

La Barbastelle

La Barbastelle
Bulletin de liaison de
l'association
Chauve-Souris Auvergne
La Font du Verne
03 350 Le Brethon
Tél. : 04 70 06 10 65
ou 04 70 06 86 03

chauve-souris.auvergne@wanadoo.fr

Numéro 19 - Juin 2006

Editorial

Un hiver « bizarre »

Cette saison hivernale 2005/2006 qui s'achève aura été surprenante ! Vous découvrirez dans cette *Barbastelle* le bilan des comptages hivernaux où, derrière les deux Rhinolophes toujours « en tête » au niveau des effectifs dans notre région, ce sont la Barbastelle et le Murin de Natterer qui pointent leurs museaux ! Les effectifs pour la Barbastelle sont particulièrement élevés et intéressants, notamment dans le Puy-de-Dôme, un phénomène noté également ailleurs en France et en Europe.

Alors, que conclure ? Probablement pas grand chose, si ce n'est que nos comptages participent à ce constat ponctuel, mais généralisé en Europe. Faut-il s'en réjouir ? Je serais tenté de dire que oui, ceci permet d'envisager un statut de conservation moins défavorable pour certaines espèces. Mais attention, pas de conclusions hâtives, la Barbastelle, comme nombre de ces congénères (la baisse régulière des effectifs de Grand Murin dans notre région est préoccupante par exemple...), reste menacée par de nombreux maux liés à l'homme et à ses activités !

Parmi ces problématiques, le dérangement est toujours réel ! J'en veux pour preuve les dégradations notées cet hiver sur plusieurs sites, protégés ou non ! Deux sites dans le Puy-de-Dôme, notamment un protégé dont le système a été forcé, un site en Haute-Loire avec là aussi un système de protection dégradé et enfin, le site de Busset dans l'Allier qui, à peine aménagé dans le cadre de notre programme FEOGA avec le CEPA, a reçu la visite de personnes visiblement peu scrupuleuses et peu soucieuses de la conservation des chiroptères !

Heureusement, l'excellent travail effectué par Jean et Yan DAUPHIN sur ce site a tenu bon et a visiblement découragé les vandales ! Mais ces actes montrent qu'il est nécessaire d'être en permanence vigilant sur le devenir des sites abritant des chiroptères.

La poursuite des inventaires, des programmes de protection (FEOGA en particulier, mais aussi programme d'action annuel) est donc plus que jamais essentielle, de même que la sensibilisation et l'information de tous les publics (grand public, scolaires, élus, administrations, ...). Les outils qui seront prochainement ou à terme disponibles, l'atlas de répartition des chiroptères, le recueil d'expériences du FEOGA et le site Internet de l'association, seront parmi les pièces de ce puzzle pour aboutir à une meilleure considération des chiroptères et à leur protection.

Le printemps revenu, les prospections estivales vont reprendre, les détecteurs vont s'emballer pour une saison que j'espère pour nous tous aussi fructueuse que possible, avec des découvertes et de bonnes nouvelles pour les chauves-souris en Auvergne.

Matthieu BERNARD.
Président de Chauve-Souris Auvergne

Dans ce numéro :

Editorial
Compte-rendu des comptages hivernaux 2005/2006
Un week-end en Livradois
Effectifs hivernaux exceptionnellement élevés chez la Barbastelle
Activités d'études estivales
Bientôt un recueil d'expériences sur l'étude et la conservation des chiroptères en Auvergne
Organisation et planning des animations
Séjour de prospection estival
Convocation à l'Assemblée générale de l'Association
Petites nouvelles chiroptérologiques



CHAUVE-SOURIS AUVERGNE

COMPTE-RENDU DES COMPTAGES HIVERNAUX 2005/2006

Par Thomas BERNARD

Pour la huitième année consécutive, Chauve-Souris Auvergne a mis en place un planning des comptages hivernaux permettant à la fois d'assurer un maximum de tranquillité aux chiroptères, et de réaliser des comptages scientifiques pour suivre l'évolution des populations auvergnates.

