



海南有个“蘑菇王国”



火炭条抱牛肝菌。新华社发

小朋友们,你们知道吗? 在海南的热带雨林里,蘑菇种类特别多,就像是藏了一个“蘑菇王国”。自海南热带雨林国家公园设立以来,已经发现50多个大型真菌新物种。到现在为止,海南也已累计记录大型真菌1000多种。

找到新蘑菇可不是件容易的事

有一位叫曾念开的教授和他的团队,已经发现了110多个新的蘑菇品种。其中,有70多个都是在海南热带雨林里找到的。这些新发现的蘑菇,有的看起来特别漂亮,有的长得特别大,还有的特别稀有,让科学家们又惊喜又感动。

可是,在雨林里找到一个新的蘑菇品种,并不是一件容易的事情。科学家们要走进雨林深处,那里又潮湿又闷热,到处都是大树和小树,还有好多的植物。他们要在这些地方仔细寻找,看看有没有新的蘑菇出现。

有时候,他们要等很久才能找到一个新品种。有的蘑菇在雨后很快就会冒出来,有的却要等上好几天。有的蘑菇能活好几个月,有的却只能活一天。所以,科学家们不仅要靠经验,还要有点运气呢! 如果时间没把握好,可能就会空手而归。

找到新的蘑菇后,科学家们还要回到实验室,仔细研究,看看这个蘑菇是不是真的没有被发现过。他们要查阅好多资料,写好多研究报告,最后才能确定这是一个新的蘑菇品种。有的时候,从找到一个新蘑菇到确定它是一个新品种,可能要花上好几年,甚至是十几年。

蘑菇们都有什么用

这些蘑菇可不是只有好看而已,它们在大自然里还有很多重要的作用呢! 蘑菇的根(科学家们叫它菌丝)在地下长得特别大,就像一个超级广的网络。不同的植物可以通过这个网络互相交流,分享养分和信息。而且,蘑菇还能帮助分解雨林里的朽木、枯枝和烂叶,让土壤变得更肥沃,帮助其他植物更好地生长。

有些蘑菇还可以吃,或者用来做药。比如,有一种叫虎乳灵芝的蘑菇,它里面有很多有用的成分,可以帮助人们增强免疫力。海南的森林里还有很多这样的蘑菇,科学家们正在研究它们,希望能发现更多有用的药物。

现在,海南的科学家们和工作人员们都在努力保护这片热带雨林,让蘑菇们能更好地生长。他们还发布了一个名录,把一些特别珍贵的蘑菇列进去,告诉大家要特别保护它们。

(据新华社/本报记者凌云云、人工智能小AI共创)



素贞灵芝。新华社发



淡褐新牛肝菌。新华社发



武夷山国家公园内拍摄的动物。新华社发

有30多种青蛙的武夷山

在中国的福建省,有一个地方叫做武夷山。武夷山拥有同维度保存最完整、最典型、面积最大的中亚热带森林生态系统。这里有好多植物和动物,物种的总量是欧洲的6到7倍呢! 这可真是一个超级大的自然乐园。

武夷山的山很绿,树林很密,是动物们的天堂。这里有30多种青蛙,还有大约7000种昆虫。你能想象,这里有多热闹吗? 青蛙们在唱歌,昆虫们在跳舞,它们一起奏响了一首大自然的交响乐。

武夷山还是“蛇的王国”“鸟的天堂”和“昆虫的世界”。这里有很多红外相机,就像一个个小侦探,时刻观察着动物们的生活。晚上,黑熊会偷偷溜进村子,把蜂箱“偷”走,好像它们也喜欢吃蜂蜜呢! 黄喉貂是个超级厉害的猎手,它会出去捕猎,展示自己的本领。穿山甲在晚上活动,天亮了就清理自己的鳞片,准备休息。鸟妈妈们早早起床,去外面找食物,开始新的一天。

武夷山的岩石很特别,它们是红色的,这是很久以前火山活动形成的。这些岩石经过风吹雨打,变成了现在奇特的样子。岩石缝隙里还有好多小溪流,它们交织在一起,就像一个迷宫一样。

武夷山不仅有美丽的山水,还是茶叶的故乡。这里的气候特别适合茶树生长,茶树的根扎得很深,所以茶叶有一种特别的香味,叫做“岩骨花香”。在武夷山,有一个特别厉害的茶艺,叫做“茶百戏”。用这种茶艺泡茶,茶汤里会出现各种各样的图案,就像一幅美丽的画。

小朋友们,武夷山是不是一个特别神奇的地方呀? 我们一定要好好保护这样的地方,让更多的动物和植物能在这里快乐地生活。

(据新华社/本报记者凌云云、人工智能小AI共创)



小AI带你读新闻
周五见

小AI对你说

小朋友们,读完这期萌新闻,你知道海南目前已记录了多少种大型真菌吗? 欢迎来信分享你的思考,我们将择优刊发。老师、家长,如果有什么意见、建议,也欢迎来信。

“萌新闻”每周五见
邮箱:nanguoxizuo@126.com