

La Barbastelle

SOMMAIRE :

Editorial

Compte-rendu des comptages hivernaux 2007-2008

Anecdotes de l'hiver

Planning des activités et des études estivales 2008

Stage estival et convocation à l'AG

Programme des animations 2008

News chiroptérologiques



Edito

Stopper l'érosion de la biodiversité ?

Souvenez-vous, il y a quelques mois encore la sauvegarde de notre planète et de la biodiversité était une priorité nationale dans le cadre du Grenelle de l'Environnement. A côté des efforts à faire en terme d'économie d'énergie, de développement des énergies renouvelables..., on devait en particulier stopper ce que l'on appelle l'érosion de la biodiversité, c'est-à-dire la disparition de certaines populations voire d'espèces. Bien évidemment, à peine quelques mois après la sortie du Grenelle, les effets d'une telle volonté politique affichée ne peuvent être encore tout à fait perceptibles. Mais, on peut raisonnablement s'interroger sur le réel changement ou non de volonté (et des moyens qui vont avec !) pour la préservation de l'environnement.

Dans le domaine des chauves-souris qui nous concerne, le cas, déjà évoqué dans la Barbastelle, des sécurisations minières est navrant ! Où se situe l'idée même de développement durable et de stopper l'érosion de la biodiversité quand on détruit ou que l'on aménage de manière inadéquate un site abritant des espèces menacées comme les chauves-souris ? Quand on pense en plus que la plupart de ces cavités minières sont inscrites dans le réseau Natura 2000, et que l'obligation de suivi scientifique n'est pas respectée, on remarque alors le gouffre qui sépare les discours des actes pratiques sur le terrain ! L'évolution de ce dossier reste particulièrement complexe et chaque cas semble différent sans logique clairement établie, en particulier au niveau ministériel. Dans notre région, les dossiers de la Senouire et de la Sioule continuent, et il est hautement probable que les travaux programmés, mêmes s'ils ne détruisent pas à proprement parler de sites, entraîneront des aspects négatifs pour les populations de chiroptères de ces secteurs (accès limités, modifications des conditions de température dans les sites...), sans parler de l'impossibilité toujours d'actualité de suivis scientifiques. La dernière nouveauté vient du financement de ces programmes qui pourrait être remis en cause par la tendance actuelle à l'économie de la part de l'Etat. Mais pour les sites auvergnats où les démarches sont déjà engagées, les sécurisations devraient se poursuivre puisque « le coup est déjà parti ». En plus d'être une aberration environnementale, ces sécurisations s'avèrent coûteuses et contraires à l'orientation budgétaire actuelle mais sont tout de même poursuivies !

Alors, dans ce contexte, une bonne nouvelle est venue de nos voisins du Limousin, sur un secteur qui nous est cher, les gorges du Chavanon. Souvenez-vous là aussi. Ce secteur avait été refusé à l'intégration au réseau Natura 2000 par l'administration car il s'étalait sur deux régions ! Quelques années plus tard, le CEPA avait pu, par l'intermédiaire de la SAFER, devenir propriétaire de milieux naturels remarquables dans cette vallée (ripisylves, boisements de pente...) et de l'ensemble des tunnels du côté auvergnat. En ce début d'année 2008, nos collègues du Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin (GMHL) sont sur le point d'aboutir par convention avec EDF, propriétaire du site, à la préservation du tunnel le plus grand du site (le fameux T6 pour les intimes) avec un aménagement empêchant la circulation dans cet ouvrage mais conservant l'accès pour les chauves-souris et pour les suivis scientifiques. Comme une bonne nouvelle n'arrive jamais seule, la préservation et l'aménagement de la galerie de la gare de Savennes sont également sur le point d'aboutir !

Au final aujourd'hui, les sites Natura 2000 « chiroptères » en Auvergne sont pour certains, et pour les plus remarquables d'entre eux, sous le coup des fermetures minières, alors que le Chavanon, il est vrai avec quelques coups de chance, mais aussi avec du suivi et des prises de contacts régulières par les structures naturalistes des deux régions, va finalement être un secteur où l'intérêt chiroptérologique sera plutôt bien pris en compte et préservé. Ne nous voilons pas la face, et faisons pour une fois un peu d'autosatisfaction, il s'agit d'un beau succès pour nos deux régions sur le plan de la préservation des chiroptères !

