

ESPÈCES ENDÉMIQUES Mauritian Wildlife Foundation

Début de la campagne Anou sap nou lezar

antan



signe vous indiquera les portes

tard, Petit Futé et Geoguide. Le restaurant de Marie-Ange est bien fréquenté. Elle ne peut se plaindre comme elle le reconnaît. Toutefois, nous dit-elle, « avec la crise économique et la hausse des prix de billets d'avion, il y a un peu moins de monde. De plus, les chauffeurs de taxi ne veulent pas déposer les touristes chez nous car ils cherchent une commission en le faisant. Mais pour le prix que nous pratiquons, on ne peut donner de commission ».

Ya-t-il de la concurrence ? Pas vraiment, selon Marie-Ange du fait que « les touristes, quand ils viennent, cherchent des plats typiquement mauriciens et personne ne sait préparer à ma façon. En plus, c'est pas cher. Je ne me casse pas la tête pour payer des chauffeurs etc. Je travaille en famille. Seki mo gagne mo kontan, mo pa met lamine dan pos dimounn ».

A la demande de certains «ents, le couple L'Intelligent compte à l'avenir agrandir leur restaurant en proposant un coin de repos.

Pour un repas complet chez le Palais de Barbizon, il faut compter Rs 350, dessert inclus. Les gourmets peuvent y venir tous les jours de 11h30 à 17h. Pour ceux désirant dîner, c'est possible sur réservation. (483 50 78/494 03 40/495 16 90).

SHARON LEUNG-AH FAT



es clients touristes



Le «lézard vert» (Phelsuma Omata) porte, selon la Mauritius Wildlife Foundation, les couleurs du drapeau national. Cette espèce est également utilisée par la fondation comme la mascotte de la campagne nationale de sensibilisation, Anou sap nou lezar. La mascotte a été baptisée «Miss-T»

La Mauritius Wildlife Foundation (MWF) a dévoilé la semaine dernière, sa campagne nationale de sensibilisation intitulée *Anou sap nou lezar*. L'objectif : sensibiliser la population mauricienne à ces reptiles endémiques que l'on trouve principalement sur les îles dans la baie de Grand-Port.

■ « Les îlots de Grand-Port constituent d'importants sanctuaires pour quatre espèces endémiques de lézards mauriciens que l'on ne trouve nulle part ailleurs dans le monde. Aujourd'hui, ces lézards sont menacés de disparition et ont besoin de votre aide », explique Cathleen Cybèle, Conservation Educator à la MWF. C'est dans cette optique qu'une campagne nationale a été établie afin que la population locale prenne conscience que les reptiles, qui représentent un héritage national de Maurice, ont un rôle important à jouer dans l'écosystème mauricien. Ces lézards mauriciens se trouvent principalement sur les îlots dans la baie de Grand-Port tels que l'île Marianne, îlot Vacoas, Île aux Aigrettes, Île au Phare ou encore Île aux Fouquets. Actuellement, deux îlots — l'île Marianne et îlot Vacoas — ont été déclarés réserves naturelles. « Ces îlots sont fermés au public mais leurs plages demeurent néanmoins accessibles. Le public est invité à respecter les consignes, en ne s'aventurant pas à l'intérieur de l'île », tient à rappeler la fondation. Cette dernière donne également des consignes et suggère des gestes simples à respecter afin de contribuer à préserver les sanctuaires de ces reptiles.

« Il ne faut laisser aucun débris derrière soi après un pique-nique ou un barbecue. Les lézards peuvent par exemple se retrouver coincés, entre autres dans des bouteilles, et en mourir.

Il faut de plus utiliser des sets de barbecue mobiles et ramener l'huile et le charbon avec soi », explique Cathleen Cybèle. Allumer un feu à même le sol peut en effet détruire les œufs des lézards. « Il faut enfin s'assurer qu'on n'emporte aucun animal sur les îlots tels que chiens, chats, rats... car l'introduction de ces espèces représente une menace réelle pour la survie de ces lézards », ajoute notre interlocutrice.

La Mauritius Wildlife Foundation a également annoncé plusieurs activités dans le cadre de la campagne

nationale de sensibilisation sur les reptiles telle une journée portes ouvertes avec des compétitions de dessin, des jeux, des concours, des présentations sur les reptiles et des expositions de photos. Campagne réalisée notamment par Rare Pride avec le soutien de la British High Commission, de PriceWaterhouseCoopers, de la Darwin Initiative et du National Parks & Conservation Service. La campagne Anou sap nou lezar s'échelonnait ainsi jusqu'à avril 2009. Des skippers de Blue-Bay ont par ailleurs été formés par la fondation afin que ces derniers puissent devenir des guides dans les îlots.

« La meilleure façon de découvrir ces îles est de le faire avec l'aide d'un guide naturel qui connaît l'île parfaitement », précise la MWF.

JENNIFER JATHA



Cathleen Cybèle, Conservation Educator à la Mauritius Wildlife Foundation

Column with Pauline ETIENNE

Stop making fantasies a taboo!

Three women and two men were arrested after the police made a raid at the Ritz Club in Baie-du-Tombou. The three ladies were arrested because they were dancing almost naked on stage. How many of us were shocked by the news? Let's make a bet... I am sure, no one! The court might rule that striptease is an illegal activity but the fact remains - apologues to those who might find it shocking - that it is healthy for a society to have such activities!

Let us end the hypocrisy about sexual activities in this country and face reality! There is nothing wrong in going to see women dance on a stage. The moral issue appears only if the person who goes to see the show is not single but, then, it becomes a personal issue to deal with. It should not have anything to do with society.

Such clubs work quite well and this may prove that there is a need for such activities. In a country where there is not much night life, where traditions might stifle people's personalities and where sex has always been taboo, striptease might be a safe way of letting out inhibitions. These clubs are especially made for "satisfying" some people and going there could reduce the risks that they go out in the streets and annoy women and ladies!

And the same logic could be extended to pornographic movies and even brothels. Humans were made with fantasies and needs. Prostitution has existed for centuries and there is no reason that it disappears because human nature will not change. Just as striptease clubs, prostitution is a way of channeling the fantasies and energy of some men, which might otherwise appear in the form of rape or sexual assaults.

In France, they have come to an agreement on this issue; prostitution is not prohibited as a private activity but law punishes any public expression. As soon as such activities are within four walls and of one's own free will, then it is a way of making sure that society is not stuck with taboos and people can express themselves within certain limits. It might reduce risks of paedophilia, rapes and other atrocious crimes.

But let's not dream! There is a long way ahead before any political leader has the courage to come forward with the proposal of legislating prostitution. Mauritius is such a hypocritical society that we prefer to wear blinkers rather than face reality. But we could at least expect a move from the authorities to make striptease clubs legal. After all, everyone knows such practices exist and most of these people have already been in such places. So, why continue hiding behind outdated appearances? It would be better controlled if a law were there to clearly state the limits...

ENVIRONMENT

Bringing life to conservation

The Mauritius Wildlife Foundation is proud. More than a hundred pairs of Fody, the endangered "cardinal de Maurice" are now nesting free on Ile-aux-Algrettes. Today, this NGO releases ten Telfair's skinks there.

HAD we had a time machine, could we assist indifferent to the last days of the Dodo? Yet many endemic species in Mauritius faced the same fate as ornamental emblem and the present is not so rejecting. Mauritius has the second most endangered biodiversity in the world. Some of the most endangered biologists (NGO) such as Mauritius Wildlife Foundation (MWF), the environmental cause would not have really improved with time.

In fact, as Jacques Julien, chief executive officer of the NGO, puts it, 20 years have elapsed since Ile-aux-Algrettes began to be managed by MWF. "The island was left to itself and was covered with harmful exotic plants, an acacia, intensive logging and other drastic actions had to be undertaken."

Now that dozens of field workers and searchers have successfully dedicated themselves to the flora and fauna of this island, it has become almost a showcase, the most favorable site to carry conservation programmes.

Among the best examples of these irreplaceable chains of our original environment, was the critically endangered Mauritius Fody or Cardinal de Maurice, quite different from our familiar Cardinal, notably by their robin-like feature.



The same fate threatened the Mauritius Olive White-eye.

As recalls Ruth Cole, one of the young voluntary researchers, five years ago, only 93 pairs of Mauritius Fody were left on the mainland, and were threatened of extinction by pests like rats. Meanwhile, an endangered species like the Bengal tiger, though highlighted by the media, "enjoys" a population of 12 000...

