum für die Rodung ist von Oktober bis Februar eines jeden Jahres.

Werden Gehölze außerhalb dieses Zeitraums gerodet sind die Gehölze zuvor auf aktuelle Vogelbrutstätten zu kontrollieren. (Rechtsgrundlage: § 44 BNatSchG).

## 9. Abschichtung relevanter Arten

Anhand der festgestellten Habitatstrukturen und der bekannten Verbreitungsareale erfolgt unter Berücksichtigung der projektspezifischen Wirkfaktoren und der geplanten Vermeidungs- und Minimierungsmaßnahmen eine gestufte Abschichtung der in Baden-Württemberg vorkommenden europarechtlich geschützten Arten nach Anhang IV FFH-Richtlinie und Art. 1 der EU-Vogelschutzrichtlinie. Die Nichtrelevanz einer Art begründet sich entweder durch die Lage des Vorhabenwirkraums außerhalb des bekannten Verbreitungsgebiets der Art (A), durch eine fehlende Habitataignung innerhalb des Vorhabenwirkraums (H) oder durch eine projektspezifisch so geringe Betroffenheit (B), dass mit hinreichender Sicherheit davon ausgegangen werden kann, dass keine Verbotstatbestände erfüllt werden können. Das jeweilige Abschichtungskriterium ist in der nachfolgenden Tabelle artspezifisch angegeben. Die nicht abgeschichteten Arten, für die sich ein Vorkommen im Vorhabenwirkraum und eine projektbezogene Betroffenheit nicht ausschließen lassen, bilden die artenschutzrechtlich prüfrelevanten Arten (P).

### Abschichtungskriterium:

- P:** X = Vorkommen bzw. Betroffenheit der Art(en) im Vorhabenswirkraum nicht ausgeschlossen = **prüfrelevant**
- A/H:** Wirkraum des Vorhabens liegt außerhalb des bekannten Verbreitungsgebiets (A) der Art(en) oder innerhalb des Wirkraums sind die Habitatanprüche (H) der Art(en) grundsätzlich nicht erfüllt
- B:** X = Betroffenheit von Verbotstatbeständen kann ausgeschlossen werden (z. B. fehlende Empfindlichkeit, geringe Reichweite der Wirkfaktoren, keine Betroffenheit von Habitaten, Vermeidungsmaßnahmen etc.)

### Arten nach Anhang IV FFH-Richtlinie

P	Artnamen, deutsch	Artnamen, wiss.	A/H	B
Säugetiere (ohne Fledermäuse)				
	Biber	<i>Castor fiber</i>	H	
	Feldhamster	<i>Cricetus cricetus</i>	A	
	Haselmaus	<i>Muscardinus avellanarius</i>	H	
	Luchs	<i>Lynx lynx</i>	A	
	Wildkatze	<i>Felis silvestris</i>	H	
Fledermäuse (Quelle Verbreitungsdaten: Nationaler FFH-Bericht 2013)*				
	Bechsteinfledermaus	<i>Myotis bechsteinii</i>	H	
	Braunes Langohr	<i>Plecotus auritus</i>	H	
	Breitflügelfledermaus	<i>Eptesicus serotinus</i>	H	
	Fransenfledermaus	<i>Myotis nattereri</i>	H	
	Graues Langohr	<i>Plecotus austriacus</i>	H	
	Große Bartfledermaus	<i>Myotis brandtii</i>	H	
	Große Hufeisennase	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	A	
	Großer Abendsegler	<i>Nyctalus noctula</i>	H	
	Großes Mausohr	<i>Myotis myotis</i>	H	
	Kleine Bartfledermaus	<i>Myotis mystacinus</i>	H	
	Kleiner Abendsegler	<i>Nyctalus leisleri</i>	H	
	Mopsfledermaus	<i>Barbastella barbastellus</i>	H	