Moralité, l'action associative plus efficace que l'action de l'Etat en terme de conservation de l'environnement et pour lutter contre l'érosion de la biodiversité ? A méditer ...

Matthieu BERNARD.
Président.



Compte-rendu des comptages hivernaux 2007/2008 en Auvergne.

Par Thomas BERNARD

Cet hiver, Chauve-Souris Auvergne coordonnait pour la 10^{ème} année consécutive les comptages hivernaux des chiroptères dans la région. Le système de planning, qui a largement montré son intérêt depuis une décennie a de nouveau rempli son rôle.

Cependant, on ne peut que se demander si ce travail colossal va pouvoir se poursuivre de manière rigoureuse dans les années à venir, en raison de la politique de sécurisation minière menée par l'Etat.

Résultats généraux :

Près de 2 200 chiroptères de 15 espèces différentes ont été comptabilisés cet hiver. Cet effectif légèrement inférieur par rapport à la moyenne notée depuis 10 ans est à relativiser, les résultats de certains secteurs ne nous ayant pas encore été communiqués.

Au niveau des espèces, les Petit et Grand Rhinolophes et le Grand/Petit Murin représente 75% du total, avec respectivement 635, 563 et 422 individus.

Les effectifs de Petit Rhinolophe sont élevés cet hiver, et plusieurs secteurs ont vu de nouveaux records spécifiques établis. Pour le Grand Rhinolophe, cet hiver est dans la moyenne de la dernière décennie.

Pour la première fois depuis 5 ans, les effectifs du Grand/Petit Murin augmentent à nouveau, mais ils représentent encore moins de la moitié de ceux notés en 2001/2002.

Les espèces dites « peu frileuses » ont été peu notées cette année, ce qui est logique au vu de la douceur de l'hiver. Ainsi, les effectifs de Pipistrelle specie (172 ind.), de Barbastelle (112 ind.), de Murin de Natterer (55 ind.) et d'Oreillard specie (59 ind.) sont en dessous des moyennes notées depuis 10 ans.

En revanche, les effectifs des Murins de Daubenton (49 animaux) et de Bechstein (38 animaux), bien que représentant une faible proportion du total, sont des records pour ces deux espèces.

Les autres espèces sont anecdotiques en terme d'effectif. On relèvera cependant l'observation d'un Rhinolophe euryale dans les gorges de la Cère (15) et d'un Murin d'Alcathoe dans la vallée de la Senouire (43).

L'Allier :

A peine plus de 300 chauves-souris ont été dénombrées cet hiver dans le département de l'Allier. Ce faible effectif est lié à l'absence de contrôle sur le Bassin Montluçonnais et au contrôle partiel des gîtes de la forêt de Tronçais en raison des températures douces de cette année.

Cependant, les effectifs en Sologne et Montagne Bourbonnaise et dans les gorges du Cher sont très élevés.

Sur le premier secteur, des records d'effectifs ont été établis pour le Petit Rhinolophe (69 ind.) et le Grand/Petit Murin (61 ind.), ainsi que des effectifs élevés pour les Murins de Natterer (14 ind.) et de Bechstein (13 ind.). La protection des principaux sites du secteur semble commencer à porter ses fruits !

Dans les gorges du Cher, les effectifs sont très bons pour le Petit Rhinolophe (44 animaux), ainsi que pour le Grand Rhinolophe (24 animaux – record du site) et la Barbastelle (12 animaux – record du site).

Cantal :

Dans le Cantal, 300 chiroptères ont été notés cet hiver. Ce chiffre est un minimum car les effectifs de la vallée de l'Alagnon sont partiels.

Le comptage dans les gorges de la Cère a permis d'obtenir d'excellents résultats, avec des records pour le Murin de Daubenton (21 ind.), le Murin de Bechstein (16 ind.) et le Grand/Petit Murin (43 ind.).

Haute-Loire :

Les comptages en Haute-Loire ont permis de compter 278 chauves-souris cet hiver. Les principales espèces sont comme à l'accoutumer le Petit et le Grand Rhinolophe qui représentent 80% du total. Un nouveau record a été établi pour le Petit Rhinolophe dans les Gorges de la Loire avec 41 animaux. On notera également les effectifs de 22 Oreillardes specie ainsi que de 11 Grands/Petits Murins, ce qui est assez élevé pour ce département, et l'observation d'un Murin d'Alcathoe dans la vallée de la Senouire.

