

03 350 Le Brethon
Tél : 04 70 06 10 65
ou 04 70 06 86 03

chauve-souris.auvergne@wanadoo.fr

Numéro 12 – Novembre 2002

Sommaire :

- Compte-rendu du séjour de prospection estivale en Haute-Loire
- Compte-rendu de l'Assemblée Générale
- Planning des comptages hivernaux 2002/2003
- Compte-rendu des activités chiroptérologiques en forêts domaniales de l'Allier – Année 2001/2002
- Les dernières actions de protection en Auvergne
- Compte-rendu de la Nuit Européenne de la Chauve-Souris du 24 août 2002

RENDU DU SEJOUR DE PROSPECTION ESTIVALE EN HAUTE-LOIRE

Le septième stage de prospection estivale organisé par Chauve-Souris Auvergne dans le bassin du Puy-en-Velay a été cette année le secteur prospecté. Nous sommes allés à l'école Michelet au Puy et 20 personnes ont participé à tout ou partie du stage les 8 et le 12 juillet. Qu'ils soient ici tous chaleureusement remerciés.

Quarante et 35 châteaux avaient été contactées avant le stage. Ce séjour a permis de visiter :
• 200 bâtiments (mairies, églises, écoles, bâtiments privés...),
• 200 ponts et passages d'eau.
• une dizaine de châteaux.

100 données ont été récoltées dans une zone où les recherches (en particulier estivales) avaient été très faibles auparavant. Dix-neuf espèces ont été observées et 20 colonies de reproduction découvertes.

Les marquants sont :

• la découverte d'une nouvelle espèce pour la région : le Molosse de Cestoni (*Molossus cestoni*).

• la découverte de trois nouvelles espèces pour le département : le Murin de Brandt (*Myotis brandti*), la Pipistrelle pygmée *Pipistrellus pygmaeus* et la Sérotine de Nilsson (*Serotinus nilssonii*).

• la découverte de colonies de Grand Rhinolophe *Rhinolophus ferrugineus*, de Grand/Petit Murin *Myotis myotis* et de Murin à moustaches/de Brandt *Myotis mystacinus/brandti* et de Barbastelle *Barbastella barbastellus*. Pour ces espèces, il s'agit d'une première

M BERNARD Thomas

2, rte de Ludesse - St Julien
63 320 MONTAIGUT-LE-BLANC

Si vous désirez recevoir le prochain numéro de la Barbastelle, merci de bien vouloir renouveler votre adhésion à l'association

Espèce	Nbre d'individus	Nbre de gîtes	Indice de reproduction	Nbre de colonies	Nbre d'ind. capturés
Rhinolophus ferrumequinum	1	2	Certain	1	/
Rhinolophus hipposideros	47	7	Certain	5	1
Rhinolophus euryale	1	1	Non	/	/
Myotis myotis/blythii	107	6	Certain	1	/
Myotis daubentoni	32	9	Certain	4	1
Myotis nattereri	2	1	Non	/	/
Murin à moustaches	1	/	Certain	/	1
Murin de Brandt	1	/	Non	/	1
Murin à moustaches/de Brandt	47	1	Certain	1	/
Pipistrellus pipistrellus	230	10	Certain	3	2
Pipistrellus kuhli	6	/	Non	/	/
Pipistrellus pygmaeus	1	/	Non	/	/
Pipistrellus specie	45	7	Certain	1	/
Hypsugo savi	6	1	Probable	/	1
Eptesicus serotinus	186	6	Certain	3	4
Eptesicus nilsoni	5	/	Non	/	/
Nyctalus noctula	1	/	Non	/	/
Nyctalus leisleri	1	/	Non	/	/
Barbastella barbastellus	62	2	Certain	1	/
Plecotus austriacus	4	/	Certain	/	4
Plecotus specie	23	7	Certain	1	/
Tadarida teniotis	3	/	Non	/	/
Total	726	60	/	20	15

Tableau récapitulatif des observations réalisées durant le séjour.

Le bilan est donc tout à fait positif, tant au niveau des découvertes qu'au niveau de l'aspect vie associative de l'association lors de ce séjour.

Nous tenons à remercier vivement les maires, les élus, les secrétaires de mairies, les particuliers ainsi que toutes les autres personnes qui nous ont aidé à réaliser nos recherches.

