

LA LETTRE DU PETIT LEROT

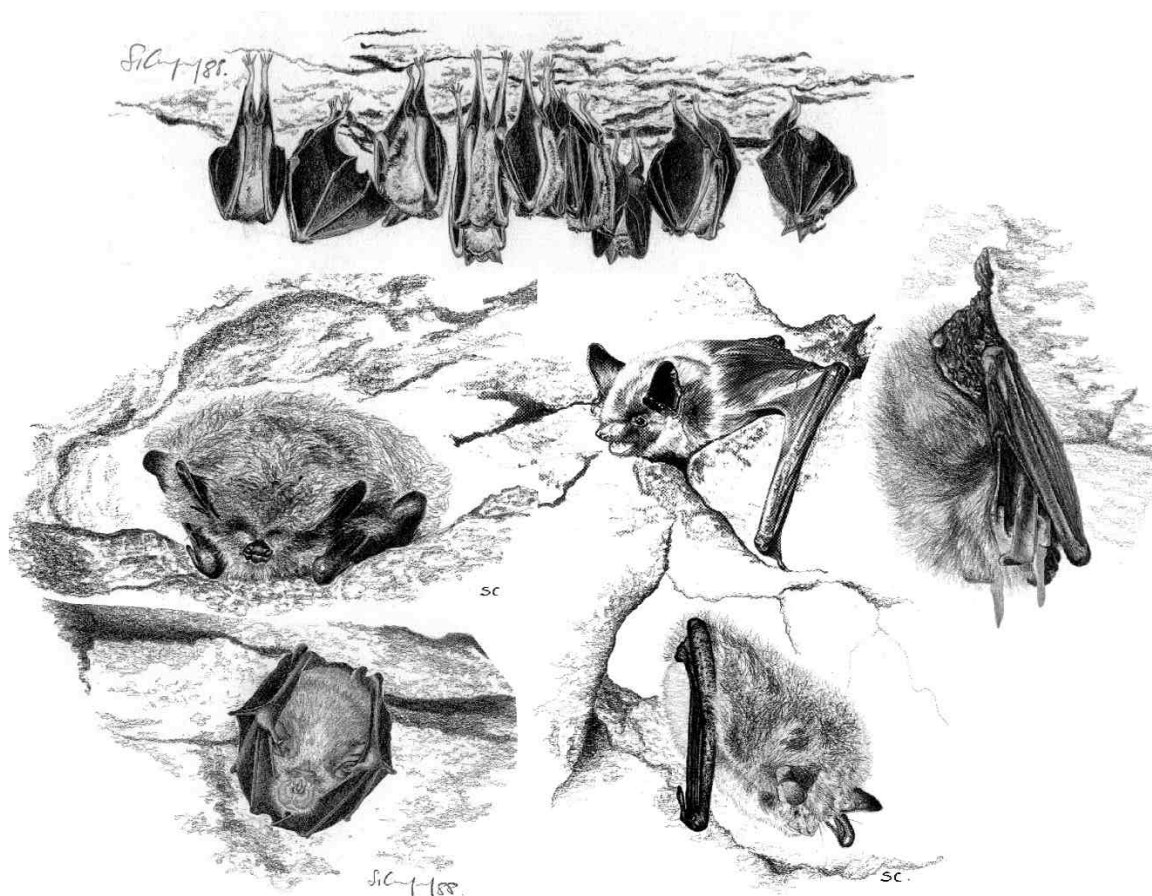
Feuille de liaison des membres du Groupe Mammalogique Normand

Mairie d'Épaignes
Place de l'Eglise
27260 Épaignes
Tel : 02.32.42.59.61
Fax : 02.32.42.34.05

g

gmn@oreka.com
www.gmn.fr.vu

n° 30



Comptages hivernaux

Sommaire

Quoi de neuf au G.M.N. ?	p.2
Reçu au local	p.2 et 3
Faune sauvage menacée	p.4
Stages	p.5 et 6
Colloque Loutre de la SFEPM	p.7 et 8
Salon Nature de Rouen	p.8
Compte-Rendu de C.A.	p.9

Chiros d'hiver
Voir p. 5 et 6

QUOI DE NEUF AU G.M.N ?

Evolution des dauphins

Des travaux de chercheurs américains sur les dauphins publiés par la revue *The Anatomical Record* montrent comment ces animaux et généralement tous les cétacés à dents (odontocètes) ont connu à l'instar de l'homme un développement important de leur cerveau. Selon ces scientifiques, qui ont travaillé à la fois sur des cétacés fossiles et sur des espèces récentes, l'acquisition du sonar concomitante à l'apparition des odontocètes, serait un facteur déterminant de cette évolution.

