

Analiza kosztów-korzyści w wycenie środowiska przyrodniczego.

Agnieszka Becla, Stanisław Czaja, Anetta Zielińska

Książka zawiera omówienie teoretycznych oraz implementacyjnych podstaw wykorzystania analizy kosztów-korzyści do oceny proekologicznych przedsięwzięć gospodarczych. Przedstawiono w niej wybrane elementy ekonomii dobrobytu, które stanowią bazę samej analizy kosztów-korzyści, uwzględniając, z jednej strony, matematyczną złożoność problematyki, z drugiej, już istniejącą literaturę na ten temat (zwłaszcza w języku angielskim).

Interesującym elementem teoretycznej części książki jest dyskusja wokół sposobów pojmowania racjonalności, efektywności i skuteczności w ekonomii. Podstawową częścią pracy jest jej warstwa implementacyjna, zawierająca między innymi omówienie głównych wyzwań metodyki analizy kosztów-korzyści w kontekście środowiska przyrodniczego oraz etapów praktycznej realizacji takiej analizy. Niezwykle cenną częścią jest przedstawienie możliwości wykorzystania metod waloryzacji środowiska przyrodniczego i zastosowania ich w analizie kosztów-korzyści. Książka jest pierwszą próbą takiego ujęcia analizy kosztów-korzyści w literaturze polskiej.

Spis treści:

Wstęp

Rozdział 1. Teoretyczne i praktyczne źródła powstania analizy kosztów-korzyści (ekonomia dobrobytu)

- 1.1. Ekonomia dobrobytu jako teoretyczna podstawa analizy kosztów-korzyści
- 1.2. Teoria optimum ekonomicznego
 - 1.2.1. Warunki maksymalizacji dobrobytu
 - 1.2.2. Model doskonałej konkurencji
- 1.3. Funkcja użyteczności w teorii dobrobytu
- 1.4. Zniekształcenia rynku a ekonomia dobrobytu
- 1.5. Praktyczne wyzwania inwestycyjne i rachunku mikroekonomicznego

Rozdział 2. Sposoby pojmowania problemów racjonalności i efektywności ekonomicznej oraz skuteczności

- 2.1. Określenie i pomiar efektywności a racjonalność
- 2.2. Racjonalność rzeczowa i metodologiczna
- 2.3. Zasada racjonalnego gospodarowania

Rozdział 3. Główne wyzwania metodyki analizy kosztów-korzyści w kontekście środowiska przyrodniczego

- 3.1. Zakres rachunku mikroekonomicznego – problemy informacyjne analizy kosztów-korzyści

- 3.2. Kryteria oceny projektów inwestycyjnych (decyzyjnych)
- 3.3. Rachunek sozoekonomiczny
- 3.4. Waloryzacja elementów środowiska przyrodniczego – ujęcie statyczne
- 3.5. Waloryzacja usług środowiska przyrodniczego – ujęcie dynamiczne
- 3.6. Problemy kształtowania (rozkładu) wartości w czasie

Rozdział 4. Etapy realizacji analizy kosztów-korzyści w wycenie środowiska przyrodniczego

- 4.1. Rachunek inwestycyjny
 - 4.1.1. Analiza kosztów-korzyści
 - 4.1.2. Metoda minimalizacji kosztów
- 4.2. Metodyka realizacji analizy kosztów-korzyści w praktyce

Rozdział 5. Główne metody waloryzacji środowiska przyrodniczego i ich zastosowanie

- 5.1. Klasyfikacja metod waloryzacji środowiska przyrodniczego
 - 5.1.1. Metody bezpośrednie
 - 5.1.2. Metody pośrednie
- 5.2. Wybrane metody waloryzacji środowiska przyrodniczego i ich zastosowanie
 - 5.2.1. Metoda wyceny warunkowej
 - 5.2.2. Metoda kosztów podróży
 - 5.2.3. Metody hedoniczne
 - 5.2.4. Metoda kapitału ludzkiego
 - 5.2.5. Metoda efektów produkcyjnych
 - 5.2.6. Metoda nakładów prewencyjnych i kosztów restytucji
 - 5.2.7. Koncepcja minimalnego standardu bezpieczeństwa
- 5.3. Wykorzystanie metod waloryzacji środowiska przyrodniczego w analizie kosztów-korzyści

Zakończenie

Bibliografia

Spis tabel

Spis schematów

Spis wykresów