



Minister Klimatu i Środowiska

DPN-WEP.0500.9.2026.ŻW
4490117.18538608.14970760
Warszawa, 13-08-2026

Dotyczy: interpelacji Pani Poseł Olgi Ewy Semeniuk-Patkowskiej oraz Pana Posła Wiesława Krajewskiego z 21 lipca 2026 r., znak: K10INT18707, w sprawie gwałtownego wzrostu cen pelletu, problemów z jego dostępnością oraz bezpieczeństwa gospodarstw domowych przed sezonem grzewczym.

Pan
Włodzimierz Czarzasty
Marszałek Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej ·
Sejm RP

Szanowny Panie Marszałku,

w związku z przekazaną przez Ministra Energii interpelacją w sprawie gwałtownego wzrostu cen peletu, problemów z jego dostępnością oraz bezpieczeństwa gospodarstw domowych przed sezonem grzewczym, przedstawiam wyjaśnienia na kwestie pozostające we właściwości Ministra Klimatu i Środowiska.

Przyczyny wzrostu cen

Wzrost cen peletu może być rezultatem jednoczesnego oddziaływania kilku czynników, w szczególności:

- rosnącej konkurencji o biomasę pomiędzy gospodarstwami domowymi, ciepłownictwem i energetyką zawodową, a także przemysłem meblarskim i papierniczym;
- wzrostu liczby użytkowników kotłów na pelet i zwiększonego popytu na paliwo;
- ograniczonej dostępności wiór i trocin wykorzystywanych do produkcji peletu;
- wzrostu kosztów energii, produkcji i transportu.

W konsekwencji, ceny peletu pozostają wrażliwe zarówno na krajowe warunki podaży drewna i biomasy, jak i na sytuację na europejskich rynkach energii oraz paliw odnawialnych.

Istotnym czynnikiem wpływającym na sytuację rynkową jest zwiększające się zapotrzebowanie na biomasę leśną ze strony energetyki zawodowej i systemów ciepłowniczych. Zużycie brykietów i peletów przez energetykę zawodową w 2025 r. w porównaniu do 2024 r. wzrosło o ok. 77%. Oznacza to, że ten sam surowiec (wiórki, zrębki, trociny) jest wykorzystywany zarówno do produkcji peletu dla gospodarstw domowych, jak i do wytwarzania energii elektrycznej oraz ciepła. W konsekwencji dochodzi do wzrostu konkurencji o dostępne zasoby biomasy. „Analiza dostępności biomasy stałej –

zrównoważony potencjał na cele energetyczne w Polsce”, która przygotowana była na potrzeby aktualizacji Krajowego Planu w dziedzinie Energii i Klimatu do 2030 r.

z perspektywą do 2040 r. wskazuje również na ograniczoną dostępność zrównoważonej biomasy drzewnej w kraju przy rosnącym zapotrzebowaniu różnych sektorów gospodarki.

Pelet produkowany jest głównie z trocin, zrębków i innych produktów ubocznych przemysłu drzewnego. Oznacza to, że jego podaż jest bezpośrednio uzależniona od ilości biomasy kierowanej do przetwórstwa drewna. Ograniczenia dostępności surowca drzewnego skutkują zaburzeniem ilości pozostałości poprodukcyjnych wykorzystywanych do produkcji peletu.

Produkcja peletu, w porównaniu do innych paliw pochodzenia biologicznego, jest procesem niezwykle energochłonnym, który obejmuje m.in. suszenie biomasy, rozdrabnianie, prasowanie oraz pakowanie i magazynowanie gotowego produktu. Wzrost cen energii elektrycznej, paliw oraz usług transportowych bezpośrednio przekłada się na koszty wytwarzania i dystrybucji peletu.