Extrait de la lettre de Sea River n°155 du 05/12/2004.

Echouages inhabituels

Depuis septembre, 5 rorquals communs se sont échoués sur la côte atlantique : 2 en Bretagne et 3 en Aquitaine.

Habituellement les échouages de cette espèce sont moins fréquents sur nos côtes. On en dénombre en moyenne 2 à 3 par an pour l'ensemble du littoral atlantique et de la Manche. Un autre fait inhabituel est l'état des animaux, notamment pour les 3

qui se sont échoués en Aquitaine. Il s'agissait d'individus moribonds dont l'extrême maigreur était frappante.

Olivier Van Canneyt, Centre de Recherche sur les Mammifères Marins, information du Réseau National d'Echouages

Germaine, la liste de discussion du GMN sur internet

C'est un rappel, pour tous ceux qui sont connectés sur internet : le GMN a une liste de discussion et d'information pour ses adhérents. Plus nous serons nombreux, plus les échanges seront riches. Alors n'hésitez pas à vous inscrire (pour l'instant, les courriels ne sont pas envahissants, ne craignez pas de voir votre boîte à lettres électronique déborder) et c'est sympa d'être au courant de ce qui se passe dans votre association.

Adresse du forum : GMNgermaine@yahoogroupes.fr

Pour s'inscrire contacter : **Philippe Spiroux** (psp.spiroux@tiscali.fr) ou **James Jean-Baptiste** (james.jb@wanadoo.fr).

REÇU AU LOCAL

BAKER P. J., ANSELL R. J., DODDS P. A. A., WEBBER C. E. & HARRIS S., 2003. Factors affecting the distribution of small mammals in an urban area. *Mammal Review*, **33**(1): 95-100

Baker P. J., Harris S., Robertson C. P. J., Saunders G. & White P. C. L., 2004. Is it possible to monitor mammal population changes from counts of road traffic casualties? An analysis using Bristol's red foxes *Vulpes vulpes* as an example. *Mammal Review*, **34**(1): 115-130

BARATAUD M., 2002. Variabilité acoustique au sein du genre *Myotis*. *European Bat Detector Workshop - Tronçais*, 49 p.

BARATAUD M., 2003. Relations entre le sonar de la Barbastelle *Barbastella barbastellus* (Schreber, 1774) et ses habitats proies. non publié, 16 p

BARATAUD M., 2004. Variabilité acoustique et possibilités d'identification chez neuf espèces de chiroptères européens appartenant au genre *Myotis*. *Le Rhinolophe*, à paraître

BARATAUD M., 2004. Analyse bibliographique concernant le Murin de Bechstein (*Myotis bechsteinii*) non paginé 15 pages

BÄRTSCHI D., 2001. Utilisation de l'habitat en milieu urbain, sub urbain et rural en relation avec les éclairages publics par *Eptesicus nilssonii* et *Pipistrellus pipistrellus*. *Le Rhinolophe*, **15** : 157-165

DENARDO C., DOUGHERTY M., HASTIE G., LEAPER R., WILSON B. & THOMPSON P.M., 2001. A new technique to measure spatial relationships within groups of free-ranging coastal cetaceans. *J. Appl. Ecol.*, **38** : 888-895

DIXON D. R., 2003. A non-invasive technique for identifying individual badgers *Meles meles*. *Mammal Review*, **33**(1): 92-94

EVANS P.G.H. & RAGA J.A., 2001. Marine Mammals biology and conservation. *Plenum Publishers*, 630 p.

FITZSIMONS P., HILL D. & GREENAWAY F., 2002. Patterns of habitat use by female Bechstein's bats (*Myotis bechsteinii*) from a maternity colony in British woodland. *University of Sussex*, 21 p.

FLOWERDEW J. R., SHORE R. F., POULTON S. M. C. & SPARKS T. H., 2004. Live trapping to monitor small mammals in Britain. *Mammal Review*, **34**(1) : 31-50

FOURNIER A., 2004. La détermination du Chat forestier *Felis sylvestris* sur la base de critères visuels est-elle valide? L'Exemple d'un spécimen collecté en Avesnois (Nord, France). *Le Héron*, **37**(1) : 20-25

GRELLIER K., HAMMOND P.S., WILSON B., SANDERS-REED C.A. & THOMPSON P.M., 2003. Use of photo-identification data to quantify mother-calf association patterns in bottlenose dolphins. *Can. J. Zool.*, **81** : 1421-1427

