



| 研究动态>>

印度尼西亚丛林中发现许多新物种

2006-2-9

据美联社2006年2月7日报道,科学家在印度尼西亚东部巴布亚省内一个面积200万英亩的热带丛林里进行了为期一个月的考察后,发现了几十种许多蛙类、蝴蝶类和植物类的新物种,以及一些在世界其它地区几乎被捕绝的哺乳动物。这次考察活动是由总部设在美国的国际环境保护组织和印度尼西亚科学院共同组织的。

考察小组的科学家表示,他们在这里发现了20种蛙类新物种,其中包括一种体长不足半英寸的微型 *Microhylid* 蛙,4种蝴蝶类新物种以及至少5种棕榈新物种。不过,考察小组的发现的物种还要经过同行的证实才能正式的被划为新物种,这个过程还需要6个多月,甚至几年的时间。

考察小组在该地区还发现了先前被认为已经灭绝的动物,金毛树袋鼠,这种丛林动物也是首次在印度尼西亚发现,而且科学家还发现了一种蜜雀新物种,这种动物的面部有亮橙色的斑点,每只眼睛下有一个肉垂。此外,科学家还首次拍到了一种长着六根刚羽的天堂鸟照片,这种鸟在19世纪新几内亚岛的猎人曾描述过。

巴布亚省从地理位置和政治地位上都被视为印度尼西亚最偏远的省份,外国人进入此地要受到严格的限制。这个由美国、印度尼西亚和澳大利亚科学家组成的11人考察小组,是在获得了六个通行证后乘直升机才到达该地区的。由于大量的新物种都在当地的热带丛林中,考察小组出于怕迷路的考虑只在营地外几英里的范围进行了考察。科学家称,在抵达该地区的第一天,就有令人惊人的发现,一种雄性的鸟向飞抵其巢穴的雌性鸟跳起了求爱的舞蹈,使劲地摆动头部长长的羽毛。考察小组目前的发现只是冰山一角,年内晚些时候还会有科学家到这个地区进行更深入的考察。全球环境保护组织的一位物种官员表示,在印度尼西亚还有许多新物种还没有得到确认。

考察小组的负责人布鲁斯-贝勒表示,考察小组在当地的福加山脉进行快速考察时,发现那里的野生动物明显地不惧怕人类的出现。考察小组还在当地发现了最原始的生蛋哺乳动物,长着长喙的针鼹鼠,并把它带回营地进行研究。那里道路,没有文明的迹象,甚至都没有看到当地人生活的聚居区,与世完全隔绝,就连随行的两个生活在福加山区的向导也很吃惊,他们的族人从来也没有涉足过那些地方。

贝勒表示,这个热带丛林与世隔绝的原因是这个地区只有数百名人类居住,而且他们很满足于山脚下的生活,因此他们没有必要来这个热带丛林去冒险。由于这个地区人迹罕至,因此这个地区的自然资源没有受到直接的损害,从而成了野生动物的天然避难所。

来源: 中国科技信息
共有170位读者阅读过此文

Copyright © 2003 中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所

地址: 中国 新疆 乌鲁木齐市建国路46号 邮编: 830002

Email: Webmaster@idm.cn Tel: (0991)2621371 Fax: (0991)2621387

新ICP备05002535号