Bilans paliw

Produkcja peletów i brykietów z drewna (dane GUS - Produkcja wyrobów przemysłowych, dane skorygowane z GUS) w ostatnich latach prezentowała się następująco:

Rok		2021	2022	2023	2024	2025
Produkcja peletu i brykietu z drewna <i>(dane GUS)</i>	[tys. ton]	1 628	1 477	997	942	1 171
Szacunkowa ilość energii zawartej w wyprodukowanym pelecie i brykiecie z drewna <i>(do obliczeń przyjęto uśrednioną wartość opałową na poziomie 17,5 GJ/t)</i>	[PJ]	28,5	25,8	17,4	16,5	20,5

Źródło: Opracowanie własne

Zużycie poszczególnych rodzajów biomasy przez energetykę zawodową (produkcja energii elektrycznej i ciepła systemowego) kształtowała się w ostatnich latach następująco.

Zużycie biomasy na produkcję energii elektrycznej oraz ciepła systemowego [PJ]	2021 r. [PJ]	2022 r. [PJ]	2023 r. [PJ]	2024 r. [PJ]	2025 r. [PJ]
Biomasa z drewna	47,88	47,02	52,41	49,07	58,82
w tym:					
Drewno opałowe	20,51	15,89	17,83	13,86	21,14
Gałęzie i wierzchołki drzew	2,63	3,08	3,03	2,17	3,17
Pniaki i korzenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Przemysłowe drewno okrągłe	0,27	0,14	0,10	0,06	0,01
Kora	1,58	1,46	1,15	1,19	1,28
Wióry, trociny, zrębki	21,48	25,04	28,16	28,91	28,16

Drewno pokonsumpcyjne	0,03	0,03	0,04	0,03	0,05
Pelety i brykiety drzewne	1,39	1,38	2,09	2,83	5,01
Pozostała biomasa	31,60	26,71	25,91	25,41	28,88
Suma biomasy z drewna i biomasy pozostałej	79,48	73,73	78,32	74,47	87,70

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych pozyskanych z Ministerstwa Energii.

Zgodnie z raportem GUS pn. *Zużycie energii w gospodarstwach domowych w 2024 r.*, gospodarstwa domowe w 2023 r. zużyły 183 250 TJ energii z biomasy stałej.

Zużycie biopaliw stałych w gospodarstwach domowych kształtowało się w ostatnich latach następująco.

Zużycie biopaliw stałych [TJ]	2021	2022	2023	2024
Gospodarstwa domowe	207 136	196 917	183 250	184 775

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych z Krajowego Bilansu Energetycznego - załącznika nr 4 Raportu metodycznego IIR.

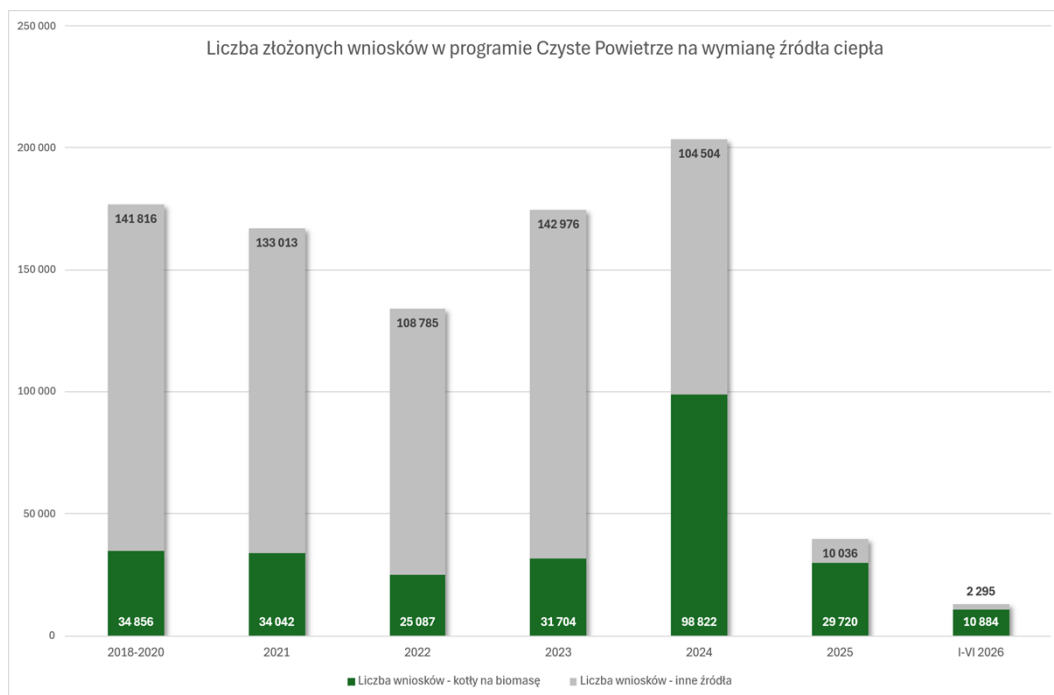
Według Polskiej Rady Pelletu zapotrzebowanie na pelet drzewny w Polsce kształtuje się następująco:

