

**Sommaire :**

Numéro 25

Juillet 2004

- Observations à Orval
- Nuit européenne des chauves-souris : extraits des carnets d'un chiroptérologue
- Liste complète des sites de la Nuit Européenne des Chauves-souris 2004
- A vos Agendas !

**Edito**

**Avis de recherche :**

On recherche, pour un contrat à durée indéterminée, un ou une chiroptérologue, motivé(e), pour divers travaux concernant l'étude, la protection et la sensibilisation aux chauves-souris. Le salaire est à la hauteur des rentrées actuelles de Plecotus, c'est à dire que nous recherchons un(e) bénévole. En d'autres mots, nous n'avons toujours aucun fond pour engager quelqu'un pour gérer toute une série de dossiers pour Plecotus, et dès lors je fais appel aux bonnes volontés. On recrute :

- Un trésorier, pour chercher de l'argent, tenir les comptes pour divers projets.
- Un « super conservateur » : plusieurs sites souterrains ont été fermés par Plecotus, ceux-ci sont gérés pas des membres à gauche et à droite, ont un statut fort variable, ne sont pas toujours entretenus. Il serait bon de mettre de l'ordre dans cela, et de promouvoir la création de nouvelles réserves.

L'organisation de la nuit européenne des chauves-souris demande énormément de temps, je cherche d'autres personnes pour gérer l'organisation.

L'opération SOS chauves-souris aurait besoin d'un responsable.

**BALADE NOCTURNE  
A L'ABBAYE NOTRE-DAME  
D'ORVAL**

Le 27 mai 2004, sept membres de Plecotus Luxembourg se donnaient rendez-vous (21h) à l'Abbaye d'Orval pour une soirée d'observations, plus précisément au plan d'eau pour pique-niquer.

Premières observations : canards colverts, cygnes tuberculés, foulques macroules et grèbes castagneux.

Outre les ruines de l'abbaye médiévale, le manoir du XVIIe siècle et la fontaine Saint-Gengoulf, l'endroit est particulièrement calme, enchanteur et, avec son cadre naturel et verdoyant (prairies, forêts, étendue d'eau...) favorable pour nos maîtresses de la nuit.

Fondée en 1070 à l'initiative des Comtes de Chinny, l'abbaye eut à souffrir de sa situation géographique, à la frontière de l'Empire et de la France.

Mise à sac par les troupes françaises en

1594 et 1637, pillée et incendiée en 1793 par les troupes révolutionnaires, l'abbaye est rebâtie au XVIIIe siècle en un somptueux monastère...où une colonie de grands murins a élu domicile.

Détecteurs en main, casque – écouteurs aux oreilles, nous espérons bien entendre *Myotis myotis*... que neni !...trop tôt (21h45).

Nous repérons quelques *Pipistrelus pipistrelus*.

Non, il n'y a pas de répétition... mais, comme disait le Chef Indien Seattle en 1854 : « Lorsque les enfants ne sont plus capables de nommer les arbres, les fleurs, les poissons, les oiseaux de leur environnement, c'est comme s'ils devenaient des étrangers sur leur propre terre »... alors nommons nos observations.

Nous décidons de scinder le groupe en deux, de part et d'autre de l'abbaye.

Soudain un bruit sifflant, le longue durée, ... probablement un grand rhinolophe (80 kHz).

Vers 23 heures, un très lent « taac – taac » (28 kHz)...et voilà plusieurs *Myotis myotis* dont un individu a l'air de vouloir faire connaissance en dessinant des cercles au-dessus de nos têtes...ou bien avait-il goûté l'Orval, bière ambrée de fer-

mentation haute, constituée d'eau de source, de malts, de houblons, de sucre et de levures, brassée sous la vigilance de la communauté monastique de tradition cistercienne.

A 23h30, nous faisons une mise en commun.

Outre un verspertilion (non déterminé) observé par le groupe de Frédéric, plusieurs noctules de Leisler se font entendre sans toutefois montrer le museau. Par ailleurs, aucun verspertilion de Daubenton ne s'est manifesté sur le plan d'eau habituellement fréquenté par eux.