Nous remercions également les 20 participants pour le temps qu'ils nous ont accordé :

- BERNARD Matthieu
- BERNARD Thomas
- BRONNEC Francis
- EYMARD Christophe
- FOMBONNAT Jeanne
- FOMBONNAT Jean
- GALAND Nicolas
- GERVAIS Philippe
- GIOSA Sylvie
- GIOSA Alain
- GIOSA Pascal
- GIRAUD Alain
- GRIGNON Rémy
- MICHAUD Delphine
- LAJOINIE Nelly
- LEGRAND Romain
- PRAT Christian
- TAUPIN Fabrice
- TOMATI Christophe
- TROMPAT Arnaud

COMPTE-RENDU DE L'ASSEMBLEE GENERALE

L'Assemblée Générale de l'association s'est tenue le 13 juillet dernier au Puy-en-Velay, à la fin du stage de prospection estivale dans le sud de la Haute-Loire. Quinze personnes étaient présentes et deux ont participé aux votes par procuration.

Rapport moral :

La première constatation est la bonne santé générale de l'association. Elle compte désormais une quarantaine d'adhérents, tous ne sont pas à jour de leur cotisation... mais cela va venir !

L'année 2001/2002 a été marquée par un grand nombre d'activités dans divers domaines : étude, protection, animation.

- Etudes et prospections :

Comme chaque année, la plus grande partie du travail de l'association s'est déroulé sur le terrain.

- Séjour de prospection estivale : il s'agit d'une formule désormais bien rodée qui apporte des résultats toujours importants (voir article dans ce numéro).

- Planning des contrôles hivernaux : ce système est actuellement bien mis en place puisque les différents secteurs de contrôle sont bien répartis ce qui évite des passages à répétition sur les sites. Cependant, il existe encore de nombreux problèmes au niveau du retour des observations vers la base de données régionales de l'association.

- Etude nichoirs en forêt de Tronçais : les contrôles des nichoirs disposés en partenariat avec l'ONF se poursuivent et apportent toujours des informations intéressantes.

- Projet Atlas : ce projet lancé il y a deux ans par Emmanuel Boitier devrait voir le jour l'année prochaine.

- Etude sur les Hautes-Chaumes du Parc de Livradois-Forez : cette étude a été réalisée en juillet 2001 par Pascal, Sylvie et Alain GIOSA. Elle avait pour but de déterminer les espèces inscrites à l'annexe II de la directive Habitat utilisant les Hautes-Chaumes comme milieu de chasse. Cette étude a permis l'observation d'espèces intéressantes ainsi qu'une rentrée d'argent non-négligeable dans les caisses de l'association.

- Autorisations de capture temporaire : il existe des difficultés au niveau de système d'attribution des autorisations. Cependant, pour la première fois depuis deux ans, les autorisations ont enfin été attribuées (fin juillet cependant !).

- Etude sur les Monts du Cantal : ce travail d'inventaire (prospection, détecteur, captures...) et d'animation mené par Fabrice Taupin et Philippe Gervais en collaboration avec l'Université du Clermont-Ferrand depuis l'hiver dernier a déjà apporté quelques informations intéressantes, notamment des observations d'Oreillard en hibernation à plus de 1200 mètres d'altitude.

- Programme national de suivi de l'épidémiologie rage/chiroptères : cette étude lancée par l'AFSSA Nancy en collaboration avec la SFEPM a pour but de déterminer l'importance de l'épidémiologie de rage chez les chiroptères. Il faut donc pour cela renvoyer le maximum de cadavre « frais » à l'AFSSA Nancy.