- gospodarstwa domowe – ok. 1 500 tys. ton;
- energetyka zawodowa – ok. 600 tys. ton;
- ciepłownictwo systemowe – ok. 200 tys. ton.

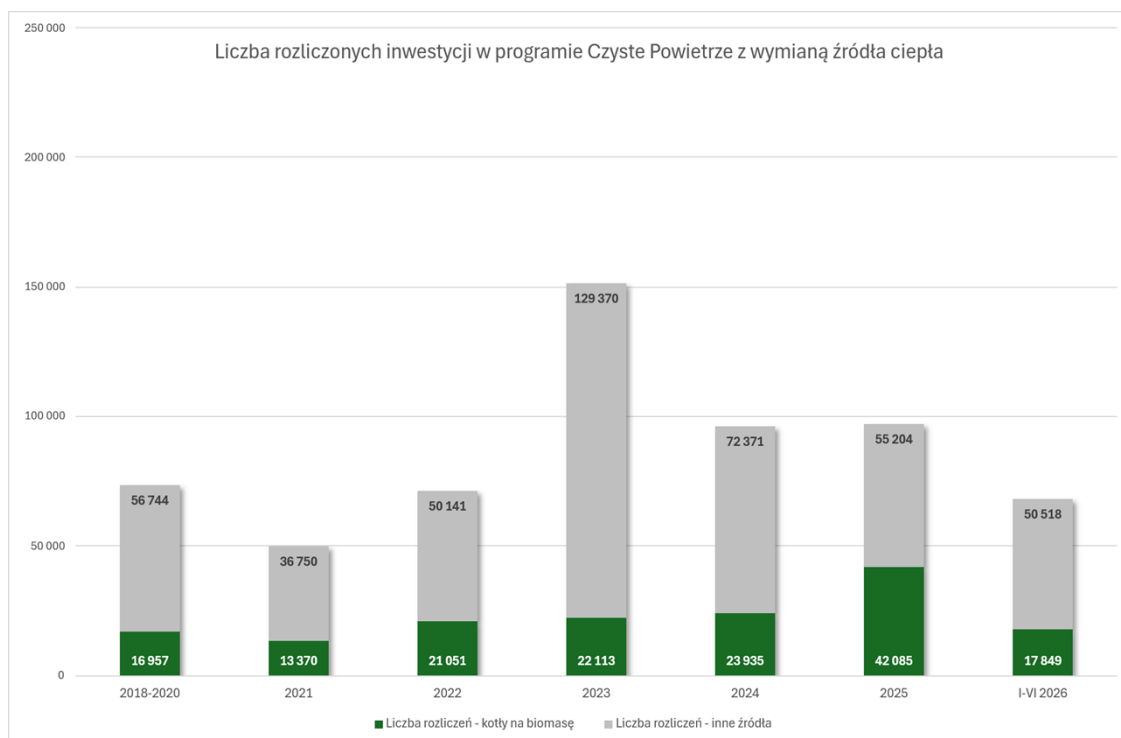
Finansowanie kotłów na pelet w Programie Priorytetowym Czyste Powietrze

Według danych Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków (CEEB) w Polsce wciąż funkcjonuje ok. 2,8 mln budynków jednorodzinnych ogrzewanych wyłącznie źródłami na paliwa stałe poniżej 5 klasy. Od 2025 r. niedozwolone jest udzielanie zachęt finansowych do urządzeń na paliwa kopalne (gaz, olej, węgiel), co zwiększa rolę kotłów na biomasę oraz pomp ciepła.