So, it is even more moving to learn that 53 pairs of Fody were released on Ile-aux-Algrettes, which by that time had become a predator-free island. "The ideal territory of the island provided an ideal place to our programme," explains Lone Raffray, fund raising Coordinator of the NGO. The action of voluntary workers had been determining: now the stage of 100 pairs of Fody, reached by December 2006 and celebrated yesterday, has been surpassed.

The case of the Olive white-eye or Oiseau à lunettes was as hopeful. An intensive management plan was initiated in 2005 where the remaining wild population was closely monitored to find nesting attempts and take behavioural observations. "Where possible, nest that came at risk from predation were rescued and the eggs and chicks taken to our hand-rearing facility at the Grand Derrière Endemic Wildlife Sanctuary (Black River)", notes the fund raising Coordinator.

Whatever goodwill and effort all this rescue programmes represented, the workers never lost sight of the real issue: the "survival of the unique and highly endangered Mauritius fauna and flora". Which means not only researchers from abroad and some mad nature lovers were being concerned, but also everyone. And the greatest response came from spouses and partners who chose to involve themselves actively in this fight for life, from the Hong Kong and Shanghai Banking Corporation (HSBC) or Gamma Civic, without forgetting Sun Resorts and the



help of the National Parks and Conservation Service.

"The importance of these events is both individual and MWF's current corporate supporters and partners back our mission because they are convinced that the citizens of Mauritius - their customers, shareholders, employees, and suppliers - are interested in their concern about protecting the environment. They invest their economic development is only sustainable and durable when the preservation of nature is taken into account and protected from damage and destruction".

Mauritius has the second most endangered biodiversity in the world. Save the action of NGO such as MWF, the environmental cause would not have really improved with time.

This is not mere words. When one hears Mooghen Veeramanoos, public relations officer from Gamma Civic, one cannot doubt that he truly adheres to conservation and has a real concern for the future of our natural patrimony. He makes a real point when he raises the problem of a lack of fund management in Mauritius. Not only the company provided funds for the Olive White-eye project (Rs 100 000), but also energy (logistics) and person (sensibilisation of the staff and families through guided visits). The environmental concern does also show on the Gamma Civic office site where measures have been taken to prevent pollution and favour green spaces.

It is not Christian Dale's, chairman, Sun Resorts, who would disapprove. As member of the Mauritius hotels, and a senior of MWF, he understands the true value that nature represents for our economy. The support to the Fody project was only one of the

Environmentally yours Putting citizenship into practice

Result areas. Responsible environmental action is at the heart of environmental citizenship.

The following is a guide to the result areas we (as individuals, communities and organizations) should take action to achieve: Protecting water resources, forests, grass lands, rivers, beaches and lagoons, coasts, mountains and all their biodiversity; fast development of practical sources of renewable energy to take over oil and gas run out; keeping toxic substances out of the environment; reducing pollution through (gradual) use of only environmentally-clean technologies; Reducing wastage and re-using waste; protecting natural areas and access to natural resources; the diversity of wildlife and plants; Protecting historical and cultural heritage; stabilising greenhouse gas emissions; phasing out ozone-depleting substances; planned human development, based on sound ecological and ethical principles and education for all; improved transportation, housing, shopping; schools, medical, recreational and other facilities for all; allowing only sustainable use of renewable resources; respect for and knowledge of traditional practices, specially when these can make unique contributions to world civilisation; adopting lifestyles which are people-friendly as well as environment-friendly, noting that war, violence, drugs, exploitation and poverty, racism, genetic manipulation, unlimited growth and ignorance of natural laws are not part of such lifestyles.

WHAT CAN BE DONE. Converting the average relatively uncaring and thoughtless Mauritius into an environmentally responsible individual takes the following three steps: becoming educated about the environment; using this knowledge to take action at home, in the community, at school and in the workplace; sharing this knowledge and experiencing it with others.

WHAT YOU CAN DO. Learn about the environment through some of the following available opportunities, thus improve your understanding of the environment. At school, the formal education system has, ideally, integrated the environmental component throughout all subjects at all levels - primary, primary, secondary, technical or university. Environmental learning experiences, i.e. learning by doing a new environment-friendly action a day. The media, e.g. TV, radio, press. Parliament, public debate. For example, go and see the excellent film of Al Gore on global warming or any of the numerous environmental documentaries on Discovery Channel, MBC join a local environmental group. Look up the work and publications of international organizations such as UNEP, UNESCO, WWF, IUCN, Green Peace, Friends of the Earth, Sierra Club, etc. Check the huge body of publications on the subject at your local library and/or go to a good bookstore and invest in a book such as Gurb-Fakim's Mauritius through medicinal plants or Claude Michel's Fishes of Mauritius. Discussion and interaction with others in our family, with friends, colleagues at school or work, in action groups, clubs about small, simple environment-friendly actions, which all can take, daily, alone or in groups. For those who have a car or travel by bus, include in your plan for tomorrow the replacement of one short motorized trip by walking or cycling. And feel good about it!

Michael ATCHA (Compulsible, June 1986 & 1996, for the UNESCO-INTEP International Biometeorological Education Programme) article in (Euronews)

NOTICE FOR THE INSTALLATION OF ENGINE MOTORS
 Notice for installation of any engine under the section 40 of the Building Act
 Take notice that we, H.K.B. Naudy Co. Ltd. apply to the Municipal Council of Quatre Bornes for a licence to install the following electric motor/engines at Copal Lane, La Source, Quatre Bornes.
 (1) One Generator of capacity 130 kva (phases of 40 volts).
 (2) 2 motors of capacity of 1257 & 3,60 kw.
 Any person feeling aggrieved by the proposal may lodge an objection in writing to the aforementioned Council within 15 days as from the date of this publication.
 Date: 20/02/2007

STUDY IN INDIA
 at GARDEN CITY COLLEGE BANGALORE - INDIA
 Courses offered in the field of **IT - MANAGEMENT AND SCIENCES, etc...**
 For more information call Mr D. GOBIN Enrol NOW & Enjoy payment facilities
 Tel. 686 4653 / 428 9830 / 760 4605

Teaching Quality ★★★★★
 Swinburne Interview Program
 Swinburne has been educating students for almost 100 years. We are a career-oriented institution where you can gain real-world experience through practical courses.
 Swinburne is the only university in Victoria to receive five-star ratings for Teaching Quality and the Overall Education Experience in The Good Universities Guide 2007.
 Apply now for the July 2007 intake to courses in Arts, Business, Design, Engineering, Hospitality, IT, Multimedia, Science and more.
 Meet Ms Geraldine Camilleri from Swinburne International:
 Thursday 22 February 2007, 2 to 5pm
 Auswitz Career Happy World House, 4th Floor Port Louis
 Tel: +230 210 0611
 Email: shreestee@auswitzgroup.com

Application to Director General of the Mauritius Revenue Authority for the issue of a Licence under Part II of the Excise Act
 I, Mr Roger Noel Louis of 22 Street D, Cité Barkly, Beau-Bassin, have applied to the Director General of the Mauritius Revenue Authority for issue of a new licence of Retailer of Liquor and alcoholic products (off) in respect of premises situated at 22 Street D, Cité Barkly, Beau-Bassin.
 Any objection to the issue of the above licence should be made to the Director General, Mauritius Revenue Authority, Elinan Court, c/o Monsieur Gonin & Sir Virgil Naz, Streets, Port Louis, within 15 days from the date of publication of this notice.
 Date: 19/02/2007

CEYLINCOSTELLA INSURANCE CO LTD
 Stella House - 36 Sir William Newton St - Port Louis
 Please take note that MR DEEPAK DAHOO is no longer working for CeylinCostella Insurance Company Limited since 24th January 2007.
 The Company will not be responsible for any transactions carried out with the above-named person after the date mentioned.
 Our valued clients are kindly requested to contact our nearest Branch Office or our Head Office for renewal of their insurance policies.
 We thank our valued clients and assure of our best services at all times.
 For further details, please contact us on 208-0056 / 208-6051 - 211-2245/46
 The Management 19.02.2007

NOTICE
 CEYLINCOSTELLA INSURANCE CO LTD
 Stella House - 36 Sir William Newton St - Port Louis
 Please take note that MR DEEPAK DAHOO is no longer working for CeylinCostella Insurance Company Limited since 24th January 2007.
 The Company will not be responsible for any transactions carried out with the above-named person after the date mentioned.
 Our valued clients are kindly requested to contact our nearest Branch Office or our Head Office for renewal of their insurance policies.
 We thank our valued clients and assure of our best services at all times.
 For further details, please contact us on 208-0056 / 208-6051 - 211-2245/46
 The Management 19.02.2007

SWINBURNE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
 Swinburne Interview Program
 Swinburne has been educating students for almost 100 years. We are a career-oriented institution where you can gain real-world experience through practical courses.
 Swinburne is the only university in Victoria to receive five-star ratings for Teaching Quality and the Overall Education Experience in The Good Universities Guide 2007.
 Apply now for the July 2007 intake to courses in Arts, Business, Design, Engineering, Hospitality, IT, Multimedia, Science and more.
 Meet Ms Geraldine Camilleri from Swinburne International:
 Thursday 22 February 2007, 2 to 5pm
 Auswitz Career Happy World House, 4th Floor Port Louis
 Tel: +230 210 0611
 Email: shreestee@auswitzgroup.com
 Swinburne University of Technology Melbourne Australia
 www.international.swinburne.edu.au
 (2002) Higher Code: 00110

... perdre un pied et à marcher avec des efforts pour me à pied fait un peu mal.

