

Ten plik PDF został wygenerowany z: <https://tolomeo.eu/Thu-01-Aug-2024-16750.html>

Tytuł: Kontynuacja wykorzystania lopat generatora jako hustawki

Data generowania: 2026-06-05 19:04:50

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

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

---

Co roku na świecie przybywa coraz więcej zużytych lopat turbin wiatrowych. Po 20-25 latach pracy ogromne, trojramienne konstrukcje -

Naukowcy z Politechniki Lubelskiej postanowili znaleźć sposób, by nadać drugie życie lopatom turbin wiatrowych. - Są pomysły rozdrabniania tych lopat,

Dobrze wyprofilowane smigło pomaga przenieść na wirnik turbiny jak największą porcję energii wiatrowej, ale też stanowi wyzwanie przy

Części starych lopat już teraz trafiają do wysypisk, choć większość firm deklaruje unikanie takiego rozwiązania. Dzisiaj bowiem recyklingowi udaje się poddać większość komponentów elektrowni

Międzywydziałowy zespół badawczy z Politechniki Gdańskiej szuka sposobów na energooszczędny sposób recyklingu wyeksploatowanych lopat

Lopaty składowane są na wysypiskach lub poddawane recyklingowi z wykorzystaniem metod mechanicznych, termicznych lub chemicznych. W naszym projekcie chcemy zaproponować

Trzecia część projektu, realizowana pod kierunkiem dr inż. Marzeny Kurpiskiej, będzie polegać właśnie na ocenie możliwości wykorzystania

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

