

# L'Echo <sup>des</sup> Rhinos

Belgique - België  
P.P.-P.B.  
5000 Namur 1  
BC9950

N° d'agrément : P401200

Numéro 53  
Février - Mars 2009

La feuille de contact Plecotus

Périodique Bimestriel  
Bureau de dépôt : 5000 Namur 1

## S O M M A I R E

<i>Editorial</i>	1-2
Du nouveau dans l'équipe	
<i>Protection</i>	2
Impact de la fermeture des cavités sur les chauves-souris en hibernation : résumé de quatre études spécifiques	
<i>Compte rendu</i>	4
Première réunion du comité de pilotage de plecotus	
<i>PlecobruX</i>	5-6
Du changement aussi dans l'équipe	
<i>Rendez-vous sur le net</i>	6
Syndrome du nez blanc lien éoliennes lien aménagements	
<i>Insolite-brèves</i>	7
Du bruit dans le toit	
<i>Agenda</i>	7-8
La Nec 2009 Recensements hivernaux, suite...	

## Édito

### Du nouveau dans l'équipe

par Gersande Blanchard

Salut tout le monde

Comme prévu, un petit plecotusien vient de rejoindre nos rangs : Gilles et moi sommes heureux de vous annoncer la naissance de Léo ce mardi 13 janvier.

Pour les curieux, quelques photos ici:



[http://picasaweb.google.fr/gilles.sanmartin/LONaissance?authkey=\\_IJ8pJdHQal#](http://picasaweb.google.fr/gilles.sanmartin/LONaissance?authkey=_IJ8pJdHQal#)

A bientôt

Pierrette

C'était prévu et il est arrivé avec quelques jours d'avance, **Léo** fait désormais partie de la grande famille Plecotus. Félicitations aux parents (et grands-parents !) pour la venue de cet adorable bébé. Bienvenue parmi-nous petit bonhomme.

Me voilà rapidement dans le bain pour assurer, comme vous le savez, le suivi du travail de Pierrette qui, pour le moment, profite de merveilleux moments. Nous aurons certainement l'occasion de nous rencontrer durant les 4 mois que je passe chez Natagora mais je profite de l'opportunité qui m'est offerte via la feuille de contact pour me présenter. Je m'appelle Gersande Blanchard et avec mon compagnon nous avons une petite fille Clémentine de presque 5 ans. Nous habitons le joli petit village de Ramelot, juste à côté de l'une des dernières colonies de petit Rhinos (Modave)! Après des études en Sciences Biologiques aux Facultés de Namur avec une spécialisation en écologie des eaux douces, j'ai travaillé durant presque 10 ans dans le domaine de l'aquaculture et plus précisément en nutrition. Parallèlement à la réalisation d'une thèse de doctorat, j'ai également encadré des étudiants majoritairement africains réalisant une spécialisation en aquaculture. J'ai également travaillé sur le projet saumon 2000 et la qualité de l'eau via l'utilisation d'indices biologiques poissons. Après de nombreuses années à nager dans le milieu aquatique, me voilà donc dans le milieu aérien à assurer avec vous et avec votre aide la poursuite des objectifs de Plecotus.



⇒ Suite de l'édito en page 2 ⇒

  
natagora  
la nature avec vous

**Plecotus**

Groupe de Travail "Chauves-Souris"  
de Natagora asbl.

Coordinateur : Frédéric Forget

Contact : Pierrette Nyssen & Gersande  
Blanchard

Rue du Wisconsin, 3 | 5000 Namur  
Tél : 081/ 830 334 | Fax : 081/ 830 571  
E-mail : plecotus@natagora.be

# Édito : suite

En pratique, je reprends la majorité des tâches assurées par Pierrette jusqu'à son retour càd pour les plus importantes, l'organisation de la NEC 2009, l'avancement du projet sur le petit Rhino à Modave avec la mise en place d'actions concrètes pour sa protection, le service SOS c-s et bien d'autres encore.

Mes connaissances sur les chauves-souris s'étofferont grâce à vous et avec le temps et je serai heureuse de pouvoir compter sur vous afin de mener à bien les objectifs principaux de Plecotus : la protection des chauves-souris, et la sensibilisation du grand public. De mon côté, soyez certains que je mettrai tout en œuvre afin de vous aider dans vos nombreuses démarches et réalisations.