- Protection :
 - **Projet de protection** : en collaboration avec le CEPA, Chauve-Souris Auvergne va lancer un programme de protection régional en se basant sur la liste des sites à protéger établie il y a 2 ans. Le but est de protéger les sites majeurs de reproduction, ainsi que les quelques sites d'hibernation qui ne bénéficient pas encore d'une protection.
- Animation :
 - **Exposition** : l'association possède une exposition de 10 panneaux depuis décembre dernier, qui vient compléter les différents outils d'animation.
 - **Animations** : différentes animations ont été réalisées au cours de l'année : Nuit de la Chauve-Souris, Nuit de l'été, Printemps de l'Environnement... L'association a pour projet de mettre en place une grande animation pour le printemps prochain.
 - **Plaquette FRANE** : la FRANE a pris contact avec l'association pour l'édition d'une plaquette sur les chauves-souris. L'association va prendre en charge la relecture du document.
- **Renouvellement du Conseil d'Administration** :

Cette année, le renouvellement du Conseil d'Administration concernait Matthieu BERNARD, élu il y a trois ans. Par ailleurs, trois personnes se sont présentées pour entrer dans le conseil : Christophe EYMARD, Fabrice TAUPIN et Arnaud TROMPAT.

Résultat du vote : 17 votants.

 - Matthieu Bernard → pour : 17 ; contre : 0 ; abstention : 0
 - Christophe Eymard → pour : 17 ; contre : 0 ; abstention : 0
 - Fabrice Taupin → pour : 17 ; contre : 0 ; abstention : 0
 - Arnaud Trompat → pour : 17 ; contre : 0 ; abstention : 0

Le Conseil d'Administration compte désormais 11 membres :

 - Pascal GIOSA : **Président**.
 - Jeanne FOMBONNAT : **Trésorier**.
 - Sylvie GIOSA : **Secrétaire**.
 - Matthieu BERNARD : **Trésorier adjoint**.
 - Thomas BERNARD.
 - Emmanuel BOITIER.
 - Christophe EYMARD.
 - Jean FOMBONNAT.
 - Romain LEGRAND.
 - Fabrice TAUPIN.
 - Arnaud TROMPAT.

Rapport financier :

Exercice du 9 juillet 2001 au 9 juillet 2002 : tableau simplifié.

Avoir précédent en caisse au 09/07/2001	8752,55 €
Total dépenses exercice 2001/2002	14658,51 €
Total recettes exercice 2001/2002	17094,09 €
Bénéfice/Perte	+ 2435,58 €
Reste en caisse au 09/07/2002	11188,13 €

PLANNING DES COMPTAGES HIVERNAUX 2002/2003

Pour la sixième année consécutive, Chauve-Souris Auvergne coordonne les contrôles des sites d'hibernations de chiroptères en Auvergne.

Pour réaliser les comptages, il suffit de prendre contact avec le ou les responsables de secteur. Cette année, peu de dates ont été déterminées à l'avance en raison de l'intérêt de réaliser les contrôles de certains sites dans des conditions précises (vagues de froid particulièrement).

Il est demandé aux responsables de sites de renvoyer le plus rapidement possible à Emmanuel BOITIER les observations réalisées lors des comptages afin que puisse être réalisé le compte-rendu des comptages hivernaux.

Emmanuel BOITIER

1, rue du Clos, Reignat

63320 MONTAIGUT-LE-BLANC

E-mail : emmari@club-internet.fr

Allier :

Date	Secteurs	Responsable(s).
Date non-fixée	Montagne & Sologne Bourbonnaise	J-P. THAUVIN
Date non-fixée	Tronçais	J. FOMBONNAT & P. GIOSA
Date non-fixée	Val de Cher	E. VAN KALMTOUTH
Date non-fixée	Montluçon/Doyet	A. TROMPAT & R. GRIGNON
Date non-fixée	Noyant	P. GIOSA

Cantal :

Date	Secteurs	Responsable(s).
Date non-fixée	Gorge de la Cère	F. TAUPIN

Haute-Loire :

Date	Secteurs	Responsable(s).
14/15 décembre 2002 et 15/16 février 2003	Principaux sites	M. MEYSSONIER

Puy-de-Dôme :

Date	Secteurs	Responsable(s).
21 décembre 2002 et 1 ^{er} février 2003	Couze Chambon	M. & T. BERNARD R. LEGRAND
2 février 2002	Volvic	J-J LALLEMANT
Date non-fixée	Chavanon	C. AUCOUTURIER
Date non-fixée	Sayat-Combrondes	C. AUCOUTURIER
Date non-fixée	Sioule sud	S. BOUCHER
Date non-fixée	Sioule nord	E. BOITIER
Date non-fixée	La Celette	P. GIOSA
Date non-fixée	Prospection Artense	R. LEGRAND
Dates non-fixées	PNR Livradois-Forez	E. BOITIER – PNRLF