Puy-de-Dôme :

Un peu plus 1 300 chauves-souris ont été comptabilisées dans ce département cet hiver.

Si les effectifs du Grand Rhinolophe sont dans la moyenne, ceux du Petit Rhinolophe sont exceptionnels. En effet, pour la première fois en 10 ans, les effectifs de cette espèce sont supérieurs à 300 individus. Des records ont été établis dans l'Artense (74 ind.) et dans les vallées des Couzes (66 ind.), les effectifs dans les autres secteurs d'importance (gorges de la Sioule, Volvic) étant également élevés.

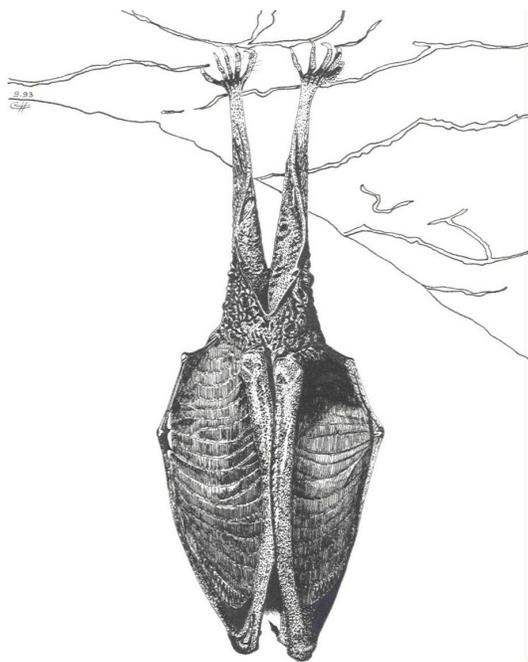
Pour la première fois depuis 5 ans, les effectifs du Grand/Petit Murin sont en augmentation sur le site principal de Volvic (251 ind.). Cependant, ce chiffre est encore plus de deux fois inférieur au record de l'hiver 2000/2001.

Les effectifs de Barbastelle sont cette année très bas, en raison de la douceur de l'hiver, en particulier sur les gorges du Chavanon, secteur sur lequel le contrôle n'a pu être effectué dans des conditions météorologiques adéquates.

Conclusion :

Avec 2 184 chauves-souris de 15 espèces différentes comptabilisées, cet hiver 2007/2008 est dans la moyenne de ce qui est noté depuis maintenant une décennie. Si en raison de la douceur de l'hiver, les effectifs des espèces peu frileuses sont faibles, ils sont en revanche comparables voire supérieurs aux années précédentes pour le Petit Rhinolophe et le Grand Rhinolophe. L'augmentation des effectifs de Grand/Petit Murin est une bonne nouvelle, mais elle reste à confirmer sur un laps de temps plus grand.

La poursuite de cet important travail de prospection et de contrôle est toujours autant d'actualité, en particulier dans le cadre du Plan Régional de Restauration des Chiroptères 2008-2013. Cependant, la politique de sécurisation minière mise en place par l'Etat, sans aucune prise en considération de la nécessité d'un suivi scientifique des populations, nous amène à nous questionner sur la pérennité de ce travail. En effet, face à l'impossibilité d'entrer dans les cavités minières de plusieurs secteurs de première importance en Auvergne, comment allons-nous pouvoir évaluer l'évolution des populations hivernales de chiroptères dans la région ?



