

Stand: 10.07.2019

**Bebauungsplan Nr. 202 „Scharmbecker Weiden“ (Stadt Osterholz-Scharmbeck), Erweiterung der Biogasanlage der Fa. Rotthege
Erfassung und Bewertung der Avifauna**

Anlage

Impressum

Auftraggeber:

Auftragnehmer:

Sweco GmbH

Postfach 34 70 17
28339 Bremen

Karl-Ferdinand-Braun-Straße 9
28359 Bremen

Bearbeitung: Dipl. Biol. Elmar Fischer

Bearbeitungszeitraum: April 2018 – August 2018

Tab. 1: Übersicht der im Zeitraum vom 21.04 bis zum 17.06.2018 beobachteten Vogelarten (Brut- und Gastvögel) mit Angaben zum Status, zur Häufigkeit und zur Gefährdung

Deutscher Artnamen	Wissenschaftl. Artnamen	RL N	RL T-O	RL D	ST	RV/ AK	S	Bemerkungen
Amsel	<i>Turdus merula</i>	*	*	*	B	C	§	häufiger Brutvogel
Bachstelze	<i>Motacilla alba</i>	*	*	*	B	B	§	2 RV, hiervon 1 RV im unmittelbaren Eingriffsbereich
Blässhuhn	<i>Fulica atra</i>	V	V	*	B	1	§	1 wahrscheinliches Bp. auf Klärteich, kein Brutnachweis, regelmäßige Beobachtungen bis zum 15. Mai, im Juni nicht mehr vorhanden
Blaumeise	<i>Parus caeruleus</i>	*	*	*	B	C	§	häufiger Brutvogel
Buchfink	<i>Fringilla coelebs</i>	*	*	*	B	B	§	mäßig häufiger Brutvogel
Buntspecht	<i>Dendrocopos major</i>	*	*	*	B	B	§	1 Brutnachweis im Bereich alter Erlenhecken an Südostgrenze, ein weiteres RV möglicherweise in wegbegleitenden Gehölzen im Eingriffsnahbereich
Dohle	<i>Coleus monedula</i>	*	*	*	NG	-	§	sehr regelm. NG mit bis zu 70 Ind., Schlafplatz (> 50 Ind.) in alter Hybridpappel im Südosten des Hofstellengeländes
Dorngrasmücke	<i>Sylvia communis</i>	*	*	*	B	2	§	2 RV, hiervon 1 RV im Eingriffsnahbereich
Fitis	<i>Phylloscopus trochilus</i>	*	*	*	B	1	§	1 RV in wegbegleitenden Gehölzen im Eingriffsnahbereich
Gartenrotschwanz	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	V	3	*	B	1	§	1 erfolgreiche Brut im Bereich alter Erlenhecken an Südostgrenze
Gelbspötter	<i>Hippolais icterina</i>	V	V	*	B	2	§	2 RV, hiervon 1 RV im Eingriffsnahbereich
Graureiher	<i>Ardea cinerea</i>	V	V	*	(NG)	-	§	regelmäßiger Nahrungsgast knapp außerhalb UG auf Maisacker und am Fließgewässer auf der Westgrenze (max. 2 Ind.)
Grünspecht	<i>Picus viridis</i>	*	*	*	(B?)	-	§§	1 x rufend im Garten der alten Hofstelle
Hausrotschwanz	<i>Phoenicurus ochruros</i>	*	*	*	B	A	§	1 x Brutnachweis im Nordosten (Stallung)

Haussperling	<i>Passer domesticus</i>	V	V	V	B	> 50	§	mit > 50 Bruten mit Abstand häufigster Brutvogel, zahlreiche Brutnachweise in Stallungen/Lagergebäuden, auch regelmäßig in Strauchhecken und im Begleitgrün brütend
Haustaube	<i>Columbia livia fo. domestica</i>	*	*	*	B	C	§	mehrere Bruten im Bereich der Stallungen, hierunter auch Zuchtformen von Brief- bzw. Haustaube
Heckenbraunelle	<i>Prunella modularis</i>	*	*	*	B	A	§	1 RV an der Ostgrenze
Jagdfasan	<i>Phasianus colchicus</i>	#	#	#	B	NG	§	NG auf Ackerflächen im Süden und Grünland östl. des UG
Kiebitz	<i>Vanellus vanellus</i>	3	3	2	(B)	1	§§	eine erfolglose Brut auf Maisacker im Südwesten, ca. 100 m südlich der UG-Grenze, keine Nachbrut, am 17.06 Beobachtung eines nahrungssuchenden Kiebitzes auf Schlammufeln des Klärteichs
Kleiber	<i>Sitta europaea</i>	*	*	*	B	A	§	1 RV in Gehölzen am Hauptweg
Kohlmeise	<i>Parus major</i>	*	*	*	B	C	§	häufiger Brutvogel
Lachmöwe	<i>Larus ridibundus</i>	*	*	*	(NG)	-	§	unregelm. Nahrungsgast in geringer Ind.-Zahl (max. 5 Ind.) auf Ackerflächen südlich UG
Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>	*	*	*	NG	-	§§	regelmäßiger Nahrungsgast mit 1 Ind. im Bereich der Ackerflächen im Süden (auch innerhalb UG)
Mehlschwalbe	<i>Delichon urbicum</i>	V	V	3	(B)	-	§	12 Nester an Südwand des alten Wohnhauses (nördl. des UG), davon in 4 Nester besetzt, max. 9 jagende Ind. (inkl. Juv.) im UG
Mönchsgrasmücke	<i>Sylvia atricapilla</i>	*	*	*	B	C	§	häufiger Brutvogel
Nilgans	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	*	*	*	NG	-	§	unregelm. NG, am 17.6. 4 Ind. auf Klärteich der Biogasanlage
Rabenkrähe	<i>Corvus c. corone</i>	*	*	*	NG	-	§	regelm. NG/Teilsiedler mit max. 7 Ind., im Umfeld brütend
Rauchschwalbe	<i>Hirundo rustica</i>	3	3	3	(B)	>5	§	2 x Brutnachweis in Stallung unmittelbar nördlich UG-Grenze, mind. 3 weitere Paare sehr wahrscheinlich im alten Bullenstall (nördl. des UG) brütend (regelm. Einflugbeobachtungen), bis zu 11 jagende Ind. im UG
Ringeltaube	<i>Columba palumbus</i>	*	*	*	B	C	§	mittelhohe Siedlungsdichte, vermutl. auch in Stallungen/Lagergebäuden brütend