Coordonnées des responsables de secteurs :

Responsable	Adresse	Téléphone – E-mail
AUCOUTURIER Cédric	14, rue du Treix 63200 Prompsat	04 73 63 52 42 ce.aucouturier@libertysurf.fr
BERNARD Matthieu	11, rue de l'Oche 63320 Champeix	04 73 96 72 60 bernard.n@club-internet.fr
BERNARD Thomas	2, rte de Ludesse – St Julien 63320 Montaigut-le-Blanc	04 73 96 25 04 mjl.bernard@wanadoo.fr
BOITIER Emmanuel	1, rue du Clos – Reignat 63320 Montaigut-le-Blanc	04 73 96 75 58 emmari@club-internet.fr
BOUCHER Serge	La Courteix 63230 St-Ours-les-Roche	04 73 88 99 68
FOMBONNAT Jean	La Bouteille 03350 Le Brethon	04 70 06 86 03 jean.fombonnat@mageos.fr
GIOSA Pascal	La Font du Verne 03350 Le Brethon	04 70 06 10 65 chauve-souris.auvergne@wanadoo.fr
GRIGNON Rémi	Manoir du Theil 03310 Lavault-Ste-Anne	04 70 29 57 52
LALLEMANT Jean-Jacques	LPO Auvergne 2, bis rue du Clos-Perret 63000 Clermont-Ferrand	04 73 36 39 79 lpo-auvergne-obs@wanadoo.fr
LEGRAND Romain	CEPA Moulin de la Croûte Rue Léon Versepuy 63200 Riom	04 73 63 18 27 cren-auvergne@espaces-naturels.fr
MEYSSONIER Marcel	28, rue des sœurs Janin 69003 Lyon	04 72 57 66 94 comite-rhone-alpes@wanadoo.fr
TAUPIN Fabrice	Laguller 15150 Siran	06 63 82 20 85
THAUVIN Jean-Pierre	Le Bois de Beaux Yeux 03150 Sanssat	04 70 99 88 14 jpierre.thauvin@wanadoo.fr
TROMPAT Arnaud	3, rue des hirondelles – Le Grand Villers 03350 Le Brethon	04 70 06 arnaudtrompat@hotmail.com
PARC NATUREL REGIONAL DU LIVRADOIS-FOREZ	BP 17 63880 St-Gervais/Meymont	04 73 95 57 57 info@parc-livradois-forez.org
VAN KALMTHOUT Eric	Place de l'église 03360 St-Bonnet-de-Tronçais	04 70 06 19 86

COMPTE-RENDU DES ACTIVITES CHIROPTEROLOGIQUES EN FORETS DOMANIALES DE L'ALLIER. ANNEES 2001/2002

Durant l'année 2001/2002, nous avons orienté nos observations sur trois axes.

- le contrôle hivernal des aqueducs forestiers.
 - le suivi des gîtes artificiels.
 - la réalisation de deux sessions de formation aux techniques de détection d'ultrasons.
- Le contrôle hivernal des aqueducs forestiers :

Profitant de la vague de froid qui a eu lieu durant la 3ème semaine de décembre 2001, nous avons réalisé le contrôle de la totalité des gîtes d'hivernage connus sur Tronçais, Civrais et Soulongis. Nous avons observé 82 Barbastelles, 28 Oreillards specie, 54 Murins de Natterer. Ces résultats appellent deux commentaires :

- La période de froid avec des températures inférieures à -10 ° C n'ayant duré que quatre jours, nous avons constaté une quantité de Barbastelles à peu près équivalente à la moitié de ce que nous avons observée en 1994 et 1997 pendant des vagues de froid d'une dizaine de jours. Ces Barbastelles sont dans des fissures d'arbres, comme en témoigne l'animal récupéré par un bûcheron lors de travaux d'abattage au rond du Bois Laid, et elles gagnent vraisemblablement les gîtes souterrains lorsque les conditions thermiques dans les arbres ne sont plus convenables. Lorsque la température remonte au-dessus de -4°C, elles quittent les aqueducs et doivent regagner les gîtes arboricoles.

