



有机废物和塑料的循环处理

策略
可持续性

挑战

挑战

概述

塑料垃圾对卡塔赫纳的生态系统构成威胁。该市靠近海岸有 120 平方公里的沼泽，海湾拥有世界上最独特的珊瑚礁之一（巴拉德罗珊瑚礁），这两个生态系统都容易受到各类型塑料的污染影响，损害海洋中的野生动物。

在保护海洋野生动物方面，应对塑料污染的影响可能是巨大的，通过实施基于自然的解决方案来实现创新的独特机会。2022 年，联合国环境规划署将开始通过多方利益相关者的巨大努力，以减少该市的塑料污染。解决海洋中的塑料污染将为人类、企业和地球带来相当大的益处。

与此同时，分类和回收循环将为利用有机废物制造沼气创造机会。将有机废物转化为能源的堆肥厂可以降低卡塔赫纳公共交通系统 (BRT) Transcaribe 的燃料成本和运营成本。

关键绩效指标

- ▷ 不使用聚苯乙烯泡沫塑料
- ▷ 100% 收集和回收塑料
- ▷ 100% 回收或再利用玻璃废料
- ▷ 来自堆肥的沼气厂





项目负责人

市政局

气候危机



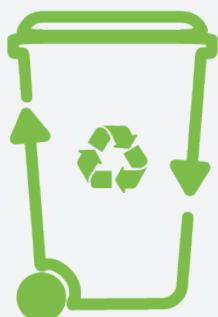
极端贫困的影响



可能涵盖性别差异化



可能涵盖种族差异化



参考项目

位于哥伦比亚波哥大的 Recycle 公司，
这是一家专门从事塑料回收的公司。

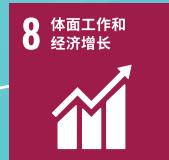
<https://reciclene.com/>



有机废物和塑料的循环处理

1

具影响力可持续发展目标



8 体面工作和
经济增长

促进持续、
包容和可持续的经济增长、
充分的生产性就业和人人享有体面的工作。



12 负责任
消费和生产

保证可持续的生产和消费模式

具影响力可持续发展目标指标数



卡塔赫纳-德因迪亚斯市长办公室



更多信息联系
Ana María González Forero
cooperacion@cartagena.gov.co
+57 3022108442