Je vous dis donc à très bientôt !

## Protection

### Impact de la fermeture des cavités sur les chauves-souris en hibernation: résumé de 4 études spécifiques

texte par **Véronique Demeuse**

En matière de protection, l'utilité de la fermeture des cavités où hibernent les chauves-souris est un sujet fréquemment débattu. Les études françaises résumées ci-dessous tentent d'apporter une réponse à cette question.

La première recherche s'est déroulée en Franche-Comté (Roué, 1995). Elle concerne la Grotte-Mine des Equevillons. Celle-ci se compose d'une grande galerie et de mines d'extraction de minerai de fer situées dans les parties inférieures de la cavité. Connue depuis 1938 pour les chauves-souris et suivie régulièrement depuis 1984, le site abrite 11 espèces de chiroptères. Les grands rhinolophes et les vespertillons à oreilles échancrées sont les espèces dominantes de la grotte. Suite à une chute régulière et importante du nombre d'individus sur le site (180 chauves-souris pour l'hiver 1984-85 et seulement 35 en 1988-89), un arrêté de protection de biotope interdisant l'accès aux parties souterraines de la cavité a été mis en place. Cette mesure permit une légère augmentation des effectifs (80 individus pour l'hiver 1991-92). Ces résultats étant jugés insuffisants, des grilles furent posées aux deux entrées du site lors du printemps 1992. En conséquence, le nombre de chauves-souris a augmenté de façon évidente, avec, en 1994-95, un retour aux effectifs des années 80. En outre, la protection de la cavité a aussi permis l'apparition de deux nouvelles espèces : l'oreillard roux et le vespertilion de Natterer.

Les résultats de l'hiver 1994-95 par rapport à 1991-92, par espèce, sont les suivants :

Grand rhinolophe : +245%

Vespertilion à oreilles échancrées : + 200%

Grand murin : +200%

Petit rhinolophe : stable, 10-15 individus.

D'après la conclusion de l'auteur, cet exemple permet d'entrevoir sereinement les protections futures des sites à rhinolophidae.

En Champagne-Ardenne, une autre recherche concernant notre sujet (Fauvel, 2005) a été effectuée dans les carrières souterraines de Bossancourt et Arsonval (département de l'Aube). Le complexe comprend 16 carrières principales et 8 annexes, le tout creusé dans le calcaire. Ce site bénéficie d'une protection réglementaire et les 9 principales carrières sont fermées par des grilles. La découverte de l'ensemble du réseau, en 1996, a permis aux chiroptérologues d'avoir une vision globale du site et de pouvoir réaliser une étude fiable. Cette recherche concerne surtout le grand rhinolophe (405 en 2002), le petit

rhinolophe (560 en 2002) et le vespertilion à oreilles échancrées (160 en 2002). D'après les statistiques, entre 1996 et 2002, deux espèces ont augmenté fortement leur effectif : le grand rhinolophe (+ 14 individus tous les ans) et le vespertilion à oreilles échancrées (+ 8 individus tous les ans). En ce qui concerne le petit rhinolophe, l'espèce est restée plus ou moins stable. En général, (pour 8 cavités sur 9), les effectifs de chiroptères ont augmenté après la mise en place