- Un très faible nombre d'Oreillards est présent lors des visites. Faut-il y voir un biais lié aux conditions météorologiques, les Oreillards supporteraient les baisses de température plus facilement que les Barbastelles et n'iraient les rejoindre qu'en cas de froid important et prolongé, ou est-ce le reflet d'une chute des populations d'Oreillards ?

- Le suivi des gîtes artificiels

Les 67 gîtes artificiels posés en 1997, ont fait l'objet comme chaque année de 4 visites réparties dans l'année. A ces sorties ont participé : Jean-Michel THEVENET, Yves LEJEAN, François GARNIER et Isabelle CELLE de l'ONF, Céline LEBARZ du Conservatoire des Sites de l'Allier, Eric VAN KALMTHOUT, Jean FOMBONNAT Alain et PASCAL Giosa et Thomas BERNARD de Chauve-Souris Auvergne.

23 gîtes ont été occupés pendant une période plus ou moins longue de l'année. Le guano a été collecté et conservé systématiquement afin de pouvoir dans le futur réaliser une analyse des proies (sur les sites de reproduction nous n'avons pas voulu déranger les animaux et nous avons récolté en l'absence des chiroptères).

Lors du contrôle hivernal, début mars, 5 boîtes étaient occupées avec 6 Oreillards, 1 Noctule de Leisler et 1+1+2 Noctules communes.

Fin juin, 6 boîtes étaient utilisées avec 1 Noctule de Leisler, 1+1 Noctules communes, 1 Pipistrelle commune, une colonie de reproduction de 30 Oreillards et deux colonies de reproduction de 24 et 29 Murins de Bechstein.

Cette année, on notera l'utilisation par une colonie d'Oreillard des 4 gîtes implantés en Vernigeole sur un peuplement « jeune » où peu de gîtes naturels et peu de chiroptères étaient connus. Les colonies de Murins de Bechstein sont restées fidèles aux sites du Bouchant et des Goûts. Un mâle de Noctule commune reconnaissable à une dépigmentation des poils sur le crâne et à ses mesures biométriques a été observé en juin, puis contrôlé en septembre dans le même nichoir à La Croix de Vitray.

- La réalisation de deux sessions de formation aux techniques de détection d'ultrasons.

Cette année Tronçais a servi de cadre à deux séjours organisés par Chauve-Souris Auvergne :

- Le premier en juin s'adressait à une trentaine de chiroptérologues français soucieux de poursuivre leur formation dans le domaine de l'identification des signaux ultrasonores émis par les chiroptères. Le travail portait plus particulièrement sur la distinction des signaux de type « myotis ». Les séances de terrain ont permis de reconnaître jusqu'à 14 espèces par soirées. La Pipistrelle pygmée, émettant comme sa cousine la Pipistrelle commune mais sur des fréquences beaucoup plus élevées (55Khz) a été contactée à Tronçais et à Bagnolet, ce qui a constitué les premières données auvergnates.

- Fin août, le Cinquième Atelier Européen sur la Détection d'Ultrasons a été organisé conjointement avec la SFEPM. Cette manifestation internationale regroupant une cinquantaine de spécialistes venus de 17 pays, a permis d'assister à des communications présentant les résultats de travaux récents sur les ultrasons, d'échanger de multiples expériences, de récolter et d'analyser sur le terrain puis en salle grâce à l'utilisation d'un logiciel spécialisé, de très nombreux signaux émis par une grande diversité d'espèces. La Pipistrelle pygmée a été contactée à nouveau à Tronçais sur le site où nous l'avions notée en juin. Le Murin d'Alcathoe a également été enregistré dans le parc du château de Bellevue en lisière de Tronçais. C'est la deuxième mention de cette espèce en bordure de Tronçais.

Les connaissances sur les chiroptères en général, et sur les espèces forestières en particulier progressent chaque année. Les observations réalisées depuis le début de nos travaux sur les forêts domaniales, nous ont permis de définir la grande richesse qualitative de ces milieux. En combinant diverses méthodes (gîtes artificiels, captures au filet, détection d'ultrasons) et en pratiquant de nombreux relevés de terrain, nous avons recueilli de précieuses informations sur le statut de reproduction et la répartition des espèces en période estivale.

