

La passion des insectes

Environnement. Nicolas Moulin est entomologiste. Son métier : étudier, référencer, et informer sur les insectes. Rencontre.

Fourmiz, 1001 pattes. Nicolas Moulin aurait certainement pu passer des heures devant ces deux dessins animés racontant la vie de petits insectes. Au siège de son entreprise, à Bihorel, affiches de classement des papillons (ou plutôt lépidoptères) et photos d'insectes en tous genres accaparent les murs. Les insectes constituent toute la base de son travail d'entomologiste. C'est dès 2007 que Nicolas Moulin, alors jeune diplômé, décide de créer son bureau d'expertise. « J'ai commencé par une petite pièce réservée chez mes parents, puis à mon domicile. Il n'y a que deux ans que je me suis installé ici. Cela devenait une nécessité tant ma collection grandissait », explique-t-il. Aujourd'hui, il collabore avec Julie Braud, une jeune entomologiste qu'il a lui-même formée.

Partenariat avec le Muséum

Un partenariat entre Nicolas Moulin et le Muséum d'histoire naturelle de Rouen devrait voir le jour prochainement. L'entomologiste sera alors consulté comme expert. Il aidera, par exemple, dans le cadre de la mise en place d'une exposition portant sur les insectes ou à certains travaux de recherches. Cette opportunité lui ouvre aussi les portes des réserves du muséum, où il pourra ainsi entreposer ses collections dans des conditions optimales.



Nicolas Moulin, diplômé d'un master délivré par le muséum de Paris

L'hiver, en jean-baskets, sa principale mission est l'information. « J'agis beaucoup auprès du grand public, explique-t-il. J'organise des activités dans des associations ou dans des écoles en lien avec les insectes. » Des partenariats avec le Muséum de Rouen (lire par ailleurs) et la maison nationale des forêts devraient d'ailleurs voir le jour. Le reste du temps, il le consacre à l'entomologie appliquée à la biodiversité en assurant un suivi des espèces, dans le cadre de marchés publics avec les collectivités territoriales et locales.

Un emploi deux-en-un

Les beaux jours venus, le scientifique de 33 ans enfle sa tenue d'Indiana Jones pour partir sur le terrain collecter et étudier lesdits insectes. Le temps d'un voyage, au Vanuatu, à Madagascar ou au Cameroun, il rapporte de potentielles nouvelles espèces à étudier. « J'aime le volet recherche de mon tra-

vail, confie-t-il. Sur le terrain, je collecte des insectes, majoritairement des mantes que j'analyserai à mon retour. Mais je forme aussi des gens à l'entomologie sur place, notamment au Cameroun. »

Fruit de nombreuses heures de travail, sa collection impressionne. Dans une minuscule pièce, une simple étagère déborde de dizaines de spécimens collectés venus des quatre coins de la planète. La collection de mantes donne le tournis. Elle compte de petits mâles de 5 centimètres de long, des femelles de près de 12, des espèces ressemblant à une tige, d'autres dont les ailes se confondent avec des feuilles mortes. « Il existe près de 2500 espèces de mantes différentes, présentes partout dans le monde ! Il faudra des années pour étudier tous les spécimens récoltés et déterminer s'il y a effectivement une nouvelle espèce. »

CYRIELLE CABOT

redaction.rouen@presse-normande.com

Appel aux dons pour les mantes

Nicolas Moulin se consacre chaque année, de la mi-avril à la mi-septembre, à la collecte et à l'analyse d'insectes, plus particulièrement des mantes. Davantage encore aujourd'hui que son mentor est parti à la retraite. « Il faut développer la recherche sur cet animal emblématique ! Malheureusement, en tant qu'entreprise privée, personne ne me finance et partir collecter devient de plus en plus difficile », explique l'entomologiste. Lui vient alors l'idée de solliciter l'aide spontanée. « J'ai opté pour un crowdfunding [financement participatif, NDLR] via la plateforme KissKissbankbank. »

Sur les réseaux sociaux

Les 5 900 euros demandés doivent permettre de financer un premier voyage au mont Oku, au Cameroun, à la fin du mois d'avril. « Il s'agit d'y créer une école de terrain mais aussi de faire un peu de recherche pure. » Un second voyage aura lieu au Gabon en novembre 2015, où le chercheur participe depuis deux ans à une école de terrain en écologie tropicale, Ecotrop, au parc national de la Lopé. Le reste de la somme doit payer les recherches



Nicolas Moulin partira pour le troisième fois au Gabon

sur les espèces récoltées, notamment des analyses ADN, efficaces mais très coûteuses. L'entomologiste a pour l'instant collecté environ la moitié de la somme attendue. Peu confiant sur l'issue de son entreprise, il ne regrette rien. « J'ai fait un gros ménage de printemps pour le crowdfunding. Même si je n'atteins pas la somme, cela m'aura permis d'être plus visible et de me faire un peu connaître. J'ai créé une page Facebook, un compte Twitter, j'ai même refait la

maquette de l'entreprise ! »

Il est possible de financer le projet de Nicolas Moulin jusqu'au 6 avril. Une contrepartie est prévue pour un don allant d'un simple remerciement en crédits du site à se voir donner son nom à une nouvelle espèce !

