



Recykling drewna i jego kaskadowe wykorzystanie koniecznością ekonomiczną i ekologiczną

Posiedzenie Komisji do Spraw Deregulacji oraz Komisji Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa

2.07.2026

Zmniejszenie pozyskania drewna z Lasów Państwowych o ponad 3 mln m³ (-7,5%)

- deklaracja polityczna – „20% najcenniejszych obszarów leśnych wyłączymy z wycinki”; w rzeczywistości ograniczenia dotyczą 20% całych Lasów Państwowych
- nie wzięto pod uwagę skutków gospodarczych i społecznych – NIE STAĆ NAS OBECNIE NA TAKIE DZIAŁANIA
- brak działań kompensujących ograniczenia dostępu surowca poprzez mobilizację pozyskania na innych powierzchniach
- zmiany klimatyczne – wymuszają przebudowę – odmłodzenie polskich lasów
- ochrona bierna nie zawsze jest wskazana, może zagrozić trwałości drzewostanów, bezpieczeństwu ludzi

Wymagane działania:

1. Wprowadzenie obowiązku oceny skutków gospodarczych ograniczeń pozyskania drewna.
2. Opracowanie krajowej strategii bezpieczeństwa surowcowego dla sektora drzewnego.

2024	2025	2026	2026vs2024
40 201 413	38 011 496	37 197 242	- 3 004 171 (-7,5%)

Kaskadowe wykorzystanie drewna to strategia zakładająca maksymalne wydłużenie życia surowca drzewnego poprzez jego wielokrotne przetwarzanie, a spalenie w celach energetycznych dopiero na samym końcu.

Priorytetem jest wykorzystanie drewna do produkcji mebli, papieru, płyt drewnopochodnych by ostatecznie wykorzystać odpady jako biomasę do celów energetycznych.

Kaskada opiera się na założeniu: **drewno powinno trafiać do energetyki dopiero wtedy, gdy nie nadaje się już do ponownego użycia w celach przemysłowych**. Kolejność wykorzystania drewna:

- **produkcja:** surowiec drzewny wykorzystuje się w przemśle tartacznym, meblarskim oraz płyt drewnopochodnych
- **użytkowanie i ponowne użycie:** przedłużanie żywotności gotowych produktów (np. ponowne użycie wyrobów)
- **recykling:** ponowne przetwarzanie zużytych wyrobów na płyty drewnopochodne i celulozę
- **odzysk energetyczny:** wykorzystanie nieprzydatnych pozostałości po procesach produkcyjnych (zrębki, trociny) oraz drewna poużytkowego (nieprzydatnego do recyklingu) do produkcji energii lub paliwa (pellet).

GOSPODARKA ODPADAMI:

ODPADY DREWNA – ustawa o odpadach (Dz.U.2013.21) i rozporządzenia wykonawcze:

- a) ZASADA „**hierarchia postępowania z odpadami**” – recykling przed odzyskiem energetycznym (*rozdział 2 - art.17-19 ustawy*)
- b) ZASADA „**zapobieganie powstawaniu odpadów**” – zachęta do wytwarzania i korzystania z produktów zasobooszczędnych (*rozdział 2a - art.19a*)

DREWNO JEST ZBYT CENNE ABY JE SPALAĆ!

PRODUKTY UBOCZNE / BIOMASA – ustawa o OZE (Dz.U.2026.68) i rozporządzenia wykonawcze:

- a) rozporządzenie MKiŚ o drewnie energetycznym (Dz.U.2025.746) – **zakaz spalania drewna okrągłego za wyjątkiem drewna okrągłego o cechach wskazanych w rozporządzeniu (średnica, krzywizna, zgnilizna, zwęglenie)** – **wszystkie inne sortymenty drewna (pozostałości, odpady z produkcji rolniczej, produkty uboczne z przetworzenia drewna – wióry, zrżyny, zrębki, trociny, szczapy, strużyny, wałki połuszcarskie) są drewnem energetycznym**
- b) Ustawa o OZE (Dz.U.2026.68) i projekt noweli UC-118 – ograniczenia w spalaniu drewna:
 - kryteria zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji GHG dla paliw z biomasy

Ograniczenia w spalaniu drewna:

- nie dotyczą spalania drewna i pelletu w gospodarstwach domowych
- nie dotyczą spalania każdego rodzaju drewna (w tym również okrągłego) w instalacjach nie podlegających pod ustawę OZE lub rozliczających emisję GHG w ETS
- w odniesieniu do „drewna energetycznego” dotyczą tylko instalacji OZE
- kryteria zrównoważonego rozwoju i ograniczenia emisji GHG dla paliw z biomasy dotyczą tylko instalacji OZE i ETS
- wdrożenie dyrektywy RED III (projekt noweli ustawy OZE – UC118) zwiększy jedynie obciążenie administracyjne energetyki
 - a) obniżenie limitu mocy instalacji z 10 MW do 20 MW
 - b) zwiększenie limitu minimalnego ograniczenia emisji GHG z 70% do 80%



Recykling odpadów drzewnych - szansą dla gospodarki

Nie wykorzystujemy potencjału wszystkich źródeł odpadów drewnopochodnych...