	Mückenfledermaus	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	H	
	Nordfledermaus	<i>Eptesicus nilssonii</i>	H	
	Nymphenfledermaus	<i>Myotis alcathoe</i>	A	
	Rauhautfledermaus	<i>Pipistrellus nathusii</i>	H	
	Wasserfledermaus	<i>Myotis daubentonii</i>	H	
	Weißrandfledermaus	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	A	
	Wimpernfledermaus	<i>Myotis emarginatus</i>	A	
	Zweifarbfl. Fledermaus	<i>Vespertilio murinus</i>	H	
	Zwergfledermaus	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	H	
<b>Reptilien</b>				
	Äskulapnatter	<i>Zamenis longissima</i>	A	
	Europäische Sumpfschildkröte	<i>Emys orbicularis</i>	A	
	Mauereidechse	<i>Podarcis muralis</i>	H	
	Schlingnatter	<i>Coronella austriaca</i>	H	
	Westliche Smaragdeidechse	<i>Lacerta bilineata*</i>	A	
	Zauneidechse	<i>Lacerta agilis</i>	H	
<b>Amphibien</b>				
	Alpensalamander	<i>Salamandra atra</i>	A	
	Europäischer Laubfrosch	<i>Hyla arborea</i>	H	
	Geburtshelferkröte	<i>Alytes obstetricans</i>	A	
	Gelbbauchunke	<i>Bombina variegata</i>	H	
	Kammolch	<i>Triturus cristatus</i>	A	
	Kleiner Wasserfrosch	<i>Rana lessonae</i>	H	
	Knoblauchkröte	<i>Pelobates fuscus</i>	A	
	Kreuzkröte	<i>Bufo calamita</i>	A	
	Moorfrosch	<i>Rana arvalis</i>	A	
	Springfrosch	<i>Rana dalmatina</i>	H	
	Wechselkröte	<i>Bufo viridis</i>	H	
<b>Schmetterlinge</b>				
	Apollofalter	<i>Parnassius apollo</i>	A	
	Blauschillernder Feuerfalter	<i>Lycaena helle</i>	A	
	Dunkler Wiesenknopf- Ameisenbläuling	<i>Maculinea nausithous</i>	H	
	Eschen-Scheckenfalter	<i>Hypodryas maturna</i>	A	
	Gelbringfalter	<i>Lopinga achine</i>	A	
	Großer Feuerfalter	<i>Lycaena dispar</i>	H	
	Haarstrangwurzeleule	<i>Gortyna borellii</i>	A	
	Heller Wiesenknopf- Ameisenbläuling	<i>Maculinea teleius</i>	H	
	Nachtkerzenschwärmer	<i>Proserpinus proserpina</i>	H	
	Quendel Ameisenbläuling	<i>Maculinea arion</i>	A	
	Schwarzer Apollofalter	<i>Parnassius mnemosyne</i>	A	
	Wald-Wiesenvögelchen	<i>Coenonympha hero</i>	A	
<b>Käfer</b>				
	Alpenbock	<i>Rosalia alpina</i>	A	
	Eremit, Juchtenkäfer	<i>Osmoderma eremita</i>	H	
	Heldbock	<i>Cerambyx cerdo</i>	A	
	Schmalbindiger Breitflügel-Tauchkäfer	<i>Graphoderus bilineatus</i>	A	
<b>Libellen</b>				
	Asiatische Keiljungfer	<i>Gomphus flavipes</i>	A	
	Große Moosjungfer	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	A	
	Grüne Flussjungfer	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	H	
	Sibirische Winterlibelle	<i>Sympecma paedisca</i>	A	
	Zierliche Moosjungfer	<i>Leucorrhinia caudalis</i>	A	
<b>Weichtiere</b>				
	Bachmuschel	<i>Unio crassus</i>	A	

	Zierliche Tellerschnecke	Anisus vorticulus	A	
Pflanzen				
	Biegsames Nixkraut	<i>Najas flexilis</i>	A	
	Bodensee-Vergissmeinnicht	<i>Myosotis rehsteineri</i>	A	
	Dicke Trespe	<i>Bromus grossus</i>	A	
	Frauenschuh	<i>Cypripedium calceolus</i>	A	
	Kleefarn	<i>Marsilea quadrifolia</i>	A	
	Kriechender Sellerie	<i>Apium repens</i>	A	
	Liegendes Büchsenkraut	<i>Lindernia procumbens</i>	A	
	Europäischer Dünnfarn	<i>Trichomanes speciosum</i>	A	
	Silberscharte	<i>Jurinea cyanoides</i>	A	
	Sommer-Schraubenstendel	<i>Spiranthes aestivalis</i>	A	
	Sumpf-Siegwurz	<i>Gladiolus palustris</i>	A	
	Sumpf-Glanzkraut	<i>Liparis loeselii</i>	A	

### Europäische Vogelarten nach Art. 1 EU-Vogelschutzrichtlinie

Alle europäischen Vogelarten sind durch Art. 1 der EU-Vogelschutzrichtlinie europarechtlich geschützt und damit hinsichtlich der artenschutzrechtlichen Verbote des § 44 BNatSchG untersuchungsrelevant.