... négative car sa mère ne veut pas qu'il aille à l'école. Seul hic : la famille doit trouver un moyen de transport pour emmener Yashina à l'école et la ramener lorsqu'elle aura une grossesse.

FRANÇOIS MARTEL - GANESKAWAN - L'Écho.



Les apprenants ont découvert des espèces endémiques.



Il s'agit de la formation.

POLLUEURS et destructeurs de la nature, tenez-vous bien ! Vous pourriez bien avoir affaire à ces nouveaux partisans de la protection de l'environnement. Enx, ce sont des travailleurs de la mer qui ont bénéficié d'une formation de la *Mauritius Wildlife*

... à une éducation technique. Une deuxième inscription est apparue, selon l'habitant de l'Est, sur une autre feuille, mais celle-ci serait

DES SKIPPERS TRÈS... ÉCOLOGES

Le Gecko Day célébré à Mahébourg

La *Mauritius Wildlife Foundation* organise une journée porte ouverte au Mahébourg Waterfront, le dimanche 5 avril, de 12h à 17h dans le cadre du *Gecko Day*. « Cette journée a pour but de sensibiliser la population à la nécessité de protéger les lézards mauriciens qui sont en danger d'extinction. Les îlots de la baie de Grand-Port abritent des espèces qui n'existent nulle part ailleurs au monde : ce sont le *Maotus*, le *Boyer* et le *Telfair*. Que les Mauriciens viennent en famille découvrir notre patrimoine naturel ! Nous serons là pour répondre à toutes les questions concernant la faune et la flore », déclarent les organisateurs. Concert, jeux concours, puppet show, compétition de dessin pour les enfants, *face painting*, exposition de photos des lézards mauriciens sont au programme de cette journée.



Il s'agit de la formation.

Il se sent investi d'une mission : la sauvegarde de l'environnement. Depuis qu'il a suivi cette formation de deux semaines, début mars, Jean Laval, skipper pour le compte de la compagnie *Loisirs Nautiques*, se sent très concerné d'autant plus que

les îles sur lesquelles il emmène ses clients en visite sont des sanctuaires pour les lézards endémiques qui doivent absolument être protégés. « J'ai un autre regard sur les espèces qui ne vivent qu'ici et nulle part ailleurs. Désormais, quand je vois un gecko, j'observe soigneusement. J'ai appris que les plus colorés sont des mâles et que nous devons tous protéger cette espèce. »

Jean Laval souligne également qu'il a désormais des atouts en main pour mieux protéger les reptiles et les plantes rares : « Il y a des quantités de petits geckos qui on peut faire pour protéger les lézards et les plantes endémiques et autres. Et ce qu'il a appris, il me le garde pas pour lui. Son épouse et son fils de 7 ans ont également été

contaminés par le virus de la préservation de l'environnement grâce à lui. Jean Laval tient à remercier son employeur ainsi que la MWF de lui avoir permis de suivre cette formation. Dominique Ramtohul, skipper qui opère dans le Sud-Est, a également changé d'attitude envers la nature. Il avoue volontiers qu'auparavant, il n'était pas au courant de l'importance de la faune et de la flore : « J'ai surtout apprécié le cours sur les plantes qui sont de chez nous. Si j'avais eu cette formation avant, j'aurais contribué davantage à la préservation de ces espèces. Je me rends compte que nous sommes entourés de magnifiques choses de la nature. Notre rôle est de les protéger. Nous serons combattifs si nous ne faisons rien. »

Notre interlocuteur est dans ce qui faudrait continuer la campagne de sensibilisation à la protection des espèces endémiques en général et toucher encore plus de skippers. Cette formation, précisent ces nouveaux écologues, est indispensable pour ceux qui travaillent avec les étrangers. Les touristes, selon eux, aiment savoir les noms des oiseaux, plantes ou reptiles qui vivent sur les îles. De ce fait, ils sont très bien informés et, en outre, ils peuvent apprendre de nos skippers les gestes utiles pour la protection de ces espèces. Quoi demander de mieux ?

KENDRY MANSERA

reportage

VERTÉBRÉS

Nos reptiles bien mauriciens



Le Telfair's Skink : reptile qui a été réintroduit sur l'île aux Aigrettes et Coin de Mire. On le trouve aussi dans l'île Ronde



Le Madagascar Day Gecko - lézard introduit de Madagascar, concurrent et prédateur des reptiles endémiques



Le Caméléon de Madagascar - beaucoup de Mauriciens collectionnent ce reptile exotique sans savoir qu'il est une menace pour les reptiles endémiques

Coin de Mire : l'île qui abrite plus de trois espèces de reptiles, de décembre 2006 à février 2007, 250 telfair's skinks y ont été réintroduits



Un bébé boa de l'île Ronde - la seule espèce de Boa mauricien qui n'a pas disparu - quand il est adulte, il devient gris

Le Dr Nik Cole, Reptile Conservation Manager à la Mauritian Wildlife Foundation (MWF) : "Reptiles (...) are incredibly important to our ecosystem"

Maurice avait autrefois, une faune et une flore unique car les reptiles et les oiseaux étaient les seuls espèces qui contrôlaient l'écosystème. Les mammifères n'étaient pas présents en grand nombre, sauf pour quelques chauves-souris. Les reptiles remplissaient le rôle de toutes les catégories d'animaux, ils étaient des agents de pollinisation, c'est-à-dire, des agents actifs dans le dispersement de grains pour créer d'autres plantes. Les reptiles se divisaient en proies et prédateurs pour mieux balancer la chaîne alimentaire. Les tortues géantes étaient des herbivores qui se nourrissaient et remplaçaient ainsi les ruminants.

Mais l'arrivée des hommes dans l'île, il y a 400 ans, coïncide avec la disparition de trois reptiles sur cinq. Cinq espèces ont par conséquent complètement disparu du globe, car ils étaient uniques à Maurice. L'île Rodrigues a été plus affectée, puisqu'aucune des espèces endémiques n'a survécu. Les reptiles qui sont toujours vivants et qui se débattaient pour survivre sont toujours des proies des différents prédateurs.

Les animaux nuisibles aux reptiles endémiques sont des reptiles introduits de l'Inde et de Madagascar, tels que les Geckos de jour Malgaches, des iguanes, des caméléons et des couleuvres indiennes.

Ces reptiles exotiques sont capturés et collectionnés par beaucoup de Mauriciens. Certains pensent à tort, que ces animaux éliminent les petits lézards qui laissent leurs

Depuis 2006, les membres de la MWF ont réintroduit cinq espèces de reptiles dans les îlots entourant notre île

excréments un peu partout dans les maisons. Beaucoup relâchent ces animaux exotiques dans les bois une fois que ces derniers ne les intéressent plus. Ces reptiles introduits ont donc l'opportunité de chasser les reptiles endémiques. Soulignons aussi que ces derniers consomment la nourriture de nos reptiles et volent leurs habitats en les laissant à la merci d'autres prédateurs tels que les rats.

Ces derniers sont de loin la plus grosse menace animale pour les reptiles endémiques de Maurice. Ces rongeurs se nourrissent de petits lézards et des œufs de tortues géantes. En 2007, un rat a pu s'introduire dans Flot Chat, possiblement par un bateau qui avait accosté la petite île. Tous les geckos de nuit, ainsi que leur progéniture ont disparu à cause de ce seul rat. Les rongeurs ont été introduits à Maurice par les hommes, il y a plus de 400 ans. Ils sont la cause principale d'extinction de plusieurs espèces endémiques, y compris le Dodo. Selon le Dr Nik Cole, un seul rat peut complètement décimer deux espèces de reptiles.