Comptages hivernaux 2007/2008

Tableau récapitulatif par espèce et par secteur

	Rhinolophus hipposideros	Rhinolophus ferrumequinum	Rhinolophus euryale	Myotis daubentoni	Myotis mystacinus/brandti	Myotis alcathoe	Myotis emarginatus	Myotis nattereri	Myotis beichsteini	Myotis myotis/blythi	Eptesicus serotinus	Pipistrellus specie	Hypsugo savi	Plecotus specie	Barbastella barbastellus	Total
Allier																
Forêt de Tronçais	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	8	14	24
Vallée du Haut-Cher	44	24	0	0	1	0	0	6	6	1	1	0	0	3	12	98
Sologne et Montagne Bourbonnaises	69	0	0	5	2	0	0	14	13	61	0	3	0	8	5	180
Total Allier	113	24	0	5	3	0	0	22	19	62	1	3	0	19	31	302
Cantal																
Vallée de l'Alagnon	4	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Gorges de la Cère	83	85	1	21	0	0	0	1	16	43	0	0	0	2	2	254
Total Cantal	87	100	1	21	0	0	0	1	16	43	0	0	0	2	2	273
Haute-Loire																
Bassin du Puy/Vallée de la Loire	41	37	0	0	2	0	0	4	0	7	0	0	0	18	0	109
Livradois	47	25	0	2	0	1	0	5	0	2	0	0	0	1	1	84
Secteur de Blesle	9	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	16
Haut Allier	27	33	0	1	0	0	0	0	0	2	0	4	0	2	0	69
Total Haute-Loire	92	86	0	4	3	1	0	7	0	10	0	4	0	17	2	278
Puy-de-Dôme																
Gorge de la Sioule	83	25	0	10	15	0	2	5	1	27	0	0	0	1	0	169
Vallées des Couzes/Sancy	66	204	0	0	8	0	5	3	0	15	0	155	2	9	6	473
Volvic & sites annexes	87	107	0	7	12	0	11	7	0	251	0	0	0	2	1	485
La Celette	1	4	0	1	1	0	0	0	0	4	0	0	0	4	67	82
Artense/Chavanon	74	1	0	1	1	0	0	10	2	9	3	10	0	8	3	122
Total Puy-de-Dôme	311	341	0	19	29	0	14	25	3	303	3	165	2	21	77	1313
Total Région	635	563	1	49	35	1	14	55	38	422	4	172	2	59	112	2184

Merci à l'ensemble des observateurs :

E. AMOR - A. ARMAND - C. AUCOUTURIER – C. BELLANGER - H. BERNARD - L. BERNARD - Ma. BERNARD - M. BERNARD – T. BERNARD – E. BOITTIN - P. BOLLAND – J. BORNERT - R. BOUCHET - J. CHEVARIN – S. DAMBRUN – J. DAUPHIN – Y. DAUPHIN – V. DHUICQUE - S. ESNOUF - C. ESPERET - C. EYMARD – H. FERNANDES – J. FOMBONNAT – C. GARIN - A. GIRARD - L. GÉRARD – P. GOUBET - I. JOUET – A. LACOSTE - C. LAJOIE – JJ. LALLEMANT – M. LEGRAND - R. LEGRAND - V. LEGER - C. LEMARCHAND - L. MALY – Y. MARTIN – G. MASSON - M. MEYSSONIER– P. PHILIBERT –P. RIGAUX – V. ROCHE – R. ROUAUD - E. RUIZ – O. SANTONI - M-N. SCHMITZ - O. SCHMITZ – M. SEMAA – V. SIMOND - A. SOISSONS - F. TRINCAL - J. TRUTEAU - O. VINET

Les anecdotes de l'hiver.

Cet hiver 2007/2008 aura été marqué par de nombreux petits « événements » lors de nos comptages hivernaux ! Voici une petite sélection des observations, découvertes et rencontres les plus singulières

La découverte !

La découverte de cet hiver est l'observation, à deux reprises dans deux sites distants de quelques kilomètres, d'une Loutre et de son loutron âgé d'environ 5 mois au fond d'anciennes galeries minières dans le secteur de Pontgibaud (63) ! La première observation a été réalisée par Caitline LAJOIE, Matthieu BERNARD, Romain LEGRAND et Vincent LEGER, Romain et Vincent ayant la chance de retrouver ces individus la semaine suivante. C'est la première observation rapportée en France et en Europe de Loutres dans d'anciennes galeries minières. Il s'agit de deux cavités assez petites, en bord de rivière, qui étaient contrôlées dans le cadre de l'étude d'incidences du programme de sécurisation minière du secteur. Fort heureusement, ces deux sites ont été épargnés par la DRIRE Auvergne, non pas en raison de leur énorme intérêt environnemental (les galeries accueillent également des Petits Rhinolophes, Grands Murins et Murins à moustaches) mais parce que l'accès difficile risquait d'augmenter la facture des travaux (sic !).

