

LE TRAGUS DU SOIR



Mai 2026 - Bulletin annuel d'information de Chiroptera Neuchâtel

Chère lectrice, cher lecteur,

Le nom de notre association change, nous passons de « Chiroptera Neuchâtel - CCO » à « Chiroptera Neuchâtel » en raison de modifications au niveau de notre faîtière, mais notre travail reste le même : nous engager pour les chauves-souris du canton de Neuchâtel. Que ce soit à travers des conseils ou par des projets de conservation sur le terrain.

Les chauves-souris sont en effet en très grande majorité menacées. Elles souffrent de la disparition des insectes, de l'éclairage nocturne et de la perte de gîtes en raison de rénovations ou nouvelles constructions qui ne leur offrent bien souvent aucune possibilité d'y trouver un refuge, particulièrement pour les espèces plus rares.

Mais il y a aussi de bonnes nouvelles : les effectifs de certaines espèces remontent légèrement, par exemple ceux du Petit rhinolophe. Cette espèce profite probablement des interdictions passées de certains pesticides très problématiques, responsables d'une mortalité directe en plus de décimer les proies des chauves-souris.

Chiroptera Neuchâtel remercie toutes les personnes, organisations et institutions qui s'engagent à ses côtés pour les chauves-souris !

Je vous souhaite à toutes et à tous une bonne lecture

Eva Inderwildi, présidente de Chiroptera Neuchâtel



L'association Chiroptera Neuchâtel est membre du réseau suisse InfoBat. Elle agit sous mandat du Service de la Faune, des Forêts et de la Nature du Canton de Neuchâtel pour la conservation des espèces de chiroptères vivant sur son territoire, en application de la loi fédérale sur la protection de la nature et du paysage (LPN) de 1966 et de la Convention de Berne. L'association développe également des projets de conservation et de promotion en faveur des chauves-souris, dans le canton de Neuchâtel.

Le petit groupe de collaborateurs et collaboratrices a principalement pour tâches la protection directe des animaux, via le SOS Chauves-souris, la sensibilisation de la population, notamment lors de la Nuit des Chauves-souris et leur étude par le suivi des effectifs des colonies.

PORTRAIT MURIN DE DAUBENTON

À la tombée de la nuit, au ras de l'eau, une petite silhouette fend la surface du lac. À chaque passage, elle effleure l'eau et tente de piquer un insecte en train de se noyer ou tout juste éclo. Ce pêcheur miniature est le Murin de Daubenton.

Toutes les chauves-souris de Suisse sont insectivores, mais chaque espèce a une technique de chasse et des goûts qui lui sont propres. Le Murin de Daubenton a pour spécialité la chasse aquatique. Les femelles fréquentent surtout les surfaces calmes des lacs et des étangs, à proximité des forêts qui leur servent aussi de terrain de chasse. Les mâles, eux, fréquentent plutôt les rivières, où l'offre en nourriture varie davantage avec les crues. Son vol rapide en zigzag s'effectue au ras de l'eau. En utilisant ses grandes pattes arrière caractéristiques et son uropatagium — la membrane de peau qui relie les pattes et la queue — il pêche les insectes au « chalutage » et les dévore en plein vol !

Mais pour profiter de cette chasse, encore faut-il disposer d'un gîte sûr à proximité du point d'eau, notamment pour élever leur unique jeune de l'année. Chez les femelles de Daubenton, ces colonies se situent souvent dans les ouvrages d'art — ponts, canaux souterrains ou viaducs — et les cavités arboricoles. Ces gîtes sylvestres sont difficiles à détecter, ce qui laisse penser que leur nombre pourrait être sous-estimé. Les abattages en saison printanière les rendent toutefois vulnérables. Ce fût le cas, par exemple, de la colonie de mise-bas du Bois Rond, à Cornaux, détruite en 2019 avec l'abattage de l'arbre par un bûcheron.