Cependant les principaux responsables dans la disparition des

Aujourd'hui recensés à 15 espèces seulement, les reptiles endémiques de Maurice font l'objet de plusieurs recherches par la Mauritian Wildlife Foundation (MWF). C'est dans ce cadre que le projet Restoring Island Biodiversity a été mis en place en 2006 pour la réintégration des reptiles dans 7 îlots avoisinant notre île. « Not many people consider as being very nice, but they are incredibly important to our ecosystem, particularly in Mauritius », tels sont les propos du Dr Nik Cole Reptile Conservation Manager dans cette institution. Ce projet est soutenu par le Defra's Darwin Initiative, une initiative mondiale mise au point en 1992. Elle vise à aider les pays riches en biodiversité qui n'ont pas les moyens de conserver les espèces en voie de disparition.



Le Blue-Tail Day Gecko : reptile aux couleurs vives qui vit toujours dans les forêts de l'île Maurice

reptiles endémiques restent les hommes. Nous nuisons aux reptiles en laissant nos déchets dans leurs habitats naturels. Les îlots environnant Maurice sont visités par des touristes aussi bien que par des Mauriciens. Bon nombre d'entre eux ne sont pas conscients qu'ils transportent de petites bestioles qui peuvent nuire aux reptiles, tels que des fourmis, des lézards exotiques, des araignées et même des souris.

Les personnes peu au fait de l'importance de la conservation des espèces rares et qui relâchent des animaux domestiques et non domestiques dans les forêts de Maurice, contribuent à l'extinction des reptiles endémiques. Une fois dans les bois, ces animaux élimi-

nent la faune et la flore unique que nous avons. « Malgré tous les dangers qui guettent les reptiles mauriciens, il y a une bonne poignée de Mauriciens dévoués qui travaillent

afin d'endiguer le déclin des espèces, des gens notamment au sein de la Wildlife et aux services de Conservation et du Parc Nationaux », déclare le Dr Nik Cole. Depuis 2006, les membres de la MWF ont réintroduit cinq espèces de reptiles dans les îlots entourant notre île. Le projet consiste à réintroduire un maximum de reptiles endémiques sur sept îlots avant de les installer à Maurice. Selon le Dr Nik Cole, cette mesure aide à réduire les risques d'extinction, en renforçant le support à long terme de la biodiversité unique à Maurice. Les espèces réintroduites aident à la restauration d'autres espèces endémiques, dans leurs activités quotidiennes. Par exemple, il se nourrissent des fruits de l'ébène et transportent les grains un peu partout à travers les îlots. Certains, comme la tortue géante se nourrissent de plantes exotiques

l'laissant ainsi à d'autres plantes endémiques de croître. Nos reptiles sont divisés en quatre catégories : les geckos - des lézards ayant une peau perméable et fine (comme ceux que vous trouverez sur les murs de votre maison) ; les Skinks - les lézards ayant une peau plus épaisse ; les serpents - il n'existe qu'une espèce de boa à l'île Ronde actuellement et les tortues géantes - celles présentes dans l'île aux Aigrettes ont été introduites de l'île d'Aldabra au sud des Seychelles. Elles sont exactement les mêmes que les tortues disparues à Maurice à l'arrivée des Hollandais.

Le Telfair's Skink, le Bojer's Skink, L'Orange Tail Skink, Le Durrell's Night Gecko et le Lesser Night Gecko sont les reptiles qui ont été réintroduits dans quatre îlots avoisinant les côtes de Maurice. La plupart de ces îlots sont des réserves naturelles avec un accès restreint au public. L'île aux Aigrettes est la seule île accessible que vous pouvez visiter en compagnie d'un guide de la MWF. L'île offre au public une opportunité unique de voir les travaux de conservation des espèces en voie de disparition à Maurice. La MWF projette aussi la publication d'un guide sur les 35 reptiles endémiques et exotiques en août prochain.

Le dodo, qui n'est certes pas un reptile, a quand même disparu à tout jamais et nous devons nous rendre compte que si nous ne prenons pas des mesures adéquates pour sauver et préserver notre biodiversité unique, les reptiles seront les prochains sur la liste de l'extinction.

Texte : Sarah Onno
Photos : Nik Cole



La couleuvre introduite de l'Inde- aussi appelée le Wolf Snake - prédateur des reptiles endémiques à Maurice



La tortue géante : elle aide les conservateurs à éliminer les plantes endémiques. Cette espèce longtemps disparue de Maurice a été retrouvée sur l'île d'Aldabra

Une initiative en faveur de la biodiversité

La Defra's Darwin Initiative a été annoncée au sommet du Rio Earth en 1992, par le Royaume-Uni. Le but de cette initiative est d'investir afin d'aider ces pays qui sont riches en biodiversité mais qui manquent de fonds, d'implémenter des projets afin de préserver et de faire des recherches sur leur biodiversité. Cette initiative aide ces pays à respecter la Convention de diversité biologique (CBD) parrainant plusieurs projets dans l'expertise de la biodiversité. Il y a actuellement 180 projets dans 100 pays et deux tiers de ces projets se concrétiseront dans les zones tropicales d'Afrique, d'Asie et d'Amérique du Sud. Ces régions sont internationalement considérées comme ayant une biodiversité menacée et l'initiative fait beaucoup d'investissement pour aider ces pays. Les projets et recherches implémentés par la Wildlife Foundation à Maurice sont en partie financés par l'initiative. Le professeur David Macdonald est à la tête du comité de l'initiative et toutes les décisions prises par les experts de ce comité sont communiquées au gouvernement anglais. En 16 ans, l'initiative a investi plus de 553 millions dans plus de 450 projets de biodiversité dans 100 pays. Le coût annuel de chaque projet est de 27 millions. 80 institutions anglaises ont participé dans l'organisation des projets collaboratifs au sein de l'initiative. Parmi ces institutions, nous retrouvons la Natural History Museum, le Royal Botanic Kew et plusieurs autres institutions académiques.

NEWS

Mauritius geckos sent to Island for captive breeding



Little bigger than a fingernail . . . One of the lesser night geckos

THIRTY rare lizards of a species formerly believed to be extinct have been sent to the Island from Mauritius for a captive breeding programme.

The group of lesser night geckos which are now part of this project at Durrell wildlife park in Jersey are ten per cent of those left in their remaining habitat on a small island off the south-east coast of Mauritius called Ilet Vaocas.

In the past, this species was found throughout Mauritius and has always played a crucial role in the food chain for many species of birds and reptiles.

Unique fauna

The work to increase their numbers is part of a strategy to guarantee the future of the unique fauna of the Mauritian islands involving the re-establishment of reptile communities.

Working with Durrell are the Mauritian Wildlife Foundation and National Parks and Conservation Service supported through a Darwin Initiative grant.

Dr Nik Cole, who is based in Mauritius, said that by the early 1990s lesser night geckos were thought to have be-

By Diane Simon

dsimon@jerseyeveningpost.com

come extinct. However, the removal of rats from the islands and the subsequent recovery of the geckos led to their rediscovery.

There are just 350 of these geckos remaining on Ilet Vaocas, and project staff have collected 30 of them and sent them to the herpetological department at Durrell for a captive breeding programme.

It is hoped that if the programme is successful the young can be returned to Mauritius within 18 months for release on to the neighbouring island of Marianne.

One of Durrell's international training courses will prepare students from Mauritius to be ready to receive the young geckos from Jersey on their return to their native habitat, and to establish breeding programmes there.

The trust have also taken delivery of ten Telfair's skinks which were collected on a recent trip to Mauritius by Durrell chief executive officer Paul Masterton.

The skinks will be on display for the public in the New Year to promote Durrell's work in Mauritius.

FAUNE ET FLORE En danger d'extinction

Le Scinque de Telfair réintroduit à l'Île-aux-Aigrettes

■ C'est par hélicoptère qu'une dizaine de Scinques de Telfair (*Telfair's Skinks*), en provenance de l'Île Ronde, seront réintroduits demain sur l'Île-aux-Aigrettes, au large de Mahébourg. Décimés par les rats, ces lézards endémiques à Maurice ne se trouvaient plus jusqu'ici qu'à l'Île Ronde, au nord du pays.

La présente réintroduction des Scinques de Telfair est un projet réalisé conjointement par le National Parks and Conservation Service du ministère de l'Agro-industrie et de la Pêche, de la Darwin Initiative de Grande-Bretagne, du Durrell Wildlife Conservation Trust et de la

Mauritian Wildlife Foundation. Ce projet fait partie du grand projet de la réhabilitation de l'Île Ronde de la Banque Mondiale/Global Environment Facility (GEF) qui fait ressortir que l'Île-aux-Aigrettes sera le site pour la réintroduction de la flore et de la faune en danger d'extinction.

