

Rapport – Passage hivernal – Recherche de Gîtes à chiroptères

Brettonnière – Nantes Métropole Habitat

| Date | Diag réalisé | Moment | Heure | Température (°c) | Vent | Nébulosité | Météo globale | Conditions prospection |
|------------|---------------------------------|--------|-------|------------------|--------------|------------|---------------|------------------------|
| 29/12/2023 | Recherche de gîte à chiroptères | Début | 08:59 | 11 | 5-10 km/h SO | 50% | Éclaircies | Bonnes |
| | | Fin | 09:44 | 11 | <5 km/h SO | 10% | | |
| 10/01/2024 | Recherche de gîte à chiroptères | Début | 11:07 | 0 | Nul | 100% | Nuageux | Bonnes |
| | | Fin | 11:44 | 0 | Nul | 100% | | |

Tableau 1 : Dates et conditions de prospection pour la recherche de gîtes à chiroptères

Protocole : Les fissures des bows-windows du site (voir *Figure 1 ci-dessous*) ont été inspectées à la recherche d'individus en hibernation. L'ensemble des cavités ont été inspectées. L'inspection des cavités en R+3 utilisant une lampe puissante et des jumelles pour tenter d'observer les individus, il est possible que certains individus n'aient pas été détectés. En effet, pour éviter un dérangement trop important, le faisceau n'était orienté vers la cavité seulement quelques secondes.



- Fissure R+1
- Fissure R+3
- ① Nombre d'individus détectés dans la fissure en 2022
- Ⓜ Fissure sous laquelle du guano de chauve-souris a été retrouvé

Figure 1 : Bows-windows sur le site de Brettonnière et gîtes détectés en période estivale

Résultats : 2 individus de Pipistrelle sp. (*Pipistrellus* sp.) ont été observés en hibernation dans les fissures de 2 bows-windows du 6 rue de Crozon (voir *Figure 2 ci-dessous*).



Figure 2 : Localisation des individus en hibernation observés

Les localisations précises des individus sont indiquées dans les pages suivantes.

Façade Ouest – 6 rue de Crozon



Figure 3 : Localisation de l'individu en hibernation au niveau de la façade Ouest du 6 rue de Crozon

Façade Est – 6 rue de Crozon



Figure 4 : Localisation de l'individu en hibernation au niveau de la façade Est du 6 rue de Crozon