HABERL W., 2004. Food storage, prey remains and notes on occasional vertebrates in the diet of the Eurasian water shrew, *Neomys fodiens*. *Folia Zool.*, **51** (2) : 93-102

HAMMOND P.S., BERGGREN P., BENKE H., BORCHERS D.L., COLLET A., HEIDE-JORGENSEN M.P., HEIMLICH S., HIBY A.R., LEOPOLD M.F. & OIEN N., 2002. Abundance of harbour porpoise and other cetaceans in the North Sea and adjacent waters. *J. Appl. Ecol.*, **29** : 361-376

HARRIS S. & YALDEN D. W., 2004. An integrated monitoring programme for terrestrial mammals in Britain. *Mammal Review*, **34**(1) : 157-167

HASTIE G.D., 2003. Bottlenose dolphins increase breathing synchrony in response to boat traffic. *Marine Mammal Science*, **19** (1) : 74-84

HASTIE G.D., WILSON B. & THOMPSON P.M., 2003. Fine-scale habitat selection by coastal bottlenose dolphins : application of a new land-based video-montage tech

REÇU AU LOCAL

- nique. *Can. J. Zool.*, **81** : 469-478
- HASTIE G.D., WILSON B., WILSON L.J., PARSONS K.M. & THOMPSON P.M., 2004. Functional mechanisms underlying cetacean distribution patterns : hotspots for bottlenose dolphins are linked to foraging. *Marine Biology*, **144** : 397-403
- JACOBS S.R. & TERHUNE J.M., 2002. The effectiveness of acoustic harassment devices in the bay of Fundy, Canada : seal reactions and a noise exposure model. *Aquatic Mammals*, **28**(2) : 147-158
- KATONA K., BIRO Z., HAHN I., KERTESZ M. & ALTBACKER V., 2004. Competition between European hare and European rabbit in a lowland area, Hungary: a long-term ecological study in the period of rabbit extinction. *Folia Zool.*, **53** (3) : 255-268
- KISZKA JEREMY J., JAN HAELETERS & THIERRY JAUNIAUX, 2004. The harbour porpoise (*Phocoena phocoena*) in the Southern North sea : a come back in Northern French and Belgian waters? ASCOBANS, 10p.
- KRYSTUFEK B., 2004. Nipples in the edible dormouse *Glis glis*. *Folia Zool.*, **53** (1) : 107-111
- KUSCH J., WEBER C., IDELBERGER S. & KOOB T., 2004. Foraging habitat preferences of bats in relation to food supply and spatial vegetation structures in a western European low mountain range forest. *Folia Zool.*, **53** (2) : 113-128
- LANSZKI J. & MOLNAR T., 2003. Diet of otters living in three different habitats in Hungary. *Folia Zool.*, **52** (4) : 378-388
- LA SOCIÉTÉ GUERNESIAISE, 2004. Report and transactions 2003. *La Société Guernesiaise*, **25** (3) : 446-453; 483
- LUGON-MOULIN N., 2003. Les Musaraignes : biologie, écologie, répartition en Suisse. *Porte-Plumes*, 309 p
- MALO J. E., SUAREZ F. & DIEZ A., 2004. Can we mitigate animal-vehicle accidents using predictive models? *J. Appl. Ecol.*, **41** : 701-710.
- MANN J., CONNOR R.C., TYACK P.L. AND WHITEHEAD H., 2000. Cetacean Societies. Field studies of dolphins and whales. *The university of Chicago Press*, 433 p
- MESCHEDE A. & HELLER K.-G., 2004. Ecologie et protection des chauves-souris en milieu forestier. *Le Rhinolophe*, **16** : 248 p
- MOUTOU F., DUFOUR B. & HATTENBERGER A.-M. [COORD.], 2003. Rapport sur la rage des Chiroptères en France métropolitaine. AFSSA, 70 p.
- NATTERSBY J. E. & GREENWOOD J. J. D., 2004. Monitoring terrestrial mammals in the UK : past, present and future, using lessons from the bird world. *Mammal Review*, **34**(1) : 3-29
- NOTE de recommandations relatives au volet "environnement" des études d'impact de projets éoliens en région Champagne-Ardenne. DIREN Champagne-Ardenne, 4 p
- PARSONS K.N. & JONES G., 2003. Dispersion and habitat use by *Myotis daubentonii* and *Myotis nattereri* during the swarming season: implications for conservation. *Animal Conservation*, **6** : 283-290
- PATTERSON I.A.P., REID R.J., WILSON B., GRELLIER K., ROSS H.M., THOMPSON P.M., 1998. Evidence for infanticide in bottlenose dolphins : an explanation for violent interactions with harbour porpoises ? *Proc. R. Soc. Lond. B.*, **265** : 1167-1170
