



Maison de la Recherche 08240 Boulton aux Bois

Tél. 03 24 30 46 70 - Fax : 03 24 30 67 83

site : www.nature-fr.com

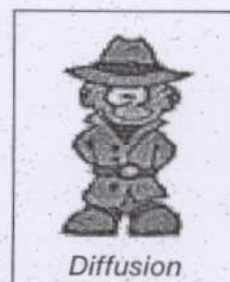
mail : mdr.argonne/ardennaise@wanadoo.fr

Maison de la Recherche

N° 2



Le Chercheur Ardennais



Des nouvelles de l'équipe...

- **Monica Vaz Veiga** a terminé son stage le 31 mars, le but de son séjour en France était d'apprendre notre langue et de suivre une formation professionnelle dans le cadre du programme Eurodyssée (échanges d'étudiants entre régions européennes). Tout cela s'est bien terminé, pari réussi.

- **Sabine Pringault** est venue compléter notre équipe en janvier 2003, dans le cadre d'un Diplôme d'Initiation à la Recherche Scientifique (DIRS) avec l'université de Tours. Elle travaille sur le comportement du Renard lors de l'élevage des jeunes et finira son stage en septembre 2003.

- **Olivier Pays** (étudiant en thèse) vient d'achever sa session de terrain sur le chevreuil en plaine pour cette année. Il filmait les chevreuils tous les jours aux alentours de Mazagran de 7h30 à 18h00. Olivier analyse dorénavant en détail les séquences vidéo.

- **Du 22 au 26 avril, douze étudiants vétérinaires** (école nationale vétérinaire de Lyon) ont été accueillis au 2C2A-CERFE pour suivre une formation sur les méthodes de suivis de comportement d'animaux sauvages.

Parrainage d'animaux par les enfants :

L'association "l'enfant à l'hôpital" créée en 1986, a pour ambition de rendre l'informatique accessible aux enfants hospitalisés. Elle fournit du

matériel aux écoles spécialisées et aux services de soins mais permet également, par le biais du logiciel Kanari, aux enfants de correspondre avec des voyageurs qui font le tour du monde, de découvrir le métier de leurs rêves ou encore de visiter virtuellement le Château de Chambord. Intervenant dans une cinquantaine d'hôpitaux en France, répartis sur l'ensemble du territoire, "l'enfant à l'hôpital" touche plusieurs milliers d'enfants dont certains sont équipés à domicile.

L'Hôpital américain de Reims fait partie des centres équipés et les enfants de cet hôpital peuvent parrainer des animaux capturés au 2C2A-CERFE avec lequel ils communiquent grâce à Kanari. Certains enfants de l'hôpital américain de Reims ont donc choisi des noms et seront les parrains des prochains animaux que nous capturerons et que nous relâcherons bien entendu. Le premier parrain s'appelle Maxime et parraine un renard.



Photo : Hôpital Américain de Reims



Etude des relations sociales chez le Renard roux (*Vulpes vulpes*)

Caroline Henry, actuellement en 3ème année de doctorat à l'université Louis Pasteur de Strasbourg, est arrivée au 2C2A-CERFE en octobre 2000 pour conduire une étude sur le comportement social du renard. Depuis, 38 renards ont été capturés au parc de vision de Bel-Val, dont 31 (les adultes) ont pu être équipés d'un collier-émetteur afin de les suivre par radiopistage (voir notre article dans la précédente parution). Ce suivi permet d'estimer la taille de leur domaine vital et la proximité entre les individus. L'étude conduite par Caroline montre que plusieurs renards peuvent vivre sur un même domaine vital et que, dans ce cas, toutes les femelles ne se reproduisent pas forcément.



Photo Caroline Henry

Renard équipé d'un collier émetteur et d'une marque à l'oreille

Actuellement, la question est de savoir dans quelle mesure les relations entre renards influencent le fait que des femelles se reproduisent ou non.

Ce type de recherche permet de mieux connaître le mode de vie des animaux sauvages avec lesquels nous partageons parfois les mêmes espaces mais aussi, de façon plus générale, pourquoi certaines espèces vivent en société alors que d'autres ont un mode de vie solitaire.

Les structures de Boult aux Bois



Le 25 janvier 2003 s'est tenue à Boult aux Bois une réunion ouverte à tous qui avait pour objectif de faire découvrir les cinq structures liées à la nature et implantées dans le village.

L'occasion pour nous de resituer chacune dans son contexte.

- Editée par la société "Editions PASSERAGE" diffusée à 150 000 exemplaires en France et à l'étranger *La Hulotte* est une revue qui raconte d'une façon tout à la fois amusante et rigoureusement documentée, la vie des animaux, des fleurs et des arbres de nos régions.

- *Le Centre d'Initiation à la Nature (CIN)* est une association d'éducation à l'environnement sans but lucratif (loi 1901) qui organise de nombreuses animations sur le territoire (sorties scolaires, centres de vacances et de loisirs, formations, ingénierie en éducation à l'environnement...) dont certaines en partenariat avec le 2C2A-CERFE.

- *La Fédération des clubs Connaître et Protéger la Nature (FCPN)* (association loi 1901) regroupe plus de 300 clubs de jeunes en France. Le siège, situé à Boult aux Bois, a pour mission de suivre les clubs par un encadrement pédagogique et technique (en éditant un journal "gazette des terriers" accompagné d'un dossier, en proposant des formations, des conseils, ou encore en organisant des rencontres internationales des clubs).

- *Le Conservatoire du Patrimoine Naturel de Champagne Ardenne* a pour objectif de : "Protéger les espaces pour préserver les espèces". C'est une association loi 1901 qui œuvre dans le domaine de la protection, de la gestion et de la mise en valeur des milieux naturels de la région. Il préserve 1550 hectares de milieux naturels sur la région dont 546 dans les Ardennes (ex : des prairies humides dans la vallée de l'Aisne).

- *Le 2C2A-CERFE* qui agit sur deux pôles principaux : la recherche et la diffusion de la culture scientifique et dont les actions vous sont détaillées dans les différentes parutions de ce bulletin.

