



Nature par Laurent Cabrol

ESPÈCE DE CROCODILE-LÉZARD!

Vous connaissez le Mékong, ce grand fleuve qui coule de l'Himalaya au Vietnam? Il traverse le Cambodge, le Laos, la Thaïlande, la Birmanie et le Yunnan en Chine. C'est en suivant ce fleuve que les scientifiques ont récemment découvert 278 nouvelles espèces différentes. Plus exactement 163 en 2015, et 115 en 2016. Ce sont des mammifères, des poissons, des reptiles, ou des amphibiens, mais aussi 88 plantes. Parmi ces découvertes inattendues : la tortue mangeuse d'escargots ou encore le crocodile-lézard.

Quelle surprise de tomber sur une antilope couleur chocolat au museau noir et blanc, ou sur la grenouille de litière aux yeux orange qui ne mesure que trois centimètres! Nous ne sommes pas au bout de notre étonnement avec le nouveau Belzébuth, cette chauve-souris trouvée au Vietnam qui impressionne par son nez en forme de tube.

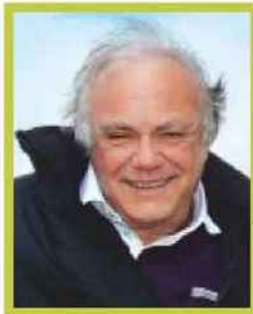
De nouvelles plantes ont également été répertoriées. Ces 88 nouvelles espèces sont de la famille du magnolia, du bananier, du caféier ou du gingembre, sans oublier les orchidées. On en découvre sans arrêt!

Mais toutes ces trouvailles sont hélas déjà menacées par la construction de barrages, de routes, ou par la surpêche. Le braconnage est aussi une crainte, surtout pour les serpents dont la viande et la peau sont très recherchées.

Événement

Cependant, toutes ces nouveautés ne font le bonheur des seuls biologistes animaliers. Les laboratoires pharmaceutiques se passionnent également pour cet événement... Ils espèrent en effet découvrir la plante médicinale qui servira peut-être à fabriquer le médicament miracle qui nous manque.

Plus de 28 100 espèces sont déjà connues pour leurs vertus médicinales. Et depuis un an, on a pu isoler neuf sortes de liane qui pourraient entrer dans le traitement de la maladie de Parkinson. Des dizaines d'autres variétés auraient un intérêt contre le diabète ou la démence. On progresse aussi grâce à de nouvelles plantes dans la lutte contre le paludisme.



ON CROYAIT TOUT CONNAÎTRE DU MONDE ANIMAL. ET POURTANT, DE **NOUVELLES ESPÈCES** ONT RÉCEMMENT ÉTÉ RÉPERTORIÉES PAR LE FONDS MONDIAL DE LA NATURE (WWF). ÉTONNANT!



Mais prudence! Il faut bien évidemment étudier préalablement leurs effets secondaires. Certaines pourraient, par exemple, altérer l'efficacité des chimiothérapies. Le cumin noir, aussi appelé nigelle, bien qu'il renforce le système immunitaire, diminuerait parallèlement l'impact des traitements. Vous l'avez compris, la découverte de nouvelles plantes exige des études sérieuses. Mais ne boudons toutefois pas notre plaisir, car le constat reste généralement satisfaisant : les plantes ont des effets fantastiques sur notre corps.

Notez bien que les espèces à découvrir englobent tous les organismes vivants, jusqu'aux bactéries. On sait, depuis 1980, qu'à la surface des océans sont rassemblés des milliards de bactéries dévoreuses de gaz carbonique. On les appelle les prochlorococcus. Ce nom barbare veut dire qu'elles seraient capables d'atténuer les émanations de CO₂ dans l'atmosphère, en les absorbant, et donc de préserver la planète du réchauffement climatique. En tout cas, en partie. D'autant que ces espèces miniatures sont de la bonne nourriture pour le

phytoplancton, qui lui-même agit sur la photosynthèse.

De nombreux spécialistes affirment aujourd'hui que la Terre, organisme vivant se sentant en danger, multiplierait ses bactéries pour se défendre. Avouez qu'une meilleure connaissance de cet infiniment petit nous conduit à des perspectives surprenantes!

Mystère!

Ils fascinent autant qu'ils effraient. Je veux parler de tous ces animaux (scorpions, serpents, araignées...), plus venimeux les uns que les autres, qui sont répertoriés dans cet ouvrage truffé de splendides photos et de descriptions qui raviront les plus curieux d'entre vous.

• *Animaux mystérieux*, de Karim Amri, éditions Favre, 22€.



Joyeuse Saint-Valentin!

À l'approche de la fête des amoureux, plusieurs enquêtes ont été menées pour savoir si le chien pouvait être un atout de séduction. Sur le site Toutoupourlechien.com, 41 % des personnes interrogées se sont déjà fait draguer grâce à un chien. 78 % des cœurs à prendre déclarent qu'ils ne pourraient pas engager de relation amoureuse avec une personne qui n'aime pas les chiens. Et 58 % disent être plus attirés par un partenaire qui possède un toutou. Plus surprenant encore, selon une étude menée par le site Wamiz.fr, 21 % des femmes préféreraient leur animal de compagnie à leur conjoint. Et 63 % des femmes célibataires prévoient de choisir leur chat ou leur chien comme valentin. Et vous, que ferez-vous le 14 février?