Malgré la présence du lac de Neuchâtel, peu de gîtes de mise-bas sont connus dans le canton. Une colonie d'altitude existe dans l'entretroit d'une maison près du lac des Taillères, bien que les femelles de cette espèce fréquentent plutôt les zones de plaine. Deux autres colonies de mise-bas ont été découvertes très récemment, dans un canal de la Serrière et dans un déversoir du tunnel du Seyon. Ces sites sont tout à fait favorables, combinant proximité avec les zones de chasse et abri en cas de mauvais temps.

Les mâles « dodo » – de leur petit sobriquet – adoptent un comportement similaire durant l'été. En effet, ils aiment former de petits groupes. Deux beaux exemples nous sont connus : l'un au Château de Gorgier, l'autre dans des bâtiments de la Presta à Couvet, avec plus d'une centaine d'individus.

Lorsque l'été touche à sa fin et que les insectes se raréfient, les chauves-souris rejoignent leurs quartiers d'hiver. Les Daubenton hibernent surtout dans les cavités naturelles, arboricoles et souterraines, où les individus aiment se coincer



LA MURIN DE DAUBENTON (*MYOTIS DAUBENTONII*)

Envergure : 24 à 27,5 cm

Poids : 6 à 12 g

Longévité

30 ans, espérance de vie 4,5 ans

Couleur

Brun à gris-brun, face ventrale gris clair

Particularité

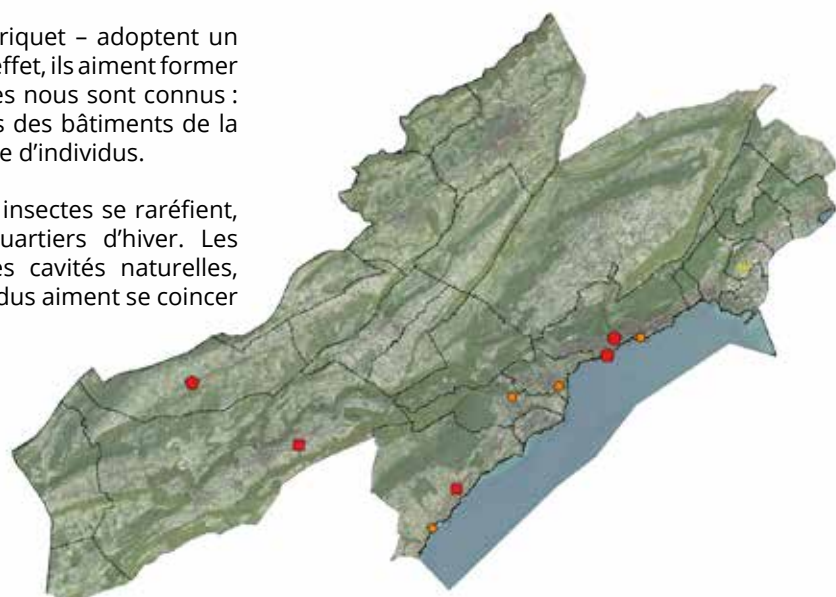
Grands pieds, museau rose


Espèces proches


Myotis d'Alcathoé


dans des fissures. Dans le canton de Neuchâtel, cette espèce est régulièrement observée dans une soixantaine de gîtes souterrains, reconnaissable à son museau rose carré.


Puis, dès le mois d'avril, les insectes reviennent et le cycle recommence. Les Daubenton reprennent alors leur patrouille nocturne au-dessus des eaux calmes, glanant les insectes à la surface de l'eau dès la tombée de la nuit.