Rotkehlchen	<i>Erithacus rubecula</i>	*	*	*	B	C	§	mittelhohe Siedlungsdichte
Schleiereule	<i>Tyto alba</i>	*	*	*	(B)	1	§§	am 27.04. jagend über Grünland unmittelbar östl. UG, nach Auskunft von Frau Rotthege auf Dachboden des alten Wohnhauses brütend
Singdrossel	<i>Turdus philomelos</i>	*	*	*	B	A	§	nur 1 RV im Norden des UG
Star	<i>Sturnus vulgaris</i>	3	3	3	B	5-7	§	mindestens 5 RV, 1 x Brutnachweis, NG mit bis zu 30 Ind., mehrere Bäume des UG dienen zeitweilig auch als Schlafplatz für kleine Trupps (max. 15 Ind.)
Stieglitz	<i>Carduelis carduelis</i>	V	V	*	B	1	§	1 RV im Osten des Hofstellengeländes
Stockente	<i>Anas platyrhynchos</i>	*	*	*	(B)	B	§	vermutl. 1 – 2 Bp an Fließgewässer auf der Westgrenze, regelm. Bis zu 5 nahrungssuchende Ind. auf den Ackerflächen südl. der Hofstelle
Sturmmöwe	<i>Larus canus</i>	*	*	*	(NG)		§	unregelm. NG (max. 2 Ind.am 27.04.) über Ackerflächen im Süden
Sumpfrohrsänger	<i>Acrocephalus palustris</i>	*	*	*	B	A	§	1 RV an Fließgewässer auf der Westgrenze (Eingriffsnahbereich)
Türkentaube	<i>Streptopelia decaocto</i>	*	*	*	B	B	§	2 x Brutnachweis in Lagerhalle im Osten, vermutl. eine weitere Brut in alter Stallung unmittelbar nördl. UG
Waldkauz	<i>Strix aluco</i>	V	V	*	(B)	1	§§	am 27.04. gerichteter Anflug von Süden kommend, Beute tragend, vermutlich im Bereich der alten Hofstelle oder in umliegenden Strukturen brütend
Weißstorch	<i>Ciconia ciconia</i>	3	3	3	(NG)	-	§§	unregelm. NG, am 27.04. ein Paar nahrungssuchend auf Grünlandumbruchfläche nordwestlich des UG
Zaunkönig	<i>Troglodytes troglodytes</i>	*	*	*	B	B	§	mäßig häufiger Brutvogel
Zilpzalp	<i>Phylloscopus collybita</i>	*	*	*	B	C	§	häufiger Brutvogel

Erläuterungen Tab. 1:

RL N: Gef.-Status nach der Roten Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvögel. 8. Fassung, Stand 2015, (KRÜGER, & NIPKOW 2015)

RL T-O: Regionaler Gef.-Status in der nds. Rote-Liste-Region „Tiefeland-Ost“: 8. Fassung, Stand 2015, (KRÜGER, & NIPKOW 2015)

RL D: Rote Liste der Brutvögel Deutschlands: 5. Fassung, Stand: November 2015, (GRÜNEBERG, C., H.-G. BAUER, H. HAUPT, O. HÜPPOP, T. RYSLAVI & P. SÜDBECK 2015). In: Berichte zum Vogelschutz, Heft Nr. 52, (2015)

Gef.-Kategorien:

2 = stark gefährdet

3 = gefährdet

V = Art der Vorwarnlisten

* = nicht gefährdet

ST = Status:

B: Wahrscheinlicher/sicherer Brutvogel

(B): Wahrscheinlicher Brutvogel in unmittelbar angrenzenden Bereichen

NG: Nahrungsgast, teilweise vermutlicher Brutvogel in angrenzenden Bereichen (Teilsiedler)

(NG): Nahrungsgast in unmittelbar angrenzenden Bereichen

RV = Anzahl möglicher, wahrscheinlicher oder sicherer Brutreviere/Brutpaare 500m-/1000m-Radius (bei eingriffsrelevanten Arten)

AK = Abundanzklassen sonstiger Arten

A = 1 RV

B = 2 – 4 RV

C = 5 – 10 RV

S: Schutzstatus

§: Besonders geschützte Art gem. § 7 BNatSchG, Abs. 2, Nr. 13 BNatSchG

§§: Streng geschützte Art gem. § 7 BNatSchG, Abs. 2, Nr. 14 BNatSchG