



**2023/2109(INI)**

26.9.2023

# **POPRAWKI 1 - 303**

**Projekt sprawozdania  
Franc Bogovič  
(PE751.739v01-00)**

Małe reaktory modułowe  
((2023/2109(INI)))



**Poprawka 1**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 24 a (nowe)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

- ***uwzględniając przykładowy program energetyki jądrowej (PPEJ) (COM(2017)0237 final) opublikowany w maju 2017 r.,***

Or. en

**Poprawka 2**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 24 b (nowe)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

- ***uwzględniając konkluzje Europejskiego Forum Energii Jądrowej z 2022 r., w których podkreślono wkład energii jądrowej w bezpieczeństwo dostaw w UE oraz w walkę ze zmianą klimatu,***

Or. en

**Poprawka 3**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 24 c (nowe)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

- ***uwzględniając wspólne oświadczenie sojuszu jądrowego z 16 maja 2023 r.,***

Or. en

**Poprawka 4**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 25**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

– *uwzględniając wniosek dotyczący europejskiego partnerstwa na rzecz małych reaktorów modułowych będący wynikiem pierwszych warsztatów UE na temat takich reaktorów zorganizowanych przez Komisję 29 czerwca 2021 r.,*

*skreśla się*

Or. en

**Poprawka 5**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 26**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

– *uwzględniając okrągły stół wysokiego szczebla Komisji na temat energii jądrowej zorganizowany 15 marca 2022 r.,*

*skreśla się*

Or. en

**Poprawka 6**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 27 a (nowe)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

– *uwzględniając sprawozdanie francuskiej Komisji Regulacji Energetyki z 27 lipca 2023 r. w sprawie kosztów elektrowni jądrowych,*

Or. en

**Poprawka 7**  
**Sara Skyttedal, Tomas Tobé**

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 29 a (nowe)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

– *uwzględniając sprawozdanie Dyirekcji Generalnej ds. Energii z 9 października 2019 r. pt. „Benchmarking of nuclear technical requirements against WENRA safety reference levels, EU regulatory framework and IAEA standards” [Analiza porównawcza wymogów technicznych dotyczących elektrowni jądrowych w odniesieniu do poziomów referencyjnych bezpieczeństwa WENRA, ram regulacyjnych UE i norm MAEA] (ENER/D2/2016-677),*

Or. en

**Poprawka 8**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 30**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

– *uwzględniając sprawozdanie Komisji Przemysłu, Badań Naukowych i Energii (A9-0000/2023),*

*skreśla się*

Or. en

**Poprawka 9**  
**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 30 a (nowe)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

– *uwzględniając konkluzje Europejskiego Forum Energii Jądrowej z 2022 r., w których podkreślono wkład energii jądrowej w bezpieczeństwo dostaw w UE oraz w walkę ze zmianą klimatu,*

Or. en

**Poprawka 10**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 30 a (nowe)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

– *uwzględniając sprawozdanie Światowej Rady Energetycznej pt. „World Energy Scenarios” [Scenariusze światowej energetyki]<sup>1a</sup>,*

---

*1a*

*[https://www.worldenergy.org/assets/downloads/World-Energy-Scenarios-2016\\_Full-Report.pdf](https://www.worldenergy.org/assets/downloads/World-Energy-Scenarios-2016_Full-Report.pdf)*

Or. en

**Poprawka 11**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Umocowanie 30 b (nowe)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

– *uwzględniając dokument roboczy służb Komisji towarzyszący komunikatowi Komisji pt. „Ramowy program energetyki jądrowej przedstawiony zgodnie z art. 40 Traktatu Euratom” (po zaopiniowaniu przez Europejski Komitet Ekonomiczno-Społeczny),*

Or. en

### **Poprawka 12**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

### **Projekt rezolucji**

#### **Motyw A**

*Projekt rezolucji*

A. mając na uwadze, że UE będąca stroną porozumienia paryskiego zobowiązała się do ograniczenia emisji gazów cieplarnianych o co najmniej 55 % do 2030 r. w porównaniu z poziomem z 1990 r. oraz do osiągnięcia neutralności klimatycznej do 2050 r.;

*Poprawka*

A. mając na uwadze, że UE będąca stroną porozumienia paryskiego zobowiązała się do ograniczenia emisji gazów cieplarnianych *netto* o co najmniej 55 % do 2030 r. w porównaniu z poziomem z 1990 r. oraz do osiągnięcia neutralności klimatycznej *najpóźniej* do 2050 r.;

