

Рікардо де Мораес е Суарес

Оцінювання ефективності державних витрат на збір міських відходів: Порівняльне дослідження португальських муніципалітетів

Ефективне управління відходами є основоположним для сталого розвитку та добробуту суспільства. Це дослідження зосереджується на фінансовій ефективності збору міських відходів у муніципалітетах Португалії з метою аналізу впливу розподілу державних ресурсів у секторі управління відходами. Основна мета – проаналізувати взаємозв'язок між державними витратами та збором відходів за п'ятирічний період. За допомогою застосування класичної моделі комплексного аналізу даних (DEA) дослідження спрямоване на виявлення ключових закономірностей та окреслення можливих недоліків та можливостей для поліпшення практики управління та збору міських відходів. Результати свідчать про суттєві відмінності в ефективності збору відходів між муніципалітетами та позитивну кореляцію між державними витратами та обсягом зібраних відходів. Результати підкреслюють необхідність стратегічного розподілу фінансових ресурсів із метою сприяння впровадженню стійких методів управління відходами. У статті підкреслюється важливість перегляду муніципалітетами своїх стратегій розподілу фінансових ресурсів для забезпечення кращого балансу між фінансуванням та ефективністю використання ресурсів. Висновки мають цінне практичне значення для визначення стратегій та управління послугами збору міських відходів у Португалії та інших країнах із подібними умовами.

Ключові слова: екологічна стійкість, фінансова ефективність, ефективність фінансування, міські відходи, державні витрати, муніципалітети Португалії, розподіл ресурсів, управління відходами

Класифікація JEL: Q53, H76, R51



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution 4.0 International license, що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.