- PALZER G. & KUSCH J., 2003. Structure and variability of bat social calls : implications for specificity and individual recognition. *J. Zool. Lond.*, **261** : 21-33
- POLEDNIK L., MITRENGA R., POLEDNIKOVA K. & LOJKASEK B., 2004. The impact of methods of fishery management on the diet of otters (*Lutra lutra*). *Folia Zool.*, **53** (1) : 27-36
- REID B. J., EVANS P. G. H. & NORTHRIDGE S. P., 2003. Atlas of Cetacean distribution in north-west European waters. Joint Nature Conservation Committee, 76 p.
- RIMMO -CRMM, 2004. XIIIème Conférence internationale sur les cétacés et VIème Séminaire annuel du Réseau National d'Echouages. CRMM - RIMMO et GECEM, 36 p.
- ROBBINS J., 2004. Le retour forcé du loup. *Pour la Science*, **323** : 84-89
- ROPER T. J. & MOORE J. A. H., 2003. Ventilation of badger *Meles meles* setts. *Mamm. Biol.*, **68**(5) : 277-283
- ROSS H.M. & WILSON B., 1996. Violent interactions between bottlenose dolphins and harbour porpoises. *Proc. R. Soc. Lond. B.*, **263** : 283-285
- SADLER L., WEBBON C. C., BAKER P. J. AND HARRIS S., 2004. Methods for monitoring red foxes *Vulpes vulpes* and badgers *Meles meles* : are field signs the answers? *Mammal Review*, **34**(1) : 75-98
- SCHLEY L. & ROPER T. J., 2003. Diet of the wild boar *Sus scrofa* in Western Europe, with particular reference to consumption of agricultural crops. *Mammal Review*, **33**(1) : 43-56.
- SENDOR T. & SIMON M., 2003. Population dynamics of the pipistrelle bat : effect of sex, age and winter weather on seasonal survival. *J. Anim. Ecol.*, **72** : 308-320
- SEVCIK M., 2003. Does wing morphology reflect different foraging strategies in sibling bat species *Plecotus auritus* and *P. austriacus*? *Folia Zool.*, **52** (2) : 121-126
- TUPINIER Y., 2001. Historique de la description des espèces européennes de Chiroptères. *Le Rhinolophe*, **15** : 1-140
- VAN CANNEYT O., C. KOSTECKI & G. DOREMUS, 2004. Les Echouages de Mammifères Marins sur le littoral français en 2003. Centre de Recherche sur les Mammifères Marins, 39 p.
- WICKRAMASINGHE L. P., HARRIS S., JONES G. & VAUGHAN N., 2004. Bat activity and species richness on organic and conventional farms : impact of agriculture intensification. *J. Appl. Ecol.*, **40**(4) : 984-993.
- WILKINSON D., SMITH G. C., DELAHAY R. J. & CHEESEMAN C. L., 2004. A model of bovine tuberculosis in the badger *Meles meles*: an evaluation of different vaccination strategies. *J. Appl. Ecol.*, **41**(3) : 492
- WILSON B., 2003. Marine mammal biology : an evolutionary approach. *Animal Conservation*, **6** : 189, Hoelzel A.R. (Ed.) 2002. *Marine mammal biology : an evolutionary approach*. Oxford : Blackwell Publishing.
- WILSON B., ARNOLD H., BEARZI G., FORTUNA C.M., GASPAR R., INGRAM S., LIRET C., PRIBANIC S., READ A.J., RIDOUX V., SCHNEIDER K., URIAN K.W., WELLS R.S., WOOD C., THOMPSON P.M. & HAMMOND P.S., 1999. Epidermal diseases in bottlenose dolphins : impacts of natural and anthropogenic factors. *Proc. R. Soc. Lond. B.*, **266** : 1077-1083
- WILSON B., HAMMOND P.S. & THOMPSON P.M., 1999. Estimating size and assessing trends in a coastal bottlenose dolphin population. *Ecological Applications*, **9** (1) : 288-300
- WILSON B., REID R.J., GRELLIER K., THOMPSON P.M. & HAMMOND P.S., 2004. Considering the temporal when managing the spatial : a population range expansion impacts protected areas-based management for bottlenose dolphins. *Animal Conservation*, **7** : 331-338
- WOODS M., McDONALD R. & HARRIS S., 2003. Predation of wild life by domestic cats *Felis catus* in Great Britain. *Mammal Review*, **33**(2) : 174-188
- ZABALA J. & ZUBEROGOITIA I., 2003. Badger, *Meles meles* (Mustelidae, Carnivora), diet assessed through scat-analysis: a comparison and critique of different methods. *Folia Zool.*, **52** (1) : 23-30

FAUNE SAUVAGE MENACÉE

Mort de Cannelle : c'était écrit!