« *The Telfair's Skink has been repeatedly identified as a priority species for conservation and the most suitable species for a first translocation attempt* », explique un communiqué de la Mauritian Wildlife Foundation. « *Île-aux-Aigrettes is the only island suitable for translocating Telfair's*

Skinks to, that has the year around presence of biologists that would be able to monitor the

population every day, and derive detailed information on how the skinks adjust to the island », poursuit le communiqué.

Cet essai de réintroduction des Scinques de Telfair de l'Île Ronde à l'Île-aux-Aigrettes sera effectué par l'hélicoptère de la police. La cargaison sera attendue demain vers 10h45 sur le terrain de football de Cité-La-Chaux. Et c'est par bateau que par la suite, la cargaison regagnera l'Île-aux-Aigrettes, où les lézards seront relâchés dans

la forêt d'ébène au centre de l'île.

La Darwin Initiative est une agence britannique de financement des projets de conservation qui vise à sauvegarder la biodiversité de monde, en s'appuyant sur l'expertise britannique en la matière, en collaboration avec des partenaires locaux dans des pays riches en biodiversité, mais pauvres en ressources financières.

Fondé en 1963 par l'écrivain britannique de renom Gerald Durrell, le Durrell Wildlife Conservation Trust travaille depuis plus de dix ans avec la Mauritian Wildlife Foundation dans des projets de conservation

à Maurice.

Lone Raffray, Fundraising Coordinator de la MWF, profite de ce « *historic conservation event* » pour plaider pour davantage de participation locale dans des projets de conservation. « *Pour assurer la poursuite des projets de la MWF, nous avons l'ambition de constituer 50% de notre budget annuel de Rs 21 millions* », explique-t-elle. « *La sauvegarde de la faune et de la flore risquant l'extinction à Maurice ne peut se faire qu'avec la participation active des secteurs privés et publics et de tous ceux concernés* », rappelle-t-elle.

PATRICK YVON

ÉCOLOGIE

A la rescousse des lézards

Il y avait des millions à Maurice avant l'arrivée des hommes dans ce paradis terrestre. Aujourd'hui, les geckos de nuit (*Night Gekos*) ne sont qu'environ 350 sur l'île-aux-Vacoas.

Leur survie dépend d'un projet de multiplication qu'entreprend, en ce moment, le *Durrell Wildlife Conservation Trust* sur l'île de Jersey, en Grande-Bretagne.

En effet, la multiplication de ces lézards indigènes qu'on ne retrouve nulle part ailleurs au monde se passe en ce moment à merveille. « Nous avons envoyé 30 spécimens, 15 femelles et 15 mâles. Nous estimons que cette population sera d'une centaine d'ici février de l'année prochaine. Les lézards seront ensuite rapatriés et dispersés sur une autre île au large de Mahébourg », explique le Dr Nik Cole de la Fondation Durrell, qui travaille avec la *Mauritian Wildlife Foundation* pour préserver les reptiles de Maurice menacés de disparition.

De très petite taille, le gecko de nuit a été, selon les experts, décimé par l'introduction des rats, des couleuvres et des lézards qu'on retrouve dans les maisons et qui viennent de l'Asie. Le gecko de nuit a joué un rôle important dans la mesure où il était l'un des principaux éléments de la chaîne alimentaire de plusieurs reptiles et oiseaux endémiques de Maurice.

A savoir que le nom gecko désigne l'ensemble des lézards de la famille des geckonidés. Ce nom provient du malais « Gekoq », qui est une onomatopée correspondant au cri d'un gecko indonésien.

■ Raj JUGERNAUTH



Trente geckos de nuit ont été envoyés sur l'île de Jersey, en Grande-Bretagne pour assurer leur reproduction.

TREMBLEMENT DE TERRE

Les plaques s'entrechoquent, Rodrigues reste de marbre

Un séisme de magnitude 5 sur l'échelle de Richter a été enregistré dans la région de Rodrigues. Mais aucun habitant de l'île n'a signalé avoir ressenti des secousses.

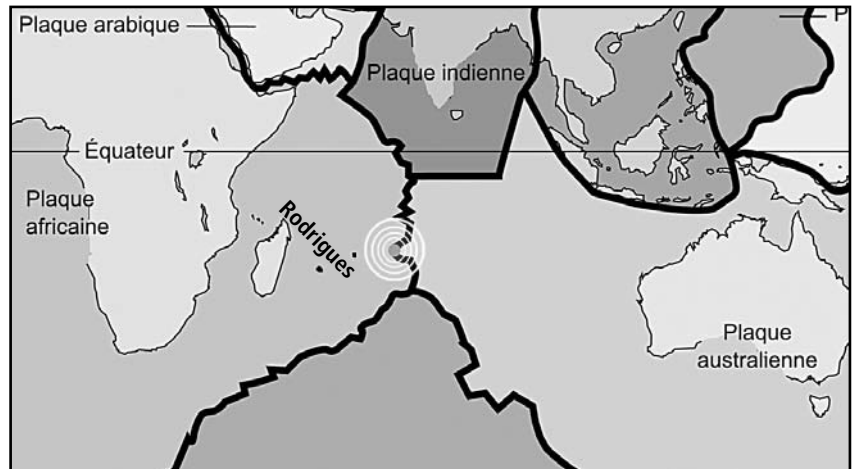
La nouvelle n'a fait aucune... vague. Un séisme de magnitude cinq sur l'échelle de Richter a été enregistré dans la région de Rodrigues, soit la région Maurice-Réunion, comme l'appellent les sismologues à 6 heures temps universel, vendredi matin.

Néanmoins, si l'intensité de cette secousse semble impressionnante au premier abord, aucun habitant de Rodrigues n'a signalé avoir ressenti des secousses. Et pour cause, l'épicentre du séisme s'est produit à environ 295 km de Rodrigues et environ 900 km de Maurice.

« D'après les témoignages, personne n'a rien ressenti à Rodrigues. Nos équipements ont enregistré un mouvement minime qui n'est que des vibrations habituelles dans ce secteur », a déclaré un officier de la station de météorologie de Vacoas. « C'est vrai que la magnitude 5 sur l'échelle de Richter peut sembler impressionnante, mais ce n'est pas aussi dramatique qu'on voudrait le faire croire. »

Plus de vingt secousses depuis début 2009

Cette dernière secousse fait suite à plus d'une vingtaine d'autres secousses mineures dans cette région



Le séisme a été enregistré entre la plaque continentale africaine et la plaque continentale australienne à l'est-nord-est de Rodrigues. Les cercles ci-dessus indiquent l'épicentre.

depuis le début de 2009, selon le site de l'*U.S Geological Survey*. Ce séisme a été enregistré aux abords de la frontière entre la plaque continentale africaine et la plaque continentale australienne à l'est-nord-est de Rodrigues. Plus d'une centaine de secousses mineures ont été enregistrées entre ces deux plaques dans cette région depuis 1990. Mais elles n'ont jamais dépassé la magnitude sept sur l'échelle de Richter.

Depuis le tsunami meurtrier en

2005, l'UNESCO a fait don d'un séismographe à la station météorologique de Vacoas, et a même offert une formation à plusieurs officiers de cette station sur le fonctionnement de l'appareil. Toutefois, l'officier contacté à propos du séisme dira simplement : « Nous avons peut-être un séismographe, mais cela ne fait pas de nous des sismologues du jour au lendemain. Nous préférons ne pas nous prononcer sur les implications ou la portée d'une telle secousse. »

■ Amrish BUCKTOWARSING



OPINION

Halte à l'ingérence

Dans le litige opposant « Mauritius Telecom » (MT) et ses deux employés licenciés, perce l'espoir d'une nouvelle culture. Voilà un incident qui nous autorise à espérer que nos compagnies nationales peuvent être purgées de ce mal qui les a trop longtemps rongées : l'ingérence ministérielle abusive dans la gestion du personnel. Voilà un « board » d'une compagnie à actionariat d'Etat qui, jaloux de ses prérogatives, fait comprendre au gouvernement que celui-ci ne peut pas orienter ses choix managériaux. On a rarement vu telle audace.

Il n'est pas question ici de chercher à savoir qui des licenciés ou de MT a raison dans le conflit. Nous ne sommes pas en mesure de juger si le licenciement est juste ou pas. MT estime qu'un employé qui s'appuie sur un tract dont il ne connaît ni la provenance, ni le bien-fondé pour décrier publiquement la gestion de la compagnie, ne peut être animé que par des sentiments nuisibles à celle-ci.