Une nouvelle fois, ce système a parfaitement fonctionné. On notera un effort de prospection important mené dans le sud du Livradois (cf. article de Yan DAUPHIN, pages 5-6), ainsi que dans le Brivadois.

L'hiver 2005/2006 a été marqué par un froid régulier de décembre à février, ce qui a par endroit entraîné des effectifs importants chez les espèces peu frileuses (Murin de Natterer et Barbastelle par exemple - cf. article p. 7).

Près de 2 500 chauves-souris, appartenant à 15 espèces ont été dénombrées cet hiver. La « hiérarchie » est quelque peu modifiée cette année. Les deux espèces les plus observées sont le Petit et le Grand Rhinolophe, mais les effectifs de Grand/Petit Murin continuent de diminuer, et c'est la Barbastelle qui est cet hiver, la troisième espèce la plus observée.

Allier :

Les effectifs observés dans ce département sont tout à fait conformes à ceux des années précédentes, avec près de 600 chauves-souris de 15 espèces comptabilisées.

Le Petit Rhinolophe, bien qu'absent de la forêt de Tronçais est l'espèce la plus observée avec 134 individus, suivi par le Grand Rhinolophe (83 ind.) et la Noctule commune (69 ind.).

Il faut noter que le froid régulier de cet hiver n'a pas entraîné l'observation d'effectifs importants chez le Murin de Natterer, l'Oreillard et la Barbastelle, en particulier sur la forêt de Tronçais. Cependant un nouveau record a été établi pour le Murin de Natterer en Sologne et Montagne Bourbonnaise avec 20 individus.

Enfin, l'observation d'un Vesper de Savi dans les gorges du Haut-Cher est à remarquer, l'espèce étant rare dans le département (2^{ème} observation hivernale).

Cantal :

Près de 150 chauves-souris pour 10 espèces ont été comptabilisées cet hiver. Il faut noter que les résultats transmis sur la vallée de l'Alagnon ne concernent pas l'ensemble des sites. Les Rhinolophes sont une nouvelle fois les espèces les plus observées avec 48 Grands Rhinolophes et 44 Petits Rhinolophes. Les autres espèces sont nettement moins représentées, mais il faut noter l'effectif intéressant de 20 Murins de Natterer dans les Gorges de la Truyère.

Haute-Loire :

Cette année, près de 300 chauves-souris appartenant à 11 espèces ont été dénombrées. De nouvelles prospections donnant des résultats intéressants ont été réalisées dans le Brivadois et le Livradois. En revanche, les résultats obtenus sur les Gorges du Haut-Allier ne nous ayant pas encore été transmis, ne sont pas pris en compte.

Les effectifs de Petit Rhinolophe sont cette année élevé (137 ind.) ce qui est à mettre en relation directe avec la découverte de nouvelles galeries. Viens ensuite le Grand Rhinolophe avec 90 individus. Les autres espèces sont nettement moins observées, mais on peut cependant noter l'effectif record pour le département du Murin de Natterer avec 21 individus.

Puy-de-Dôme :

Cet hiver, plus de 1 300 chauves-souris de 14 espèces différentes ont été comptabilisées.

Le Grand Rhinolophe est l'espèce la plus observée, avec 303 individus. Il faut cependant noter que le principal site du département (St-Nectaire, vallées des Couzes) n'a accueilli cet hiver qu'un seul individu, contre 150 en moyenne ces 3 dernières années. En revanche, un nouveau record est établi sur le site de Volvic avec 115 individus.

La Barbastelle présente cette année des effectifs exceptionnels avec 249 individus dénombrés, ce qui en fait la deuxième espèce la plus abondante du département. Les deux principaux sites, la Celette et les Gorges du Chavanon, ont accueilli respectivement 124 et 108 individus, nouveaux records pour les deux sites.

Le Petit Rhinolophe (237 ind.) est comme d'habitude bien réparti sur l'ensemble du département. Un nouveau record est établi à Volvic avec 86 individus, les effectifs étant également importants dans la Vallée de la Sioule et en Artense (respectivement 57 et 49 ind.).

