

卡尔加里动物园的故事

1. 社区保护是什么？

社区保护是指在发展中国家通过为野生动物和生态系统创造价值和改善它们的生活来恢复濒危物种的实践。这是一项让自然和人类共同受益的工作！卡尔加里动物园在社区保护方面取得了丰硕的成果，不仅教授当地人民如何保护本土物种，同时还协助他们发展经济。我们的成功案例包括位于非洲加纳的获奖的威乔河马保护区（Wechiau Community Hippo Sanctuary）和为当地妇女开办的乳木果油加工厂。最近，我们通过与卡尔加里大学、马达加斯加生物多样性伙伴计划，以及美国奥马哈亨利多里动物园和水族馆的合作，让马达加斯加千家瓦多（Kianjavato）雨林中的狐猴受到了保护。筹划中的项目包括在非洲的肯尼亚建立濒危紫羚（当地人称之为邦戈羚羊）的保护区。邦戈羚羊是一种仅在肯尼亚生存的极度濒危物种，据信在野外生存数量不到100只。社区保护——帮助当地社区保护野生物种并从中受益。

2. 先是保护组织，后是动物园

卡尔加里动物园成立于1929年，多年以来见证了动物园逐渐演变成为保护组织的性质转变。我们意识到，现代的动物园可能是许多地球物种最后的避难所。卡尔加里动物园参与野生动物的就地保护，与专家团队共同在自然生态环境和栖息地从事研究和物种野放。每年有超过130万人参观我们的动物园，无论是通过现场科普还是学校课程，对孩子进行保护教育都是一项意义重大的工作。

3. 保护研究——谁在现场工作？

通过科研拯救濒危物种是卡尔加里动物园保护研究中心的宗旨。这个由科学家和生物学家组成的团队致力于保护加拿大西部的物种。我们在卡城南部还有一个野外保护区，在宁静可控的环境中照顾濒危的物种。我们动物园与很多伙伴和利益相关者通力合作，以取得最大限度的保护效果，并确保当地社区的参与和科学研

究成果的应用。我们致力于物种恢复，通过尖端研究，为负责任、有效的野放提供指导，并影响地区、国家和国际相关政策的制定。

- 1. 穴鸮**——这是我们一个创新的辅助育幼项目，是在关键时期人工饲养幼鸟以增加它们的生存几率。这个成功的项目今年已经进入了第三年。
- 2. 美洲鹤**——在1941年仅存21只的情况下，这种极度濒危的鸟类在我们和其他动物保护组织的努力下卷土重来。我们动物园自1992年以来，一直在参与该种鸟类的野放繁育工作，也是全国唯一的美洲鹤繁育项目。今年更创下了历年孵化和放生的最好记录。
- 3. 温哥华岛旱獭**——仅生存于温哥华岛，属加拿大最濒危动物，今年是我们已经成功繁育并在温哥华岛放生的第21年。
- 4. 艾草松鸡**——属加拿大最濒危鸟类，我们拥有加拿大该种鸟类的唯一一个野放保护项目。我们通过专业知识，已经启动了野放繁育计划。
- 5. 豹蛙**——这个野放保护项目始于2017年，我们作为卑诗省北方豹蛙恢复团队的一个成员，通过辅助育幼项目和野外至野外迁地保护，协助在该种蛙类在卑诗省的复苏。
- 6. 黑尾草原犬鼠**——作为濒危的黑足鼬的主要食物来源，我们与加拿大国家公园组织合作，在萨斯喀彻温省的草原国家公园从事这个物种的管理和研究。

4. 保护加拿大生物

走进加拿大本土动物区就如同是在风景如画的大自然中徒步旅行。这里居住着黑熊、棕熊、美洲狮、狼、落基山山羊和美洲鹤等众多动物，游客无需亲入山区就可以了解拯救加拿大濒危物种的重要性。更不用担心去了却没看到动物哦！

5. 2018年熊猫馆盛大开放

通过加拿大和中国的10年租借协议，四只大熊猫于2018年春天在我们动物园闪亮登场。熊猫馆是一个国际标准的熊猫栖息地，未来繁育成功，还有容纳幼崽的空间，为该物种的重要繁殖计划做出贡献。人见人爱的大熊猫是代表世界上其他濒危物种的亲善大使。

6. 近距离的体验——狐猴园和企鹅馆

浸入式的展区方便游客亲身体会这些物种的生存环境。在我们的企鹅馆内住着五种不同的企鹅，有洪堡企鹅、国王企鹅、金图企鹅和南北跳岩企鹅。在狐猴园，游客们将有机会到拖着黑白环形条纹的大尾巴的狐猴家里去做客。这种体验不仅让游客感到兴奋，对狐猴来说也是一种社交上的丰容，他们可以自愿和人类互动。

7. 彩灯节——卡城最受欢迎的传统节目

今年是我们第21年举办该活动，届时我们将在动物园内放置超过200万盏彩灯，其中许多都是动物形状的，有些还是移动的，并伴有音乐。除了观灯之外，我们还准备了老少皆宜的户外游戏和圣诞老人等多项活动。今年的室内植物展览将以爱丽丝漫游仙境为主题。活动时间为2018年11月23日至2019年1月5日。

8. 企鹅漫步

每年一月开始，我们园中的国王企鹅们就天天出来散步锻炼身体，直到三四月天气变暖为止。这绝对是不容错过的趣景！

9. 环保百分百

卡尔加里动物园一直在食物的可持续性上不断创新，最近我们又获得了两项重要的认证。在2017年，我们通过了环保食品服务领导者(LEAF)的认证，成了加拿大第一个拥有该项认证的旅游景点。我们还获得了环保海鲜计划百分百(100% Ocean Wise)的认证。我们还是卡尔加里市第一个参加生态建筑挑战(Living Building Challenge)的机构，我们的熊猫馆正在申请获得花瓣认证(Petal Certification)。

10. 园艺之美

我们园中的多萝西·哈维花园是卡尔加里市最美丽、最多样化的花园，分室内外两部分，室内部分坐落于恩麦斯温室内。我们除了从自己的花园中收获食材之外，只从可持续的种植商那里购买。我们餐饮菜单上的许多食材，比如可食用的花朵和微型绿叶蔬菜，都直接来自我们的菜园，我们种植的许多产品也被用于动物饲料中。保护野生环境要从小事做起。