■ Pour aider les projets de Nicolas Moulin : <http://www.kisskissbankbank.com/a-la-recherche-de-la-biodiversite-des-mantes-d-afrique>
■ Site internet : www.nmentomo.fr

Le service à la personne, un secteur qui roule

Métiers. Un bus itinérant pour informer les salariés des emplois de la famille, hier à Rouen.

Depuis sept ans, les employés de l'Ircem, le principal groupe de protection sociale des professions d'aides à la personne, parcourent la France en bus pour aller à la rencontre des cotisants et pour promouvoir les formations et métiers des services à la personne.

Hier, ils ont garé leur long autobus blanc et rouge rue Saint-Sever. Les portes du véhicule sont ouvertes à tous et il ne tarde pas à rapidement faire le plein. Les acteurs rouennais du secteur des emplois de la famille (femmes de ménages, assistants maternels, aides aux personnes âgées ou handicapées etc.) sont manifestement nombreux à venir chercher informations et conseils sur leurs prestations sociales, les potentielles aides fiscales à leur disposition, etc. « À elle seule, la ville de Rouen dénombre un peu plus de 6 000 salariés et employeurs contribuant à la branche des services à la personne », explique Florence Beudaert, responsable régionale de l'Ircem. Des métiers parfois déconsidérés, alors qu'ils sont pourtant porteurs d'emplois, car

adaptés aux évolutions démographiques de la société française : « La population française vieillit, il est absolument nécessaire de développer l'emploi à domicile », rappelle Florence Beudaert. Des professions qui seraient également moins instables qu'on ne veut bien le croire : « La plupart des contrats signés sont des CDI », affirme la responsable de l'Ircem.

« Pas seul dans la jungle de l'emploi »

Philippe, qui termine une formation aux métiers d'aides à la personne, semble lui plutôt convaincu par cette action de communication : « Ça m'a appris que je n'étais pas seul dans la jungle de l'emploi, c'est plutôt rassurant. » L'emploi de la famille, c'est un secteur qu'il a choisi par conviction pour compter parmi ses proches des personnes en situation de dépendance. Sans compter, ajoute-il, « qu'on sera nous aussi amenés à avoir besoin d'aide un jour ».

ADRIEN CANDAU

redaction.rouen@presse-normande.com



Le bus de l'Ircem a fait le plein en visiteurs hier (photo d'archives)

ÉTAT CIVIL

ROUEN

Naissances

Lylou Coutard, Lili Dubreuil Revert, Lenaëlle Amplement, Eya Ben Ali, Maxime Colette, Angélo Langlois, Léo Quirin, Saly Sow, Augustin Gouteux, Apolline Labbe, Lenny Mallet Orvoen.

Décès

Pierre Anfray, Canteleu ; Gilberte Barré, Sotteville-lès-Rouen ; Ynès Ben Mlah, Vernouillet ; William Blanc, Martainville-Épreville ; Yves Bouillie, Rouen ; Francine Bénard, Neuville-lès-Dieppe ; Brigitte Cantel, Sotteville-lès-Rouen ; Nicole Cantelou, Rouen ; Martine Décure, Gonnetot ; Yvette Farcy, Rouen ; Berthe Le Bris, Ferrières-en-Bray ; Gilbert Masson, Prétot-Vicque-

mare ; Nicole Rigas, Le Vaudreuil.

MONT-SAINT-AIGNAN

Naissances

Jeanne Diagona, Nolhan Grosset, Timothée Lemoigne, Alwena Letellier, Gabin Baron, Caroline Brandel, Paul Nicolas, Jules Thomas, Léonard Touzet, Assia Bouaoud, Félix Breton, Thaïs Cornu-Langy, Axel L'Abbé, Julianna Lefevre, Alicia Louvet, Noë Richard Beaudrouet, Anthony Cacheux, Enzo Chartier, Raphaël Chevereau, Jean-Baptiste Courtaud Elsasser, Abygaël Ferment, Simon Lawday, Salif Masson Sarr, Théotime Siour, Philippine Cahierre, Nolann Dumont, Liloo Hamel, Jeanne Levasseur, Zoé Vauquelin.