Les Pipistrelles présentent cette année un effectif important, mais concentré sur les vallées des Couzes.

Les effectifs de Grand/Petit Murin continue en revanche de descendre. Ils représentent désormais seulement un tiers des effectifs maximums observés sur le département. C'est sur le site principal de Volvic que les effectifs chutent sans discontinuer depuis maintenant 3 ans.

Les autres espèces, notamment les petits *Myotis* sont toujours observés de manière anecdotique.

Conclusion :

Au total, près de 2500 chauves-souris ont été dénombrées cet hiver, ce qui correspond aux effectifs observés depuis une dizaine d'années. Quinze espèces ont été identifiées, diversité « dans la moyenne » par rapport aux années précédentes.

« L'événement » de l'hiver restera l'effectif exceptionnel de Barbastelle dans le département du Puy-de-Dôme. 249 individus ont en effet été dénombrés, ce qui établit un nouveau record sur le département (précédent record : 140 en 1999/2000).

Les tendances observées ces dernières années se confirment :

- chute des effectifs de Grand/Petit Murin avec pour la première fois depuis la mise en place du suivi systématique, moins de 300 individus (la baisse n'affecte que le site de Volvic qui regroupe plus de 95% de la population hibernante de l'espèce).
- bonne répartition du Petit Rhinolophe sur l'ensemble de la région (552 individus).
- maintien des effectifs de Grand Rhinolophe.

On notera également l'effectif important de Murin de Natterer cet hiver (plus de 150 individus), et de manière plus anecdotique, un nouveau record pour le Vesper de Savi avec 5 individus sur 3 sites différents.

Les efforts de prospection et de suivi doivent donc être poursuivis dans les années à venir, afin d'avoir la meilleure connaissance possible sur l'état et l'évolution des populations de chiroptères en Auvergne.

Merci à l'ensemble des observateurs :

E. AMOR - C. AUCOUTURIER - M. BERNARD - T. BERNARD - E. BOITIER - B. BORDELLY - S. CEAX - B. CHEVALLEY - J. CHEVARIN - O. COULLET - Y. DAUPHIN - J. DAUPHIN - J. DELAVETTE - V. DHUICQUE - C. EYMARD - H. FERNANDES - J. FOMBONNAT - J. FOMBONNAT - L. GERARD - P. GERVAIS - P. GIOSA - S. GIOSA - R. GRIGNON - JJ. LALLEMANT - R. LEGRAND - L. MALY - S. MATHIAUD - B. MEYSSONIER - M. MEYSSONIER - D. MICHAUD - P.F. PREVITALI - R. RIOLS - T. ROBBE - F. TAUPIN - A. TROMPAT - E. WICHROFF

