



**CENTRE DE COORDINATION OUEST POUR
L'ETUDE ET LA PROTECTION DES CHAUVES-SOURIS**

2006

Rapport de synthèse

Genève, mai 2007

Siège: Muséum d'histoire naturelle, CP 6434, CH-1211 Genève 6, Suisse
Tél.: +41 22 418 63 47, Fax: +41 22 418 63 01
E-mail: chauves-souris.mhng@ville-ge.ch
<http://www.ville-ge.ch/musinfo/mhng/cco>



2006

Le Centre de coordination ouest pour l'étude et la protection des chauves-souris (CCO) est l'organisme officiel chargé de la sauvegarde des 28 espèces de chauves-souris vivant en Suisse romande et dans le canton de Berne, en application de la loi fédérale de 1966 ainsi que de la Convention de Berne. 4 espèces sont en danger d'extinction, 3 sont très menacées, 5 sont menacées, 14 sont potentiellement menacées et 2 ne sont pas menacées. Pour mener à bien sa mission, le CCO agit principalement sur trois fronts: protéger, étudier et informer.

Le CCO fonctionne en réseau avec un représentant dans chaque canton; il est actif dans toutes les régions de la Suisse romande et dans le canton de Berne, tant dans les domaines de la protection active et de la recherche scientifique que de la sensibilisation et de l'information du public. Le CCO est soutenu par l'Office fédéral de l'environnement (OFEV), les cantons et la Ville de Genève.

Table des matières

2006 en chiffres	3
Protéger	
1.1 Demandes d'intervention.....	4
1.2 Suivi et surveillance des populations de chauves-souris.....	6
Étudier	
2.1 Expertises	8
2.2 Publications et rapports scientifiques	8
2.3 Projets de recherche	10
2.3.1 Projets financés par l'OFEV (Concept national)	10
2.3.2 Projets CCO.....	10
2.3.3 Projets extérieurs ayant bénéficié du soutien du CCO	10
2.4 Inventaires faunistiques.....	11
Sensibiliser - Informer - Communiquer	
3.1 Nuit des chauves-souris	13
3.2 Cours, conférences et excursions	13
3.3 Médias	15
3.4 En contact avec le public.....	16
3.4.1 Interagir avec le public.....	16
3.4.2 Amis.....	16
3.4.3 Internet.....	16
3.4.4 Expositions, animations, vidéo, émissions, journaux	16
Remerciements.....	18
Coordonnées du CCO et des correspondants régionaux	19



Action CCO 2006 en chiffres

Protéger

- **890** appels téléphoniques "SOS chauves-souris"
- **279** interventions d'experts sur le terrain
- **255** contrôles de gîtes ou de biotopes connus

Etudier

- **868** nouveaux articles scientifiques indexés et mis à la disposition des chercheurs suisses
- **21** inventaires faunistiques
- **15** projets de recherche scientifique
- **15** expertises de protection

Sensibiliser - informer - communiquer

- **15'471** références bibliographiques accessibles en ligne sur le site web du CCO
- **3'225** participants à la dixième Nuit des chauves-souris
- **1'523** personnes de plus inscrites comme "Amis du CCO"
- **124** articles, émissions ou mentions des activités du CCO dans les médias romands (presse écrite: 110; radio: 9; télévision: 3, communiqués de presse : 2)
- **72** excursions sur le terrain
- **45** cours, conférences ou animations
- **83** jours d'animation dans les centres commerciaux Manor de Suisse romande



En 2006, le CCO a reçu 890 demandes d'intervention, suite à la découverte de chauves-souris ou d'indices de présence, qui ont entraîné 279 interventions sur le terrain. 236 gîtes et 19 biotopes ont été contrôlés.

1.1. Demandes d'intervention

Cette année, le Centre a reçu 890 demandes d'intervention suite à la découverte de chauves-souris ou de traces de chauves-souris par des particuliers, des collectivités ou des administrations.

Dans 279 cas (31% des appels), nos collaborateurs se sont rendus sur place pour appliquer ou proposer des mesures de protection adéquates. A relever parmi ces interventions, le sauvetage de 136 noctules dans un arbre abattu à Rolle (VD).

Parmi les personnes qui ont appelé notre Centre (statistique réalisée à partir de l'analyse de 418 appels) :

