

Barbastelle d'Europe

Mopsfledermaus

Barbastella barbastellus Schreber, 1774

Son faciès camus encadré de grandes oreilles chiffonnées est unique parmi les chauves-souris. Essentiellement forestière, la Barbastelle sait se faire très discrète, elle qui a très longtemps échappé aux efforts entrepris pour la découvrir. Sa présence d'abord suspectée dans des grottes a fini par se révéler récemment, après 25 ans de recherche infructueuse. La colonie de reproduction découverte en 2014 est l'une des rares connues en Suisse.

Taille
45 – 60 mm

Envergure
240 – 290 mm

Avant-bras
31 – 44 mm

Poids
6 – 14 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
1

Protection : espèce protégée

Liste rouge internationale : potentiellement
menacée (NT)

Liste rouge suisse : en danger (EN)

Priorité nationale : moyenne (3)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70705>



Sérotine boréale

Nordfledermaus

Eptesicus nilssonii Keyserling et Blasius, 1839

Seule chauve-souris à dépasser le cercle polaire arctique, la Sérotine boréale porte bien son nom. Avec son épaisse fourrure marron aux mèches dorées, c'est une élégante de la faune fribourgeoise. L'espèce semble peu fréquente dans le canton, où sa reproduction reste à prouver. Les méthodes de recensement acoustiques pourraient nous en apprendre plus sur cette chauve-souris que ne rebutent pas les conditions rudes de la montagne.

Taille
48 – 70 mm

Envergure
240 – 280 mm

Avant-bras
37 – 46 mm

Poids
8 – 18 g

- Hibernation
- ⌚ Reproduction
- ⌚ Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : vulnérable (VU)
Priorité nationale : très élevée (1)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70707>

Sérotine commune

BreitflügelFledermaus

Eptesicus serotinus Schreber, 1774

Avec près de 40 cm d'envergure, la Sérotine commune est l'une de nos plus grandes chauve-souris. Habitante des toitures et parfois des galetas, cette espèce robuste est pourtant très timide, ce qui rend difficile sa détection. Elle se plaît surtout dans le climat doux des régions de plaine. Le régime alimentaire des Sérotines communes fribourgeoises a fait l'objet d'une étude, qui a montré une prédilection pour les hannetons.

Taille
63 – 90 mm

Envergure
315 – 381 mm

Avant-bras
46 – 58 mm

Poids
18 – 35 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues dans le canton
2

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : vulnérable (VU)
Priorité nationale : très élevée (1)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70708>

Sérotine bicolore

Zweifarbfladermaus

Vespertilio murinus Linnaeus, 1758

Arborant avec panache les couleurs cantonales, cette espèce de haut vol se nourrit des nuages d'insectes en suspension au-dessus des grands lacs du pied du Jura. C'est la chauve-souris emblématique de Morat, bastion de la principale colonie de reproduction du pays. Les mâles de Sérotine bicolore sont moins exigeants et chassent les essaims d'insectes aussi bien dans les agglomérations qu'en zone agricole.

Taille
48 – 66 mm

Envergure
260 – 330 mm

Avant-bras
40 – 51 mm

Poids
10 – 23 g

- 🕒 Hibernation
- 🐣 Reproduction
- 🏠 Migration

Colonies actuelles connues dans le canton
1 (avec des satellites)

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : vulnérable (VU)
Priorité nationale : très élevée (1)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70736>

Murin d'Alcathoe

Nymphenfledermaus

Myotis alcathoe Helversen et Heller, 2001

La jeune Alcathoe vivait dans la Grèce antique. Demoiselle sérieuse, elle préférait se consacrer à des tâches utiles plutôt que de se joindre aux célébrations en l'honneur de Dionysos. Cette attitude rebelle lui valut d'être transformée en chauve-souris. Récemment, la belle légendaire s'est incarnée, lorsqu'un zoologue allemand s'est avisé que dans l'ombre du Murin à moustaches se dissimulait une espèce jumelle, plus gracile. Il la baptise Murin d'Alcathoe en 2001. Rare, mais répandue dans toute l'Europe, l'espèce est à ce jour signalée dans deux localités fribourgeoises.

Taille
39 – 44 mm

Envergure
200 mm

Avant-bras
29,7 – 34,6 mm

Poids
3,5 – 6 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : espèce protégée

Liste rouge internationale : données
insuffisantes (DD)

Liste rouge suisse : données
insuffisantes (DD)

Priorité nationale : non évaluée



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70844>

Murin de Bechstein

Bechsteinfledermaus

Myotis bechsteinii Kuhl, 1817

Avec ses grandes oreilles et ses ailes larges et courtes, le Murin de Bechstein est un chasseur furtif, à l'aise dans toutes les strates de la végétation. Pour leur sécurité, les colonies adoptent un comportement nomade, mais dans les limites d'un territoire plutôt restreint. Les Murins de Bechstein le quittent pourtant dès la mi-été pour gagner les grottes des Préalpes, en quête d'aventures sexuelles.