Elle estime que la continuation du travail de cet employé risque d'avoir des dommages pour la compagnie. Elle n'a pas tort. L'employé, lui, estime que la loi lui reconnaît le droit d'entrer une action contre son employeur s'il le soupçonne d'irrégularités. Il n'a pas tort non plus. Mais quel rôle doit avoir, dans ce conflit, le gouvernement ?

Le gouvernement a un rôle bien précis au sein des compagnies dites d'Etat. Il influence les « policy decisions », en tenant compte des intérêts plus larges de l'Etat ; il oriente les stratégies. Il ne se mêle pas de questions proprement opérationnelles. L'incident qui occupe depuis

huit mois l'attention publique et qui est devenu affaire d'Etat, en est une. Face aux litiges de ce type, le devoir du gouvernement devrait être uniquement de s'assurer que les institutions créées pour les arbitrer soient actionnées. Il l'a fait, par l'intermédiaire du ministre Chaumière. Jusqu'à ce que le cabinet cède à la tentation de se substituer à ces institutions.

Les cadres pour régler ces conflits, nous avons la chance d'en avoir d'efficaces. Selon la loi, si l'employé juge la mesure injuste, il a recours au ministère du Travail qui nomme une commission de réconciliation, laquelle émet des « proposals for settlement ». Le propre de la « proposition » étant de laisser une marge de liberté de choix aux parties concernées, si une entente n'est pas trouvée, l'employé peut, avec l'accord de l'employeur avoir recours à un tribunal d'arbitrage qui a force légale. Le processus est clair. Mais le cabinet l'a brouillé en s'interposant après la commission de réconciliation et en imposant à MT de « réintégrer sans conditions » ces employés.

Dans le malaise du ministre et ses déclarations contradictoires, on a bien senti que ce n'était pas là la bonne méthode. Il a semblé partagé entre ce qu'il sait devoir être fait et une pression qu'il subissait certainement de la part de ses collègues. Il affirmait tantôt au Parlement que sa responsabilité se limitait à mettre en place la commission de conciliation et qu'il ne pouvait « imposer on the board ». Tantôt, il annonçait des « directives » du cabinet à être transmises au « board » de MT. Ce n'est pas sain, pour la gestion de nos compagnies, de discréditer ainsi leur direction. Il est clair que l'affaire est

assez complexe pour justifier un arbitrage légal. Et assez délicate pour ne pas laisser les intérêts politiques et sectaires qui animent les députés et ministres, sanctionner le conflit.

Le plus agaçant, c'est que c'est précisément cette ingérence qui a différé la solution au conflit. Depuis longtemps, le problème aurait été réglé si les licenciés avaient une certaine disposition à accepter une des options proposées. Elles ont été nombreuses. Mais les deux licenciés sont toujours restés dans l'expectative d'un rappel à l'ordre du « board » par le gouvernement. Ils ont toujours estimé que le gouvernement les sauverait et n'ont donc jamais vraiment analysé les choix qui leur étaient donnés. Que le gouvernement ait la possibilité de changer toute la donne a faussé le fonctionnement des institutions.

La rigueur de MT tout le long de ce conflit mérite d'être saluée, que sa décision de licencier ces employés ait été juste ou pas. Nous devons souhaiter qu'elle adopte cette fermeté envers des ingérences de tout autre type venant de l'Etat, mais aussi que cette attitude inspire les autres compagnies d'Etat en souffrance actuellement, notamment « Air Mauritius ». Bien sûr, un tel comportement ne suffira pas pour les redresser – chacun connaît la vraie raison de la forte rentabilité de MT, ce quasi monopole dans lequel elle opère et qui nous prive de tarifs de connexion raisonnables.

Il reste qu'une condition certaine de bonne gestion, ce sont des professionnels qui ne se laissent pas dicter leurs actions.

■ Ariane CAVALOT-DE L'ESTRAC

l'Express dimanche

Les voix lyriques

Martin, Léopold
ors qui enchantent
eront de la voix à
ert est organisé par
ouvoir la tradition

008, a permis d'or-
Après une repré-
fait un détour par
ail de talents, nom-
que Zuël-Bungaroo,
vo' soletta per la via

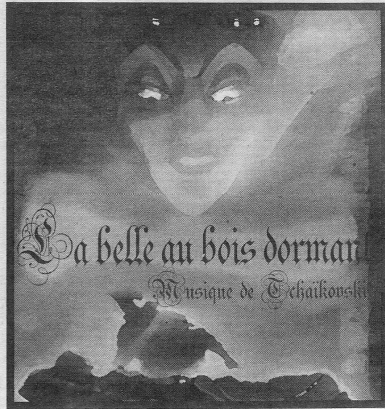
énors comme Barry
ii m'amo, Léopold
Belle Hélène, ainsi



que Christian Lucot et le pianiste Paul Wilmot. Les billets du concert, incluant un cocktail dînatoire et une dégustation de vins, sont à Rs 900. Pour plus d'informations, appelez le Rézo Otayo au 466.99.99.

SPECTACLE

La Belle au Bois Dormant vous est conté

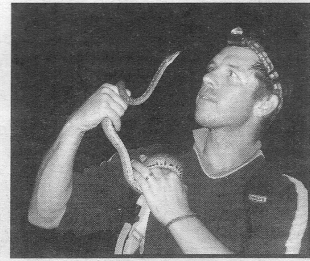


Le célèbre conte de Charles Perrault l'a inspiré. Valérie Guiton, directrice artistique, présente le samedi 13 juin, un spectacle de haute envergure : *La Belle au Bois Dormant*. C'est sous sa direction que l'École de Ballet de Grand-Baie présentera ce spectacle au MGI à Moka.

Cette belle histoire sera contée aux petits comme aux grands, en quatre actes. Avec un décor réalisé par Eroll Lebrasse-Enorvesalon et l'équipe du MGI et des costumes signés Mossae Jayprakash, la magie et la féerie du conte sera sur les planches. Le spectacle débutera à 19 h 30 et durera pendant deux heures. Les billets sont à Rs 450 en première, à Rs 400 en seconde, à Rs 350 en troisième et à Rs 250 en latérale. Ils sont disponibles sur le Rézo Otayo.

● Précision

Dans notre édition du 31 mai 2009, une erreur s'est glissée dans l'article *Phydra à Rose-Hill*, il fallait lire « à l'achat de deux eaux de toilette à Rs 1 000, vous obtiendrez gratuitement un parfum de votre choix » et non pas à Rs 100. Par ailleurs, le magasin est ouvert du lundi au samedi de 9 h 30 à 17 h 30 et le jeudi de 9 h 30 à 13 h 00.



« Certains reptiles sont menacés »

Un ouvrage de 82 pages sur papier glacé pour admirer, dans un festival de couleurs, 39 principaux reptiles et amphibiens de Maurice... le guide non scientifique de Nik Cole, *Conservation Biologist* de la *Durrell Wildlife Conservation Trust (Royaume-Uni)*, sera présenté vendredi au *Bookcourt*, au Caudan. Questions à l'auteur de *A Field Guide to the Reptiles and Amphibians of Mauritius*.

Quel est le point de départ de cet ouvrage ?

Très peu de gens connaissent, ou peuvent identifier les reptiles et amphibiens qui vivent à Maurice. Après quelques interrogations que l'on m'a adressées sur le sujet, l'idée du guide a germé. Et c'est en tant que *Project Manager* du projet *Restoration of island biodiversity: The reintroduction of endemic Mauritian reptile communities* que je l'ai réalisé, en travaillant de concert avec la *Mauritius Wildlife Foundation* et *Nation Parks* depuis trois ans. Le projet lui-même est financé par le *Defra's Darwin Initiative* dont le but est de diffuser l'expertise du Royaume-Uni sur la richesse de la biodiversité afin de la conserver et de la protéger à travers le monde.

Quel est le but du livre et à qui est-il adressé ?

Ce livre, adressé à tous les Mauriciens ainsi qu'aux touristes, veut essayer de créer une conscientisation autour des reptiles et des amphibiens vivant à Maurice, des animaux fabuleux. La majorité des animaux et des plantes ici était endémique, ce qui veut dire qu'on ne pouvait les trouver nulle part ailleurs dans le monde il y a 400 ans. Maurice avait la plus riche diversité au monde en termes de reptiles. Et avec plus d'espèces de reptiles par unité de superficie qu'aucune autre île ou continent en dehors des îles Mascareignes. Mais c'était avant l'arrivée des rats dans l'île, ce qui a causé beaucoup de destruction.

