



| 研究动态>>

气候变暖 北美地区松树甲虫“泛滥成灾”

2006-3-3

国际在线2006年3月2日讯 加拿大林业部门日前发表一份紧急声明称，由于近些年来全球气温变得越来越温暖，北美地区的松树甲虫数量已经“泛滥成灾”，这种害虫已经“啃光”该国西部地区数百万公顷原始针叶林，目前，贪吃的甲虫大军正大举向美国和加拿大边境地区进发，不久将开吃美国境内的原始针叶林。

据俄罗斯纽带新闻网3月1日报道，加拿大林业部门的生物学家向媒体表示，目前，北美松树甲虫的“泛滥成灾”是和气候变化密切相关的。以往，冬季到来时，松树甲虫是根本抵抗不住加拿大严寒的，大部分虫子都会被冻死，而只有极少数能活到第二年春天，这样它们的数量能被大自然控制在合理的范围内；但现在，随着冬季气温变得越来越暖，情况已发生了很大变化，松树甲虫能够平安越冬，冬季里仍很活跃，它们吃掉更多的树木来储存能量，全年都在不断地繁殖。

为了遏制松树甲虫毁坏珍贵的北美原始森林，加拿大的林业工作人员也是想尽办法。他们在针叶林中遍撒捕虫器；发现某处森林被甲虫感染后立即放火焚烧；甚至挖壕沟，建隔离带。但这些措施收效甚微，松树甲虫还是“啃光”了数百万公顷原始针叶林。

报道说，加拿大林业部门的统计显示，目前，松树甲虫毁坏的原始针叶林面积已经超过各种火灾和人工伐林的面积总和。此外，加拿大林业部门目前已经告知美国同行，松树甲虫正在向美加边境“移动”。美国方面表示，虽然美国境内松树面积没有加拿大多，但他们现在也被迫准备迎接甲虫的袭击。

来源：国际在线
共有163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