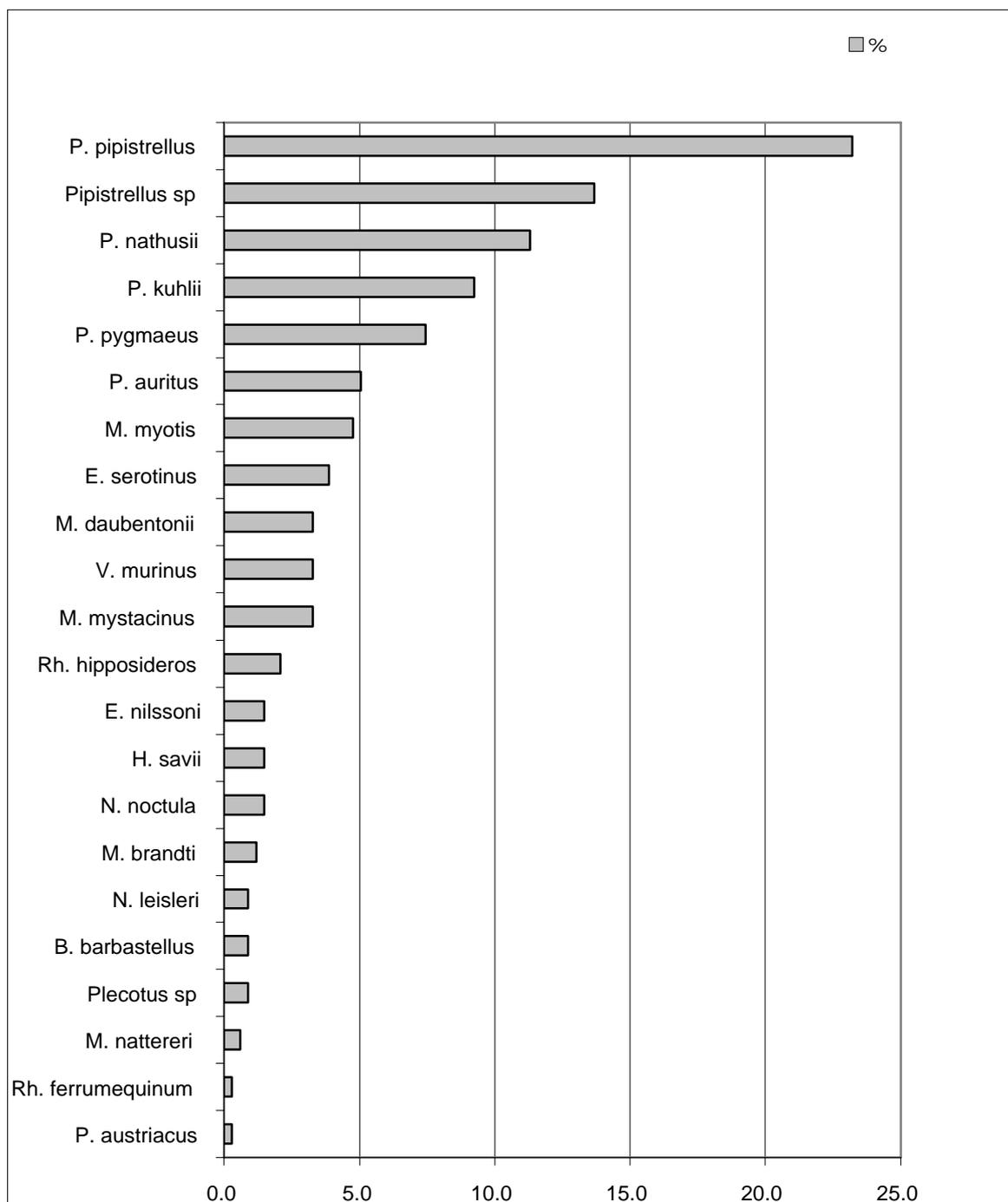
- 65% étaient favorables à la présence des chauves-souris
- 16 % étaient plutôt indifférentes
- 19 % étaient défavorables à ces animaux et, le cas échéant, à leur maintien dans leur habitation.



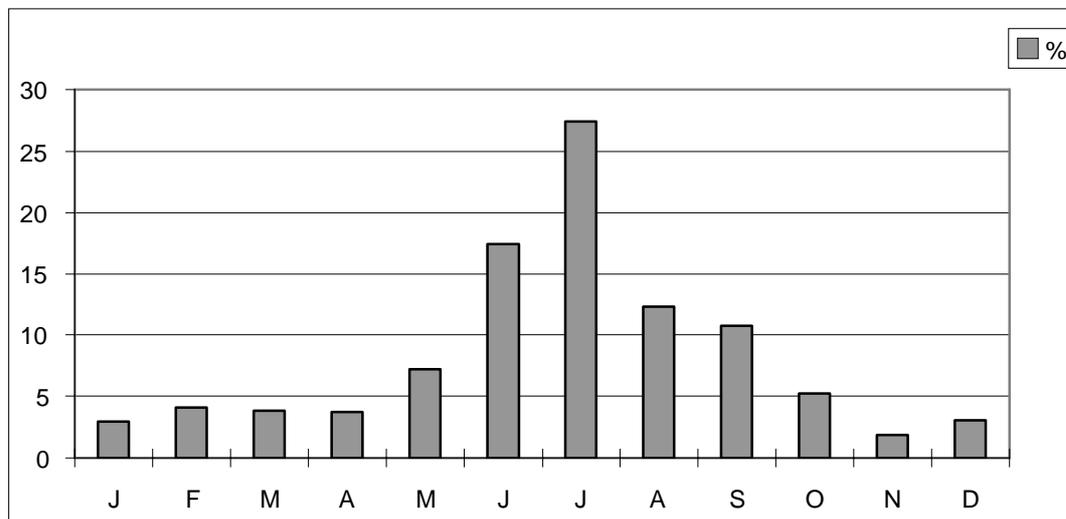
Nombres des demandes d'intervention traitées par canton ou région
Total: 890 cas

Note: JUB = Jura bernois

Espèces concernées par les demandes d'intervention (en %)
 (statistique réalisée à partir de 337 cas ayant permis une identification de l'espèce)