Autres mammifères sous terre.

Le même jour que la première observation de Loutre, Caitline LAJOIE, Matthieu BERNARD, Romain LEGRAND et Vincent LEGER ont également observé dans une autre cavité un Chat de type *sylvestris* (chat sauvage) ! Une sacrée journée !

Lors du contrôle du Haut Allier (43), Laurent BERNARD et Romain LEGRAND ont surpris dans une cavité un Blaireau d'Europe. On voit finalement plus souvent ses traces que l'animal lui-même ...

Et les oiseaux ?

Toujours lors du contrôle du secteur du Haut Allier (43), Matthieu BERNARD, Rémy GRIGNON et des élèves de BTS GPN de Rochefort-Montagne ont découvert dans une galerie en bord de rivière le cadavre d'un Martin-pêcheur. Plus gros, le lendemain, c'est un Hibou Grand-Duc qui squatte une falaise à côté d'une cavité.

Et un albinos ...

Le 13 janvier, Aurélie SOISSONS, Jean et Yan DAUPHIN ont découvert un Petit Rhinolophe entièrement albinos en hibernation dans le site protégé du Mirai à Busset (03). C'est la première observation de ce genre rapportée dans notre région (cf. photo en dernière page).

Estropiés !

Cet hiver aura aussi donné lieu à l'observation de plusieurs chauves-souris un peu « abîmées » ... Lors du contrôle du secteur du Haut Allier (43), un Grand Rhinolophe est observé dans une cavité avec une patte cassée complètement retournée. Il la pose contre la paroi mais sans s'y suspendre. Le lendemain, c'est un Petit Rhinolophe unijambiste qui est noté dans le secteur de la Senouire (43).

Hiver doux ?

Après un début d'hiver assez froid, les périodes de redoux de février ont donné lieu à des observations de chauves-souris à l'extérieur. Les 22 et 23 février, une Barbastelle séjourne derrière un volet à Saint-Nectaire (63) à 900 mètres d'altitude !

Prédation.

Le 24 février, dans ces conditions de douceur exceptionnelles, Aurélie SOISSONS, Yan DAUPHIN et Vincent DHUICQUE observe lors d'un contrôle dans le secteur de Massiac (15) une attaque réussie d'un Epervier d'Europe sur un Petit Rhinolophe volant en plein jour à l'extérieur ! Une observation très rare !

Activités d'études estivales.

Par Matthieu BERNARD

En plus du séjour estival de prospection, plusieurs études seront menées cet été par Chauve-Souris Auvergne, soit sur des activités purement bénévoles, soit sur des activités rémunérées.

Allier.

- Etude préalable à l'installation d'éoliennes sur le secteur de Viplaix. Dates à définir - Contact : Rémy GRIGNON et Matthieu BERNARD.
- Contrôle des nichoirs à chauves-souris en Forêt Domaniale de Tronçais. Dates à définir – Contact : Rémy GRIGNON.
- Session de télémétrie sur le Murin de Beschtein, la Pipistrelle commune et l'Oreillard roux en forêt de Tronçais, programme en collaboration avec l'ONF. Du 30 juin au 11 juillet et 18 août au 29 août – Contact : Delphine MICHAUD, Sylvie GIOSA et Rémy GRIGNON.
- Contrôle des colonies de l'annexe II du département. Dates à définir – Contact : Rémy GRIGNON.

Puy-de-Dôme.

- Etude préalable à l'installation d'éoliennes sur le secteur de Heume-l'Eglise. Dates à définir – Contact : Matthieu BERNARD et Rémy GRIGNON.
- Comptage en sortie des gîtes des colonies des vallées des Couzes. Dates à définir – Contact : Matthieu BERNARD.
- Contrôle des nichoirs à chauves-souris du Parc de Chadieu. Dates à définir – Contact : Lydie GERARD et Matthieu BERNARD.
- Etude de maisons forestières dans le Forez en collaboration avec l'ONF. Dates à définir – Contact : Matthieu BERNARD.
- Contrôle et remise en état des nichoirs dans le Haut Forez avec le PNRLF. Septembre et octobre – Contact : Matthieu BERNARD.
- Etude des terrains de chasse des gorges des Couzes Chambon et Pavin. Dates à définir – Contact : Thomas BERNARD.
- Inventaire des chiroptères du Bec de Dore. Dates à définir – Contact : Thomas BERNARD.