Afin de poursuivre et amplifier nos connaissances, nous avons en perspectives :

- La pose de gîtes artificiels de conception différente pour obtenir des informations sur de nouvelles espèces.
- L'aménagement pour les chiroptères d'anciennes maisons forestières.
- La recherche et le marquage systématique des gîtes arboricoles.
- La définition de la valeur des différents peuplements forestiers en tant que terrains de chasse des chiroptères grâce à des travaux aux détecteurs d'ultrasons.
- L'étude des déplacements et des différents gîtes utilisés par les espèces de l'Annexe II présentes en forêt par radio-tracking.

LES DERNIERES ACTIONS DE PROTECTION EN AUVERGNE

L'année 2002 a été une année importante pour la protection de plusieurs sites majeurs à travers cette fois-ci tous les départements de l'Auvergne. 200 animaux, 14 espèces en hibernation ont été préservées sur 12 galeries minières à travers 900 mètres de souterrain.

- Mine de fluorine de Busset ou Cavité du Mirai (Busset-03)

Une parcelle de 13 ares a été acquise par le Conservatoire des Sites de l'Allier dans laquelle est située une ancienne galerie de fluorine. Elle a été achetée avec le soutien de la SEPNUMC (Société pour l'Etude et la Protection de la Nature dans le Massif Central).

Cette cavité, connue par Chauve-souris Auvergne depuis plusieurs années constitue l'un des principaux site d'hibernation de l'Allier. Elle accueille l'hiver jusqu'à une trentaine d'animaux pour 8 espèces dont principalement le Grand Murin (15 ind. max.) et le Petit Rhinolophe (7 ind. max.).

Cette cavité fera l'objet d'une pose de grilles. Ce site sera difficile à aménager compte-tenu de l'existence de deux entrées dont un puits de plusieurs mètres de largeur.

- Mine d'Ouche (Massiac-15)

Il s'agit d'un complexe minier abandonné dans les années 80 (exploitation de l'antimoine). Ce site est constitué d'une soixantaine d'ouvrages miniers (galeries, puits, bâtiments) qui en fait l'une des plus importante mine d'Auvergne. La DRIRE (Direction Régionale de l'Industrie et de l'Environnement) a décidé de mettre en sécurité cette concession avec une prise en compte des populations de Chauves-souris.

L'intérêt patrimonial avait été mesuré par le stage de Chauves-souris Auvergne à Blesle et une prospection collective de l'association plus tard en hiver.

Plusieurs ouvrages devaient être conservés pour maintenir les animaux présents. Des conventions de gestion ont été signées entre le Conservatoire Régional et les propriétaires et c'est finalement 7 galeries qui ont été conservées et aménagées par des grilles. Les autres galeries qui ont été condamnées ont fait l'objet par Alter Eco, d'un effarouchement des animaux avant le foudroyage (effarouchement des animaux, pose de bâches).

C'est au final, près de 75 Grands Rhinolophes et 5 Petits Rhinolophes qui ont pu être conservés, ce qui constitue le site d'hibernation le plus remarquable du Cantal.

- Cheylat/Marmeyssat (Torsiac, St-Etienne-sur-Blesle-43)

Il s'agit aussi d'un ancien site minier situé dans le bassin de Massiac. Ce site constitué de plusieurs galeries parfois éloignées de plusieurs kilomètres les unes des autres a fait aussi l'objet d'une mise en sécurité par la DRIRE.

Ce sont trois galeries qui ont été conservées et finalement aménagées par des grilles au mois d'octobre. Ces opérations ont été financées par la DIREN.

Une vingtaine d'animaux en hibernation dont principalement le Grand et le Petit Rhinolophe sont désormais préservés.

- Cavité de la Pause (Aubusson-63)

Cette cavité a été acquise en début d'année par le Conservatoire Régional avec l'appui du Parc Naturel Régional Livradois-Forez, et le soutien financier de la DIREN Auvergne.

Elle est considérée comme le site d'hibernation le plus remarquable du territoire du Parc avec une cinquantaine d'animaux pour 8 espèces. En juillet, cette cavité a été fermée par le Conservatoire (système de grilles) en une semaine dans des conditions d'accès difficiles.

Le Parc organise le 29 novembre*, le bilan de cette mise en protection à travers un diaporama et en invitant les élus et les financeurs concernés. Les adhérents de Chauves-souris Auvergne y sont tous conviés.