 Colonies de mise-bas

 Colonies de mâles

 Gîtes d'importance

 Gîtes disparus

QUE FAIRE SI ... AUTRES CONTACTS ROMANDS

Dans les derniers numéros du *Tragus du soir*, nous avons apporté quelques conseils concernant la cohabitation avec les chauves-souris. Chiroptera Neuchâtel s'occupe de la protection des chauves-souris dans le canton de Neuchâtel. Si des cas surviennent dans d'autres régions, voici les associations à contacter :

Vaud

CCO-Vaud, 079 124 21 39, cco-vaud@chauves-souris.ch, www.chauves-souris.ch

Jura

BAT-VOULAIN, 077 407 19 88, info@bat-voulain.ch, www.bat-voulain.ch

Jura bernois

Chauves-souris Jura bernois, 079 535 27 35, info@csjb.ch, www.csjb.ch

Fribourg

FRIbat, 079 764 51 17, info@fribat.org, www.fribat.org

Autres cantons romands

Voir sous <https://institutions.ville-geneve.ch/fr/cco/>

Cantons suisse-alsémaniques

Voir sous <https://fledermausschutz.ch/kantone>

En cas de question sur les chauves-souris, vous pouvez joindre Chiroptera Neuchâtel au numéro **SOS chauves-souris** : 079 941 84 59 ou www.chiroptera-ne.ch/sos-chauves-souris



PROSPECTION DES BÂTIMENTS PATRIMONIAUX

Pendant deux ans, une recherche axée sur une petite partie du patrimoine bâti neuchâtelois est effectuée pour découvrir de « nouveaux » gîtes à chauves-souris. 2025 a déjà réservé quelques belles surprises.

Certaines chauves-souris sont connues pour leur goût prononcé de la « vieille pierre ». Nombreuses sont les colonies d'Oreillards bruns installées dans les temples du canton, par exemple. Ces bâtiments n'ont pourtant pas fait l'objet d'observations spécifiques depuis au moins une trentaine d'années. Difficile donc de savoir si un enjeu chiroptérologique se cache sous leur toiture. Grâce aux financements de la Fondation Prince Albert II dans le cadre de leur « Initiative Homme – Faune sauge » et de l'OFEV, des collaborateurs et collaboratrices de Chiroptera Neuchâtel ont déjà pu visiter une trentaine de sites à travers le canton.

Ces objets sont, pour une bonne part, fréquentés par les chauves-souris, comme le révèlent leurs petites crottes sur le plancher des combles. Malheureusement, aucun de ces bâtiments ne semble abriter une colonie de mises-bas, site d'importance capitale pour une population. Cela renforce d'autant l'importance de ceux déjà connus. Certaines découvertes sont néanmoins remarquables. Ainsi, la redécouverte d'un gîte de Petits rhinolophes au pied du Plateau suisse après 60 ans d'absence dans cette région ou celle de gîtes d'Oreillards gris, espèce extrêmement rare, dans les Châteaux de Cressier et de Gorgier, qui a pu être confirmé à l'aide d'analyses ADN contenues dans des crottes. Enfin, nous mentionnerons la découverte d'un gîte

de Grands rhinolophes dans le clocher du temple de Bôle au début des travaux de rénovation. Et c'est bien là l'intérêt de ce travail. Connaître les gîtes en amont pour les prendre en compte suffisamment tôt lors de travaux.



Le Château de Cressier abrite l'un des trois gîtes neuchâtelois actuellement connus pour l'Oreillard gris.

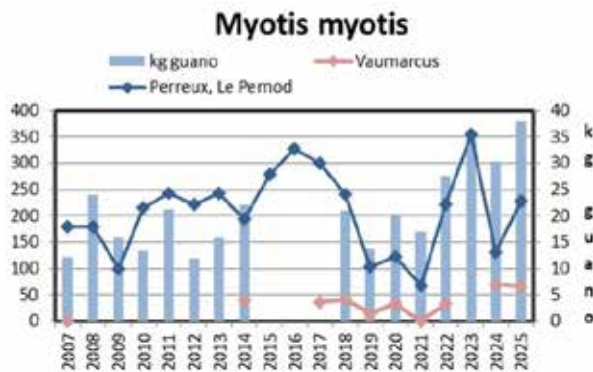
NOUVEAUX OUTILS ET STRUCTURES

Le travail de conservation des espèces nécessite toute une structure et un lot d'outils sans cesse renouvelés pour être efficaces. Nous vous présentons ici quelques changements de ces derniers mois.

