

Dipl.-Biol. Lothar Bach

Hamfhofsweg 125 b  
28357 Bremen

Tel./Fax: 0421-2768953

e-mail: lotharbach@bach-freilandforschung.de

homepage: bach-freilandforschung.de

**Freilandforschung**

**Zoologische Gutachten**



Bremen, 05.08.2020

**Kurze Stellungnahme für die Baumhöhlenerfassung für den Bau einer KiTa (Wurster Str./ Gaußstr., Bremerhaven)**

Am 24.07.2020 wurden in Zusammenarbeit mit der Firma Baumrausch (namentlich mit Herrn Kilian Garn) drei Bäume, die für das Baumvorhaben gefällt werden müssen, auf Baumhöhlen hin untersucht. Dabei wurden insgesamt sechs Mullproben entnommen, um etwaige Besiedlung durch Fledermäuse mit Kot oder Haaren zu ermitteln. Am 27.07.2020 wurde untersucht, ob ausfliegende Tiere aus den o.g. Bäumen festzustellen sind.

Die Bäume (eine Birke, zwei Kastanien) wiesen keine, für Fledermäuse gut geeigneten Höhlen auf. Die Mullproben wurden aus eher suboptimalen Bereichen (kleinere Aushöhlungen) entnommen. Es ergaben sich keine Anzeichen von Fledermausbesatz.

Bei der Begehung wurden keine ausfliegenden Fledermäuse festgestellt. In der näheren Umgebung jagten Zwergfledermäuse, die aber in keinem Zusammenhang mit den zu fällenden Bäumen stehen.

Es muss aber darauf hingewiesen werden, dass die bisherigen Untersuchungen nur eine Momentaufnahme des Julis darstellen. So ist z.B. in den kommenden Wochen mit erhöhtem Balzvorkommen der Fledermäuse zu rechnen, wozu einige Arten auch suboptimale Höhlen nutzen können.

Mit freundlichen Grüßen  
Petra Bach