Répartition des appels téléphoniques par mois (tous appels confondus)



Total: 902 appels

1.2. Suivi et surveillance des populations de chauves-souris

Sur les 236 gîtes de chauves-souris contrôlés:

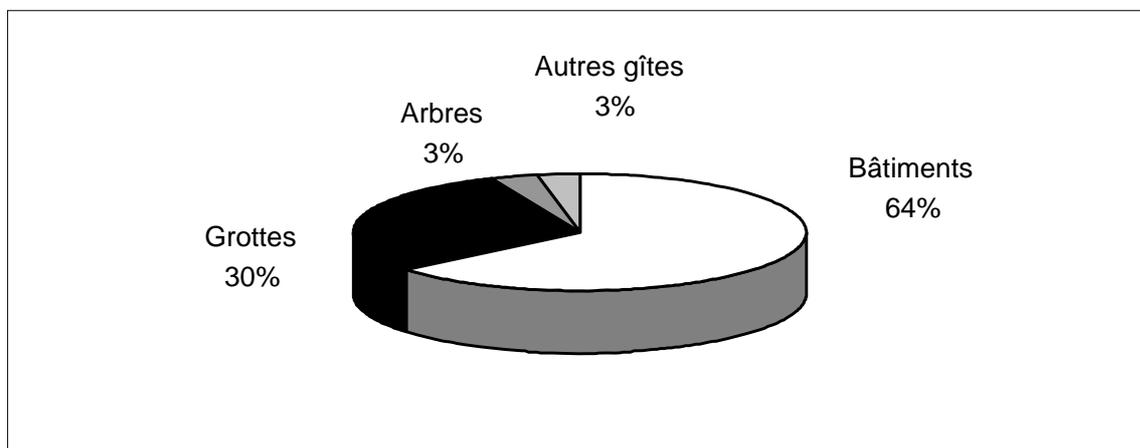
- 151 (dont 137 gîtes de reproduction) se trouvaient dans des bâtiments
- 70 dans des grottes ou des mines
- 8 dans une cavité d'arbre
- 7 dans des ponts ou dans d'autres gîtes

De plus, 19 biotopes servant de zones d'alimentation pour des chiroptères ont été contrôlés. Signalons plus particulièrement cette année quatre actions de protection :

- Intégration des arbres utilisés comme gîtes de reproduction par les murins de Natterer au plan d'aménagement communal de la ville de Neuchâtel.
- Réhabilitation d'un important gîte de pipistrelles pygmées à Vandoeuvres dans le canton de Genève.
- Réhabilitation de deux ouvrages militaires dans l'Oberland bernois comme gîtes à chauves-souris.
- Remise en état de l'entrée du gouffre du Cernil Ladame (Canton de Neuchâtel) afin de garantir son accès aux chiroptères.

Types de gîtes contrôlés

Total: 236



En plus des soins apportés à de nombreuses reprises aux chiroptères blessés dans les cantons par les membres du CCO, le centre de soins pour chauves-souris malades ou blessées du Zoo de la Garenne (Vaud) a accueilli 165 chauves-souris dont 132 ont pu être relâchées dans la nature et 4 maintenues en captivité.

Les collaborateurs du Centre ont participé à 15 expertises, 15 projets de recherche (dont 8 initiés par le Centre de coordination) et 21 inventaires faunistiques. En 2006, 868 nouveaux articles scientifiques ont été catalogués par le siège central et mis à la disposition des chercheurs suisses.

2.1. Expertises orientées vers la protection

BERNE	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Neues Tierheim im Bremgartenwald, Ist-Zustand der Naturwert ◆ Einkaufszentrum Lyss, Ist-Zustand bez. Fledermäuse ◆ UVB Wankdorfplatz ◆ Stellungnahme zur Bewilligung einer UMTS Antenne in der Nähe einer <i>M.myotis</i> Kolonie ◆ Umnutzung des Wasserstollens Innertkirchen im Rahmen von KWO und zu Gunsten der Fledermäuse. Kurzbericht 	<p>C. Eicher C. Eicher C. Eicher, P. Zingg C. Eicher, P. Zingg P. Zingg</p>
FRIBOURG	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Suivi des 4 colonies de grands murins du canton ◆ Suivi des colonies de <i>V. murinus</i> de Morat ◆ Concept de suivi du fort des Marches (<i>Rh. hipposideros</i>) 	<p>J. Perritaz, canton de FR J. Perritaz, K. Safi B. Magnin, canton de FR</p>
JURA	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Monitoring température-humidité dans des gîtes de <i>M. myotis</i> (état sanitaire du bois) 	<p>M. Blant</p>
GENEVE	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Concept d'une évacuation douce de la colonie de <i>P. pygmaeus</i> du toit de l'école d'Hermance ◆ Expertise sauvegarde d'une colonie de <i>P. pygmaeus</i> à Vandoeuvres ◆ Collaboration à l'inventaire des chauves-souris du Bois de la Grille (BTEE et commune de Vernier) ◆ Collaboration à l'établissement de la liste des chauves-souris de la commune de Corsier (Bureau Viridis) 	<p>CCO-GE, expert bâtiment CCO C. Schönbächler, canton GE C. Schönbächler C. Schönbächler</p>
NEUCHÂTEL	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Conservation de la colonie de reproduction de <i>P. auritus</i> lors de la réaffectation du site des Cadolles (Ville de Neuchâtel) ◆ Chantier N5 à Boudry : intégration des chauves-souris aux mesures de compensations (Mandat bureau Biol-Conseils) 	<p>C. Jaberg et M. Blant Y. Bilat</p>

Pour les problèmes techniques de protection de chauves-souris dans des bâtiments, les membres du réseau CCO ont pu, comme les années précédentes, recourir aux services d'un expert (M. Blant) : renseignements sur les produits de charpente, choix des matériaux, etc.

