



5GH-SciPress-20240326.001

超过 36% 受访者否认流浪猫对生态破坏，他们是谁？

一项由南京大学，复旦大学，四川大学以及中山大学联合开展的研究 [1] 显示，约 36.5% 受访者认为流浪猫（包括有人饲养但允许在室外活动的家猫，以及无人饲养的流浪猫）对环境生态不构成威胁，显示了公众对流浪猫（又称为“野化家猫”）环境生态威胁认知的缺乏。

团队在 2020 年发表的另一篇论文 [2] 估算，我国流浪猫每年捕猎数十亿野生物种，包括 16-50 亿只无脊椎动物，16-36 亿条鱼，11-38 亿只两栖动物，15-43 亿只爬行动物，27-55 亿只鸟类，以及 36-98 亿只哺乳动物，对生态环境构成严重威胁。

团队最新的估算 [1] 认为，我国居民饲养家猫数量接近 6000 万只（城市居民饲养家猫约 3800 万只，农村居民饲养家猫约 2400 万只），其中近 3000 万只被允许在室外活动，而且每年约有 500 万只家猫成为被丢弃，或者走失而成为无主流浪猫。

尽管这些估算的数字受到了调查方法以及拟合模型的限制，难免与实际数字比较出现较大的偏差，但多项研究都表明，我国存在大量的饲养家猫，以及野化家猫。截止至发稿时间，作者团队尚未回复我们“是否需要重新估算流浪猫捕猎野生动植物数量”的咨询邮件。

农村居民，宗教信仰者，以及受教育程度较低的受访者更倾向于允许他们饲养的家猫在室外活动，女性受访者，以及对生物多样性有更好认知的受访者则更倾向于限制家猫在室外活动。

然而，家猫主人，年轻受访者，以及女性受访者，更倾向于否认流浪猫对生态的影响。相比于不饲养家猫的受访者，家猫主人更大的比例反对多种对流浪猫的管控措施。年轻受访者，女性受访者，已婚受访者，宗教信仰者中更多的比例反对限制对流浪猫的投喂。女性受访者，以及已婚受访者更倾向于反对对流浪猫实施安乐死。

虽然女性受访者，年轻受访者，以及对生态多样性有更好认知的受访者更愿意参与基于社区的流浪猫管理活动，但最新的研究凸显了公众对流浪猫破坏生态认知的严重缺乏，而这一态势正在妨碍对流浪动物的有效管理，成为我们迫切需要解决的问题。

[1] 10.1111/cobi.14253

[2] 10.1016/j.biocon.2020.108929

This article is licensed under a CC BY-NC-ND 4.0 International License