* au Lac d'Aubusson   19H00

Un projet régional de protection

Suite aux demandes nombreuses de différents partenaires (Chauves-souris Auvergne, Parc Naturel Régional Livradois Forez, DIREN), le Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne est sollicité régulièrement pour protéger de nouveaux sites au coup par coup.

La région Auvergne est contrairement à d'autres régions constituée d'un réseau de nombreux sites éparpillés avec souvent des effectifs plus proches de la dizaine que de la centaine d'individus.

Le Conseil d'Administration du Conservatoire émet donc parfois quelques réserves à poursuivre la protection de sites d'intérêt départemental ou local, compte-tenu de l'existence de 22 sites préservés à travers la région. Ceci d'autant plus, lorsqu'il s'agit d'acquérir des sites (impôts fonciers, investissements importants...).

Il convient donc dès cette fin d'année de dresser un bilan sur la préservation des chauves-souris au sein du réseau des sites « Conservatoire ».

En fonction de ces éléments, nous pourr s définir des priorités d'intervention en fonction de plusieurs critères comme le statut des sites (hibernation/reproduction), les espèces concernées, la localisation géographique, l'évaluation patrimoniale globale, l'appartenance ou non au réseau Natura 2000, le type de maîtrise foncière souhaitée (acquisition ou convention).

Le Conseil Scientifique du CEPA organisera donc prochainement cette réflexion pour élaborer un plan régional d'actions qui débouchera directement sur la volonté d'organiser un projet cohérent, global et régional.

Quelques sites (surtout gîtes de reproduction) et quelques idées générales ont été échangées au cours de l'été et au sein du CA entre Chauves-souris Auvergne et le Conservatoire Régional. Plusieurs partenaires souhaiteraient participer ou échanger sur ce sujet comme le Parc Naturel Régional Livradois-Forez, le Conservatoire des Sites de l'Allier, Alter Eco, et la Société d'Histoire Naturelle Alcide d'Orbigny. Une réunion multipartenariale sera organisée prochainement sur la base d'un plan d'actions et de propositions à travers un programme sur plusieurs années et/ou peut-être à l'échelle du Massif Central.

COMPTE-RENDU DE LA NUIT EUROPEENNE DE LA CHAUVÉ-SOURIS

La septième Nuit Européenne de la Chauve-Souris s'est déroulée en Auvergne entre le 24 août et le 7 septembre dernier.

Contrairement à l'année dernière, la SFEPM n'a pas assuré la promotion de l'animation au niveau national. Chauve-Souris Auvergne a donc décidé de prendre en charge la promotion en réalisant un dossier de presse régional. Ce dossier de presse a été utilisé par tous les organisateurs d'animations. En revanche, l'organisation n'a pas changé par rapport à l'année dernière : la promotion auprès des médias régionaux a été assurée par un coordinateur régional (cette année, Matthieu Bernard) et la promotion locale était prise en charge par les responsables locaux d'animations.

Cette année, cinq sites ont été tenus dans trois départements (Allier, Cantal, Puy-de-Dôme) et à trois dates différentes : 24, 31 août et 7 septembre.

Au total, 26 dossiers de presse ont été distribués : 4 par animation et 6 pour la promotion régionale. Huit médias ont annoncé les animations :

- Journal La Montagne : pages locales sur chaque animation.
- France 3 Auvergne : reportage sur le Workshop détecteur à Tronçais avec annonce de la Nuit de la Chauve-Souris.
- France Bleue Pays d'Auvergne : émission H²O de Christophe Noisoux.
- Radio Arverne
- RMB, Radio Montluçon
- Chérie FM Auvergne
- Radio Jordanne
- Europe 2 Auvergne
- Bulletin municipale de Montluçon

Les radios ont donc bien joué le jeu. On peut regretter que le journal La Montagne n'est pas assuré la promotion au niveau régional alors que la promotion au niveau départemental et local a été tout à fait correcte. France 3 Auvergne n'a pas réalisé de reportage spécifique sur la Nuit de la Chauve-Souris mais a en revanche couvert le Workshop de Tronçais en annonçant la Nuit de la Chauve-Souris.

