

Brutvogelkartierung zum geplanten Neubau der Montessori Schule Clara Grunwald in der Stadt Unterschleißheim

26. Juli 2021

Auftraggeber:

Stadt Unterschleißheim
Rathausplatz 1
85716 Unterschleißheim

Auftragnehmer:



Steil Landschaftsplanung
Ingenieurbüro für Landschaftsökologie und Naturschutzfachplanung
Bearbeitung: Julia Steil M. Sc. Ingenieurökologie und Umweltplanung
www.steil-landschaftsplanung.de

Inhalt

1	Anlass und Aufgabenstellung	3
2	Vorgehensweise und Methodik.....	3
3	Ergebnisse.....	3
4	Bewertung und Fazit.....	5

1 Anlass und Aufgabenstellung

Entsprechend der Relevanzprüfung zur speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung für den geplanten Neubau der Montessori Schule Clara Grunwald am Münchner Ring in Unterschleißheim (Steil Landschaftsplanung vom 30.04.2021) konnten im Plangebiet Verstöße gegen die Verbote des § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG im Hinblick auf bodenbrütende Vögel nicht ausgeschlossen werden. Deshalb wurde während der Fortpflanzungszeit 2021 eine Brutvogelkartierung durchgeführt. Der vorliegende Bericht fasst die Ergebnisse zusammen.

2 Vorgehensweise und Methodik

Es wurden sechs Begehungen durchgeführt. Dabei wurde das Plangebiet langsam umrundet. Arten wurden sowohl optisch als auch aufgrund von Gesang und Rufen identifiziert. Mit aufgenommen wurden auch Arten aus dem Umfeld des Plangebietes.

Datum	Uhrzeit	Temperatur	Sonne/Wolken	Wind
19.05.2021	06:00 Uhr bis 07:00 Uhr	8°C	Nieselregen und Schauer	windstill
21.05.2021 (Wiederholungstermin)	07:45 Uhr bis 08:45 Uhr	12°C	bewölkt	windstill
07.06.2021	08:30 Uhr bis 09:15 Uhr	15°C – 18°C	bewölkt	windstill
22.06.2021	09:00 Uhr bis 09:45 Uhr	19°C	Sonne	windstill
29.06.2021	07:00 Uhr bis 08:00 Uhr	16°C	bewölkt	leichter Westwind
12.07.2021	07:00 Uhr bis 08:00 Uhr	13°C	leichter Nebel	windstill

Tabelle 1: Übersicht über die Begehungen zur Brutvogelkartierung.

3 Ergebnisse

Das Plangebiet wurde am 19.05.2021, 21.05.2021, 07.06.2021, 22.06.2021, 29.06.2021 und 12.07.2021 begangen. In der folgenden Tabelle sind alle im Plangebiet und dessen Umfeld nachgewiesenen Arten aufgeführt. Der Brutstatus wurde gemäß Dachverband Deutscher Avifaunisten angegeben¹: A = gesichtet zur Brutzeit, B = wahrscheinlich brütend, C = sicher brütend. Bei nur nahrungssuchenden Tieren wurde dies mit einem „N“ vermerkt, bei Tieren, die das Plangebiet durchflogen, wurde dies mit einem „D“ vermerkt.