Autre observation faite : la formation aux détecteurs d'ultra-sons les 18-19-20 juin sera la bienvenue pour maîtriser correctement le maniement de ceux-ci.

A 23h45, dislocation du groupe.

Ensuite, le sommeil est difficile à trouver car raisonnement encore les « taac-taac-taac », les « plic-ploc » et autres. Un Orval aurait pu aider...

Tony Rock  
Plecotus Luxembourg

### Extrait du carnet d'observation d'un chiroptérologue.

20 Février 2004

Depuis quelques jours le froid se fait plus mordant, en quittant la maison, mon thermomètre indiquait  $-9^{\circ}$ . Ce matin j'ai rendez-vous avec Thierry et Frédéric pour le recensement annuel dans les anciennes ardoisères de Neufhâteau. Quand j'arrive Thierry est déjà en train d'essayer d'ouvrir la porte blindée de l'ancienne carrière souterraine. Voilà maintenant 4 ans que nous avons transformé cette carrière souterraine désaffectée en une réserve naturelle pour l'hibernation des chauves-souris. Après quelques efforts le cadenas rongé par l'humidité cède, nous pénétrons dans le souterrain. Le froid piquant fait place à un air qui nous paraît chaud et humide, il est vrai qu'ici sous terre, la température ne varie jamais et avoisine les  $10^{\circ}$  tandis que l'air est saturé en humidité. C'est précisément ce micro-climat que recherchent les chauves-souris pour hiberner. La prospection commence : nos faisceaux de lumière balayent méthodiquement les parois, là un verspertilion à moustache, là un autre. Puis soudain, nous avons de la chance : Frédéric vient de découvrir une chauve-souris qui pend librement et est enveloppée dans ses ailes, c'est un grand rhinolophe, une espèce au bord de la disparition en Belgique, .....

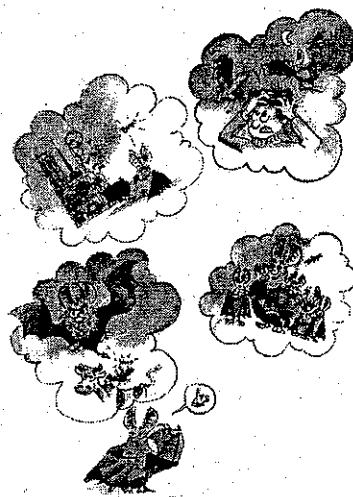
25 Avril 2004

Voilà déjà 2 semaines que j'ai vu les premières pipistrelles voler. Avant hier, j'ai reçu un coup de fil d'une dame qui paraissait affolée et se disait envahie par les chauves-souris. A l'écouter, on se serait cru dans un film de Hitchcock. Je me rend donc chez elle. Elle me montre où sont logés les envahisseurs. Ils se sont réfugiés dans la sous-toiture et sortent par la poutre faîtière, en laissant des cartes de visite. En effet, de petites croûtes sont collées sur le mur, il s'agit selon toute vraisemblance, d'une colonie de pipistrelles. Je prête mon oreille aux

argus de cette dame, et m'aperçoit que ces croûtes ne lui provoquent aucune nuisance réelle mais que c'est sa propre imagination qui la terrorise. Elle semble savoir que les chauves-souris ne boivent pas du sang et ne s'accrochent pas dans les cheveux, mais même cela, elle n'en est pas tout à fait persuadée. Je dois donc lui expliquer que ce ne sont pas des rongeurs et qu'elles ne feront aucun dégât à sa maison, de même elles n'ont qu'un jeûne par an et ne vont jamais proliférer comme des souris, mais surtout qu'une seule pipistrelle mange 3000 insectes par nuit et lui évite de nombreuses piqûres de moustique. Finalement, après discussion elle est rassurée et accepte la cohabitation.

8 mai 2004

Ce soir, armés de nos détecteurs d'ultrason, Frédéric et moi nous rendons aux égarés de Freux. Les chiffres lumineux de mon détecteur traquent dans l'obscurité ; il est réglé sur 45 Kilohertz. Il crache un bruit incessant de crécelle, témoin de nombreux verspertilions de Daubenton qui effectuent leur ronde de chasse au-dessus de l'étang. Soudain, un bruit de goutte d'eau vient interrompre le crépitement, c'est une pipistrelle qui vient de passer. Frédéric attire mon attention sur la silhouette d'une grande chauve-souris qui se découpe haut dans le ciel étoilé. Je règle mon détecteur sur 18 Kilohertz et entends le « chip-chap chip-chap » caractéristique de la noctule....