2.2. Publications et rapports scientifiques

Publications dont au moins un auteur fait partie du CCO ou concernant des activités du CCO.

Anonyme. 2006. Le petit rhinolophe : progression d'une espèce rare. CH INFO Faune 3: 1-2.

BLANT, M. 2005. Höhlenbewohnende Fledermäuse = Les chauves-souris cavernicoles. Stalactite 55(2): 17-24. (article parvenu en 2006) .



BLANT, M. & JABERG, C. 2005. Des chauves-souris et des hommes ou l'urbanisation au secours de certaines espèces menacées ? Bulletin de la Société neuchâteloise de géographie 49: 51-65. (article parvenu en 2006)

BOHNENSTENGEL, T. 2006. Niche segregation in two sympatric gleaner bat species *Myotis bechsteini* and *Plecotus auritus*. Master thesis. [S.l.], [s.n.]: 106 p.

BONTADINA, F., HOTZ, T. & MÄRKI, K. 2006. Die kleine Hufeisennase im Aufwind : Ursachen der Bedrohung, Lebensraumansprüche und Förderung einer Fledermausart. Bern , Haupt: 79 p.

CHRISTEN, A. 2006. L'affaire chauves-souris : variations nocturnes sur un thème aérien : un recensement des sites de chauves-souris en zone d'habitation par la classe 7 MA1 2004-2005 du Collège du Val-de-Travers. La Chaux-de-Fonds, Ed. de la Girafe: 56 p. (Petit cahiers du mhnc, 17).

JABERG, C. 1996. Ecologie de la sérotine bicolore *Vespertilio murinus* (Chiroptera : Vespertilionidae) sur le littoral neuchâtelois (suisse occidentale) : habitat, stratégie alimentaire et activité. Neuchâtel, Université de Neuchâtel, Institut de Zoologie, Laboratoire d'éco-éthologie : 23 p.

JABERG, C., BOHNENSTENGEL, T., AMSTUTZ, R. & BLANT, J.-D. 2006. Utilisation du milieu forestier par les chauves-souris (Mammalia: Chiroptera) du canton de Neuchâtel : implications pour la gestion sylvicole. Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Journal forestier suisse 157(7): 254-259.

OFFICE FEDERAL DE L'ENVIRONNEMENT. 2006. Etat de la biodiversité en Suisse : synthèse des résultats du monitoring de la biodiversité en Suisse (MDB). Etat : mai 2006. Berne, OFEV: 67 p.

SAFI, K. 2006. Die Zweifarbfledermaus in der Schweiz : Status und Grundlagen für den Schutz. Bern, Haupt: 100 p. (Bristol-Schriftenreihe, 17).

En 2006, 868 nouveaux articles scientifiques ont été catalogués par le siège central et mis à la disposition des chercheurs suisses et 3'241 notices ont été corrigées. Le nombre total des articles scientifiques à disposition des chiroptérologues suisses s'élève à 15'471 références. La gratuité du service de prêt et d'envois de photocopies pour les membres du CCO et de la Koordinationsstelle Ost für Fledermausschutz (KOF) a été maintenue en 2006. Cette année, la bibliothèque a fourni les copies de 473 articles.



2.3. Projets de recherche

(P=poursuite du projet; N=nouveau projet; F=fin du projet)

2.3.1. Projets financés par l'OFEV ou par le siège central du CCO (Concept national)

Phase pilote du projet de réactualisation de la liste rouge des chauves-souris de la Suisse (en collaboration avec le Centre suisse de la cartographie de la faune)	T. Bohnenstengel, F. Bontadina, S. Capt, C. Jaberg, P. Moeschler et coll. de la KOF et du WSL	N
---	---	---

2.3.2. Projets CCO

Recherche de données sur espèces arboricoles par pose de nichoirs dans le canton du Jura	E. Gerber	N
Développement de techniques d'identification des chauves-souris par ultrasons (Petterson D240x) dans le canton de Vaud (soutien du Fonds Elis Elliot)	A. Maeder, P. Patthey et coll.	P
Etude de l'habitat des petits rhinolophes (<i>Rh. hipposideros</i>) dans le Jura vaudois (Grottes de Vallorbe notamment)	P. Patthey, A. Maeder	P
Gîtes, habitats de chasse et régime alimentaire de la barbastelle (<i>B. barbastellus</i>) dans le canton de Neuchâtel	C. Jaberg et coll.	P
Utilisation des chauves-souris dans la lutte biologique contre les pullulations d'insectes à la STEP de Neuchâtel: évaluation du succès de la mesure	C. Jaberg, C. Bueno	N
Collaboration au projet monitoring <i>Rh. hipposideros</i> en Suisse occidentale	CCO-BE, FR, NE, VS	P
Etude des déplacements saisonniers des chauves-souris au col de Jaman (Préalpes vaudoises)	Groupe GEFJ et L. Vallotton	P