Analiza trendów w latach 2018–2026 w Programie Priorytetowym „Czyste Powietrze” wskazuje na wzrost udziału kotłów na biomasę w strukturze wniosków o dofinansowanie na nowe źródła ciepła (wzrost z 48% w 2024 r. do 75-80% w 2025 i 2026 r.). Natomiast ze względu na spadek liczby składanych wniosków w ww. Programie od 2025 r., w ujęciu wartości bezwzględnych od 2025 r. nie nastąpiło znaczące zwiększenie liczby składanych wniosków na wymianę źródła na kocioł na biomasę (99 tys. w 2024 r., 30 tys. w 2025 r., 11 tys. w okresie styczeń-czerwiec 2026 r. (dane na poniższym wykresie).



Liczba wszystkich rozliczonych wniosków z Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” w latach 2018-2026 z instalacją kotła na biomasę wynosi 157 360 szt., co stanowi ok. 1/3 szacowanej liczby zainstalowanych kotłów na pelet w Polsce. Liczba rozliczonych wniosków z instalacją kotła na biomasę w latach 2022-2024 wyniosła ok. 21-24 tys. szt. rocznie, w 2025 r. ok. 42 tys. szt., w okresie styczeń-czerwiec 2026 ok. 18 tys. szt.



Rynek paliw

Przedsiębiorcy działają na wolnym rynku, a część peletu może być przedmiotem transakcji handlowych pomiędzy nimi. Z chwilą zakupu drewna nabywcy stają się jego właścicielami, przez co brak jest podstaw prawnych i formalnych do ograniczania lub kontroli przez jakikolwiek podmiot (w tym Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe) kierunków dalszego obrotu tym surowcem przez kontrahentów. Dane gromadzone przez Lasy Państwowe dotyczą jedynie sprzedaży surowca drzewnego. Minister Klimatu i Środowiska nie ma podstaw prawnych do ingerencji w relacje biznesowe nawiązywane pomiędzy producentami, importerami, dystrybutorami lub sprzedawcami peletu. Decyzje w zakresie logistyki dotyczącej dystrybucji peletu drzewnego podejmowane są przez zarządy właściwych spółek zarządzających tą infrastrukturą, a także właściwe rady nadzorcze albo organy nadzorujące.

Minister Klimatu i Środowiska nie oddziałuje na dynamikę produkcji peletu, ponieważ resort nie ma bezpośredniego wpływu na podaż produktów ubocznych lub odpadów przemysłu drzewnego (takich jak wióry, trociny czy zrębki), służących do jego produkcji.

Najnowsze dane Głównego Urzędu Statystycznego opublikowane 13 lipca 2026 r. w ramach publikacji pn. *Produkcja wyrobów przemysłowych w 2025 r.* potwierdzają, że w 2025 r. produkcja peletów i brykietów z drewna wyniosła 1 171 069 ton, tj. była o 24,2% wyższa niż w 2024 r. Jednocześnie produkcja tarcicy wzrosła o 6,4%, a płyt pilśniowych o 7,5%, co wskazuje na zwiększenie aktywności krajowego przemysłu drzewnego i większą dostępność produktów ubocznych wykorzystywanych do produkcji peletu.

Z kolei wartość produkcji sprzedanej w dziale „Wyroby z drewna, korka, słomy i materiałów w rodzaju stosowanych do wyplatania” wzrosła w 2025 r. o 10,5% (w cenach stałych) w porównaniu z 2024 r., co było najwyższym wzrostem spośród wszystkich działów przetwórstwa przemysłowego.