180 personnes ont cette année été accueillies ce qui est assez nettement inférieur à l'année précédente (269 en 2001). La date semble de plus en plus inappropriée à ce type d'animation. En effet, il s'agit de la fin de la saison estivale (moins de touristes sont présents mais tous les locaux ne sont pas encore rentrés de vacances) ce qui n'est pas idéale pour la fréquentation et le suivi des SOS Chauves-Souris récupérés lors des animations s'avère des plus compliqués. Chauve-Souris Auvergne réfléchit actuellement à la mise en place d'animations au printemps (mai/juin) qui permettrait de toucher un plus large public (scolaires en particulier) et de traiter les SOS Chauve-Souris de manière plus aisée.

Sites/Dates/Responsables	Nbre de personnes accueillies
Naucelle (15) – 24 août – L. Besson et F. Taupin	28
Les Ternes (15) – 24 août – J. Bec	16
La Roche-Blanche (63) – 24 août – M. Bernard et R. Legrand	50
Châtel-Guyon (63) – 31 août – N. Lajoinie	56
Montluçon (03) – 7 septembre – R. Grignon	20

Cette Nuit de la Chauve-Souris s'est dans l'ensemble déroulée de manière positive tant au niveau de la promotion qu'au niveau des animations elles-mêmes. Nous tenons à remercier toutes les personnes qui ont participé à l'organisation de cette animation : responsables de sites, bénévoles, médias, élus...

Encore une nouvelle espèce en Auvergne !!

En septembre dernier, Emmanuel BOITIER a découvert une nouvelle espèce pour la région Auvergne : la Sérotine bicolore *Vespertilio murinus*. Il a enregistré un individu avec un détecteur à ultrasons Petterson D240X à Saurier dans le sud du Puy-de-Dôme. Les signaux ont été analysés et identifiés par Michel Barataud. Il s'agit donc de la 26^{ème} espèce de chauve-souris observée en Auvergne et de la 23^{ème} pour le département du Puy-de-Dôme.

Atlas régional : où en est-on ?

Le projet Atlas des chiroptères auvergnats a été lancé il y a maintenant deux ans. La première phase, à savoir la récolte des observations est en voie d'achèvement. Afin de pouvoir commencer la rédaction de cet ouvrage, merci de bien vouloir retourner au plus vite vos observations (date, commune, lieu-dit, coordonnées UTM, espèce, nombre d'individus, observateurs) à Emmanuel BOITIER emmari@club-internet.fr. En effet, si nous désirons que ce travail soit réalisé dans les temps, il est indispensable que la base de données associative soit mise à jour à la fin de l'année.

Week-end détecteur dans les gorges du Haut-Cher :

L'été prochain, l'association met en place trois week-ends de formation au détecteur à ultrasons dans les gorges du Haut-Cher dans l'Allier. Le but est de permettre aux adhérents de découvrir, de se former ou de se perfectionner à l'identification des chiroptères par les signaux ultrasonores (utilisation des détecteurs, du logiciel batsound et identification des signaux). Il s'agit donc d'un « stage » de formation ouvert à tous, débutants, amateurs, ou confirmés. Les week-ends retenus sont : 16-18 mai, 27-29 juin et 29-31 août.

L'hébergement se fera au gîte de Lavault-Ste-Anne (6,9 € par personne et par jour) et les frais de nourriture seront partagés entre les participants (attention : repas du vendredi soir tiré du sac). Merci de réserver votre place avant la fin du mois de décembre afin que Chauve-Souris Auvergne puisse réserver le gîte.

BULLETIN D'ADHESION A CHAUVÉ-SOURIS AUVERGNE

Nom : Prénom :
Adresse :
Code postal : Ville :
Tél : E-mail :
☐ adhère à Chauve-Souris Auvergne pour un montant de 10 €.
☐ verse un don d'un montant de € à Chauve-Souris Auvergne.
Fait à : Le :
Signature :



La Barbastelle, bulletin de liaison de l'association Chauve-Souris Auvergne.
Directeur de la publication : P. GIOSA Relecture : M. BERNARD
Conception : T. BERNARD Impression : CHAUMEIL REPRO – Clermont-Fd
Rédacteur : T. BERNARD, P. GIOSA & R. LEGRAND