

Découverte d'une nouvelle espèce de grenouille

Dossier de rédaction de H2o
March 2016

Une nouvelle espèce d'amphibien, de la famille des Leptolalax, plus connue sous le nom de petites grenouilles asiatiques, a été découverte dans la province chinoise du Yunnan, dans le sud-ouest du pays. La nouvelle espèce, baptisée *Leptolalax tengchongensis*, a été découverte dans la section de Tengchong, de la réserve nationale naturelle de la montagne Gaoligong, dans l'ouest du Yunnan, portant le nom du district de Tengchong. La découverte a été conjointement faite par des scientifiques de la Ferme de Kadoorie et du Jardin botanique (KFBG) de Hong Kong, l'Université Sun Yat-sen et l'Institut de zoologie de Kunming, dépendant de l'Académie chinoise des sciences. Les recherches ont commencé en avril 2014 et sont toujours en cours.

Selon Yang Jianhuan, analyste au KFBG, la nouvelle espèce de grenouille pourra être distinguée de ses congénères par de multiples caractéristiques, incluant sa taille relativement petite, entre 2 et 3 centimètres, sa peau dorsale tachée et parsemée de tubercules fines et rougeâtres, ses pattes avec des palmes rudimentaires et ses flancs dotés de plusieurs grandes zones sombres. "Contrairement aux grenouilles ordinaires que nous voyons dans les champs et dans les eaux à proximité, la *Leptolalax tengchongensis* vit seulement dans les ruisseaux de montagne propres", a expliqué M. Yang. "Elles se cachent la journée et sortent après le coucher du soleil."

La montagne Gaoligong intéresse toujours les chercheurs internationaux dans le domaine de l'herpétologie, une branche de la zoologie qui se concentre sur les reptiles et les amphibiens. De nouvelles espèces, y compris la *Bufo tuberospinus*, l'*Amolops viridimaculatus* et la *Trimeresurus yunnanensis*, ont été découvertes autour de la section de Tengchong ces dernières années.

Xinhua

À