15 mai 2004

Je prospecte à la recherche de colonies de reproduction de chauve-souris. Après avoir reçu la clef du curé, je grimpe dans les combles de l'église du village de Stokkem. Il est 14H00. Sous les ardoises la température atteint certainement  $30^{\circ}$ , les conditions sont favorables pour une colonie de reproduction. Hélas j'ai beau scruter les poutres et planches du toit, aucune chauve-souris. Par contre le plancher est jonché d'impressionnantes tas de croûtes de chauves-souris, mais ceux-ci sont déjà recouverts d'une épaisse couche de poussière, qui témoigne de leur ancienneté. Là, un cadavre de chauve-souris desséché, il s'agit d'un grand murin. Ce comble a du jadis abriter une importante colonie de grands murins, mais que c'est-il passé ? Pourquoi la colonie a-t-elle disparu ? Pour le comprendre, je ramène quelques croûtes de chauves-souris. Le soir, je les examine sous le binoculaire, et découvre des fragments de pattes et d'élytres de hannetons. Voilà l'explication, avec la rarefaction des hannetons, l'importante colonie s'est trouvée privée de nourriture.

# Liste de tous les sites d'activités pour la Nuit Européenne des Chauves-Souris

Province	Lieu	Responsable	téléphone	collaborateurs	Heure de rendez-vous	RDV	Activités
Brabant wallon	Louvain-la-Neuve	Pontégnie Michaël	0486/18 32 33	Titeux, Janssens, Fontaine	19h30	Place croix du sud	Exposé, balade
	Bruxelles	Van der Wijden Ben	0476/74 26 52	Decocq, Boeckmans	19h30	Rouge-Cloître	Exposé et balade
	Boitsfort	Kapfer Géraldine	02/627 43 60	Muséum	20h00	Domaine des Silex	Projection vidéo et balade
Hainaut	Mouscron	Gruwier Christophe	056/84 66 53	-	19h30	Local La Hulotte	Projection vidéo, questions réponses et balade
	Sivry	Philippe Hanon Espace Nature, botte du Hainaut	060/45 56 84		16H30 20H30	16H30 Animation Rue des écoles N°1 Sivry 6470 20H30 Rue de L'étang, au étangs du mont Rosé	Animation chauves-souris, l'après midi, Soir balade nocturne
	Ploegstert (Comine)	Windels Martin	056/55 88 95	Dubuc	19H30	Centre social de la briqueterie Réserve Naturelle de Ploegstert	Projection vidéo, balade
	Ath	Govoorts Yves	068/28 48 43	-	20h00	En face de la gare	Exposé et balade
	Ellezelles	Duhaut Bernadette	068/54 46 00	-	20h00	Parc Naturel, rue des Ecoles	Film-conférence, balade nocturne
	Lobbès	Michaux Paul	071/54 01 55	-	19h30	Etang du poisson rouge	Activité à confirmer
	Stambruge Reservation obligatoire 069/77 98 10	Renold Leplat			19h00	Moulin à eau du Rié, rue du Rieu Bouillant 78, Stambruge	Exposé et balade Inscription obligatoire Parc naturel des plaines de l'Escaut 069/77 98 10
Namur	Bambois	Ramelot Serge Franquin alain	081/21 20 35 085/711884 0496/717 609	Bertrand	20h00	Lac de Bambois	Projection vidéo, dias, balade
	Virelles	Calberg Cédric	04/226 14 74	Virelles-Nature	19H30	Entrée du site	Balade
	Han-sur-Lesse	Forget Frédéric	061/25 52 68	Leyder, Cors	14h00 et 20h00	Ferme Dry Hamptay	Exposé, projection vidéo, balade nocturne
	Goyet	Deloge Jérôme	0486/89 72 06		14h00 19h00	Grotte de Gouyet	14h00 Animation sur les chauves-souris, 19h00 Film-conférence, ballade nocturne
Luxembourg	Bertrix	Debaere Thierry	061/27 09 09	Testaert	19h30	La Morépire, pont de la Blanche, route d'Herbeumont	Exposé et balade
	Waltzing	François Frédéric	063/41 11 77	Tonglet, Verset	20h00	Club de football	Projection vidéo, balade, questions-réponses
	Fourneau St Michel	Petit Thierry	0477/78 14 08	Rock	14h00 et 19h00	14h00 Musée de la vie rurale ancienne école, 19h30 Fourneau St Michel	Après midi animation sur les chauves-souris, soirée, conférence et balade nocturne
	Anlier	Bernard Overal	063/60 10 52	Thonon Philippe 063/60 18 83	20h00	Salle du Crie d'Anlier	Projection vidéo, balade, questions-réponses

