
气候变化或增加人类与野生动物冲突

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/22138.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

气候变化或增加人类与野生动物冲突。

美国科学家在一篇综述文章中认为，人类和野生动物间的冲突可能会被气候变化放大。这些发现表明对未来气候变化导致的人与野生动物福利所受影响需要被识别和缓解。相关综述近日发表于《自然—气候变化》。

人类和野生动物冲突涉及人类与野生动物的直接互动，会导致一方或双方的不良后果。这些冲突会导致受伤或死亡、财产及生计损失。气候已成为放大这些冲突根本原因之一，它改变了野生动物和人类的分布地、活动时间和行为。

华盛顿大学Briana Abrahms和同事综合了49个案例研究中气候驱使冲突的证据，涉及10个生物分类的目，六大洲和全部的五大洋。

他们发现气候驱动的资源稀缺恶化是被引最多的放大冲突的生态机制，有80%以上的案例研究提及;改变野生动物空间分布也是一个重要因素，出现于69%的研究;最常报道的冲突结果包括人类或野生动物受伤或死亡(43%研究中为人类，45%为野生动物)，或食品生产损失(45%的研究)。许多研究报告了对经济脆弱人群的影响。

现有研究表明，在南极洲外所有大洲都有人与动物冲突记录并涉及了大量动物种类。案例包括干旱刺激墨西哥的獾和坦桑尼亚的大象前往村庄附近寻找食物和水源，导致作物被毁以及随后的报复性捕杀。同样地，海洋热浪的出现改变了蓝鲸的迁徙时间，增加了蓝鲸与船只相撞的风险。

作者认为，这些互动可能会加速人类与野生动物冲突导致的野生动物减少速度。他们敦促进行进一步研究，同时制定积极主动和社会公平的政策，为人类和野生动物都能带来最佳结果。(来源：中国科学报 晋楠)

相关论文信息：<https://doi.org/10.1038/s41558-023-01608-5>

作者：Briana Abrahms 来源：《自然—气候变化》

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发