

# Czy baterie litowe w Europie Południowej mogą być wykorzystywane do magazynowania energii

Ten plik PDF został wygenerowany z: <https://fabrykawspomnien.waw.pl/18-08-22-10914.html>

Tytuł: Czy baterie litowe w Europie Południowej mogą być wykorzystywane do magazynowania energii

Data generowania: 2026-05-05 15:42:14

Copyright (C) 2026 Wirtualna Elektrownia Polska. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Aby uzyskać najnowsze informacje, odwiedź naszą stronę: <https://fabrykawspomnien.waw.pl>

---

Jednak produkcja i utylizacja baterii niosą za sobą poważne skutki środowiskowe: zużycie surowców, emisje CO<sub>2</sub> oraz trudności w ich bezpiecznym recyklingu.

W efekcie powstanie gospodarka o obiegu zamkniętym (GOZ) dla unijnego sektora baterii. Nowe rozporządzenie ma na celu ustanowienie

Dokument obejmuje baterie przenosne, do pojazdów elektrycznych i baterie przemysłowe, w także stacjonarne systemy magazynowania energii. Nowa

W niniejszym rozporządzeniu ustanawia się wymogi w zakresie zrównoważonego rozwoju, bezpieczeństwa, etykietowania i oznaczania oraz wymogi informacyjne, których spełnienie umożliwi

Parlament Europejski przyjął rozporządzenie w sprawie baterii i zużytych baterii (UE) 2023/1542. Nowe uregulowania dotyczą nie tylko etapów

W związku z tym zapotrzebowanie na baterie będzie rosło w obszarach mobilności, transportu, logistyki i rozwiązań przemysłowych, a także w zastosowaniach związanych z siecią

Będzie one wykorzystywane głównie do zasilania pojazdów elektrycznych i magazynowania energii odnawialnej, która następnie może być łatwo dostarczana do sieci elektrycznej w razie potrzeby.

Promuje zrównoważone użytkowanie i zmniejsza zależność od importu baterii. Ma również stymulować innowacje w technologii baterii i wzmocnić konkurencyjność europejskich

Celem rozporządzenia (WE) 2023/1542 jest zapewnienie niskiego śladu węglowego baterii w przyszłości,



## **Czy baterie litowe w Europie Południowej moga być wykorzystywane do magazynowania energii**

minimalnego zużycia szkodliwych substancji, mniejszego zapotrzebowania na surowce z

Surowce wykorzystywane do produkcji ogniw, procesy produkcyjne oraz brak odpowiedniego systemu recyklingu sprawiają, że baterie po zakończeniu swojego cyklu życia mogą stanowić poważne

Strona internetowa: <https://fabrykawspomnien.waw.pl>