Communiqué de Presse de FERUS du 2 novembre 2004.

Cannelle, la dernière ourse du Béarn, la toute dernière ourse pyrénéenne non issue des réintroductions d'ours slovènes, a été tuée par des chasseurs. Cannelle élevait son ourson, le dernier petit ours autochtone pyrénéen dans un massif forestier connu. Les chasseurs le savaient mais ils n'ont pas voulu renoncer à leur battue au sanglier. Cannelle a fait une charge d'intimidation, comme naguère Mellba, et, comme Mellba, elle a été tuée par des ignorants.

Depuis des années, nous demandions qu'on renonce aux battues dans les zones où les ours élèvent leurs oursons. Nous sommes désolés d'avoir eu raison. C'est irréparable mais il reste encore un avenir pour l'ours dans les Pyrénées.

FERUS demande, premièrement, que les pouvoirs publics permettent à l'ourson de survivre dans la nature. Deuxièmement, que le programme de réintroduction d'ourses dans le Béarn et dans le reste des Pyrénées soit accéléré. Troisièmement, que l'Institution Patrimoniale du Haut Béarn cesse ses attermolements et justifie toutes les subventions reçues en participant à ces réintroductions. Quatrièmement, que les chasseurs cessent d'aller où sont les ours et cessent de les tuer en se prétendant en légitime défense.

Consternation après la mort de l'ourse Cannelle, abattue par un chasseur dans les Pyrénées PAU (AFP), le 02-11-2004

La mort de Cannelle, dernière ourse de souche pyrénéenne, abattue lundi par un chasseur en vallée d'Aspe, a provoqué la consternation chez ceux qui militent pour la survie des plantigrades dans les Pyrénées. "Je suis choqué et abasourdi. C'est une vraie catastrophe écologique", commente mardi Gérard Caussimont, président d'une association locale de défense des ours bruns, FIEP-Groupe Ours Pyrénées.

Lundi sur la commune d'Urdos, en vallée d'Aspe (Pyrénées-Atlantiques), un groupe de six chasseurs effectuant une battue aux sangliers avec leurs chiens, s'est retrouvé face à l'ourse Cannelle accompagnée d'un ourson âgé de quelques mois. La femelle s'est sentie menacée et a commencé à attaquer les chiens, mordant l'un profondément, selon les déclarations des chasseurs rapportées par la préfecture des Pyrénées-Atlantiques.

Cannelle se serait alors retournée vers l'un des chasseurs. "Se sentant menacé et pour se défend-

re, l'homme a fait feu et tué l'animal tandis que l'ourson disparaissait dans la nature", selon la préfecture de Pau.

Pour M. Caussimont, l'ourse "s'est sentie acculée". Cannelle "a dû tenter de fuir mais n'a sans doute pas pu s'échapper avec son ourson", l'endroit étant particulièrement escarpé.

"Les chasseurs d'Urdos savaient pertinemment que ces ours se trouvaient là et n'auraient jamais dû y aller chasser avec des chiens", assure encore M. Caussimont.

Le responsable explique qu'il avait lui-même repéré samedi dans ce secteur la trace de Cannelle et de son ourson et avait fait prévenir la société de chasse locale.

Le président de la Fédération départementale des chasseurs des Pyrénées-Atlantiques, Bernard Placé est lui aussi consterné. "Je suis catastrophé et abasourdi", explique-t-il.

"La société de chasse d'Urdos avait été prévenue de la présence de l'ourse dans le secteur. Il n'y aurait jamais dû y avoir de battue. C'est une affaire gravissime, un patrimoine biologique qui disparaît", commente M. Placé.

Cannelle, âgée d'une quinzaine d'années, était l'unique femelle "autochtone" recensée dans le massif des Pyrénées, avec un patrimoine génétique distinct des ours en provenance de Croatie ou de Slovénie qui ont été introduits dans la région depuis le milieu des années 90.

Après la mort de Cannelle, il n'existerait plus que deux ours de "souche pyrénéenne", tous deux mâles, alors qu'au total le massif compterait une quinzaine de plantigrades essentiellement issus de programmes de réintroduction, dont trois femelles, selon M. Caussimont.