2.3.3. Projets extérieurs ayant bénéficié du soutien du CCO

Musée d'histoire naturelle de Fribourg et
Institut suisse de spéléologie à La Chaux-de-Fonds

Analyse des ossements de chiroptères de la grotte du Bärenloch (FR)	B. Magnin	F
---	-----------	---

NSI, Pro Natura

Pilotprojekt Rosenloui. Telemetry mit <i>M. brandtii</i>	S. Szentkuti	N
--	--------------	---

Université de Berne

Ermitteln des Mortalität bei <i>Rh. hipposideros</i> (BE)	F. Bontadina, P. Zingg	P
Translocating bats. A pilot study to augment relict populations of <i>Rh. hipposideros</i> and <i>Rh. ferrumequinum</i> In Switzerland	I. Weinberger	N
Distribution des trois espèces d'Oreillardes en Valais	R. Arlettaz, S. Ashrafi	N



Translocation de grands rhinolophes à Finges (VS)	F. Bontadina, I. Weinberger	N
---	-----------------------------	---

Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève

Systématique et recherches biochimiques sur les chiroptères en Suisse	M. Ruedi	P
---	----------	---

2.4. Inventaires faunistiques

(P=poursuite de l'inventaire; N=nouvel inventaire : F = fin)

BERNE	Canton de Berne: Monitoring Wochenstuben prioritäre Arten (<i>Rh. hipposideros</i> , <i>E. serotinus</i> , <i>B. barbastellus</i> , <i>M. myotis</i> , <i>M. mystacinus</i> , <i>M. nattereri</i> , <i>V. murinus</i>)	P
	Oberland bernois: captures dans les mines de Lessingen (lac de Thoune)	N
	Berner Mittelland: Kontrolle diverser Kolonien mit unklarem Status (Art oder Reproduktion)	p
	Kanton Bern: Kontrolle der <i>Rh. hipposideros</i> Kolonien im Rahmen des CH-Monitorings	P
FRIBOURG	Préalpes fribourgeoises: chauves-souris des grottes à la fin de l'été	P
	Préalpes fribourgeoises: inventaire de la faune des grottes et des restes osseux trouvés dans les grottes	P
	Canton de Fribourg: inventaire de 15 églises occupées par les chauves-souris dans les années 85-90	N
	Canton de Fribourg: visites systématiques chez 25 particuliers ayant signalé la présence de chiroptères ces 5 dernières années	N
GENEVE	Canton de Genève: localisation des colonies de <i>P. pygmaeus</i>	N
	Roulavaz: chauves-souris des grottes en automne et en hiver	P
	Bois de la Bâtie: inventaire des chauves-souris des grottes	N
	Canton de Genève: inventaire des ponts, cavités et églises	N
JURA	Eglises du canton: mise à jour de l'inventaire des sites colonisés	N
	Clos-du-Doubs: inventaire des colonies de reproduction sur 4 communes	N/F
JURA BERNOIS	Plateau de Diesse: inventaire de <i>E. serotinus</i>	P
NEUCHÂTEL	Canton de Neuchâtel: inventaire des chauves-souris forestières	P
	Chaumont: inventaire des gîtes de reproduction de <i>M. nattereri</i> par radio-tracking	N
VALAIS	Val d'Anniviers: prospection des mines	N



VAUD	Granettes: inventaire et baguage des chauves-souris en activité de chasse	<i>P</i>
	Lausanne: inventaire des niochirs du Lac de Sauvabelin	<i>P</i>
	Jura: inventaire des chauves-souris dans les grottes	<i>P</i>

Sensibiliser - Informer - Communiquer

Le CCO a organisé 45 cours ou conférences et 72 excursions sur le terrain. Il a par ailleurs organisé une grande campagne de sensibilisation dans les centres commerciaux MANOR de Suisse romande en proposant plus de 80 jours d'animations chauves-souris. Les amis du CCO sont actuellement au nombre de 3720, soit 1523 de plus qu'en 2005. Le CCO a répondu par écrit à plus de 200 demandes d'information sur les chauves-souris, leur biologie ou leur écologie. La Nuit des chauves-souris 2006 a été un succès dans tous les cantons avec 3'225 participants recensés. A 124 reprises, les médias romands ont décrit ou mentionné les activités du CCO dans le domaine de la protection des chauves-souris. La fréquentation de la page d'accueil du site internet du CCO a augmenté de 20% cette année.

3.1. Nuit des chauves-souris

La dixième édition de la Nuit des chauves-souris, qui a eu lieu le vendredi 25 août 2006 dans les cantons de Suisse romande et de Berne et le 1^{er} septembre à Genève, a accueilli 3'225 personnes. Au cours de cette sortie nocturne (toujours gratuite), les participants ont pu découvrir, sur les 10 lieux d'animation, les chauves-souris dans leur habitat naturel et poser leurs questions à une centaine de chiroptérologues animateurs. Pour répondre à une demande toujours plus importante, 8 animations étaient en accès libre - et donc sans restriction du nombre des participants.