Taille
45 – 55 mm

Envergure
250 – 286 mm

Avant-bras
39 – 45 mm

Poids
7 – 12 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : espèce protégée

Liste rouge internationale : potentiellement menacée (NT)

Liste rouge suisse : vulnérable (VU)

Priorité nationale : faible (4)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70711>

Petit Murin

Kleines Mausohr

Myotis blythii Tomes, 1857

Pas facile de différencier un Grand d'un Petit Murin, puisque leurs tailles se recoupent ! Ce dernier se reproduit en Suisse uniquement dans des colonies mixtes qu'il partage avec son espèce jumelle. C'est d'ailleurs dans l'une des colonies de Grands Murins, à Corbières, qu'a été découvert l'unique Petit Murin observé dans le canton. Chose intéressante, il était bague.

Taille
62 – 71 mm

Envergure
350 – 400 mm

Avant-bras
50 – 62 mm

Poids
19 – 30 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : au bord
de l'extinction (CR)
Priorité nationale : 1 (élevée)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70712>



Murin de Brandt

Grosse Bartfledermaus

Myotis brandtii Eversmann, 1845

Le Murin de Brandt est le cousin nordique et placide du Murin à moustaches, dont il est parfois difficile à distinguer. Cette petite chauve-souris forestière peut atteindre une longévité étonnante et reste plutôt discrète dans le canton. Mais des prospections menées récemment dans plusieurs massifs forestiers révèlent sa présence en plaine et en montagne.

Taille
37 – 51 mm

Envergure
190 – 255 mm

Avant-bras
33 – 38 mm

Poids
4 – 9 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues dans le canton
0

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : vulnérable (VU)
Priorité nationale : très élevée (1)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70713>



Murin de Daubenton

Wasserfledermaus

Myotis daubentonii Kuhl, 1819

Cette petite chauve-souris à ventre clair se laisse facilement observer tournoyant au ras de l'eau, au bord des lacs et rivières dans tout le canton. Arboricole, elle est aussi opportuniste et s'installe volontiers dans les constructions, appréciant tout particulièrement les ponts. Son régime alimentaire comprend une grande part de moustiques. La reprise d'individus bagués a permis d'intéressantes observations sur sa longévité et son rayon d'action.

Taille
43 – 55 mm

Envergure
240 – 275 mm

Avant-bras
33 – 42 mm

Poids
4 – 12 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
2

Protection : espèce protégée

Liste rouge internationale : non menacée (LC)

Liste rouge suisse : potentiellement menacée (NT)

Priorité nationale : aucune



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70715>



Grand Murin

Grosses Mausohr

Myotis myotis Borkhausen, 1797

Le Grand Murin est une chauve-souris typique des grands combles et occupe volontiers les églises. Seules quatre colonies de reproduction sont actuellement connues dans le canton de Fribourg et regroupent un peu moins d'un millier de femelles et leurs jeunes. L'espèce est liée au paysage agricole semi-ouvert et chasse avant tout de grands carabidés terrestres dans les forêts au sous-bois dégagé, sans dédaigner en été les prés qui viennent d'être fauchés.

Taille
65 – 80 mm

Envergure
350 – 430 mm

Avant-bras
53 – 66 mm

Poids
20 – 40 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
4

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : vulnérable (VU)
Priorité nationale : très élevée (1)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70717>

Murin à moustaches

Kleine Bartfledermaus

Myotis mystacinus Kuhl, 1817

De petite taille, foncé, nerveux et moustachu, le Murin à moustaches est le Joe Dalton de la famille des murins. Répandue dans tout le canton, cette chauve-souris établit ses gîtes de préférence dans des constructions humaines et fait preuve de beaucoup de curiosité, parfois à ses dépens. Grande consommatrice de moustiques, elle exploite toutes sortes de milieux et, l'hiver venu, se retire dans les grottes pour une période d'ascèse.

Taille
35 – 48 mm

Envergure
190 – 225 mm

Avant-bras
31,5 – 37,1 mm

Poids
4 – 8 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
2

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : non menacée (LC)
Priorité nationale : faible (4)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70719>

Murin de Natterer

Fransenfledermaus

Myotis nattereri Kuhl, 1817

Lorsque les insectes diurnes s'endorment à l'abri du feuillage touffu, leur cauchemar nocturne s'incarne sous la forme d'une magnifique chauve-souris au pelage contrasté, le Murin de Natterer. Doté d'un sonar à haute résolution et d'une voileure à grande portance, il repère ses proies et les agrippe dans leur sommeil. Cette chauve-souris porte une rangée de soies sur le bord de l'aile, entre le pied et la queue, qui lui vaut son nom germanique de chauve-souris frangée.