La mort de Cannelle pose la question de la survie de l'ourson orphelin, âgé de quelques mois seulement et relance l'idée de création de zones sanctuaires où la chasse serait interdite.

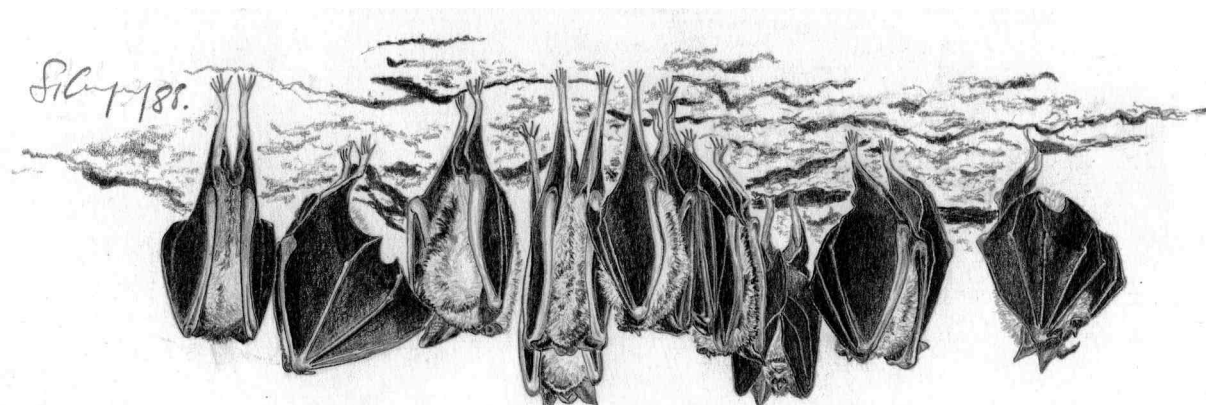
Le président des chasseurs du département rejette une telle hypothèse. "On ne peut enfermer l'ours dans un territoire. Il faut au contraire insister sur l'idée de cohabitation avec les chasseurs et avec les bergers", souligne M. Placé.

Le ministre de l'Ecologie, Serge Lepeltier a demandé une enquête "approfondie" pour "déterminer les conditions dans lesquelles cet incident s'est déroulé".

Plusieurs organisations écologistes ont fait part de leur indignation. "Un acte inqualifiable", selon Action Nature tandis que la Ligue Roc parle d'un "crime contre la nature".

STAGES...STAGES...STAGES...STAGES

Lieu	Date	Heure et Rendez-vous	Contact (Réservations obligatoires)
BESSIN (20 EUROS PAR PERSONNE)	du vendredi 7 Janvier au dimanche 9 Janvier 2005 - Gîte réservé		Emmanuelle Martin 06.85.84.85.98
FONTAINE-HENRY (14)	8 Janvier 2005	9h30 devant le Parking du château	Guy Levieils 02.31.28.79.40
VERNON (27) (Voir au verso)	du vendredi 13 Janvier au dimanche 15 Janvier 2005 - Hébergement prévu	18h00 à la salle communale de Douains	Virginie Cullich 06.84.11.28.98
PAYS D'AUGE SUD (14)	du vendredi 21 Janvier au dimanche 23 Janvier 2005 - Gîte réservé		Loïc Nicolle 02.31.63.11.05
PERCHE (61)	29 Janvier 2005		Nicolas Avril 06.88.05.22.37 02.32.07.19.22
DUCLAIR OU SAINT-WANDRILLE (76)	5 Février 2005	9h00 au bac de Duclair ou 14h00 à Saint-Wandrille-Rançon	Anthony Gourvennec 02.35.23.69.18 02.35.23.71.04
PAYS D'AUGE NORD (14)	5 Février 2005	9h00 à Gonneville-sur-Mer	Guy Leviels 02.31.28.79.40



STAGES...STAGES...STAGES...STAGES

Groupe Mammalogique Normand
Virginie CULICCHI
6, rue du village
27120 Douains
06.84.11.28.98
zebatgirl@aol.com

Vernon, le 6 décembre 2004

Chers amis,

Voici le programme des journées de comptage du secteur Est de l'Eure.

L'hébergement est effectué à la salle communale de Douains (apporter son matelas et son sac de couchage), à un prix raisonnable. Il y a une salle et une cuisine juste en dessous de mon appartement.

