

## Naturschutzgebiet Kalkberg - Erfolge bei Fauna und Flora: Fledermäuse und Orchideen

(Auszug aus den Untersuchungen im Rahmen des Förderprogramms „Grünband Innenstadt“)

### Fledermäuse

Hervorzuheben sind die Ergebnisse der Fledermauskartierung. Die Netzfänge von sechs Nächten in 2020 ergaben insgesamt 463 Fledermäuse aus acht Arten:

- **Bartfledermaus** (*Myotis brandtii*)
- **Teichfledermaus** (*Myotis dasycneme*)
- **Bechsteinfledermaus** (*Myotis bechsteinii*)
- **Großes Mausohr** (*Myotis myotis*)
- **Braunes Langohr** (*Plecotus auritus*)
- **Fransenfledermaus** (*Myotis nattereri*)
- **Wasserfledermaus** (*Myotis daubentonii*)
- **Zwergfledermaus** (*Pipistrellus pipistrellus*)

„Der Lüneburger Kalkberg hat eine herausragende und überregionale Bedeutung als Winterquartier für Fledermäuse, ähnlich dem Kalkberg in Bad Segeberg. Es wird empfohlen zur genaueren Erforschung weitere Untersuchungen vorzunehmen“ (Faunistische Kartierungen im Rahmen des Grünbands Innenstadt in der Hansestadt Lüneburg, MIX • landschaft & freiraum, 29.03.2021, S.5).

### Orchideen

2020: fünf Individuen des gefleckten Knabenkrauts gezählt (*dactylorhiza maculata*) Standort Feuchtwiese im Grund; die Anzahl hat sich 2021 verdreifacht.