Vespertilion à oreilles échancrées

photo: J.L. Gathoye

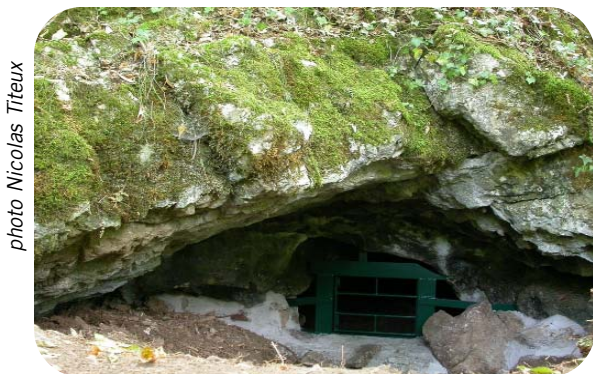


photo Nicolas Titeux

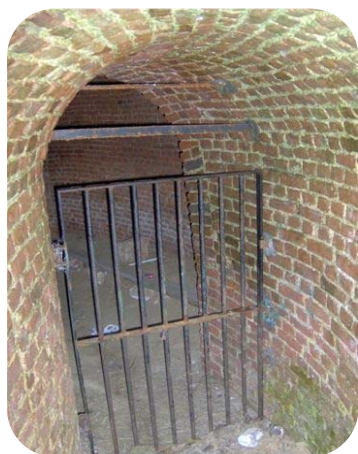


des grilles. Il a cependant fallu compter une période d'accoutumance qui s'est traduite par un fléchissement du nombre d'individus l'année qui suivit la fermeture du site (7 cavités sur 9). L'augmentation de la population a pu être observée dès le deuxième hiver. La suppression des intrusions a permis aux chauves-souris de se positionner de façon optimale à l'intérieur de la cavité. Des vespertillons à oreilles échancrées ont, par exemple, quitté les endroits reculés et cachés pour des emplacements plus proches de l'entrée, tandis que des petits rhinolophes ont abandonné les hauteurs pour venir s'accrocher à portée de main humaine. On notera aussi que les chauves-souris peuvent abandonner une cavité déjà protégée pour un site dont la fermeture est nouvelle et qui présente de meilleures conditions d'hibernation.

La troisième étude (Roué, 2003) concerne la grotte de la Baume en Haute-Saône (Franche-Comté). Située dans une petite



Photo: J.L. Gathoye; Tunnel Pré Pinson à Ath



falaise calcaire, elle est constituée d'une succession de salles et de galeries formant un réseau de plus de 300 mètres.

Les espèces principales de chauves-souris,

en période hivernale, sont : le petit rhinolophe, le grand rhinolophe, le grand murin et le minioptère de Schreibers (l'effectif des autres espèces étant très faible). Les chiroptères présents dans le site ont été étudiés dans les années 50 au moyen de campagnes

de baguage. Ensuite, le suivi reprit dans les années 80 avec un constat alarmant : une baisse des populations d'environ 50% par rapport aux chiffres des années 50, avec un chiffre moyen de seulement 25 individus dont 18 grands rhinolophes. Classé réserve naturelle en 1988, le site bénéficia d'une protection physique dès octobre 1996 grâce à l'installation de grilles devant quelques entrées. L'espèce qui a le plus progressé depuis 1985 est sans doute le petit rhinolophe avec plus de 350 % d'augmentation. On notera aussi que la plus forte progression (+ 8 individus lors de l'hiver 1997) fait suite à la pose des grilles aux entrées de la grotte. Le grand rhinolophe est aussi en nette amélioration depuis 1985, avec près de 200 % d'augmentation. Il est intéressant de mentionner que, avant la protection du site, on trouvait principalement la colonie de grands rhinolophes en hibernation dans la salle terminale de la grotte, à une hauteur de plus de 5m. Depuis la fermeture de la cavité, cet emplacement est déserté par la colonie. On peut donc penser que la localisation de ces chauves-souris dans un endroit éloigné et en hauteur était certainement liée à un facteur de dérangement.

Pour conclure, l'auteur déclare que, depuis sa protection réglementaire et physique, la grotte la Baume est redevenue un site majeur pour l'hibernation des chauves-souris et, en particulier, des rhinolophidae.

Toujours en Franche-Comté, une comparaison des populations hivernales de deux cavités naturelles (Roué & Guillaume, 2004) a été réalisée. L'une, la grotte du Carroussel, est un site protégé par un périmètre grillagé (depuis 1994) et l'autre, la grotte de Beaumotte, ne bénéficie d'aucune fermeture. Ces deux cavités ont été principalement choisies parce qu'elles présentaient des populations de chauves-souris similaires : entre 20-25 individus chaque hiver dont une quinzaine de grands rhinolophes et, en moyenne, 6 espèces différentes chaque année. D'autre part, les caractéristiques physiques des deux sites (température, superficie et situation) offrent des conditions d'accueil très proches pour les chauves-souris. En onze ans de suivi hivernal, le nombre moyen de chauves-souris en hibernation a augmenté régulièrement dans les deux cavités. Cependant cette augmentation est différente pour les deux grottes : 185,5 % pour la grotte de Beaumotte contre 368,9 % pour la grotte du Carroussel. Si les effectifs du grand rhinolophe sont restés stables dans les deux sites, le petit rhinolophe est passé, en moyenne, d'un individu en 1992 à 15 individus en 2002. On notera aussi une plus grande diversité des espèces présentes (10 à la grotte du Carroussel pour 7 à la grotte de Beaumotte). En outre, l'utilité de la protection de la grotte du Carroussel est démontrée par la réinstallation, en 1997, d'une colonie de mise bas de minioptères de Schreibers (2000 individus). En ce qui concerne l'ensemble de la Haute-Saône, l'évolution des populations hivernales est identique sur les 32 sites protégés avec, sur une période de 10 ans, une augmentation des effectifs de 350 %.