Comptages hivernaux 2005/2006
Tableau récapitulatif par secteur et par espèce

	Rhinolophus hipposideros	Rhinolophus ferrumequinum	Myotis myotis/blythi	Myotis daubentoni	Myotis beichsteini	Myotis nattereri	Myotis mystacinus/brandti	Myotis emarginatus	Myotis alcathoe	Myotis specie	Plecotus specie	Barbastella barbastellus	Pipistrellus specie	Eptesicus serotinus	Hypsugo savi	Nyctalus noctula	Chiroptera specie	Total
Allier																		
Forêt de Tronçais	0	69	47	1	0	40	0	1	0	0	22	36	0	0	0	69	1	286
Région Montluçonnaise	53	7	14	12	7	4	0	0	0	1	10	3	0	0	0	0	0	111
Vallée du Haut-Cher	32	7	0	4	2	4	0	0	1	0	0	2	10	0	1	0	0	63
Sologne et Montagne Bourbonnaises	49	0	18	2	7	20	2	1	0	0	9	8	5	1	0	0	0	122
<i>Total Allier</i>	134	83	79	19	16	68	2	2	1	1	41	49	15	1	1	69	1	581
Cantal																		
Vallée de l'Alagnon	6	28	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	36
Gorges de la Cère	32	7	0	0	1	9	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	53
Secteur Mauriac/Riom-es-Montagne	1	4	2	0	0	1	1	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	16
Gorges de la Truyère	5	9	2	0	0	20	0	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	43
<i>Total Cantal</i>	44	48	4	0	1	31	1	3	0	1	13	2	0	0	0	0	0	148
Haute-Loire																		
Bassin du Puy/Vallée de la Loire	25	21	1	0	0	9	2	0	0	0	14	0	1	0	0	0	0	73
Livradois	69	38	10	1	1	10	0	1	0	0	6	6	0	0	0	0	0	142
Brivadois	25	25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	54
Secteur de Blesle	18	6	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	28
<i>Total Haute-Loire</i>	137	90	11	1	1	21	2	1	0	0	21	11	1	0	0	0	0	297
Puy-de-Dôme																		
Gorge de la Sioule	57	26	17	5	3	7	7	3	1	3	1	14	0	1	0	0	0	145
Vallées des Couzes/Sancy	23	155	9	3	0	5	0	0			3	2	190	0	4	0	0	394
Volvic & sites annexes	93	115	161	2	3	5	12	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	409
Livradois	11	3	3	0	0	6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	25
La Celette	4	1	0	0	0	1	0	0	0	0	4	124	0	0	0	0	0	134
Artense/Chavanon	49	3	8	0	1	10	1	0	0	0	5	108	15	3	0	0	0	203
<i>Total Puy-de-Dôme</i>	237	303	198	10	7	34	20	21	1	3	14	249	205	4	4	0	0	1310
Total Région	552	524	292	30	25	154	25	27	2	5	89	311	221	5	5	69	1	2336

UN WEEK-END EN LIVRADOIS ...

Par Yan DAUPHIN

Le Parc Naturel Régional du Livradois-Forez (PNRLF) coordonne le suivi en période d'hibernation des sites référencés sur son territoire. Cette action était ces dernières années organisée autour d'un partenariat entre le PNRLF et la Société d'Histoire Naturelle Alcide-d'Orbigny (SHNAO). Avec la baisse généralisée des moyens financiers alloués aux actions environnementales, ce suivi est devenu impossible à assurer pour la SHNAO.

Pour le deuxième hiver consécutif, le PNRLF, la SHNAO et Chauve-Souris Auvergne se sont associés pour se répartir les sites à suivre dans le but d'assurer une continuité des suivis scientifiques.

La SHNAO a assuré ainsi le suivi des sites « centraux » du territoire du PNRLF, alors que Chauve-Souris Auvergne s'est chargée du sud du Parc (secteur de la Senouire et des contreforts ouest du Livradois).

- *Hiver 2005/2006.*

Cette année, Chauve-Souris Auvergne a réalisé ce suivi dans le cadre d'un week-end organisé les 25 et 26 février 2006, regroupant 9 bénévoles de l'association. Trois équipes se sont réparties les différents gîtes à contrôler. Jean et Yan DAUPHIN se sont chargés de l'organisation de ce week-end avec au programme le contrôle des gîtes connus mais aussi la recherche et le contrôle de nouvelles galeries !

Grâce à cet important investissement, ce sont :

- **17 « nouvelles galeries »** qui ont été découvertes sur les secteurs contrôlés dont 13 accueilleraient des chiroptères en hibernation !
- **Un développement souterrain total de 1586 mètres** a été contrôlé dont plus de 900 mètres pour des galeries « nouvelles » !

Le tableau suivant donne les effectifs contrôlés pour chaque espèce par secteur, à savoir :

Nom vernaculaire	Nom scientifique	Jumeaux/Brassac-les-Mines	Senouire.	Effectif total
Petit Rhinolophe	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	13	64	77
Grand Rhinolophe	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	8	34	42
Grand/Petit Murin	<i>Myotis myotis/blythi</i>	3	/	3
Murin à oreilles échanquées	<i>Myotis emarginatus</i>	/	1	1
Murin de Daubenton	<i>Myotis daubentoni</i>		1	1
Murin de Natterer	<i>Myotis nattereri</i>	6	8	14
Murin de Bechstein	<i>Myotis bechsteini</i>		1	1
Oreillard	<i>Plecotus specie</i>	1	3	4
Barbastelle	<i>Barbastella barbastellus</i>	2	5	7
TOTAL		33	117	150