Taille
41 – 50 mm

Envergure
250 – 300 mm

Avant-bras
34 – 44 mm

Poids
7 – 12 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : espèce protégée

Liste rouge internationale : non menacée (LC)

Liste rouge suisse : potentiellement menacée (NT)

Priorité nationale : très élevée (1)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70722>

Noctule de Leisler

Kleiner Abendsegler

Nyctalus leisleri Kuhl, 1817

Cette chauve-souris de taille moyenne est le modèle réduit de sa congénère, la Noctule commune. Dans les tons bruns, ses poils courts et serrés confèrent à sa robe un aspect de velours. Sa population connaît chez nous des variations importantes, lorsque des femelles en provenance du nord-est européen affluent dans nos régions pour céder aux charmes des mâles indigènes.

Taille
48 – 72 mm

Envergure
260 – 330 mm

Avant-bras
26 – 34 mm

Poids
8 – 23,5 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : espèce protégée

Liste rouge internationale : non menacée (LC)

Liste rouge suisse : potentiellement menacée (NT)

Priorité nationale : faible (4)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70725>

Noctule commune

Grosser Abendsegler

Nyctalus noctula Schreber, 1774

Avec une envergure de près de 40 cm, la Noctule commune fait partie de nos plus grandes chauves-souris. Ses ailes longues et effilées, sa taille et sa silhouette permettent de la reconnaître facilement au crépuscule lorsqu'elle longe les lisières ou survole les cours d'eau de son vol rapide et direct. La Noctule commune est une chauve-souris migratrice au long cours et sa reproduction est exceptionnelle en Suisse.

Taille
60 – 90 mm

Envergure
320 – 450 mm

Avant-bras
47 – 59 mm

Poids
17 – 45 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : protégée

Liste rouge internationale : non menacée (LC)

Liste rouge suisse : potentiellement menacée (NT)

Priorité nationale : faible (4)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70726>

Pipistrelle de Kuhl

Weissrandfledermaus

Pipistrellus kuhlii Kuhl, 1817



La Pipistrelle de Kuhl est une citadine frileuse dont l'aire de distribution est centrée sur la Méditerranée. Cette chauve-souris est en expansion vers le nord et a commencé à coloniser les grandes villes de Suisse avant de s'étendre sur une partie du Plateau. Dans le canton, la ville de Fribourg est son bastion : elle chasse volontiers entre les immeubles mais également devant les falaises de molasse qui surplombent la Sarine.

Taille
39 – 55 mm

Envergure
210 – 260 mm

Avant-bras
30 – 36 mm

Poids
5 – 10 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues dans le canton
1

Protection : espèce protégée

Liste rouge internationale : non menacée (LC)

Liste rouge suisse : non menacée (LC)

Priorité nationale : non prioritaire



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70728>

Pipistrelle de Nathusius

Rauhhaufledermaus

Pipistrellus nathusii Keyserling & Blasius, 1839

La Pipistrelle de Nathusius est une espèce au comportement migratoire. Hôte d'hiver en provenance du nord-est européen, on la trouve également en été dans les régions boisées et humides de plaine. Légèrement plus grande que sa cousine la Pipistrelle commune, elle s'en distingue par des ailes plus larges. Sa toison laineuse débord sur les membranes alaires, ce qui explique peut-être son nom allemand de « chauve-souris à ailes rêches ».

Taille
46 – 55 mm

Envergure
220 – 250 mm

Avant-bras
32 – 37 mm

Poids
6 – 15,5 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : non menacée (LC)
Priorité nationale : non prioritaire



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70729>

Pipistrelle commune

Pipistrelle commune

Pipistrellus pipistrellus Schreber, 1774



Comme son nom pourrait l'indiquer, la Pipistrelle commune est de loin la chauve-souris la plus fréquente dans notre région. Opportuniste, rien ne semble l'arrêter ; elle chasse volontiers sous les lampadaires, sans délaissier les zones agricoles intensives ni même les forêts denses. Peu exigeante dans le choix de ses terrains de chasse, elle s'accommode également des gîtes les plus divers, généralement dans les bâtiments ; une simple fissure permet d'héberger parfois plusieurs dizaines de femelles.