D'autres études devraient également avoir lieu dans le Puy-de-Dôme et en Haute-Loire mais sont en attente de confirmation.

Ces activités sont ouvertes à tous et sont l'occasion de très riches échanges de connaissances, de techniques d'études et de moments conviviaux.

N'hésitez pas à contacter les personnes responsables si vous désirez participer à l'une de ces activités. Une relance par mail sera effectuée avant chaque activité afin de permettre à un maximum de bénévoles de participer.

Carnet d'adresse :

Personne	Adresse	Téléphone – E-mail
Matthieu BERNARD	4, rue de Beauregard 63320 CHAMPEIX	bernard.n@club-internet.fr 04 73 96 72 60 – 06 82 34 67 59.
Thomas BERNARD	5 bis, Place de la Barreyre 63320 CHAMPEIX	thbernard1@club-internet.fr 04 73 96 26 51.
Lydie GERARD	11, rue St Julien - Jussat 63450 CHANONAT	tbylou@free.fr 06 83 31 28 54.
Sylvie GIOSA	La Font du Verne 03 350 Le BRETHON	chauve-souris.auvergne@wanadoo.fr 04 70 06 10 65.
Delphine MICHAUD et Rémy GRIGNON		del.michaud@libertysurf.fr 04 70 06 57 90.

Séjour estival de prospection 2008 dans le sud du Puy-de-Dôme.

Cette année, notre séjour de recherche des chauves-souris en été se déroulera dans le sud du département du Puy-de-Dôme du 6 au 13 juillet.

Nous serons hébergés au collège d'Ardes-sur-Couze. Les frais de logement et de nourriture seront, comme d'habitude, partagés entre les participants.

Prévoyez :

- Duvet, vêtements chauds et imperméables.
- Tupperware et couverts pour les repas pris sur le terrain.
- Tous votre matériel de prospection : lampes, bottes, détecteurs, filets...

Si vous désirez participer à ce séjour, merci de remplir et de retourner avant le 30 juin dernier délai le bulletin d'inscription en y joignant une attestation d'assurance responsabilité civile à Matthieu BERNARD, 4 rue de Beauregard 63320 CHAMPEIX.

Attention, le dortoir du collège étant limité en nombre de lits, il n'y a que 17 places pour ce séjour !!

**BULLETIN D'INSCRIPTION AU SEJOUR DE RECHERCHE CHIROPTERES
CHAUVE-SOURIS AUVERGNE A ARDES-SUR-COUZE**

Nom : **Prénom :**
Adresse :
Code postal : **Ville :**

Par ailleurs, notre assemblée générale se tiendra le dimanche 6 juillet à partir de 14h30 au collège d'Ardes-sur-Couze. Le programme est le suivant :

- Rapport moral.
- Rapport financier.
- Renouvellement du Conseil d'Administration.

Si vous ne pouvez pas participer à cette Assemblée, merci de retourner au siège de l'association ou chez Matthieu BERNARD cette procuration.

Programme des animations en 2008.

Par Caitline LAJOIE

Voici une nouvelle année qui commence avec deux partenaires toujours présents, le conseil général du Puy-de-Dôme (CG 63) et l'Office du Tourisme de Saint-Nectaire (OT Saint-Nectaire).

Ci-dessous vous trouverez donc le planning des animations pour cette année. N'hésitez pas à me communiquer vos actions éventuelles.

Allier :

Mardi 11 mars	} Animation au collège de Désertines (cf. ci-dessous)
Mardi 25 mars	
Mardi 02 avril	

Puy-de-Dôme :

Mardi 13 mai :	Conférence, Musée Lecoq.
Samedi 28 juin :	Les chauves souris des bords d'Allier, balade crépusculaire, étang des Pacages (Pérignat-sur-Allier - CG 63)
Mercredi 9 juillet :	Conférence/DVD/Diapos + sortie détecteur, OT de St Nectaire, à 20H30.
Samedi 26 juillet :	Les chauves-souris, maîtresse de la nuit, balade crépusculaire dans les Bois de la Comté (CG 63)
Mercredi 6 août :	Conférence/DVD/Diapos + sortie détecteur, OT de St Nectaire, à 20H30.
Samedi 23 août :	13 ^{ème} nuit européenne de la chauve-souris, balade crépusculaire dans le bois de la Comté (CG 63)
Mercredi 27 août :	Conférence/DVD/Diapos + sortie détecteur, OT de St Nectaire, à 20H.

