

2023 多米尼加

## 问题 B:重新想象马赛马拉



图片来源: pixabay.com

### 背景肯尼亚的

野生动物保护区最初的创建主要是为了保护野生动物和其他自然资源。肯尼亚议会于 2013 年通过了《野生动物保护和管理法》,以提供更公平的资源共享,并允许进行替代的、基于社区的管理工作[1]。此后,肯尼亚增加了修正案以解决立法中的漏洞,从而为违规者提供更明确的治理、财务和惩罚措施[2]。

### 要求针对马赛

马拉这一大型野生动物保护区,您的任务是确定管理公园当前边界内外资源的替代方法。具体而言,您应该: · 考虑并推荐当前保护区内不同区域的具体政策和管理策略,以保护野生动物和其他自然资源,同时平衡居住在该地区的人们的利益。这些政策和战略应有助于减轻居住在保护区附近的人们失去机会的影响,并最大限度地减少动物与被保护区吸引的人们之间的负面互动。

- 制定并描述一种方法来确定哪些政策和管理战略将导致最好的结果。您的报告应该讨论如何对您的方法得出的结果进行排名和比较。请务必包括对用于预测动物与人之间相互作用的模型的描述和分析,以及由此产生的对保护区内和周边地区的经济影响。
- 根据您的计划,提供关于您的建议将产生的长期趋势的预测。分析并提供对可能的长期结果的不确定性和影响的估计。您还应该描述如何将您的方法应用于其他野生动物管理领域。

最后,向肯尼亚旅游和野生动物委员会提供一份两页的非技术报告,讨论您提出的计划及其对保护区的价值。

总页数不超过 25 页的 PDF 解决方案应包括： ·一页摘要表。 ·目录。 ·您的完整解决方案。 ·两页的非技术报告。 ·参考清单。

注意 :MCM 竞赛有 25 页的限制。您提交的所有方面都计入 25 页的限制（摘要表、目录、报告、非技术报告、参考列表和任何附录）。您必须为您的想法、图像和报告中使用的任何其他材料引用来源。

#### 参考

[1]野生动物保护和管理法,2013 年。肯尼亚共和国,肯尼亚公报增刊第 181 号（第 47 号法案）,2013 年。

[2] 《野生动物保护与管理法》（2013年第47号）。法律公告第 155 号。  
肯尼亚共和国,肯尼亚公报增刊第 141 号（第 47 号法案）,2020 年。