Combien d'heures de travail ce guide vous a-t-il demandé ?

Le projet lui-même a débuté en 2002, avec le recueil des données sur le sujet. Mais c'est l'année dernière que tout le travail entourant la production du livre a été réalisé. Pour la rédaction du livre, je m'y suis attelé pendant presque deux mois, durant mes journées libres.

Ces 39 reptiles et amphibiens que vous présentez dans votre guide sont les seuls qui vivent à Maurice ? Sont-ils en danger ?

Les reptiles et amphibiens dont je parle dans mon livre sont les plus connus. Et certains d'entre eux sont très menacés, notamment le *Round Island boa*, le *Telfair's skink*, et le *gecko phelsuma rosagularis*. C'est pour cela qu'un travail de conservation sur l'île Ronde se fait, pour réduire les risques d'extinction de ces animaux.

■ **Propos recueillis par Joanna SEENAYEN**

Plantent au vert



thème d'une campagne pour
nt qui a débuté avec la planta-
ans les écoles primaires. A cet
r *Producers Association* se sont
dans les alentours des usines
omement *Managers* travaillant
nt aussi présents afin de
ir la place des arbres et de la
feux écoles primaires de Plaine-
région de Triolet, Terre-Rouge,
Air, Britannia et Camp-Diable

ÉBÈNE : terrain à bail à Iqbal Bhayat pour une station-service

Dans une réponse écrite déposée à la bibliothèque de l'Assemblée nationale, suite à une question du député de l'opposition MMM, Rajesh Bhagwan, le ministre de la Technologie de l'Information et des Communications Asraf Dulull indique qu'un terrain de 4 747 m² à Ebène est loué à bail à Mohammad Iqbal Bhayat pour l'aménagement d'une station-service. Asraf Dulull dit avoir été informé par la Business Parks of Mauritius Ltd (BPML) que le 29 février 2008 M. Bhayat

Un guide sur les reptiles et les amphibiens de Maurice

■ Le livre *A Field Guide to the Reptiles and Amphibians of Mauritius* sera lancé officiellement ce vendredi par la Mauritius Wildlife Foundation à la librairie Bookcourt du Caudan Waterfront. Écrit par le Dr Nick Cole, un biologiste anglais, c'est le premier guide consacré aux espèces de reptiles endémiques et/ou en voie de disparition que l'on trouve sur le territoire mauricien.

L'île Maurice, connue par les biologistes du monde entier particulièrement pour son dodo, a été le refuge de toute une variété d'espèces de reptiles. C'est ce que veut démontrer le biologiste Nick Cole, dans son guide pratique. Dans le passé, dit-il, Maurice abritait plus d'espèces uniques de reptiles que d'espèces d'oiseaux. Ces reptiles, malheureusement, ont connu le même sort que le dodo, certains étant voués à l'extinction, et d'autres ayant souffert de l'introduction d'autres espèces qui ont perturbé et menacé leurs cycles de vie. *A Field Guide to the Reptiles and Amphibians of Mauritius* présente ainsi 39 types d'espèces endémiques de reptiles et d'amphibiens vivant actuellement à Maurice et dans d'autres territoires de la région. Il propose des descriptions non-scientifiques des espèces, soutenues par des photographies en couleur, prises par l'auteur lui-même pour permettre aux lecteurs de les identifier. Il contient en outre des

informations complémentaires sur les origines de chaque espèce et indique quand et où les trouver en général.

Le Dr Nick Cole est un biologiste ayant étudié et travaillé avec des reptiles dans les zones tropicales et subtropicales depuis le début des années 1990. Il est arrivé pour la première fois à Maurice en 2002, en provenance de l'Université de Bristol au Royaume Uni, dans le cadre de sa thèse sur l'impact des espèces de reptiles endémiques sur les geckos mauriciens. Depuis 2006, il travaille en étroite collaboration avec la Mauritius Wildlife Foundation et le Durrell Wildlife Conservation Trust du Royaume Uni, et le National Parks and Conservation Service of Mauritius, pour la restauration des populations de reptiles en voie de disparition vivant sur les îles au large de Maurice. Le projet a été financé par la Defra's Darwin Initiative, qui s'appuie sur l'expertise disponible au sein du Royaume Uni afin d'aider à protéger et à enrichir la biodiversité dans le monde entier. C'est dans le cadre de ce projet que Nick Cole a produit ce guide. À noter que tous les profits de la vente des livres seront utilisés pour le financement de divers projets menés par la Mauritius Wildlife Foundation pour la protection et la préservation de la faune et de la flore de Maurice.

J.J.

PUBLICATION "Pensées et Réflexions"

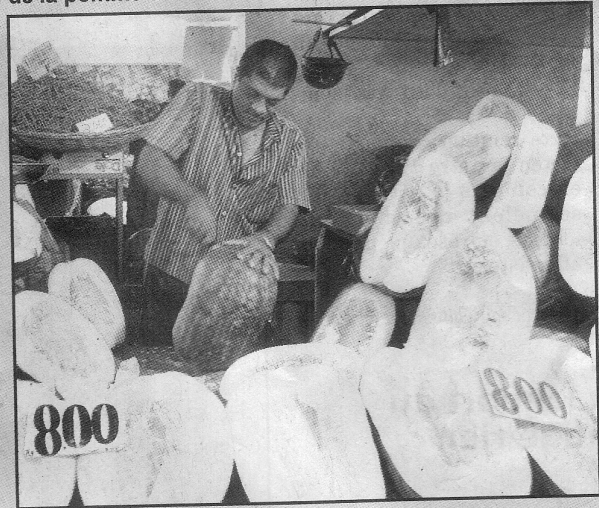
Cader Dossa
en quête de vérité

LÉGUMES Prix en baisse

La pomme d'amour de Rs 50 à Rs 15



Les clients profitent de la baisse pour acheter de la pomme d'amour



Le giraumon à Rs 8

Il règne une belle animation au marché de Port-Louis ce matin. Comme à l'accoutumée, les marchands ont installé leurs étals et vantent leurs produits. « Par isi, madam, mamzel, vinn get legim kouma bien fre e sirtou pri pom d'amour finn bien bese », lâche tout heureux ce commerçant qui espère du coup faire de bonnes affaires. Isoop Soobadar qui tient un étal au marché de Port-Louis aura ses mots : « Pom d'amour, li mem larenn bazar, kouma so pri bese, tou bann, lezot pri legim osi bese. » M. Soobadar

estime que c'est le climat favorable qui a permis de bonnes récoltes. Du côté de Naick Curpen, un autre marchand, même constat : « Cela pourra aider grandement le consommateur. Tout est basé sur les conditions climatiques : quand la récolte est bonne, le prix baisse. » Selon les dires de Naick Curpen, un des facteurs qui influent sur le prix reste la disponibilité du produit. « Certaines variétés de légumes se trouvent en abondance, donc du coup le prix baisse. » Il note même que parfois il y a une concurrence entre les marchands du marché et

SCOUTISME Tradition

La Gilwell Réunion dans la bonne humeur

Rodrigues

Golden Fruit Bat: Population surveys ongoing

In the 1970's, the Rodrigues Golden Fruit Bat, *Pteropus rodricensis*, had a population of only about 150 individuals. This fruit bat is the only mammal left in Rodrigues and it is listed as critically endangered on the IUC Red List of Threatened Species. The Golden Fruit Bat plays an irreplaceable role in the eco-system as an important pollinator and disposer of plants. MWF Rodrigues works to protect the Rodrigues Golden Fruit bat and with the help of Chester Zoo UK, Forestry Services, non-governmental organisations, schools, and community volunteers conduct intra-island bat count surveys three times per year at 11 roost locations throughout Ro-

drigues.

This year, surveys were conducted in February and July and the third survey will be carried out in November 2008. Recent surveys estimate the bat population to be approximately 5,500 individuals. The population can be considerably reduced during cyclones due to strong winds and post-cyclone food shortages. As the last large cyclone in Rodrigues was Kalundé in March 2003, another large cyclone is expected in the upcoming years; thus, it is important to continue to safeguard this species which is also being done thanks to the long-term support of Philadelphia Zoo US that support a local education program.



Reptiles Translocation project

From Flat Island to Gunner's Quoin

As part of Darwin Initiative Reptile Translocation project teams from MWF and NPCS (National Parks and Conservation Services) staff embarked on the translocation of the orange-tail skink, (currently an undescribed species of *Gongylomorphus*) from Flat Island to Gunner's Quoin. Flat Island is the only islet supporting two species of *Gongylomorphus*. One of them is the Orange-tail skink. The skink was only discovered in 1995. It is believed to be the lowland form of the Macchabé skink, but is restricted to Flat Island.