Pour les victuailles, chacun amène ce qu'il peut pour les soirées (éventuellement s'arranger avec moi), penser aux pique-niques et les en-cas. Idées : brioches, gâteaux, boissons, charcuterie, fruits...

Matériel nécessaire à la prospection en cavités :

- Bottes
- casque de sécurité (type spéléo)
- lampe torche puissante
- frontale
- piles de rechange
- ampoule de rechange
- habits résistants et confortables
- chaussures de marche

PROGRAMME prévisionnel - Comptage Est de l'Eure

Date		Rendez-vous
Vendredi 13 janvier		
☞ Soirée	Accueil des participants	A partir de 18h au gîte
Samedi 14 janvier		
☞ Matinée	Caves de châteaux	⌚ 9h30 à l'église de Vernonnet
☞ A midi	Pique-nique	château de la Madeleine
☞ Après-midi	Autres cavités (vallée de l'Epte)	⌚ 13h30 à l'église de Vernonnet
☞ Soirée	Soupe à la chauve-souris	Au gîte
Dimanche 15 janvier		
☞ Matinée	Les carrières de Vernon	⌚ 9h00 à l'église de Vernonnet
☞ A midi	Pique-nique	
☞ Après-midi	Suite de la prospection (en fonction du nb de participants) Rangement du gîte et bilan	

COLLOQUE LOUTRE DE LA S.F.E.P.M

Extrait du compte-rendu écrit par Hélène Jacques*.

Le colloque de la SFEPM avait pour thème cette année la conservation de la Loutre, et se tenait au cœur du Limousin, connu pour ses populations de loutres et le dynamisme de ses naturalistes locaux. Le colloque était organisé conjointement par le Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin et la SFEPM, et rassemblait une centaine de participants dans l'amphithéâtre de la Faculté de Droit de Limoges.

La première session était consacrée à la distribution.

Frédéric Leblanc nous a expliqué la distribution en Limousin qui est à la jonction des populations de loutres du Massif Central et d'Atlantique. La prospection a permis de récolter 800 données en 4 ans

Xavier Janssens nous a parlé de l'occupation de la loutre dans les 3000 km² du Parc National des Cévennes où l'espèce redécouverte en 1980 ne cesse de gagner du terrain.

Nicolas Varanguin et Daniel Sirugue nous ont décrit la situation en Bourgogne où la loutre recoloniserait lentement la région en particulier dans le Morvan, la vallée de la Loire et la basse vallée du Doubs.

Dans l'optique d'homogénéiser la prise de données, nous avons invité Claus Reuther, Président du Groupe Loutre (OSG) de l'UICN (www.iucn.org), qui nous a brillamment exposé la méthodologie européenne. Très brièvement elle consiste à choisir un point remarquable (souvent un pont) dans un carré de 10 km de côté (l'OSG peut fournir les fonds de carte UTM en version digitale) et à prospecter 600 m sur une rive.

Cela permet 95% de réussite en cas d'existence d'épreintes.

Lors d'une trouvaille, il est indispensable de prendre un point GPS (Coordonnées géographiques WGS 84) en degrés, minutes pour que ce point soit exploitable dans la base de données de l'OSG. Bien que toutes les conversions entre coordonnées géographiques, cartes et points GPS soient possibles, il est plus facile de s'accorder d'entrée sur ce qu'on emploie.

Ceci permet d'avoir des cartes comparables d'un pays à l'autre et de définir les couloirs de recolonisation potentiels en France, mais aussi en Europe à partir de critères combinant des paramètres biologiques, humains et économiques

Dans la session toxicologie, Alexandra Mazet nous

a présenté le travail de thèse qu'elle poursuit dans la Drôme pour évaluer non seulement le statut des populations, mais aussi l'impact des toxiques (PCBs, Pb, Cd, Cu, Hg) et la connaissance qu'ont les pêcheurs locaux de la loutre, ceci à l'aide d'un questionnaire.

Charles Lemarchand a débuté une thèse en Auvergne où les populations de loutres sont florissantes, sur les conséquences des polluants sur la loutre, et l'impact de celle-ci sur les populations de ses proies.

Lionel Lafontaine et Sami Hassani nous ont présenté les travaux qui ont fait suite au naufrage de l'Erika et qui ont consisté à rechercher des traceurs (Nickel et Vanadium) de pétrole dans des épreintes de loutres et des prises de sang de phoques gris, deux espèces au sommet des réseaux trophiques. La contamination a été aussi estimée par dosage des phorphyrines.