Les effectifs de Petit et Grand Rhinolophe sont remarquables pour ces secteurs. La découverte de nouvelles galeries permet bien évidemment d'ajouter des gîtes potentiels et donc des individus supplémentaires. La connaissance des populations des secteurs est donc grandement améliorée. On notera également les bons effectifs du Murin de Natterer et de la Barbastelle. Enfin, les nouvelles observations du Murin à oreilles échanquées et du Murin de Bechstein sur le secteur de la Senouire sont à signaler car ces deux espèces restent peu courantes en Haute-Loire.

Pour les années à venir, le contrôle systématique des gîtes connus est donc nécessaire et à programmer pour ces secteurs, afin de répondre aux objectifs de suivi et de conservation. La préservation des gîtes du secteur de la Senouire est également plus que jamais nécessaire, compte tenu de l'intérêt de cette zone au niveau du territoire du PNRLF mais aussi plus largement à l'échelle du département de la Haute-Loire et de la région Auvergne.

Un grand merci aux bénévoles qui ont pris part à cette action de terrain : Delphine BENARD, Thomas BERNARD, Benjamin BORDELLY, Benoît CHEVALLEY, Jean et Yan DAUPHIN, Romain LEGRAND, Tiphaine ROBBE, Olivier SCHMITZ.

EFFECTIFS HIVERNAUX EXCEPTIONNELLEMENT ELEVES CHEZ LA BARBASTELLE.

Par Thomas BERNARD

Cet hiver, le suivi des sites d'hibernation a permis de mettre en évidence des effectifs importants de Barbastelle en Auvergne.

En effet, pour la première fois depuis 10 ans, la Barbastelle est l'une des espèces les plus observées, avec des effectifs supérieurs à ceux du Grand/Petit Murin par exemple. Ainsi, 311 individus ont été comptabilisés sur l'ensemble de la région, le précédent record étant de 263 animaux durant l'hiver 1998/1999, et la moyenne sur ces 8 derniers hivers de 170.

98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06
263	155	84	153	203	167	166	311

Tableau n°1 : récapitulatif des effectifs hivernaux de Barbastelle en Auvergne

Il faut cependant noter que le site majeur de la région, les aqueducs et ponceaux de la forêt de Tronçais, n'a pas donné de résultats importants. Ainsi, seulement 36 individus ont été dénombrés, soit 25% de l'effectif maximal observé sur ce site.

Ce sont les deux sites majeurs du Puy-de-Dôme qui ont donné lieu à des observations exceptionnelles. Ainsi, le tunnel de la Celette et ceux des gorges du Chavanon ont permis respectivement l'observation de 124 et 104 Barbastelles. Les précédents records n'étaient que de 77 et 49 animaux ! Ces deux sites peuvent donc être désormais considérés comme des sites d'intérêt national pour l'espèce.

Des effectifs exceptionnellement élevés ont également été observés dans d'autres régions de France et d'Europe (Italie du Nord, Franche-Comté, Loire...) sur un ou plusieurs sites. Il semble cependant que dans certaines régions, l'augmentation des effectifs est régulière ces dernières années, ce qui n'est pas le cas pour le moment en Auvergne.

Comment expliquer cet afflux exceptionnel de l'espèce dans certains gîtes d'hibernation ?

L'hiver 2005/2006 a été marqué par un froid régulier, sans être cependant très intense. Or, les aqueducs et ponceaux de Tronçais sont colonisés lors de périodes de froid intense et prolongé (- 10°C par nuit pendant une semaine au minimum). Il est donc envisageable que les Barbastelles soient restées dans leurs gîtes arboricoles cet hiver, faute de températures suffisamment basses sur une période prolongée. En revanche, dans le Puy-de-Dôme, les Barbastelles ont manifestement quitté leurs gîtes arboricoles pour s'abriter dans les gîtes souterrains.