Taille
36 – 51 mm

Envergure
180 – 240 mm

Avant-bras
28 – 34,5 mm

Poids
3 – 8 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
13

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : non menacée (LC)
Priorité nationale : non prioritaire



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70730>

Pipistrelle pygmée

Mückenfledermaus

Pipistrellus pygmaeus Leach, 1825

D'une taille similaire à la Pipistrelle commune, la Pipistrelle pygmée s'en distingue essentiellement par sa gamme d'ultrasons d'une fréquence plus élevée, d'où son surnom de Pipistrelle soprano. Récemment séparée de son espèce jumelle, la Pipistrelle pygmée semble plus thermophile et bien moins fréquente que cette dernière, mais son statut reste à éclaircir dans le canton de Fribourg.

Taille
36 – 51 mm

Envergure
190 – 230 mm

Avant-bras
27 – 33 mm

Poids
4 – 8 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues dans le canton
1

Protection : espèce protégée

Liste rouge internationale : non menacée (LC)

Liste rouge suisse : potentiellement menacée (NT)

Priorité nationale : non prioritaire



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70737>

Oreillard roux

Braunes Langohr

Plecotus auritus Linné, 1758



Avec ses pavillons qui représentent près d'un tiers de la longueur de son corps, l'Oreillard roux porte bien son nom. Aidé par ses ailes larges et maniables et son sonar perfectionné, il peut cueillir en vol stationnaire des papillons ou les poursuivre dans un sous-bois encombré. Même s'il fréquente surtout les grands combles d'églises, l'Oreillard roux reste une espèce forestière qui a besoin également d'un réseau de haies et de lisières pour le guider dans ses déplacements.

Taille
42 – 53 mm

Envergure
245 – 300 mm

Avant-bras
34 – 42,8 mm

Poids
6 – 14 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
7

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : vulnérable (VU)
Priorité nationale : moyenne (3)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70732>

Oreillard gris

Graues Langohr

Plecotus austriacus Fischer, 1829



L'Oreillard gris est une chauve-souris typique des paysages agricoles traditionnels de plaine ; il chasse des papillons de nuit dans des vergers, des vignes, le long des haies, mais aussi parfois dans des forêts riveraines. C'est la chauve-souris la plus rare dans le canton. Elle est considérée comme au bord de l'extinction en Suisse et se reproduit dans les combles d'une église de la Broye fribourgeoise.

Taille
41 – 58 mm

Envergure
240 – 300 mm

Avant-bras
35,5 – 43,6 mm

Poids
10 – 14 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
1

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : au bord
de l'extinction (CR)
Priorité nationale : très élevée (1)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70733>

Petit Rhinolophe

Kleine Hufeisennase

Rhinolophus hipposideros Bechstein, 1800



Le Petit Rhinolophe affectionne les paysages agricoles structurés de haies et de lisières qu'il longe pour transiter entre ses gîtes et ses principales zones de chasse, les forêts. Autrefois répandu, le Petit Rhinolophe a quasiment disparu du canton de Fribourg au début des années 1970. Même si sa reproduction n'a pas pu être prouvée récemment, de nouvelles données attestent de sa présence actuelle dans les Préalpes. Un signe encourageant dans tous les cas, et peut-être les prémices d'un retour dans la région.

Taille
37 – 45 mm

Envergure
192 – 254 mm

Avant-bras
35 – 43 mm

Poids
4 – 9 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : espèce protégée
Liste rouge internationale : non menacée (LC)
Liste rouge suisse : en danger (EN)
Priorité nationale : très élevée (1)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70701>

Molosse de Cestoni

Bulldogfledermaus

Tadarida teniotis Rafinesque, 1814

Représentant d'une famille d'origine tropicale, le Molosse de Cestoni a la particularité unique parmi nos chauves-souris de ne pas hiberner. Plus placide que son nom ne le suggère, cette grande chauve-souris à la bouille de brave chien s'est manifestée pour la première fois dans le canton de Fribourg en 2014. Taillé pour le vol de croisière, le Molosse de Cestoni gîte dans les anfractuosités des falaises. C'est aussi la seule chauve-souris indigène dont la queue dépasse nettement de la membrane alaire.

Taille
81 – 92 mm

Envergure
400 – 450 mm

Avant-bras
55 – 70 mm

Poids
22 – 54 g

- Hibernation
- Reproduction
- Migration

Colonies actuelles connues
dans le canton
0

Protection : espèce protégée

Liste rouge internationale : non menacée (LC)

Liste rouge suisse : potentiellement menacée (NT)

Priorité nationale : faible (4)



Pour consulter une carte interactive des observations de cette espèce en Suisse, rendez-vous sur le site de InfoFauna : <https://lepus.unine.ch/carto/70735>