Liège	Verviers	Thonnard Jacques	087/23 19 42	Desart, Schweyen, Baltazar	19h30	Bibliothèque communale, place du mar- ché	Sortie nocturne au Parc de Sérouze
	Fumal	Latinne Yves	019/56 60 27	Seressia	19h30	Ferme Mozon rue de Mozon Fumal	Film, exposé, balade
	Huy	Camby Yves	085/41 26 57	Van Imbeek, Gobbels	19h30	Salle commu- nale Quartier Ste Catherine	Montage dia, balade
	Esneux	De Brouharmont Jeanine	04/365 99 53	collègues	18h00	Athénée royal	Barbecue, visite réserve éducative, projection vidéo et balade
	La Calamine	Reuter Gherard	080/44 56 86	-	20h00	Parking Etang casino	Exposé et balade
	Steinebrucke	Udelhoven-Fell Elisabeth	080/32 94 21	Junk	19h00	Steinebruck , Urberweg N°3	19h00 Exposé, activités enfants, balade
	Liège	Redant Benoit	085/21 14 40	-Luc Malchair	13h00	Fort de Pon- tisse	Balade
	Liège		Vincent Louette ?	-echevin de l'environnement de Liège Christine Wirt- gen 04 :221 92 58 Dutrieux 04/342 33 01	20h00	La Chartreuse	Activité à confirmer
	Herve	Wegnez Phillippe	087/66 21 70 0496/02 83 10	Pierrette Nissen 0473 265 264	19h30	Hôtel de ville de Herve	Film + ballade
	Modave ou Vhyle-et- tharoule <i>Réservation obligatoi- re 085/61 36 36</i>	Delooz Etienne	081/22 35 41	Rouletabille	16h45 19h00 20h00	Château de modave, CRIE ou Vhyle et Tharoule, Rue du parc N° 5	16h45 à 18h30 animation au CRIE de Modave 19h00 à 20h00, souper à Vhyle et Tharoule 20h00 à 20h30 exposer et ballade nocturne
	Barvaux	Gatoye Jean-Louis	04/379 14 35	Natagora	15h00 17h00 20h00	Le rocher du Glawan	15h ballade guidée 17h film 20h à 22h ballade crépuscu- laire
	Visé	Vanherck Rudi	04/379 52 05 0477/423 189	Lucas Phillippe Gaetan Botin	20h00	Musé de la montagne St Pierre Lanaye	Film-conférence, ballade nocturne
	Othée	Gérard Marc	04/257 49 31	Natagora	20h00	Salle Nicolas Clos, place du Monument	Exposé, balade dans le parc du château



### Erratum

Un activité sur la province de Namur à été oubliée  
Petit Waret : responsable R Crefcoeur et J Colon  
0486/89 72 06 Salle communal, rue de l'amicale  
14h00 exposition et animation,  
19h30 ; film-conférence, ballade nocturne  
Ceci nous fait donc 32 sites

### Agenda

Le colloque aura lieu cette année à BXL  
Samedi 9 Octobre 2004

PLECOTUS est le Groupe de Travail « chauves-souris »  
de l'asbl AVES

Ses objectifs majeurs sont l'étude des chiroptères, la  
protection de leurs habitats ainsi que la sensibilisation  
du public à leur conservation.

Éditeur responsable : Frédéric Forget Planchipont 6800  
Wideumont