Une hypothèse envisageable pour expliquer ce phénomène est la différence de taille des arbres entre les forêts de plaine de l'Allier et les forêts de plateau et de gorges. Nettement plus petits, les arbres gîtes utilisés dans le Puy-de-Dôme offrent une protection au froid moins importante. Cependant, cette hypothèse est actuellement très difficile à

confirmer étant donné la difficulté à trouver les gîtes arboricoles, en particulier de Barbastelle.

Par ailleurs, d'autres explications peuvent être avancées :

- l'augmentation de la population de Barbastelle
- un déplacement exceptionnel de populations vers les gîtes d'hibernation

En conclusion, il est impossible d'expliquer de manière affirmative cette augmentation des effectifs de Barbastelle. Seule la poursuite des comptages hivernaux permettra éventuellement d'expliquer ce phénomène pour le moment ponctuel.

BIENTOT UN RECUEIL D'EXPERIENCES SUR L'ETUDE ET LA CONSERVATION DES CHIROPTERES EN AUVERGNE

Par Matthieu BERNARD

Chauve-Souris Auvergne et le Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne (CEPA) ont tout deux fêté en 2005 leurs 10 ans d'existence. Dix ans d'actions d'études et de conservation des chiroptères en Auvergne sur différents projets, dont une grande partie en commun. Certains projets ont également été réalisés avec d'autres partenaires aussi bien associatifs qu'administratifs.

Dans le cadre du programme FEOGA chiroptères (lancé en 2005) réalisé par les Conservatoires avec le soutien de notre association, et qui prendra fin en juin, la réalisation d'un recueil de ces expériences était programmée et est sur le point d'aboutir, malgré des délais de réalisation très courts.

On y retrouvera pêle-mêle une douzaine d'articles traitant des méthodologies d'études et de suivis (sur le Petit et le Grand Rhinolophe ou sur un secteur, un type d'ouvrages comme les ponts par exemple, définition d'indice patrimonial, de méthodologie d'actions), d'actions de conservation (ponts, ouvrages miniers, bâtiments...) mais aussi un article sur la sensibilisation.

Cet ouvrage, tiré à 2000 exemplaires, permet aussi de faire un point sur nos actions, leurs ampleurs et leurs efficacités. Il se veut un outil critique sur les actions engagées, où les points positifs comme les points négatifs sont abordés et développés pour permettre aux nouvelles actions d'être encore plus efficaces. Il constituera également un remarquable outil de sensibilisation, en particulier auprès des professionnels (forestiers, bâtiments, ouvrages d'art, administrations, collectivités territoriales, ...).

Les adhérents de Chauve-Souris Auvergne (à jour de leur cotisation...) recevront gratuitement un exemplaire de ce recueil dont la sortie est programmée pour septembre. Une journée de restitution du programme FEOGA et de présentation du recueil auprès des naturalistes, des associations, des administrations, des collectivités territoriales ou des organismes gestionnaires d'ouvrages ou de bâtiments sera également organisée le vendredi 15 septembre prochain à Riom (63). Avis aux amateurs, tous sont conviés.

Pour tout renseignement, vous pouvez contacter Romain LEGRAND (04-73-63-18-27) ou Matthieu BERNARD (04-73-96-72-60).



ORGANISATION ET PLANNING DES ANIMATIONS

Par Christophe EYMARD

Comme chaque année, Chauve-Souris Auvergne assure, avec différents partenaires (CEPA, Conseil Général, Office du Tourisme ...), diverses animations de sensibilisation auprès du public. Vous trouverez ci-dessous le planning des animations d'ores et déjà programmées. Ce planning ne demande qu'à être complété. Donc, si vous avez l'opportunité d'organiser une animation, n'hésitez pas à me contacter.

Un inventaire de tout le matériel dont dispose l'association a été réalisé en cette fin d'hiver. Aussi s'il vous manque quelque chose : des dépliants, plaquettes, livrets FRANE, etc..., contactez moi également.

De même, si vous avez besoin de l'exposition, pensez à prévenir assez rapidement, au cas où elle soit déjà réservée.

