

Metoda DEA w analizie efektywności nakładów na gospodarkę odpadami

Frodyma, Katarzyna

Abstrakty:

Gospodarka odpadami jest w Polsce jedną z bardziej zaniedbanych dziedzin ochrony środowiska. Liczne zobowiązania RP wynikłe z unijnych dyrektyw powodują konieczność podniesienia nakładów na tę dziedzinę gospodarowania. Ale to nie tylko wysokość nakładów, ale przede wszystkim efektywność inwestycji w gospodarkę odpadami jest ważna. Celem artykułu jest ocena województw pod względem efektywności nakładów na gospodarkę odpadami. W badaniu wykorzystana została metoda DEA, w wyniku której otrzymano dwa województwa efektywne: małopolskie i opolskie. Oszacowano także wielkości nakładów dla pozostałych województw, które wraz z dotychczasowymi efektami sprawiłyby, iż województwa te byłyby efektywne. (abstrakt oryginalny)

EN Waste management is one of the most neglected areas of environmental protection in Poland. Numerous obligations arising from EU directives make Poland need to increase an investment in this area of management. However, not only the size but also efficiency of the investment in waste management is important. The purpose of this article is to assess voivodeships in terms of efficiency of the investment in waste management. I analyzed Polish voivodeships because this area of the economy remains the responsibility of local governments. The study used the DEA method, which showed two effective voivodeships: Małopolskie and Opolskie. For the other voivodeships the amount of additional expenditures needed to render them effective were estimated. (original abstract)

Słowa kluczowe:

PL Gospodarka odpadami Metoda DEA (Data Envelopment Analysis)

EN Data Envelopment Analysis (DEA) Waste management

Czasopismo: [Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu](#)

Rocznik: [2013](#)

Numer: [nr 280](#)

Strony: 156--166

Twórcy:

autor Frodyma, Katarzyna
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie

Bibliografia:

Famielec J. (red.), System finansowania ochrony środowiska w Polsce, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Kraków 2005.

Guzik B., Propozycja metody szacowania efektywności instytucji non profit, "Roczniki Ekonomiczne Kujawsko-Pomorskiej Szkoły Wyższej w Bydgoszczy" 2009, nr 2.

Nazarko J., Komuda M., Kuźnicz K., Szubzda E., Urban J., Metoda DEA w badaniu efektywności instytucji sektora publicznego na przykładzie szkół wyższych, "Badania Operacyjne i Decyzje" 2008, nr 4.

Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2012.

Rocznik Statystyczny Województw, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2012.

Języki publikacji: PL

Warianty tytułu: The DEA Method in the Analysis of Effectiveness Expenditure
The DEA Method in the Analysis of Effectiveness Expenditure on waste management

Kolekcja: BazEkon

Identyfikator YADD: bwmeta1.element.ekon-element-000171252291

Komentarze

Musisz być zalogowany aby pisać komentarze.