Sprzedaż drewna z Lasów Państwowych w ostatnich latach utrzymuje się na stabilnym poziomie ok. 40 mln m³ rocznie. Obserwowane wahania, sięgające kilku procent, mają charakter naturalny dla tego rynku i nie przekładają się na ilość produkowanego peletu. Pozyskanie drewna prowadzone jest zgodnie z zasadami trwale zrównoważonej i wielofunkcyjnej gospodarki leśnej. Wielkość pozyskania jest uzależniona od przyrodniczych warunków produkcji, wymogów hodowlanych i ochronnych oraz zasady trwałości lasów. Oznacza to, że krajowa baza surowcowa stanowiąca źródło drewna, a pośrednio także trocin i zrębków wykorzystywanych do produkcji peletu, jest ograniczona i nie może zostać znacząco zwiększona bez ryzyka dla trwałości ekosystemów leśnych. Lasy Państwowe osiągnęły poziom pozyskania zbliżony do maksymalnego możliwego przy zachowaniu zasad zrównoważonej gospodarki leśnej. W związku z tym, w najbliższych latach przewiduje się utrzymanie pozyskania na poziomie ok. 39–40 mln m³ rocznie.

Ewentualny wzrost ponad ten poziom mógłby nastąpić jedynie w sytuacjach nadzwyczajnych, związanych np. z nasileniem czynników klimatycznych powodujących masowe zamieranie drzewostanów.

W celu zwiększenia przewidywalności dostaw drewna dla branży leśno-drzewnej Ministerstwo Klimatu i Środowiska zleciło Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych przygotowanie krótko-, średnio- i długookresowej strategii pozyskania drewna przez Lasy Państwowe, obejmującej perspektywę do 2030, 2035 i 2050 roku. Dokument ma uwzględniać aktualne uwarunkowania oraz cele strategiczne, społeczne, klimatyczne i gospodarcze, w tym potrzebę zapewnienia stabilnego i zrównoważonego rozwoju krajowej branży leśno-drzewnej. Dzięki opracowaniu strategii możliwe będzie zwiększenie przewidywalności działania przedsiębiorstw wykorzystujących drewno i produkty jego przerobu.

Sytuacja ekonomiczna krajowych tartaków i przedsiębiorstw przemysłu drzewnego pozostaje zróżnicowana w zależności od segmentu rynku oraz profilu działalności. W ostatnich latach branża doświadczała skutków spowolnienia gospodarczego na głównych rynkach eksportowych, zmian popytu na wyroby drzewne oraz wysokiej zmienności kosztów energii, transportu i pracy, co wpływało na rentowność części przedsiębiorstw.

Sektor leśno-drzewny pozostaje ważną częścią polskiej gospodarki, generując znaczącą wartość produkcji, eksportu i zatrudnienia. Jednocześnie przedsiębiorstwa funkcjonujące w tym sektorze stoją przed wyzwaniami związanymi z transformacją gospodarczą, zmianami struktury popytu oraz koniecznością zwiększania efektywności materiałowej i energetycznej procesów produkcyjnych.

W ocenie Ministerstwa Klimatu i Środowiska długofalowy rozwój sektora powinien opierać się na maksymalizacji wartości dodanej uzyskiwanej z krajowego surowca drzewnego, rozwoju nowoczesnego przetwórstwa oraz efektywnym wykorzystaniu produktów ubocznych i pozostałości poprodukcyjnych. Produkty te mogą stanowić cenne źródło surowca dla rynku biomasy.

Przedstawiciele Ministerstwa Klimatu i Środowiska oraz Lasów Państwowych aktywnie uczestniczą również w pracach Rady do spraw Przemysłu Drzewnego i Meblarskiego, stanowiącej forum dialogu z branżą w sprawach dotyczących dostępności surowca i rozwoju sektora.

Z wyrazami szacunku

Z up. Ministra

Mikołaj Dorożala
Podsekretarz Stanu
Ministerstwo Klimatu i Środowiska
/ – podpisany cyfrowo/