Enfin, lorsque vous avez réalisé une animation, merci de me faire un petit compte-rendu succinct de cette action : nombre de personnes accueillies, articles dans la presse, radio, etc.

Planning des animations :

Du mardi 09 au vendredi 19 mai : Collège de Vallon en Sully (03). Exposition
Samedi 26 mai : Office du Tourisme de St-Nectaire (63). Diaporama/Détecteur
Samedi 10 juin : Hérisson (03). Journée de l'Environnement, exposition
Dimanche 18 juin : Bois de la Comté (63). Animation/Détecteur
Du lundi 10 juillet au vendredi 20 août : Yssingaux (43). Exposition
Vendredi 28 juillet : Office du Tourisme de St-Nectaire (63). Diaporama/Détecteur
Samedi 29 juillet : Bois de la Comté (63). Animation/Détecteur
Samedi 26 et dimanche 27 août : Hérisson (03). Exposition, Diaporama, Détecteur

Nuit de la Chauve-souris :

La 12^e édition de la Nuit Européenne de la Chauve-souris sera organisée les 26 et 27 août prochain. Cette année encore, nos amis de l'Arborétum d'Arpajon-sur-Cère (Cantal) organisent une balade crépusculaire, suivie d'une vidéo en salle. Le samedi 26 août, rendez-vous à l'Eglise de Velzic à 20h. Pour plus de renseignements : 04-71-43-27-72

Responsable animation : Christophe EYMARD : eymchrist@wanadoo.fr
Ou : Matthieu BERNARD : bernard.n@club-internet.fr

PETITES NOUVELLES CHIROPTEROLOGIQUES

Première expérience de radio-tracking en Auvergne

Du 12 au 14 mai dernier, une première expérience de suivi des chiroptères en chasse par radio-tracking a été menée en Auvergne, dans la Forêt de Tronçais.

Cette méthode consiste à équiper d'un émetteur une chauve-souris afin de la suivre durant ses pérégrinations nocturnes, et ainsi, de déterminer les terrains de chasses utilisés par les chiroptères.

Durant ces trois nuits, avec l'aide précieuse de Laurent TILLON de l'Office National des Forêts qui nous a prêté le matériel (émetteurs, récepteurs, GPS...), 3 Murins de Bechstein et 2 Oreillard roux ont été équipés et suivis.

Les résultats particulièrement intéressants vont être complétés par une autre session de suivi fin juin (voir Activités d'études estivales - page 7). Un compte-rendu sera réalisé prochainement dans la Barbastelle.

Un grand merci à tous les participants, venu de 3 régions différentes ! : Michel BARATAUD - Jean & Jeanne FOMBONNAT - Pascal & Sylvie GIOSA - Rémy GRIGNON - Yvan GRUGIER - Serge MAZAUD - Delphine MICHAUD - Laurent TILLON - Arnaud TROMPAT

Attention !! Il ne reste presque plus de place pour le séjour de recherches estivales en Artense !

A l'heure où la préparation de ce numéro de la Barbastelle se termine, il ne reste quasiment plus de place pour l'hébergement du séjour de prospection estivale en Artense du 9 au 13 juillet. Aussi, si vous êtes intéressés, prenez rapidement contact avec Matthieu BERNARD pour vous inscrire !

La Barbastelle chez vous par e-mail

Dans un souci d'économie de papier (et de timbres !), nous vous proposons de recevoir la Barbastelle par e-mail. Pour cela, il vous suffit de cocher la case située au bas du bulletin d'adhésion 2006 ci-dessous.

Bulletin d'adhésion à Chauve-Souris Auvergne Année 2006

Nom : Prénom :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tel. : 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 :

Afin de recevoir la Barbastelle par e-mail, merci de cocher cette case.



La Barbastelle, bulletin de liaison de l'association **Chauve-Souris Auvergne**.
Directeur de la publication : **M. BERNARD** - Conception : **T. BERNARD**
Illustration : **I. NAUDUN** - Impression : **CHAUMEIL REPRO** - Clermont-Ferrand