En conclusion, après la sécurisation des cavités suivies dans ces quatre études, on a pu noter une hausse sensible du nombre de chauves-souris en hibernation. Les espèces concernées sont surtout les petits et grands rhinolophes ainsi que les vespertillons à oreilles échancrées. Malgré une augmentation générale, sur dix ans, de la quantité de chauves-souris en période hivernale (cavités protégées ou non), la hausse est nettement plus importante en ce qui concerne les sites sous protection physique (grille ou autre). En outre, la fermeture des cavités permet aux chauves-souris de se placer aux



endroits où les conditions d'hibernation sont optimales, sans craindre d'être dérangées par des intrusions intempestives. Les auteurs de ces études sont donc totalement en faveur de la fermeture des sites importants pour l'hibernation des chauves-souris.

## BIBLIOGRAPHIE

Fauvel, K. (2005) - Influence de la fermeture des gîtes sur le comportement des chiroptères hibernants, *Naturelle*, 0 : 7-13.

Roué, S. (1995) - Protection d'un site à Rhinolophidés en Franche-Comté, *Arvicola*, Tome VII : 21-22.

Roué, S. (2003) - La grotte de la Baume : un lieu préservé pour les chauves-souris, *La Fouine*, 3 : 84-89.

Roué, S. & Guillaume, C. (2004) - Impact de la protection de cavités en Franche-Comté : comparaison d'évolution de populations hivernales entre deux cavités naturelles, *Symbioses*, 10 : 67-68.



## Première réunion du comité de pilotage de plecotus

Lieu et date : Namur, le 04/12/2008

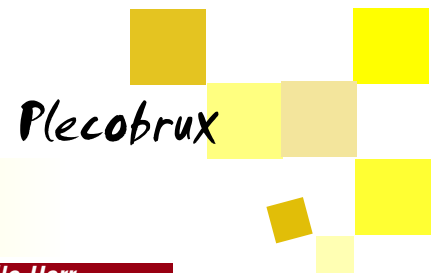
*texte par Frédéric François*

Présents, l'équipe au complet : F. Forget, P. Nyssen, J-L. Gatoye, T. Kervin, J-Y. Paquet, C. Calberg, Q. Smits, P. Verté, M. Hamond, F. François