L'été dernier, l'Office fédéral de l'environnement (OFEV) a mis à jour sa liste des espèces prioritaires. Cet outil indique le besoin de prise de mesures et le niveau géographique d'action. En comparaison à d'autres groupes faunistiques ou floristiques, les chiroptères présentent une très importante proportion d'espèces tributaires de mesures de conservation spécifique, notamment par leur lien endroit au milieu bâti et cavernicole. Un rappel de la nécessité de protection de ces espèces. Lien : www.bafu.admin.ch/fr/newsb/4Gcq4wCOBUH5SIRVVRSKR

A signaler aussi que les deux centres nationaux alémanique et romand s'occupant des chauves-souris ont fusionné, formant le nouveau « InfoBat ». Les structures régionales restent et se nommeront « Centre de Coordination régional pour la protection des chauves-souris ». Dans le canton de Neuchâtel, Chiroptera Neuchâtel continuera à assumer cette fonction, en perdant au passage la particule « - CCO » de son nom. Ce regroupement, voulu de longue date, permet d'associer nos compétences et d'harmoniser nos outils. Lien : <https://institutions.ville-geneve.ch/fr/cco/>

Monitoring des Grands murins de Neuchâtel. La surveillance des populations, nécessaire pour les espèces prioritaires selon l'OFEV, repose actuellement uniquement sur le bénévolat de Chiroptera Neuchâtel.



AGENDA

JEUDI 9 ET 16
JUILLET JUILLET

Aux dates indiquées, les passeports vacances Neuchâtel permettent aux enfants inscrits de découvrir les chauves-souris sur le terrain. L'occasion rêvée pour eux de les voir de près. Plus d'informations : www.passeportvacancesne.ch

DIMANCHE 24
MAI

Activités sur les chauves-souris dans le cadre de la Fête de la Nature à MUZOO, La Chaux-de-Fonds. <https://fetedelanature.ch/>

VENDREDI 28 ET 29
AOÛT AOÛT

La Nuit des Chauves-souris se déroulera le vendredi 28 août à la Maison de la Tourbière aux Ponts-de-Martel et le samedi 29 août à Champ-du Moulin, avec animations et possibilité de voir des chauves-souris. Informations et inscription (environ un mois avant l'évènement) : www.mdt-ne.ch et www.chiroptera-ne.ch

L'Association de la Maison de la Nature Neuchâteloise (AMNN) et le Parc régional du Doubs proposent des animations scolaires sur le thème des chauves-souris en partenariat avec Chiroptera Neuchâtel :

www.maisonnaturene.ch/inscription-pour-une-animation

www.parcdoubs.ch/fr/engagement/sensibilisation-et-education-a-lenvironnement/



Chiroptera Neuchâtel

c/o MUZOO, Replat du Dahu 1, 2300 La Chaux-de-Fonds
079 941 84 59 - contact@chiroptera-ne.ch - www.chiroptera-ne.ch
Correspondant régional : Valéry Uldry, correspondant.cco@chiroptera-ne.ch
IBAN : CH59 0900 0000 1281 9942 5

Membre du réseau suisse **InfoBat**, Muséum d'histoire naturelle, case postale 6434, 1211 Genève 6 - 022 418 63 47

MOBILE SOS CHAUVES-SOURIS : 079 941 84 59

Rédaction : Eva Inderwildi, Nicki Pasche et Valéry Uldry

Mise en page : Antoine Mouquod, Eva Inderwildi

Crédits photos : p. 1 : Gauvain Saucy, p. 2 : Cyril Schönbächler, carte p. 2 : ©Info fauna/CCO fonds 2025 CNES, Spot Image, swisstopo, NPOC, p. 3, en haut : InfoBat, en bas : V. Uldry, p. 4 : V. Uldry

Avec le soutien de :