Art	Brutstatus im Plangebiet und außerhalb (a)	Sichtungstermine	Bemerkung
<i>Apus apus</i> (Mauersegler)	D	21.05.2021 07.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Überflug
<i>Carduelis carduelis</i> (Stieglitz)	N (a)	19.05.2021 21.05.2021 07.06.2021 29.06.2021 12.07.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Außerhalb, westlich, zwischen „Urban Gardening“ und Friedhof • Außerhalb, westlich, am Gelände „Urban Gardening“ • Außerhalb, am Schulgelände
<i>Carduelis chloris</i> (Grünfink)	D (a)	29.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Außerhalb, westlich, am Friedhof
<i>Columba palumbus</i> (Ringeltaube)	D	29.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Überflug • Außerhalb, im Wäldchen südöstlich des Plangebietes
<i>Corvus corone</i> (Rabenkrähe)	N (a)	29.06.2021 12.07.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Außerhalb, westlich, am Friedhof • Außerhalb, am Schulgelände
<i>Corvus frugilegus</i> (Saatkrähe)	C (a)	19.05.2021 21.05.2021 07.06.2021 29.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Außerhalb, im Wäldchen südöstlich des Plangebietes große Brutkolonie
<i>Cyanistes caeruleus</i> (Blaumeise)	C (a)	19.05.2021 21.05.2021 07.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Außerhalb, in den Gehölzen im Umfeld (zwischen „Urban Gardening“ und Friedhof sowie im Wäldchen südöstlich des Plangebietes mit Jungvögeln)
<i>Dendrocopos major</i> (Buntspecht)	A (a)	21.05.2021 12.07.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Außerhalb, westlich, am Friedhof (zwei Tiere) • Außerhalb, im Wäldchen südöstlich des Plangebietes
<i>Erithacus rubecula</i> (Rotkehlchen)	A (a)	19.05.2021 21.05.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Außerhalb, an Nordwestecke im Gehölz am Friedhofsparkplatz

¹ https://www.ornitho.de/index.php?m_id=41

Art	Brutstatus im Plangebiet und außerhalb (a)	Sichtungstermine	Bemerkung
<i>Fringilla coelebs</i> (Buchfink)	B (a)	19.05.2021 21.05.2021 07.06.2021 29.06.2021 12.07.2021	<ul style="list-style-type: none"> In Gehölzen im Umfeld
<i>Parus major</i> (Kohlmeise)	A (a)	19.05.2021 07.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> Außerhalb, westlich, zwischen „Urban Gardening“ und Friedhof
<i>Passer montanus</i> (Feldsperling)	C (a)	19.05.2021 07.06.2021 29.06.2021 12.07.2021	<ul style="list-style-type: none"> Außerhalb, östlich im Gebüschstreifen an der Grenze zum Schulgelände und am Schulgebäude, auch Jungvögel Zur Nahrungssuche im Getreidefeld, auch im Plangebiet
<i>Phylloscopus collybita</i> (Zilpzalp)	A (a)	29.06.2021 12.07.2021	<ul style="list-style-type: none"> Außerhalb, westlich, am Friedhof Außerhalb, am Schulgelände Außerhalb, westlich, am Gelände „Urban Gardening“
<i>Picus viridis</i> (Grünspecht)	N (a)	21.05.2021	<ul style="list-style-type: none"> Außerhalb, westlich, am Friedhof gehört
<i>Sturnus vulgaris</i> (Star)	D	21.05.2021 07.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> Überflug
<i>Sylvia atricapilla</i> (Mönchsgrasmücke)	B (a)	19.05.2021 21.05.2021 07.06.2021 29.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> Außerhalb, in den Gehölzen im Umfeld
<i>Turdus merula</i> (Amsel)	B (a)	19.05.2021 21.05.2021 29.06.2021 07.06.2021 12.07.2021	<ul style="list-style-type: none"> Außerhalb, in allen Gehölzen im Umfeld
<i>Turdus philomelos</i> (Singdrossel)	D (a)	29.06.2021	<ul style="list-style-type: none"> Außerhalb, im Wäldchen südöstlich des Plangebietes

Tabelle 2: Im Zuge der Begehungen im Plangebiet und dessen Umfeld nachgewiesene Vogelarten.

4 Bewertung und Fazit

Im Plangebiet wurden keine Brutvögel nachgewiesen. Insbesondere gab es keine Brutnachweise bodenbrütender Arten wie Feldlerche (*Alauda arvensis*) oder Wachtel (*Coturnix coturnix*). Das Plangebiet stellt weiterhin kein essenzielles Nahrungs- oder Jagdhabitat für Brutvögel in angrenzenden Gebieten dar. Daher sind Verstöße gegen die artenschutzrechtlichen Verbote des § 44 Abs. 1 Nr. 1-3 BNatSchG auszuschließen.