1. Présentation des membres du CP : tous les membres se sont brièvement présentés (ancienneté au sein de Plecotus, etc.).
2. Objectifs du comité de pilotage : depuis sa naissance il y a 10 ans, il y a eu une grosse évolution du nombre de membres. Des 10 membres initiaux, nous sommes passé à 400 actuellement. La coordination ne peut donc plus être la même, d'où un organe de coordination mais qui se veut différent d'un conseil d'administration. Il faut donc mettre en place une nouvelle structure : le comité de pilotage (ou comité des sages). Ses objectifs sont : Etablissement de projets et leurs coordinations, donner/rappeler les règles éthiques, surveiller la convention de la RW, définir une politique d'avenir, évaluation de l'évolution des objectifs via des indicateurs, être une interface entre convention et projets, établissements de priorités entre projets, ouvrir le comité à des membres flamands et scientifiques de " haut vol ", ...
3. Rôles au sein du comité: Frédéric Forget marque son vif intérêt pour le poste de coordinateur, ce qui est accepté par les autres membres; Frédéric François accepte le poste de secrétaire. Le comité sera également composé de délégués régionaux et d'un responsable études en liaison avec Natagora.
4. Absence de Pierrette de mi-janvier à début mai : 20 candidats ont répondu à l'offre d'emploi pour son remplacement temporaire. Quatre membres du comité dont Pierrette auditionneront les candidats préalablement retenus. A son retour de congé de maternité, Pierrette souhaite travailler à mi-temps sur le volet scientifique des activités de Plecotus soit les études et plans d'actions. Le volet animation (animation, sensibilisation, dynamisation du réseau et NEC), pour un mi-temps, sera confié de préférence à celui(elle) qui remplacera Pierrette pendant son congé. Durant cette absence, le nouveau collaborateur sera chargé de la gestion courante, d'élaborer et préparer le programme de la NEC, de terminer le plan d'action " Petits Rhinos de Modave ".
5. Plecobrux : le rapport (scientifique) 2008 de la convention avec l'IBGE doit encore être élaboré, Pierrette s'occupe de compiler les SOS chauves-souris, une analyse des données sera faite par un scientifique membre de Plecotus ayant participé aux inventaires. Deux personnes sont proposées, contact sera pris avec eux. Madeline souhaite être remplacée dans sa fonction de secrétaire/coordinatrice, là aussi une demande sera faite à des membres actifs de cette " section ". Dans le cadre de cette convention, 15 étangs sont à inventorier trois fois sur l'année. Cette année, 20 personnes différentes ont participé à cet inventaire mais seules 3-4 ont été présentes régulièrement. Pour relancer le nombre de bénévoles actifs réguliers et redynamiser Plecobrux, un article dans la revue Natagora sera publié. Au niveau financier, la moitié de la somme reçue via cette convention, soit 5000euros, est donnée à Plecobrux. A cette section de gérer l'argent pour l'achat de détecteurs, phares, ...
6. NEC : thème 2009 : " les jardins ". Au travers d'un message militant, nous montrerons comment avoir un jardin propice aux chauves-souris : mare, plantes pour papillons de nuit, etc. Luc Noël fera une émission sur ce thème. A contacter pour cette activité: Bambois, Chevetogne, PCDN, GAL, Parcs Naturels, ...



7. Stagiaires Anglais : réalisation de thèses pour des universitaires. Plecotus a l'opportunité d'accueillir des stagiaires Anglais. Il leur sera proposé une analyse des causes de disparition de colonies (analyse des habitats en France et en Lorraine Belge et comparaison du nbre d'individus, analyse des cartos de Natura2000, etc.). Une publication de propositions de mémoires et stages pour la Belgique est envisagée.
8. Inventaires N2000 : même volume que l'an passé ou augmenté ? Actuellement nous devons réaliser 40 nuits/ho, si plus des compensations sont nécessaires (filets, enregistreurs, dynamomètres, détecteurs,...). Le montant perçu est de 11000euros.
9. Formation de deux niveaux aux environs du 1° mai par : C. Harbusch ou M. Barateau. Sont prévus : 1 W-E de mise à niveau + 1 W-E de formation. Le nouveau collaborateur prendra en charge l'organisation de cette formation. Budget : à voir avec Sandrine Liégeois. La formation sera étendue aux agents DNF.
10. Prochain CP : début mars
11. Nez blanc : cette maladie cause la disparition de 70% des individus de certaines espèces en Amérique. Il s'agit d'un champignon sur le nez de certaines chauve-souris. Si de tels cas sont rencontrés lors des recensements, il est demandé de couper des poils du museau sur les individus en hibernation. Il faut également renseigner précisément le lieu où l'individu a été trouvé. Une note sera faite dans l'écho des Rhinos.
12. Harmonisation des données récoltées: structure de la base de données, encodage, harmonisation avec les flamands,... Pour mettre au point cette récolte de données (sur le terrain, encodage, etc.) une cellule de réflexion est mise sur pied, elle est composée de : Pierrette, Fred&Fred, Thierry.
13. Sites de swarming : dans un premier temps pas de qualitatif mais un inventaire quantitatif des chauves-souris présentes. Par la suite un inventaire exhaustif sera fait sur les sites qui présentent un intérêt.
14. Etudes d'incidences : point reporté à la prochaine réunion.



## Du changement aussi dans l'équipe

*texte par Madeline Hammond & Cécile Herr*

Bonjour,

Voici venu le moment de passer la main de la Coordination de PlecoBrux.

Détrompez-vous je n'en suis pas fatiguée ! Suivant la demande de Plecotus, la coordination sera idéalement assurée par une personne différente plus ou moins tous les ans. C'est donc Cécile Herr (cecile.plecoBrux@gmail.com) qui reprend pour 2009 !

Ce fut un plaisir de gérer PlecoBrux et de vous rencontrer.