Plans to increase tourism on Flat Island increase the risk of introduction by alien invasive predators, such as the wolf snake, shrew and rats. To protect against the potential loss of this unique skink, its translocation to the nearby predator free island, Gunners Quoin, was deemed necessary. A total of 84 skinks were caught between the 19th and 28th of February 2008. The captures were made by hand and baited pitfalls. Two of the captured individuals were deemed unsuitable for translocation so were released back to their capture locations. The

lizards were held captive for up to 3 days at the National Coast Guard (NCG) station on the island and were fed and watered daily. Each skink is identifiable by its unique marking and therefore allows progress monitoring if recaptured. The translocation of 82 individuals (32 males, 38 females and 12 sub-adults) was carried out in February 2008 by the NCG boat. The skinks were translocated in individual cloth bags within a well aerated barrel. The reptiles were released in paths and tunnels cut through the vegetation where an ideal humid microhabitat prevails.

This region was not yet colonised by the recently released Telfair's skink, *Leiolopisma telfairii*, also part of the Darwin project. During a trip to Gunners Quoin to clear transect lines, relay new cords and confirm the absence of rodents in April 2008, four orange-tail skinks were re-sighted and one caught. During a monitoring trip in June 2008 a further 10 individuals were sighted, one of which was caught and found to be gravid (with eggs). All initial observations show the skinks to be active and in good health.

De l'île Ronde à l'île aux Aigrettes

Réintroduction réussie des Telfair skinks, espèce menacée de disparition



L'hélicoptère de la police embarque les Telfair skinks dans des fûts bleus à l'île Ronde, pour les transporter jusqu'au terrain de foot de Cité la Chaix.

L'hélicoptère de la police a transporté, la semaine dernière, des passagers bien particuliers: des lézards. Mais pas n'importe lesquels. Des Telfair skinks, reptiles endémiques qui ont fait l'objet d'un transfert qualifié d'historique de l'île Ronde à l'île aux Aigrettes. La réintroduction réussie d'une espèce menacée d'extinction qui, grâce au travail de la Mauritian Wildlife Foundation et du National Parks and Conservation Services, marque une nouvelle étape dans le capital travail de préservation de notre unique biodiversité. Car outre son caractère unique, le Telfair skink peut aussi aider à la propagation d'espèces très menacées de notre flore endémique.

Judi 22 février. Malgré les conditions climatiques inclementes que l'approche du cyclone Gamede fait prévaloir sur la région, l'hélicoptère de la police décolle de l'île Ronde, au nord, porteur d'une cargaison très inhabituelle. À son

Un robuste lézard



Gros lézard robuste, le Telfair skink est omnivore: il consomme beaucoup de fruits, il est aussi un prédateur reconnu de plus petites espèces de lézards. Adapté à la vie en forêt, la structure de ses pattes en fait un grimpeur. Préférant s'abriter de la lumière directe du soleil en se nichant dans les rochers et la végétation, il sort surtout au crépuscule. Il montre des similitudes avec le Mabuya wrighti des Seychelles.

des 4x4, et acheminé par route vers Mahébourg, avant d'être embarqué sur une pirogue. Direction: l'île aux Aigrettes, île gérée par la Mauritian Wildlife Foundation depuis 1986. Là, ces lézards seront relâchés dans la nature.

Plus qu'une simple anecdote, ce transfert effectué sous la supervision du Dr Nik Cole est qualifié, dans les milieux de la conservation, d'historique, vu qu'il s'agit en effet du premier transfert officiel de lézards dans l'océan Indien. Mais encore ? peut-on être tenté de dire.

Une aide pour la flore endémique

L'importance particulière de cette réintroduction réside à la fois dans le caractère particulier de ce petit reptile, et dans la perspective plus large de la capitale préservation d'une biodiversité de plus en plus menacée.



L'équipe ayant procédé, sur l'île Ronde, à la collecte des Telfair skinks. De gauche à droite: Vinud Nundloul du NPCCS et Steeve Buckland, Pushpa Seepal et Rouben Mootooocurpen de la MWF.

Le Telfair skink était en effet, à une époque, une espèce que l'on pouvait trouver à travers Maurice et sur plusieurs îlots avoisinants. Mais les rats introduits à Maurice par diverses expéditions navales causèrent la quasi-extinction de cette

espèce unique. Seuls quelques spécimens auraient ainsi réussi à subsister sur l'île Ronde.

Aujourd'hui, la décision de transférer une centaine de Telfair skinks sur l'île aux Aigrettes relève d'une volonté d'assurer une meilleure possibilité de

survie à cette espèce. Pas seulement importante de par sa qualité unique mais aussi pour son rôle jugé important de prédateur par rapport à d'autres espèces et pour la dispersion de graines et de plantes endémiques qu'il assure.

Un rapport daté de 1993 établit ainsi que "On Round Island they spread the seeds of many species in their droppings (e.g. Scaevola laccada), or carry seeds around while chewing on the juicy pulp (Pandanus vandermeeschii). They may also be important pollinators of the palm Latania loddigesii. The skinks visit these palms in large numbers during the flowering season and get covered in pollen and move from male to female palms in search for nectar".

Le corallien de 26 hectares situées au sud-est de Maurice, l'île aux Aigrettes a une des forêts côtières les mieux préservées de notre territoire. Au terme de longues années de travail, elle est maintenant

considérée comme exempte de rats, de chats et autres espèces prédatrices, et possède les espaces herbacés et rocailleux qu'affectionnent les Telfair skinks. D'où la décision, treize ans après que l'idée en fut pour la première fois émise, d'y réintroduire finalement cette espèce très menacée. Ce à l'issue de travaux qui ont notamment bénéficié de l'apport de biologistes néo-zélandais.

L'île aux Aigrettes comme laboratoire

L'île aux Aigrettes poursuit ainsi sa vocation de laboratoire de réintroduction d'espèces menacées de la faune et de la flore endémique, les Telfair skinks y étant réintroduits après d'autres initiatives réussies de réintroduction du pigeon des mares en 1994, de l'oiseau connu comme le Mauritian Fody depuis 2003 et des tor-

À la recherche du financement

Depuis des années, la Maurian Wildlife Foundation (MWF) œuvre à la préservation de la biodiversité locale grâce à des financements venant d'organismes internationaux comme la Darwin Initiative et le Durrell Wildlife Conservation Trust. Mais un accroissement du financement local est aussi nécessaire aujourd'hui, pour pouvoir essayer de continuer à bénéficier du financement international.

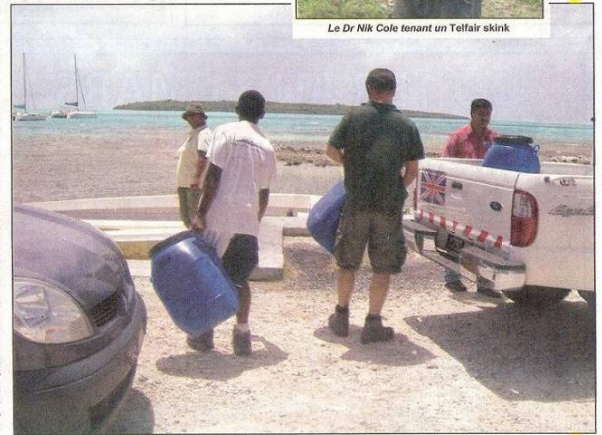
"Nous devons arriver à assurer 50% de notre budget localément d'ici l'année 2008", fait ressortir Lone Raffray, Fundraising Coordinator de la MWF. "Ce qui équivaut à quelque Rs 21 millions par an. 'Years of effort would be wasted if significant local funding fails. It is now time for Mauritians to take ownership of their country's biodiversity / investing in its conservation. MWF believes that the survival of the unique and highly endangered Mauritian fauna and flora can only occur with the active participation of the local private & public sector among other stakeholders", insiste Lone Raffray. Une urgence en effet, quand on sait que Maurice est considérée, au niveau mondial, comme le deuxième pays ayant le plus de biodiversité la plus menacée. Mais aussi celui qui voit certains de ses efforts de conservation, comme ceux concernant la corail et le pigeon des mares, classés au premier rang international.



Les Telfair skinks sont déposés sur le terrain à la fois herbacé et rocailleux de l'île aux Aigrettes, auquel ils vont graduellement s'acclimater.



Le Dr Nik Cole tenant un Telfair skink.



De Cité la Chaix, les fûts sont transportés par route puis par mer jusqu'à l'île aux Aigrettes.