

Ten plik PDF został wygenerowany z: <https://www.tolomeo.eu/Mon-09-Oct-2023-12548.html>

Tytuł: Prognozowanie i ocena generacji energii wiatrowej

Data generowania: 2026-06-13 03:19:34

Copyright (C) 2026 TOLOMEO BESS. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Aby uzyskać najnowsze informacje, odwiedź naszą stronę: <https://www.tolomeo.eu>

---

Rozwój współczesnej energetyki zmierza w kierunku uzyskania największego udziału energii odnawialnej w bilansie energetycznym, reprezentowanej przez energię wiatrową

Przy czym prognozy generacji wiatrowej są średnio niedoszacowane o ok. 150-200 MW, a prognozy PSE dotyczące zapotrzebowania są przeszacowane. Natomiast w przypadku prognoz godzinowych,

Analiza wpływu generacji źródeł wiatrowych na poziom kształtowania się cen energii elektrycznej na rynku SPOT. Streszczenie. W artykule opisano wyniki przeprowadzonego badania wpływu generacji

Szczegółowo zostały przedstawione działania obowiązkowe i dobrowolne, służące dokonaniu rzetelnego prognozowania oddziaływania oraz prowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko

Wykonane oprogramowanie dedykowane jest do prognozowania - na podstawie zdefiniowanego zbioru danych elektrycznych i pogodowych z przeszłości (dla rozważanej lokalizacji odnawialnego źródła)

Zdaniem autora zasadnym jest w trakcie projektowania magazynów energii uwzględnienie dokładności prognoz, ponieważ pozwoli to zoptymalizować pojemność magazynu w stosunku do mocy

Prognozy wskazują, że sektory onshore i offshore do 2040 r. mogą zagwarantować niemal 200 tys. nowych miejsc pracy oraz ponad 450 mld PLN

Strona internetowa: <https://www.tolomeo.eu>