Merci et à bientôt sur le terrain !

En ce qui concerne l'agenda et les "**Monitoring Etangs**" voici ce qui est prévu:

- " - première quinzaine de mai: premier tour des étangs;
- " - fin juin et début juillet: deuxième tour des étangs;
- " - dernière quinzaine d'août: troisième et dernier tour

des étangs;

A savoir qu'une météo favorable est nécessaire. Les dates précises seront communiquées régulièrement par mail aux membres de PlecoBrux.

Madeline Hammond



Grand Murin

photo: Plecotus



Bonjour à tous !

Après 3 ans d'incursions chiroptérologiques dans les nuits de Bruxelles et d'ailleurs, je reprends cette année la coordination de PlecoBrux à la suite de Madeline.

Bilan jusqu'ici : pas encore de chute dans les étangs, ni de chiroptérologue égaré dans les bois, pas de détecteur d'ultrasons pulvérisé, ni de rencontre fâcheuse avec les sangliers du crû, ni de pneu crevé lors des monitorings à vélo, et pas encore de face-à-face avec le vampire de Sainte-Gudule ... Et donc, on remet ça ! Tous les volontaires seront à nouveau les bienvenus pour participer (entre autres) au suivi des chauves-souris en chasse sur les étangs bruxellois ! Pour plus d'informations : [cecile.plecobru@gmail.com](mailto:cecile.plecobru@gmail.com) . Au plaisir de vous rencontrer.



Rendez-vous sur le net

texte par Gersande Blanchard

## Syndrome du nez blanc

Pour celles et ceux désirant des compléments d'information concernant le syndrome du nez blanc, voyez l'article paru dans la revue Science du mois de janvier 2009 : "Bat White-Nose Syndrome: An Emerging Fungal Pathogen?" par David S. Blehert et collaborateurs. Lien : <http://www.sciencemag.org/cgi/data/1163874/DC1/1>

En résumé, les auteurs rapportent la découverte de chauves-souris (2 espèces du genre *Myotis*, 1 du genre *Eptesicus*, 1 du genre *Perimyotis*) atteintes par une mycose blanche qui se développe sur le museau, les oreilles et/ou les ailes. Initialement découverte dans l'état de New-York en février 2006, cette maladie a été observée depuis dans au moins 3 autres états du nord-est des USA. L'infection par le pathogène *Geomyces* sp. pourrait n'être qu'opportuniste. Certains spécialistes, et non des moindres comme Thomas Kunz, pensent même que la cause primaire est à rechercher à un autre niveau : la disponibilité en proies serait si basse que les chauves-souris n'accumuleraient plus assez de réserves pour passer l'hiver et que le champignon profiterait de leur condition dégradée pour les envahir et les achever. Il y aurait donc bien un agent infectieux, peut-être *Geomyces*, comme le suggère la façon dont le phénomène s'est manifesté à partir d'un foyer localisé mais son rôle ne serait que secondaire. Il est à noter que les mortalités massives surviennent en fin d'hiver (mars) dans des cavités qui sont plus froides et plus humides que la moyenne.



photo: Bat Conservation trust

Il existe aussi une ligne de conduite à tenir au cas où ce problème se posait publiée par la " Bat Conservation Trust " de GB. Lien : [http://www.bats.org.uk/pages/white-nose\\_syndrome.html](http://www.bats.org.uk/pages/white-nose_syndrome.html) (Sources : Extraits de discussions du forum [mammi-fr@yahoogroupes.fr](mailto:mammi-fr@yahoogroupes.fr))

Dans notre cas, si l'on découvrait un individu suspect, couper quelques poils contaminés avec des ciseaux (sans éveiller l'individu), les placer dans un petit tube propre à envoyer à l'adresse suivante: Frédéric Forget, Planchipont, 6800 Libramont. N'oubliez pas d'indiquer le lieu et la date de prélèvement!

## Lien éoliennes

Sur le site de euro bats ([www.eurobats.org](http://www.eurobats.org)) vous trouverez un document (avec une version française disponible) traitant des lignes directrices pour la prise en compte des chauves-souris dans les projets éoliens. Se référer aux publications séries n°3.