La Nuit des chauves-souris 2006 a à nouveau retenu l'attention des médias de Suisse romande et du canton de Berne avec 48 articles, 9 interventions à la radio et 3 émissions à la télévision.

Comme en 2005, les versions française et allemande du communiqué de presse et du matériel iconographique ont été mis à disposition des journalistes et du public sur le site internet du CCO.

3.2. Cours, conférences et excursions

Le CCO a organisé, co-organisé ou animé 45 cours, conférences ou événements pour le public et 72 excursions sur le terrain (y compris les manifestations de la Nuit des chauves-souris). Près de 8000 personnes ont participé à ces animations.

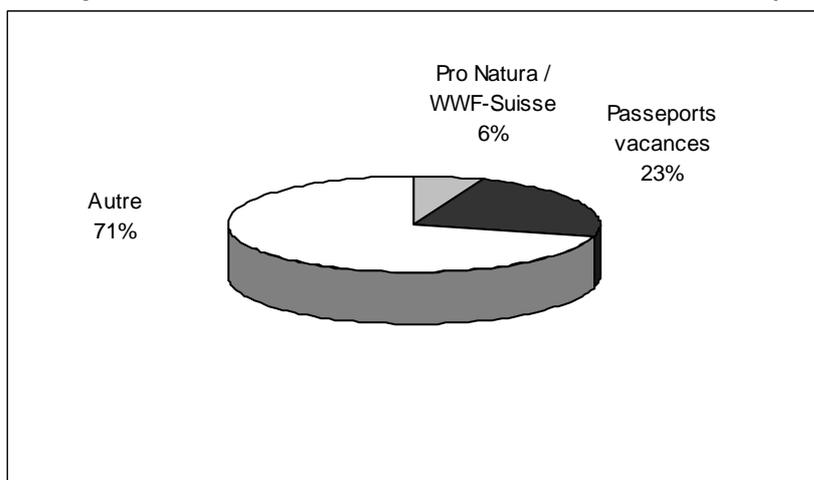
En plus de ces activités, le CCO a mené une importante campagne de sensibilisation et d'information au moyen d'animations interactives proposées pendant 83 jours dans les grands centres commerciaux MANOR de Suisse romande (Vevey, Chavannes-de-Bogis, Marin, Sierre, et Monthey). Plus de 15'000 personnes ont participé activement à ces animations, dont de nombreuses classes (principaux animateurs : Sandrine Baud, Amélie Ardiot et collaborateurs du Chiros, Yves Bilat, Rosemarie Favre et Chris Léon). Cette opération a été menée sous l'égide de l'événement « A la découverte du 7^{ème} continent » coordonnée par Geologos SA (G. Favre).

Au total cette année, et compte tenu de l'opération MANOR 06, plus de 20'000 personnes ont bénéficié d'une médiation ou d'une activité chauves-souris proposée par le CCO.



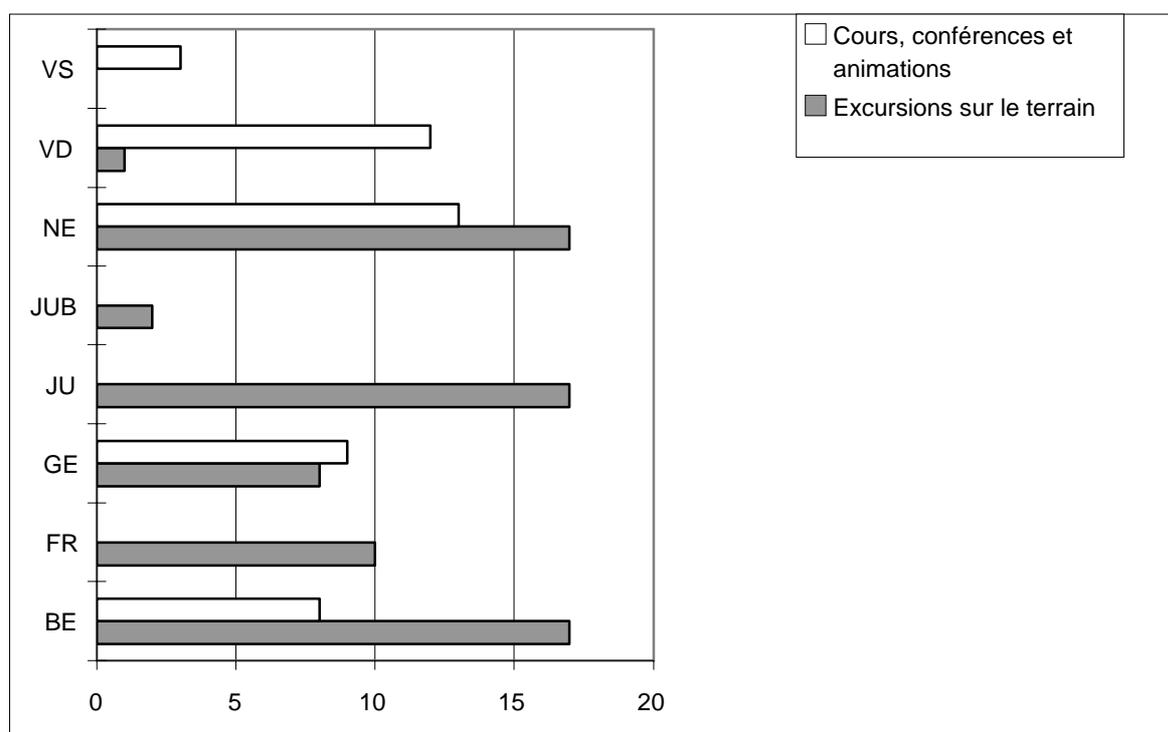
Sensibiliser - Informer - Communiquer

Principaux bénéficiaires de nos cours et animations (sans opération MANOR 06)