Pensez à me communiquer un résumé de vos actions (nombre de personnes accueillies, articles dans la presse...).

Animation au collège de Désertines.

Par Rémy GRIGNON

Les Mardis 11 et 25 mars et 02 avril, l'association a réalisé dans le cadre d'un atelier scientifique de science physique une animation auprès d'une classe de 6ème du collège Marie Curie de Désertines (03).

Cette intervention s'inscrivait dans le cadre d'un travail sur le « vol » au sens large du terme, les élèves ont étudié le vol des oiseaux, fabriqué des montgolfières et des fusées. Suite à la demande d'un professeur qui souhaitait aborder le cas particulier de la chauve-souris, une trentaine d'enfants de 11 à 12 ans ont eu la chance de découvrir :

- le sac à chauve-souris qui contient une dizaine d'objets à partir desquels on va émettre des hypothèses sur ce qui les lient aux chauves-souris.
- une série de diapositives, sur lesquelles on voit des CS en vol.
- puis, le DVD présentant les activités des membres de l'association Chauve-Souris Auvergne, sur lequel on retrouve et confirme les différentes hypothèses évoquées dans la première partie de l'animation.

Les enfants ont été intéressés par les sujets abordés à tel point qu'une demi-heure supplémentaire d'animation n'aurait pas été un luxe. C'est la deuxième année que nous intervenons auprès du collège de Désertines.

News chiroptérologiques.

Le syndrome du « nez blanc ».

Le continent nord américain est touché par une terrible épidémie qui décime ses populations de chiroptères. Les animaux semblent être attaqués par un champignon de couleur blanche qui se développe sur leur museau, leur donnant un aspect de nez « moussant », ce qui entraîne la mort irrémédiable des individus. Plusieurs milliers d'animaux seraient déjà morts de cette terrible épidémie, qui n'est pas sans rappeler celle qui a touché le Minioptère de Schreiber (*Miniopterus schreibersi*) il y a quelques années en Europe de l'ouest.

De bonnes nouvelles du Rhinolophe euryale (*Rhinolophus euryale*) en France !?

Une fois n'est pas coutume, une bonne nouvelle arrive pour les populations d'un Rhinolophe ! En effet, après cet hiver, la tendance semble se confirmer avec des augmentations d'effectifs pour le Rhinolophe euryale notées dans plusieurs régions qui accueillent l'espèce. C'est le cas en Languedoc-Roussillon, en Midi-Pyrénées et en Franche-Comté. Une recherche cet hiver dans la vallée du Lot a en particulier permis l'observation de presque 4000 individus ! Bientôt un retour de l'espèce en Auvergne ? On espère ...

Le film de Chauve-Souris Auvergne à la maison de la chauve-souris en Bretagne.

A la suite de la présentation de notre petit film « Les 7 travaux de chauve-souris » lors des rencontres chiroptères de Bourges en mars dernier dans le cadre de l'atelier animation sensibilisation, nos collègues de Bretagne qui gère la maison de la chauve-souris à Kernascleden dans le Morbihan (www.maisondelachauvesouris.com), nous ont demandé s'ils pouvaient projeter ce film dans le cadre de leur exposition temporaire de cet été. Nous avons bien évidemment accepté l'idée, et une copie du film auvergnat devrait prochainement rejoindre la Bretagne pour, nous l'espérons, satisfaire les milliers de visiteurs que reçoit ce musée original sur les chauves-souris chaque année !



Petit Rhinolophe albinus en hibernation dans le site protégé du Mirai à Busset (03).



La Barbastelle, bulletin de liaison de l'association **Chauve-Souris Auvergne**. Directeur de la publication : **M. BERNARD** – Conception : **C.LAJOIE** – Illustrations : **L.LALLEMANT, Y. ET J. DAUPHIN**. Impression : **CHAUMEIL REPRO** – Clermont-Ferrand