Für Vogelarten mit hervorgehobener naturschutzfachlicher Bedeutung erfolgt eine artbezogene Abschichtung. Folgende Kriterien definieren eine Vogelart mit hervorgehobener naturschutzfachlicher Bedeutung:

- gefährdete Art (RL BW 0,1,2,3)
- hinsichtlich des Habitats anspruchsvolle Art
- streng geschützte Art
- seltene Art
- in Kolonien brütende Art
- Art nach Anhang I bzw. Art. 4 Abs. 2 der Vogelschutzrichtlinie

Für häufige und anspruchsarme Vogelarten mit ähnlichen ökologischen Ansprüchen und somit ähnlichen Empfindlichkeiten gegenüber Eingriffen erfolgt eine Abschichtung auf Basis von neststandortbezogenen Vogelgilden. Die Gilden werden wie folgt definiert:

- Bodenbrüter (Nest am Boden oder dicht darüber)
- Gebäudebrüter (Nest überwiegend in oder an Gebäuden und Bauwerken)
- Halbhöhlen- und Nischenbrüter (Nest in Nischen oder Halbhöhlen)
- Höhlenbrüter (Nest in Baumhöhlen)
- Röhricht-/Staudenbrüter (Nest in Röhrichten und Hochstauden)
- Zweigbrüter (Nest in Gehölzen deutlich über dem Boden)

P	Artname, deutsch / Vogelgilde	Artname, wiss.	A/H	B
	Alpensegler	<i>Apus melba</i>	A	
	Auerhuhn	<i>Tetrao urogallus</i>	A	
	Bartmeise	<i>Panurus biarmicus</i>	A	
	Baumfalke	<i>Falco subbuteo</i>	H	
	Baumpieper	<i>Anthus trivialis</i>	H	
	Bekassine	<i>Gallinago gallinago</i>	A	
	Berglaubsänger	<i>Phylloscopus bonelli</i>	A	
	Bergpieper	<i>Anthus spinoletta</i>	A	
	Beutelmeise	<i>Remiz pendulinus</i>	A	
	Bienenfresser	<i>Merops apiaster</i>	A	
	Birkenzeisig	<i>Carduelis flammea</i>	A	
	Blaukehlchen	<i>Luscinia svecica</i>	A	
	Bluthänfling	<i>Carduelis cannabina</i>		x
	Braunkehlchen	<i>Saxicola rubetra</i>	A	
	Dohle	<i>Corvus monedula</i>	H	
	Dreizehenspecht	<i>Picoides tridactylus</i>	A	