Nombre de cours, conférences, animations et excursions organisés ou animés par le CCO et présentés par canton ou région

Total: 117 cours, conférences et excursions (sans opération MANOR 06)



Note: JUB = Jura bernois

3.3. Médias romands (presse écrite - radio - télévision)

Comme lors des précédentes années, les chauves-souris ont été très présentes dans les médias romands en 2006. Sur les 144 articles ou émissions parlant des chauves-souris, le CCO était concerné dans 86% des cas: 110 articles, 9 émissions de radio, 3 émissions de télévision et deux communiqués de presse ont ainsi été consacrés aux chauves-souris et à nos activités d'étude et de protection. Cette année encore, la "Nuit des chauves-souris" compte pour une bonne part dans ce résultat, avec 60 articles ou émissions qui lui ont été consacrés (plus 7 dans les médias alémaniques du canton de Berne). L'événement a notamment fait la « une » des deux grands quotidiens « Le Temps » et « Le Matin ».

Le nombre total des exemplaires de journaux en Suisse romande ayant parlé des activités du CCO et des chauves-souris s'élève à 5'301'353, soit une pénétration de 10'708'733 (indice de pénétration 2,02).

En plus de ces articles, on constate une forte augmentation de la présence du mot « chauves-souris » dans divers articles. Cette tendance montre que cet animal est de plus en plus intégré dans la problématique générale de l'environnement.



Les chauves-souris ont fait la une des médias à l'occasion de la 10^e Nuit des chauves-souris

3.4. En contact avec le public

3.4.1 Interagir avec le public

Le CCO a répondu par écrit à plus de 200 demandes d'information qui ont donné lieu à l'envoi de documentation. Environ 2'200 documents chauves-souris ont été diffusés (y compris 2 numéros du bulletin « La Sérotine » et un numéro de « FlederNews »). Par ailleurs, comme les années précédentes, les amis du CCO ont reçu une invitation à la Nuit des chauves-souris par courrier postal ou informatique.

3.4.2 Amis du CCO

Les "Amis du CCO" sont maintenant au nombre de 3'720, soit un solde de 1'523 personnes de plus qu'en 2005. Cette forte augmentation s'explique par les animations réalisées dans les centres MANOR qui ont permis de toucher un public plus élargi.

3.4.3 Internet

Un système de commande en ligne des tirés à part de la bibliothèque chauves-souris a été mis en place sur le site internet du CCO, en étroite collaboration avec la direction des services de l'information de la Ville de Genève.

La fréquentation de la page d'accueil du site du CCO a augmenté de 20% en 2006 (20'987 consultations en 2006 contre 17'488 en 2005).

3.4.4 Expositions, animations, vidéos, émissions, journaux

En 2006, le réseau CCO a continué à développer différents produits et d'être présent dans diverses manifestations (par ordre alphabétique) :

- ◆ Appel au public, à travers les médias et un tout ménage, pour un inventaire des chauves-souris dans quatre localités du Clos du Doubs (Jura).
- ◆ Consolidation du réseau de bénévoles et organisation d'un cours permettant aux habitants de procéder au comptage des colonies dans le Jura bernois.
- ◆ Diffusion d'un numéro du bulletin d'information régional "FlederNews" (canton de Berne).
- ◆ Diffusion de 2 numéros du bulletin d'information régional "La Sérotine" (Jura bernois).
- ◆ Opération de communication à l'occasion de la naissance des jeunes dans la colonie de grands murins de Fully (Valais) avec la télévision locale.
- ◆ Opération de sensibilisation auprès des locataires de l'immeuble abritant la plus importante colonie de murins de Daubenton de Suisse (Clarens, canton de Vaud).
- ◆ Opération de sensibilisation et de communication interactive sur les chauves-souris dans cinq centres MANOR de Suisse romande durant quatorze semaines avec participation active de plus de 15'000 personnes.
- ◆ Organisation et animation du GEO-Tag sur la biodiversité au Lac Noir destiné au Cycle d'Orientation du district de la Singine avec les autorités politiques de la région.
- ◆ Participation des chiroptérologues du canton de Berne à un stand « chauves-souris » au Musée d'histoire naturelle de Soleure.
- ◆ Poursuite de la collaboration avec l'Office du tourisme jurassien pour l'animation du parcours chauves-souris à St-Ursanne durant 11 soirées (Canton du Jura).