...przez co tracimy korzyści z gospodarki obiegu zamkniętego

- niższe **cenę surowca** i nowe miejsca pracy w przemyśle
- **mniej odpadów**, pełne wykorzystanie zasobów, **ochrona lasów** – dla społeczeństwa
- większe **bezpieczeństwo surowcowe** państwa

Wymagane działania:

- **Obowiązkowe segregacja odpadów drewnopochodnych w punktach zbiórki** – realizacja obowiązku poziomów recyklingu odpadów komunalnych i budowlanych
- **Podniesienie poziomu recyklingu drzewnych odpadów opakowaniowych** – Polska znacznie poniżej średniej UE (PL 21 msc.), a jest 4-tym w UE wytwórcą drzewnych odpadów opakowaniowych
- Konsekwentne egzekwowanie **zasady kaskadowości** w myśl ustawy o odpadach (hierarchia sposobów postępowania z odpadami) i RED II (1 msc. płyty drewnopochodne)
- **Sprawiedliwy ROP zamiast „małego”** inni w UE już mają obejmujący opakowania, meble, odpady budowlane i konstrukcyjne. Chroni to sektor przed rynkowymi wahaniami cen surowców pierwotnych i wzmacnia GOZ.
- **Jasne i spójne prawo** zarówno dla biznesu jak i administracji – długotrwały i skomplikowany proces administracyjny w zakresie pozyskania DUŚ, pozwoleń i zezwoleń
- Synergia z efektywnym wytwarzaniem i gospodarowaniem energią ciepłą i elektryczną – **współspalanie pyłów drzewnych jako produkt uboczny** – uwolnić je spod sideł regulacji, a w zamian **dekarbonizacja i odciążenie systemu energetycznego**.
- **Ograniczenie możliwości** przekazywanie odpadów drewna (np. opakowań z drewna, drewna budowlanego) osobom fizycznym do spalania.

Klasyfikacja drewna poużytkowego – wprowadzenie standardu na rynku

Przykład: W Niemczech funkcjonuje
klasyfikacja odpadów drzewnych
i drewnopochodnych

Kategoria	Co w niej jest?	WAŻNE DLA RECYKLERÓW
AI	zrębki, palety z litego drewna, skrzynki	
AII	drewno pozbawione elementów plastikowych i oklein z materiału typu ABS, palety z materiałów drewnopochodnych, ścinki i wióry drewnopochodne bez szkodliwych dla zdrowia i środowiska zanieczyszczeń	
AIII	drewno zanieczyszczone powłokami; zdatne do recyklingu pod warunkiem zasadniczego oczyszczenia z powłok	
AIV	Odpady niebezpieczne drewno konserwowane chemikaliami o wysokiej szkodliwości dla zdrowia, np. podkłady kolejowe, słupy impregnowane kreozotem, skrzynki po amunicji	

Jakie są korzyści z klasyfikacji?

- Odpady drzewne i drewnopochodne są wykorzystywane zgodnie ze swoim **najlepszym przeznaczeniem**
- **Szybka identyfikacja** typu odpadów
- **Przedsiębiorca i administracja** podobnie rozumieją typ odpadu
- **Budowa wspólnego rynku** odpadów przy zachowaniu kontroli nad ich jakością
- **Efektywność kosztowa.** Tylko odpady niebezpieczne wymagają kosztownego postępowania, np. w transporcie i unieszkodliwianiu

Wymagane działania:

- Wprowadzenie rozporządzeniem MKiŚ klasyfikacji odpadów drzewnych

Brak spójności w strategiach pozyskania surowca (drewna i biomasy) dla sektorów drzewnych, energetyki zawodowej i ciepłownictwa.

Dotowane przez CO₂ spalanie biomasy i drewna przez energetykę zawodową oraz ciepłownictwo – znacząco wpływ na ceny drewna okrągłego i produktów ubocznych tartaków (zrębka, zrżyny)