	Drosselrohrsänger	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	A	
	Eisvogel	<i>Alcedo atthis</i>	H	
	Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>	H	
	Feldschwirl	<i>Locustella naevia</i>	H	
	Fitis	<i>Phylloscopus trochilus</i>	H	
	Flussregenpfeifer	<i>Charadrius dubius</i>	A	
	Flusseeschwalbe	<i>Sterna hirundo</i>	A	
	Flussuferläufer	<i>Actitis hypoleucos</i>	A	
	Gänsesäger	<i>Mergus merganser</i>	H	
	Gebirgsstelze	<i>Motacilla cinerea</i>	H	
	Graumammer	<i>Emberiza calandra</i>	A	
	Graugans	<i>Anser anser</i>	A	
	Graureiher	<i>Ardea cinerea</i>	H	
	Grauspecht	<i>Picus canus</i>	H	
	Großer Brachvogel	<i>Numenius arquata</i>	A	
	Grünspecht	<i>Picus viridis</i>	H	
	Habicht	<i>Accipiter gentilis</i>	H	
	Halsbandschnäpper	<i>Ficedula albicollis</i>	H	
	Haselhuhn	<i>Tetrastes bonasia</i>	A	
	Haubenlerche	<i>Galerida cristata</i>	A	
	Haubentaucher	<i>Podiceps cristatus</i>	H	
	Heidelerche	<i>Lullula arborea</i>	A	
	Höckerschwan	<i>Cygnus olor</i>	H	
	Hohltaube	<i>Columba oenas</i>	H	
	Kiebitz	<i>Vanellus vanellus</i>	H	
	Knäkente	<i>Anas querquedula</i>	A	
	Kleines Sumpfhuhn	<i>Porzana parva</i>	A	
	Kolbenente	<i>Netta rufina</i>	A	
	Kolkrabe	<i>Corvus corax</i>	H	
	Kormoran	<i>Phalacrocorax carbo</i>	H	
	Krickente	<i>Anas crecca</i>	A	
	Kuckuck	<i>Cuculus canorus</i>	H	
	Lachmöwe	<i>Larus ridibundus</i>	A	
	Löffelente	<i>Anas clypeata</i>	A	
	Mauersegler	<i>Apus apus</i>	H	
	Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>	H	
	Mehlschwalbe	<i>Delichon urbicum</i>	H	
	Mittelmeermöwe	<i>Larus michahellis</i>	A	
	Mittelspecht	<i>Dendrocopus medius</i>	H	
	Moorente	<i>Aythya nyroca</i>	A	
	Neuntöter	<i>Lanius collurio</i>	H	
	Orpheusspötter	<i>Hippolais polyglotta</i>	A	
	Ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>	A	
	Pirol	<i>Oriolus oriolus</i>	H	
	Purpurreiher	<i>Ardea purpurea</i>	A	
	Raubwürger	<i>Lanius excubitor</i>	A	
	Rauchschwalbe	<i>Hirundo rustica</i>	H	
	Raufußkauz	<i>Aegolius funereus</i>	A	
	Rebhuhn	<i>Perdix perdix</i>	H	
	Reiherente	<i>Aythya fuligula</i>	H	
	Ringdrossel	<i>Turdus torquatus</i>	A	
	Rohrammer	<i>Emberiza schoeniclus</i>	H	
	Rohrschwirl	<i>Locustella luscinioides</i>	A	
	Rohrweihe	<i>Circus aeruginosus</i>	A	
	Rotkopfwürger	<i>Lanius senator</i>	A	
	Rotmilan	<i>Milvus milvus</i>	H	
	Saatkrähe	<i>Corvus frugilegus</i>	A	
	Schafstelze	<i>Motacilla flava</i>	H	



	Schilfrohrsänger	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	A	
	Schlagschwirl	<i>Locustella fluviatilis</i>	A	
	Schleiereule	<i>Tyto alba</i>	H	
	Schnatterente	<i>Anas strepera</i>	A	
	Schwarzhalstaucher	<i>Podiceps nigricollis</i>	A	
	Schwarzkehlchen	<i>Saxicola rubicola</i>	A	
	Schwarzkopfmöwe	<i>Larus melanocephalus</i>	A	
	Schwarzmilan	<i>Milvus migrans</i>	H	
	Schwarzspecht	<i>Dryocopus martius</i>	H	
	Schwarzstorch	<i>Ciconia nigra</i>	A	
	Sperber	<i>Accipiter nisus</i>	H	
	Sperlingskauz	<i>Glaucidium passerinum</i>	A	
	Steinkauz	<i>Athene noctua</i>	H	
	Steinschmätzer	<i>Oenanthe oenanthe</i>	A	
	Sturmmöwe	<i>Larus canus</i>	A	
	Tafelente	<i>Aythya ferina</i>	A	
	Tannenhäher	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	A	
	Teichhuhn	<i>Gallinula chloropus</i>	H	
	Trauerschnäpper	<i>Ficedula hypoleuca</i>	H	
	Tüpfelsumpfhuhn	<i>Porzana porzana</i>	A	
	Turmfalke	<i>Falco tinnunculus</i>	H	
	Turteltaube	<i>Streptopelia turtur</i>	H	
	Uferschwalbe	<i>Riparia riparia</i>	A	
	Uhu	<i>Bubo bubo</i>	H	
	Wachtel	<i>Coturnix coturnix</i>	H	
	Wachtelkönig	<i>Crex crex</i>	A	
	Waldkauz	<i>Strix aluco</i>	H	
	Waldlaubsänger	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	H	
	Waldohreule	<i>Asio otus</i>	H	
	Wanderfalke	<i>Falco peregrinus</i>	H	
	Wasseramsel	<i>Cinclus cinclus</i>	H	
	Wasserralle	<i>Rallus aquaticus</i>	H	
	Weißrückenspecht	<i>Dendrocopus leucotos</i>	A	
	Weißstorch	<i>Ciconia ciconia</i>	H	
	Wendehals	<i>Jynx torquilla</i>	H	
	Wespenbussard	<i>Pernis apivorus</i>	H	
	Wiedehopf	<i>Upupa epops</i>	A	
	Wiesenpieper	<i>Anthus pratensis</i>	A	
	Wiesenweihe	<i>Circus pygargus</i>	A	
	Zaunammer	<i>Emberiza cirlus</i>	A	
	Ziegenmelker	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A	
	Zippammer	<i>Emberiza cia</i>	A	
	Zitronenzeisig	<i>Carduelis citrinella</i>	A	
	Zwergdommel	<i>Ixobrychus minutus</i>	A	
	Zwergtaucher	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	H	