Sensibiliser - Informer - Communiquer

- ◆ Poursuite du développement de la station de soins pour les chauves-souris au Zoo de la Garenne et présentations d'animaux en convalescence au public (canton de Vaud).
- ◆ Poursuite du projet pédagogique à l'école secondaire du Val-de-Travers : recensement des chauves-souris par les élèves, enquêtes, démonstrations sur le terrain, etc.) (Canton de Neuchâtel).
- ◆ Réalisation d'un cours chauves-souris auprès des étudiants vétérinaires du canton de Berne.
- ◆ Réalisation d'une opération de communication et de sensibilisation auprès des agriculteurs de la Champagne (canton de Genève).
- ◆ Soirée formation sur les chauves-souris destinée au corps des gardes de l'environnement du canton de Genève.



Remerciements

Le CCO adresse ses vifs remerciements à toutes les organisations qui lui ont permis de mener à bien sa mission d'étude et de protection des chauves-souris en Suisse occidentale en 2006.

- Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève
- Office fédéral de l'environnement (OFEV)
- Cantons
 - BERNE *Inspection de la protection de la nature*
 - FRIBOURG *Direction des travaux publics, Bureau de la protection de la nature*
 - GENEVE *Domaine Nature et Paysages*
 - JURA *Office des eaux et de la protection de la nature*
 - NEUCHÂTEL *Inspection cantonale de la faune*
 - VALAIS *Service des forêts et du paysage, Section protection de la nature*
 - VAUD *Centre de conservation de la faune*
- Bureau Natura (Les Reussilles; Jura bernois)
- Centre suisse de cartographie de la faune
- Centre suisse de la rage
- Commercialis SA, Vevey et Direction de la chaîne MANOR
- Communauté de travail Faune concept (Neuchâtel)
- Communauté de travail WildARK (Berne)
- Fort l'Ecluse animation, Ain
- Geologos SA, Genève
- Groupe pour l'étude de la faune de Jaman (GEFJ)
- Institut de zoologie de l'Université de Berne
- Institut de zoologie de l'Université de Lausanne
- Institut de zoologie de l'Université de Neuchâtel
- Journal « La Salamandre »
- La Libellule, excursions nature (Genève)
- Maison de la Nature de Montorge
- Marendaz graphisme, Genève
- Musée d'histoire naturelle de Fribourg
- Musée d'histoire naturelle de La Chaux-de-Fonds
- Musée d'histoire naturelle de Sion
- Musée de l'habitat rural de Ballenberg
- Musée de zoologie de Lausanne
- Muséum d'histoire naturelle de Neuchâtel
- Naturhistorisches Museum der Burgergemeinde Bern
- Nocturama/Papiliorama de Kerzers
- Office du tourisme jurassien à St-Ursanne
- Pro Natura
- Service des parcs et promenades de la Ville de Neuchâtel
- Société Suisse de Spéléologie et Institut Suisse de Spéléologie et de Karstologie
- Station ornithologique suisse de Sempach
- WWF Suisse
- Zoo de La Garenne

Genève, mai 2007

Pascal Moeschler, responsable du CCO



**Centre de coordination ouest
pour l'étude et la protection des chauves-souris**

Siège central

Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève
Case postale 6434, CH-1211 Genève 6

tél.: +41 22 418 63 47, Fax: + 41 22 418 63 01

e-mail: chauves-souris.mhng@ville-ge.ch <http://www.ville-ge.ch/musinfo/mhng/cco>

**Siège central
(Suisse romande et canton de Berne)**

Pascal Moeschler (responsable)
Corinne Charvet
Catherine de Jong - Bozkurt
Chris Léon
Christelle Mougin

Correspondants régionaux

BERNE

Cécile Eicher
Tillierstr. 6A
CH-3005 Bern
Tél: 031 351 78 10
e-mail: fledermausschutz.bern@wildark.ch

FRIBOURG

Benoît Magnin
Planche inférieure 31
CH-1700 Fribourg
Tél: 026 323 12 27
e-mail: benomagn@fribat.org

GENEVE

David Bärtschi et Cyril Schönbächler
(en remplacement de T. Sandoz)
Rue Jean-Jaquet 5
CH-1201 Genève
Tél: 022 736 80 80
e-mail: david@lalibellule.ch

JURA

Michel Blant
Gratte-Semelle 20
2000 Neuchâtel
Tél: 032 721 21 17 & 079 228 11 85
e-mail: mblant@vtx.ch

JURA BERNOIS

Yves Leuzinger et Christophe Brossard
Saucy 17
CH-2722 Les Reussilles
Tél: 032 487 55 14
e-mail: leuzinger@bureau-natura.ch

NEUCHATEL

Jean-Daniel Blant et Christophe Jaberg
Musée d'histoire naturelle
Avenue Léopold Robert 63
CH-2300 La Chaux-de-Fonds
Tél: 032 967 60 71
e-mail: Jean-Daniel.Blant@ne.ch

VALAIS

Antoine Sierro
Réseau chauves-souris
Centre nature
CH-3970 Salquenen
Tél: 027 456 88 56
e-mail: chiroptera@bluewin.ch

VAUD

Pierre Ecoffey
Zoo la Garenne
CH-1261 Le Vaud
Tél: 022 366 11 95
e-mail: chiros@chauves-souris.ch