## Lien aménagements

Sur le site du Groupe Mammologique Breton ([www.gmb.asso.fr](http://www.gmb.asso.fr)), vous trouverez un guide technique pour accueillir les chauves-souris dans le bâti et les jardins. Ce guide est bien conçu et en relation directe avec le thème de la NEC 2009. Que demander de plus?



# Du bruit dans le toit...

par Gersande Blanchard

Insolite / brèves

Voyez ce que l'on a pu lire dans un journal local toutes boîtes:

## Du bruit dans le toit...

**Chambre sous le toit. Petite insomnie au beau milieu de la nuit. Soudain, un bruit bizarre semblant provenir de la sous-toiture. Un peu comme si quelqu'un y rampait. Avec parfois de petits couinements.**

Le coupable est tout trouvé: il s'agit probablement d'une fouine revenant de chasse ou se préparant à y aller, se trouvant bien au chaud au sommet de votre maison. Elle se plaît de squatter les greniers, espaces entre la toiture et le plafond des combles, dessous des tuiles des fermettes. Ceci tout autant à la campagne qu'en ville. La fouine, animal au demeurant fort utile par les ravages qu'elle provoque dans les populations de souris et de rats dont elle se régale. Egalement fort nuisible par les dégâts qu'elle peut provoquer à une habitation. Entre autre en se creusant un terrier dans l'isolation - qu'elle soit de polystyrène, de laine de roche ou de verre -, mais également par les odeurs d'urine ou de petites crottes. Sinon en rongant vaillamment les fils électriques dissimulés entre les chevrons de la toiture. N'a-t-on pas vu des fouines ronger les câbles dans les moteurs des voitures? Comment s'en débarrasser? Certainement pas avec l'utilisation de poisons divers: strictement interdit! Ensuite, le but n'est pas de détruire votre mignon locataire, mais de lui suggérer d'une façon ou d'une autre de déménager. Le mieux est de rendre son logis irrespirable en badigeonnant l'entrée (facile à trouver, comme un espace entre 2 tuiles, un trou dans le mur, etc.) avec un répulsif. Parmi les plus efficaces: naphthaline ou carbonyle. A défaut, produits pour éloigner chats ou chiens, à ne pas privilégier toutefois vu leur fréquente nocivité pour l'environnement. Une fois l'hôte non invitée partie, empêcher qu'elle ne revienne en bouchant l'entrée du logis.

De quoi se poser des questions sur le sort de nos chauves-souris! Alors ouvrez l'oeil (ou l'oreille) et aiguiser votre esprit critique...

## La NEC 2009

A vos agenda! Cette année la Nuit Européenne des Chauves-Souris aura lieu le 29 Août 2009 et aura pour thème "Un jardin pour nos Chauves-souris"! Je vous invite d'ore et déjà à y réfléchir et de plus amples informations suivront dans la feuille de contact prochaine. Néanmoins, gardez en mémoire la date du 01 Mai comme étant la date définitive du programme NEC 2009. Si vous avez de nouvelles idées pour cette édition, n'hésitez pas à m'en faire part...

## Recensements hivernaux, suite...

Voilà, l'hiver touche à sa fin ! Néanmoins il reste encore quelques possibilités afin de participer à l'un ou l'autre recensements. Soyez attentif car il y a eu des petits changements !

Bons recensements à tous !

■ di 15 fév. : exploration des cavités de la vallée de la Vesdre (Dison, Trooz, Pepinster, ...) / Contact : Jacques Thonnard [jacques.thonnard@scarlet.be](mailto:jacques.thonnard@scarlet.be) 0495/92 19 66

■ me 18 fév. : visite de grottes et bunkers dans la région de Theux et château de Franchimont / Contact : Philippe Struys [philippestruys@yahoo.fr](mailto:philippestruys@yahoo.fr) 0496/35 80 42

■ ve 20 fév. : comptage dans les cavités du Thier des Vignes à la Montagne St Pierre / Contact : RV\*

■ ve 20 fév. : recensement en soirée dans la carrière Keel Kanne à la Montagne St Pierre, côté flamand. Un coup de main est le bienvenu. / Contact : Ghis Palmans [ghis.palmans@dxadsl.be](mailto:ghis.palmans@dxadsl.be) 011/64 82 74

### \* Contact

RV : Rudi Vanherck  
[rudi.vanherck@natagora.be](mailto:rudi.vanherck@natagora.be)  
0477/42 37 89