<b>P</b>	<b>Vogelgilde häufiger und anspruchsarmer Arten</b>	<b>H</b>	<b>B</b>
	Bodenbrüter	X	
	Gebäudebrüter	X	
	Halbhöhlen- und Höhlenbrüter	X	
	Höhlenbrüter	X	
	Röhricht-/Staudenbrüter	X	
	Zweigbrüter		X

## 10. Artenschutzrechtliches Konfliktpotenzial

### **Säugetiere - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich.**

Für die im TK 25 Raster vorkommenden Arten Wildkatze und Biber stellt der Untersuchungsraum kein geeignetes Habitat dar. Für alle übrigen relevanten Säugetierarten stellt der Planungsraum kein bekanntes Verbreitungsgebiet dar.

### **Fledermäuse - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich.**

Das Gebäude weist keine Eignung für gebäudebesiedelten Arten auf. Daneben werden durch die Bebauungsplanänderung keine Änderungen am Bestandsgebäude ausgelöst. Artenschutzrechtliche Vorschriften wären im Zuge von Sanierungsmaßnahme durch den Gebäudeeigentümer zu beachten.

Für Arten, die Quartiere an Gehölzen nutzen, kann ein Vorkommen ebenfalls ausgeschlossen werden, da keine Gehölze mit Höhlen oder Stammrissen im Plangebiet vorhanden sind.

### **Reptilien - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich.**

Für Mauereidechsen, Zauneidechse und Schlingnatter stellt das Plangebiet kein geeignetes Habitat dar.

Für alle übrigen Reptilienarten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie stellt der Planungsraum kein bekanntes Verbreitungsgebiet dar.

### **Amphibien - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich.**

Das Plangebiet stellt für alle europarechtlich geschützten Amphibien nach Anhang IV FFH-Richtlinie kein bekanntes Verbreitungsgebiet oder geeignetes Habitat dar.

### **Vogelarten - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich.**

Am Gebäude konnten keine Mehlschwalbennester oder Nistmöglichkeiten für Mauersegler festgestellt werden. Daneben werden durch die Bebauungsplanänderung keine Änderungen am Bestandsgebäude ausgelöst. Artenschutzrechtliche Vorschriften wären im Zuge von Sanierungsmaßnahme durch den Gebäudeeigentümer zu beachten.

Artenschutzrechtlich besonders bedeutsame Arten sind im Plangebiet auszuschließen.

Wird eine Rodung der Gehölze außerhalb der Vogelbrutzeit durchgeführt, können Verbotsatbestände im Zusammenhang mit weit verbreiteten Zweigbrütern ausgeschlossen werden.

### **Schmetterlinge - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich**

Das Untersuchungsgebiet stellt für alle europarechtlich geschützten Schmetterlingsarten nach Anhang IV FFH-Richtlinie kein bekanntes Verbreitungsgebiet oder geeignetes Habitat dar.

### **Käfer - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich**

Im Plangebiet sind keine Bäume mit Mulmbildung vorhanden, so dass ein Vorkommen von Eremiten ausgeschlossen werden kann.

Das Untersuchungsgebiet stellt für alle übrigen europarechtlich geschützten Käferarten nach Anhang IV FFH-Richtlinie kein bekanntes Verbreitungsgebiet dar.

### **Libellen - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich**

Das Plangebiet stellt für die Grüne Flussjungfer kein geeignetes Habitat dar.

Das Untersuchungsgebiet stellt für alle übrigen europarechtlich geschützten Libellen nach Anhang IV FFH-Richtlinie kein bekanntes Verbreitungsgebiet dar.

### **Weichtiere - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich**

Das Untersuchungsgebiet stellt für alle europarechtlich geschützten Weichtiere nach Anhang IV FFH-Richtlinie kein bekanntes Verbreitungsgebiet dar.

### **Pflanzen - Vertiefende Untersuchungen sind nicht erforderlich**

Das Untersuchungsgebiet stellt für alle europarechtlich geschützten Pflanzenarten nach Anhang IV FFH-Richtlinie kein bekanntes Verbreitungsgebiet dar.