- Powstają sprzeczne projekty zmian do Ustawy OZE strategii dla ciepłownictwa i dokumenty o kaskadowym wykorzystaniu surowców. Należy dokładnie przeanalizować i stwierdzić, że bez przemyślanych działań zabraknie nam surowca drzewnego i biomasy.
- Energetyka i ciepłownictwo powinno przede wszystkim sięgać po biomasę pierwotną M2E i biomasę agro (istniejący poleciał ok. 3 mln m³ M2E i agro ok. 5 mln ton). Wykluczyć natomiast pełnowartościowe produkty uboczne tartaków (zrębka, zrżyny) z wsparcia sytemu CO₂.
- Należy zarzucić pomysł wykluczenia karpiny i korzeni pozyskiwanych z gruntów pod drogi i inwestycje (dzisiaj do energetyki trafia ok. 0,8 mln m³). Projekt zmian do ustawy OZE (obecnie w konsultacjach).
- branża drzewna generuje prawie **10-krotnie więcej przychodu** dla gospodarki krajowej z 1 tony przerobionego drewna, w porównaniu ze spalaniem drewna na cele energetyczne
- wyroby z drewna kumulują w sobie CO₂, który jest natychmiast emitowany w wyniku spalania biomasy



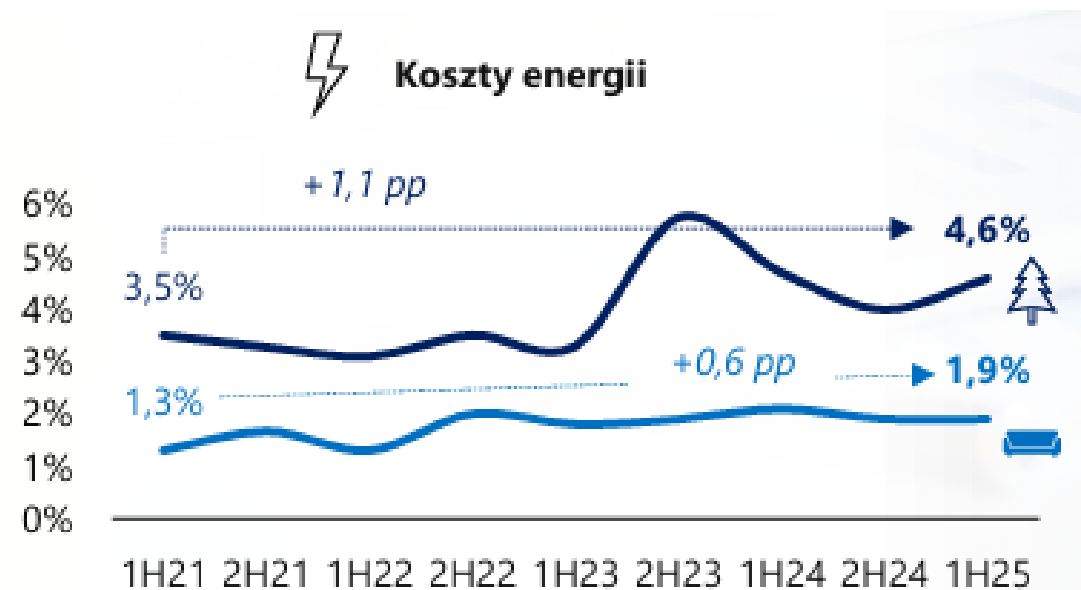
Wysokie ceny energii elektrycznej – rekompensaty dla przemysłu energochłonnego

- Wytyczne KE z grudnia 2025 rozszerzają listę branż, w tym również o przemysł produkcji wyrobów drewnopochodnych, które będą mogły ubiegać się o przyznawanie **rekompensat kosztów emisji pośrednich CO₂, wynikających ze zużycia energii elektrycznej**.
- Brak szybkiego wprowadzenia rekompensat dla polskich producentów, wobec implementacji w pozostałych krajach Unii Europejskiej zagraża bezpośrednio konkurencyjności polskiego przemysłu wyrobów drewnopochodnych oraz meblarskiego, uzależnionego od eksportu na rynki UE.

Wymagane działania:

- Pilne wdrożenie noweli ustawy o systemie rekompensat umożliwić będzie uzyskania rekompensat za rok 2025.

Relacja kosztów energii do przychodów¹ 2021-25



Główne wnioski

- 1. Branża drzewno-meblarska jest strategiczna dla Polski** - słaba reprezentacja polityczna, trudna sytuacja ekonomiczna.
- 2. Problemem nie jest brak drewna w lasach, tylko dostępność surowca dla przemysłu** – ograniczenie pozyskania w Lasach Państwowych, brak troski Państwa.
- 3. Energetyka konkuruje z przemysłem o wartościowy surowiec drzewny.** Drewno powinno być wykorzystywane kaskadowo: produkcja, ponowne użycie, recykling, a dopiero na końcu spalanie.
- 4. Polska nie wykorzystuje potencjału recyklingu drewna poużytkowego.** Brakuje jasnych regulacji, klasyfikacji drewna odpadowego i skutecznej selektywnej zbiórki.
- 5. Bez zmian regulacyjnych rynek może alokować drewno w sposób nieoptymalny dla gospodarki.**
- 6. Wymagane zmiany w prawie:** Ustawa o odpadach, Ustawa o OZE, rozporządzenie MKiŚ o drewnie energetycznym