JLG : Jean-Louis Gathoye  
[JL.Gathoye@mrw.wallonie.be](mailto:JL.Gathoye@mrw.wallonie.be)  
0478/691 693

TD : Thierry Debaere  
[thierrydebaere@yahoo.fr](mailto:thierrydebaere@yahoo.fr)  
0498/338 339



me 25 fév : prospection de nouveaux petits trous à Comblain-au-Pont / Contact : Philippe Struys philippestruys@yahoo.fr 0496/35 80 42

sa 28 fév. : visite de la grotte des nains à Malmedy / Contact : Jacques Thonnard jacques.thonnard@scarlet.be 0495/92 19 66

sa 28 fév. : une possibilité d'aider nos collègues flamands lors du recensement à la carrière Verbiest, Montagne St Pierre outre frontière linguistique / Contact : Ghis Palmans ghis.palmans@dxadsl.be 011/64 82 74

di 1 mars : recensement annuel dans les ardoisières de Vielsalm et Salmchateau / Contact : Tony Rock tony.rock@cha.be 0497/80 91 35

ve 6 mars : comptage annuel à la carrière Lacroix, Montagne St Pierre côté flamand. Vu la taille du réseau, nous sommes les bienvenus / Contact : Ghis Palmans ghis.palmans@dxadsl.be 011/64 82 74

Quelques petites infos importantes :

En ce qui concerne les monitoring étangs de la région bruxelloise, se référer à l'encart PlecobruX.

Le mémo de détermination des chauves-souris en hiver est toujours téléchargeable sur notre site internet [www.chauves-souris.be](http://www.chauves-souris.be) dans la partie documentation.

Pour l'encodage des données d'hiver, la stratégie n'a pas changé depuis l'année dernière : on vous demande d'encoder toutes vos observations sur le portail en ligne de la Région Wallonne <http://biodiversite.wallonie.be/outils/encodagecs/>. Si vous avez oublié votre login et mot de passe ou si vous n'en avez pas encore, de même que pour toute question liée à ce portail, adressez-vous à Thierry Kervyn (0477/26 03 99 T.Kervyn@mrw.wallonie.be).

Les assurances de Natagora couvrent correctement l'ensemble des recensements de chauves-souris du groupe de travail Plecotus, mais uniquement si elles sont annoncées dans l'Echo des Rhinos ou communiquées préalablement à notre service administratif. Conséquence : pour les éventuelles sorties non annoncées ci-dessus, il est donc impératif de prévenir préalablement Gersande (gersande.blanchard@natagora.be) de votre programme (date, lieux, personne de contact, ...). Si non, ce sera à vos risques et périls !

UNE GAMME COMPLÈTE D'OUVRAGES ET DE MATÉRIEL  
POUR L'ÉTUDE ET LA DÉCOUVERTE DES CHAUVES-SOURIS  
(DÉTECTEURS D'ULTRASONS, GUIDES...)

Boutique-verte.be

COMMANDE EN LIGNE | ACHAT SÉCURISÉ

[www.boutique-verte.be](http://www.boutique-verte.be)

Acheter à la Boutique verte,  
c'est AIDER À LA PROTECTION  
DE LA NATURE

librairie Aves | optique | multimédia | nichoirs | autres

Magasin central : Maison Liégeoise de l'Environnement | Rue Fusch 3 (dans le Jardin botanique) à 4000 Liège  
Tél : 04/250 95 90 - [boutique-verte@natagora.be](mailto:boutique-verte@natagora.be) | Du lundi au samedi de 10h à 18h

Point de vente : Local Aves de Bruxelles | Rue Marie-Thérèse 87 à 1210 Bruxelles  
Tél : 02/280 64 23 Du mercredi au vendredi de 12h30 à 17h, le samedi de 13h30 à 17h



Plecotus

natagora  
la nature avec vous

Plecotus est le groupe de travail "chauves-souris" de Natagora qui a pour objectifs l'étude et la protection des chiroptères, ainsi que la sensibilisation du public.

Avec le soutien de la



RÉGION WALLONNE

Echo des Rhinos - 8 - n° 53 - février 2009

Comité de rédaction : Pierrette Nyssen, Cédric Calberg et Frédéric Forget.

Editeur responsable : Gersande Blanchard | Rue du Wisconsin, 3 | 5000 Namur