

何为科学“放生”？

很多人认为，放生是一种善行义举，这种思想认知在我国最早可以追溯到周朝的祭祀活动。如中国传统节日中的“三月三”称为“上巳节”，传说人们为了纪念周昭王和他的两个女儿设立的“上巳节”，渐渐在一些地方产生了放生活活动，沿袭下来成为了一种习俗。目前在岭南一带还保存着农历三月三前后放生的民俗。另外在汉代的古籍中也有放生斑鸠的记载。佛教中，放生活活动也被赋予了一定的文化涵义。

放生行为的初衷本应是为了表达自己对生命的尊重，对生态环境和自然的热爱，并希望能唤醒更多人的恻隐、仁恕、慈悲之心。但当我们从保护生态环境角度和维护当地正常秩序角度出发时，放生行为应是有规范、科学和理性的。随意盲目的放生行为可能会让本地生态环境造成无法挽回的损失，使放生失去了其原本的意义。让我们看看两个事例来更好的理解不科学放生行为会导致的后果：

第一件事例是龟类放生的事例。龟类作为长寿的象征，是常常被放生的一种生物，但很多人会放生不是本地物种的龟类。比如鳄龟，原生地北美，自从被引进中国后被大量的养殖或者作为宠物饲养，属于外来物种，体型大且具有攻击性，在中国没有天敌，因此私自放生鳄龟或者由于管理不善让鳄龟逃逸到自然环境中会对本地的水生动物



鳄龟 图源：https://www.sohu.com/a/401504656_120209831

物种造成毁灭性的打击。一些有鳄龟存在的公共水域，蛙类和本地的鱼类物种就会显得很少，这就是随意放生鳄龟所造成的生态平衡被破坏的最直观的体现。

第二件事例是关于国外放生野生动物造成严重生态破坏和损失的事例。在 1890 年的一天，纽约市一位名为尤金的著名药品制造商到纽约的中央公园放飞了 60 只从外地买来的紫翅椋鸟。第二年，他又放飞了 40 只。他之所以放生紫翅椋鸟因为他是莎士比亚的崇拜者，而这紫翅椋鸟是莎士比亚戏剧中提到的鸟，所以他想让美国人也看到这种鸟。但是他的这个行为导致了严重的后果：因为紫翅椋鸟繁殖太快，导致天空中黑压压一大片，骚扰到周围的居民无法正常生活。据说，现如今，紫翅椋鸟在全球数量

估计超过 3 亿只，已成为很多地方的入侵物种，泛滥成灾，使很多本地物种数量下降，造成的经济损失仅在美国每年农业损失就高达 10 亿美元，还导致大量的飞鸟的撞机事件。



天空中黑压压的一片紫翅棕鸟 图源：<https://www.twoeggz.com/picture/9472541.html>

从以上的两个事例中我们便可以看出，理性科学的放生行为对维护生态环境和周边居民的正常生活有多么重要。放生非本地物种，首先可能造成动物本身无法适应野外生存而死亡；其次买卖野生动物有触犯法律的风险；另外我们无法预测对本地生态环境造成什么样的损失。

现在我们有第十二届全国人大常委会第二十一次会议表决通过的新修订的野生动物保护法对放生等行为进行了更明确的规范。新修订的野生动物保护法规定：“任何组织和个人将野生动物放生至野外环境，应当选择适合放生地野外生存的当地物种，不得干扰当地居民的正常生活、生产，避免对生态系统造成危害。随意放生野生动物，造成他人人身、财产损害或者危害生态系统的，依法承担法律责任。”

关于放生行为，法律上也分为了两个概念，给出了明确定义是“放归”和“放生”。“放归”更多体现在科学研究，通过人工繁育条件使濒危物种种群数量增加；“放生”就是普通老百姓为了做善事，把生灵放到野外。

目前对于科学放归的定义可以归为根据野生动物的生物学特性（自然地理分布、区系组成、种类、种群数量、栖息环境、环境承载力等方面）和生活习性，采用科学

的技术方法在对野生动物的身体状况进行科学评估之后使其重新回归到自然环境中的一种活动。野生动物放归的动物来源一般包括野生动物救护部门和组织经过救护且身体条件恢复正常的野生动物，也包括一些重引入其原生栖息地的动物（比如麋鹿）。



野生动物的合理科学放归 图源：https://www.sohu.com/a/401504656_120209831

其他来源随意放生野生动物或者放生非本地野生动物都可以被认为是违反条例规定，包括一些管理不善的圈养动物逃逸或者个人饲养的宠物被遗弃之后放入野外环境的行为均不提倡。因此，以后在接触野生动物放归活动时一定要注意辨别，不应盲目参加野生动物放生活活动，应参加野生动物主管部门参与或批准的野生动物放归活动。

放生本是一件善行，但并不代表任何人可以随意放生。而放归也不是将野生动物放归野外的简单活动，而是一项需要考虑动物天性、习性、季节、环境等专业性较强的技术活。放归行为需要有民间公益团体出面组织，有规则有纪律的进行，引导爱心人士科学放生、文明放生、理性放生，真正做到善行的同时保护生态系统才能更好的保护我们美好的生态环境。

作者简介：

崔悦朵，陕西省动物研究所，秦岭大熊猫研究中心，实习研究员。

联系电话：18092098773

邮箱：cuievelyn@foxmail.com