Hélène Jacques a présenté le statut des loutres géantes en Guyane Française, dont le futur est incertain du fait de l'impact grandissant de l'orpaillage légal et illégal qui met en suspension 1000 tonnes de boue par kilo d'or extrait et rejette entre 5 à 10 tonnes de mercure par an dans les rivières locales.

Diverses communications étaient ensuite présentées.

Frédéric Leblanc a expliqué les multiples aménagements testés sur la pisciculture que nous avons visitée.

Lionel Lafontaine, Didier Montfort et Xavier Moyon ont présenté différents aménagements pour réduire la mortalité routière chez la loutre, ouvrages qui mériteraient d'être intégrés dans une base de données.

Ensuite une table ronde a facilité le lancement d'un réseau loutre avec des relais régionaux et des correspondants identifiés. Cela permettra de faire circuler les informations aussi bien régionales (redécouverte de loutres, études en cours ...) que nationales (colloques, bromadiolone, piscicultures ...) ou internationales (colloques, contacts à l'étranger, études ...) et de pouvoir structurer nos actions.

De très intéressants posters été exposés dont les titres étaient les suivants :

- La Loutre d'Europe (*Lutra lutra*) sur la moyenne vallée de l'Orne (14-61 - France) : répartition, habitat et perspectives par Xavier Brosse
- Projet de réseau de suivi des mammifères d'eau douce du bassin de la Loire " Un outil d'aide à la

COLLOQUE LOUTRE DE LA S.F.E.P.M

décision pour la prise en compte de la Loutre par les gestionnaires et les usagers du bassin de la Loire. " par Sylvain Richier

- Contribution à l'actualisation des connaissances sur la répartition de la loutre en Midi-Pyrénées par Pierre Defos du Rau, Philippe Caniot, Sabrina Cano, Guillaume Doukhan, Régis Gomez, Elodie Gonzalez, Pierre Lacout et Dominique Portier

- Détermination des espèces de loutres (Lutrinae) à l'aide de la structure fine de leurs poils - Concept et objectifs du projet par Rachel Kuhn

- Nouveau type de clôture électrique destinée à limiter la prédation par la loutre d'Europe (Lutra lutra) dans les étangs de pisciculture par Hans-Heinrich Krüger et Rachel Kuhn

- L'Observatoire de la Faune Aquatique Patrimoniale de Bourgogne par Nicolas Varanguin et Daniel Sirugue

- La Loutre d'Europe... un carnivore en danger ! par Nicolas Varanguin et Daniel Sirugue

Le colloque s'est terminé par un déjeuner et une photo de famille sur la promesse de faire en sorte que cette dynamique continue. Les actes du colloque seront publiés dans le premier semestre 2005.

Hélène Jacques

*** Le compte-rendu complet est disponible sur simple demande**

SALON NATURE DE ROUEN

Bilan, réflexions et perspectives

Du 8 au 11 octobre 2004, le Salon de la Nature et du Jardin s'est tenu au Parc des expositions de Rouen. Nous y avons tenu un stand. La permanence y a été assurée en continu, grâce à plusieurs salariés et adhérents (par ordre d'apparition : Christophe Rideau, Mélina Boulay, René Boulay, Gilbert Recher, James Jean-Baptiste, Dominique Benoist, Valérie Grimoult, François Leboulenger, Karine Blanchard et Karine Gilain, merci à tous).

Placés dans un secteur associatif, nous avons vu passer un public assez important. Les journées de samedi et dimanche ont été particulièrement fructueuses en contacts et ventes. Nous avons pu mesurer nos insuffisances (merci au CHENE qui nous a prêté des panneaux d'expositions sur le hérisson qui ont été le point de départ de nombreuses discussions !) mais aussi l'intérêt d'une partie des gens qui sont passés. Nous avons recueilli des

informations et en avons donné; quelques personnes ont adhéré. Le bilan des ventes est extrêmement positif, alors que nous n'avions que peu à proposer en dehors du (non négligeable !) atlas sorti cette année.

Nous pouvons donc conclure que notre présence à de telles manifestations est souhaitable. Nous comptons bien améliorer notre matériel d'exposition (des membres du CA sont déjà en train de " mijoter " de nouveaux panneaux et de réfléchir au matériel à présenter) et nous préparer à d'autres salons. A prévoir d'ores et déjà un salon à Saint-Lô les 5, 6 et 7 mai 2005. N'hésitez pas à vous proposer pour tenir une permanence, même de courte durée. C'est une intéressante manière de promouvoir la connaissance des mammifères sauvages et notre association. Et si vous avez connaissance d'une manifestation à laquelle le GMN pourrait participer, informez-en le conseil d'administration.

Dominique Benoist