Or. en

### **Poprawka 13**

**Robert Roos**

### **Projekt rezolucji**

#### **Motyw A a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Aa. mając na uwadze, że według scenariusza MAE „New Policies” [Nowe strategię politycznej] do 2040 r. globalne zapotrzebowanie na energię ma wzrosnąć o 30 %; mając na uwadze, że według*

*Światowej Rady Energetycznej do 2060 r.  
zapotrzebowanie na energię elektryczną  
może się podwoić;*

Or. en

**Poprawka 14**

**Ivars Ijabs, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen, Andreas Glueck,  
Nicola Beer**

**Projekt rezolucji**

**Motyw A a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Aa. (nowy) mając na uwadze, że w  
związku z zieloną transformacją UE  
doświadczy rosnącego zapotrzebowania  
na energię elektryczną;*

Or. en

**Poprawka 15**

**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**

**Motyw A b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Ab. mając na uwadze, że według  
Komisji Europejskiej UE musi podwoić  
produkcję energii elektrycznej, aby  
nadażyć za transformacją energetyczną  
obejmującą elektryfikację sektorów takich  
jak ogrzewanie, chłodzenie i transport;*

Or. en

**Poprawka 16**

**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**



## Motyw B

### *Projekt rezolucji*

B. mając na uwadze, że UE musi ograniczyć własne ryzyko zależności zewnętrznej pod względem dostaw energii;

### *Poprawka*

B. mając na uwadze, że *po kryzysie energetycznym z 2022 r. nastąpiła istotna zmiana w debacie na temat polityki energetycznej, polegająca na przejściu od wcześniejszego nacisku wyłącznie na szybkie wdrażanie odnawialnych źródeł energii do bardziej kompleksowego podejścia do transformacji energetycznej, w ramach którego podkreśla się również znaczenie bezpieczeństwa energetycznego; mając również na uwadze, że ze względu na zaistniałą sytuację* UE musi ograniczyć własne ryzyko zależności zewnętrznej pod względem dostaw energii;

Or. en

## Poprawka 17 Franc Bogovič

### Projekt rezolucji Motyw B

### *Projekt rezolucji*

B. mając na uwadze, że *UE* musi ograniczyć własne ryzyko zależności zewnętrznej pod względem dostaw energii;

### *Poprawka*

B. mając na uwadze, że *Unia Europejska* musi ograniczyć własne ryzyko zależności zewnętrznej pod względem dostaw energii, *a także w odniesieniu do zasobów energetycznych i elementów łańcuchów dostaw systemów energetycznych, zwłaszcza że prowadzona przez Rosję wojna przeciwko Ukrainie ujawniła podatność Europy na zagrożenia w tej sferze;*

Or. en

## Poprawka 18 Tomas Tobé, Sara Skyttdal

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B**

*Projekt rezolucji*

B. mając na uwadze, że UE musi ograniczyć własne ryzyko zależności zewnętrznej pod względem dostaw energii;

*Poprawka*

B. mając na uwadze, że ***prowadzona przez Rosję wojna napastnicza przeciwko Ukrainie wykazała podatność systemu energetycznego Unii Europejskiej na zagrożenia; mając na uwadze, że UE musi ograniczyć własne ryzyko zależności zewnętrznej pod względem dostaw energii i przejść na samowystarczalny system energetyczny;***

Or. en

**Poprawka 19**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B**

*Projekt rezolucji*

B. mając na uwadze, że UE musi ograniczyć własne ryzyko zależności zewnętrznej pod względem dostaw energii;

*Poprawka*

B. mając na uwadze, że UE musi ograniczyć własne ryzyko zależności zewnętrznej, ***zagwarantować sobie autonomię strategiczną i zwiększyć odporność łańcucha dostaw*** pod względem dostaw energii;

Or. en

**Poprawka 20**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B**

*Projekt rezolucji*

B. mając na uwadze, że UE musi

*Poprawka*

B. mając na uwadze, że UE musi

ograniczyć *własne* ryzyko zależności zewnętrznej pod względem dostaw energii;

ograniczyć ryzyko zależności zewnętrznej pod względem dostaw energii, *w tym w zakresie dostaw paliwa dla elektrowni jądrowych*;

Or. en

**Poprawka 21**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Ba.** *mając na uwadze, że w ramach modelowania systemu energetycznego UE powinna nadal analizować powiązania między intensywnością użytkowania gruntów w związku z energią elektryczną a emisjami gazów cieplarnianych w cyklu życia; mając na uwadze, że takie podejście nie tylko przyniesie korzyści w zakresie bezpieczeństwa energetycznego, lecz również zapewni więcej gruntów dla innych konkurencyjnych zastosowań, łączności ekologicznej i ochrony ekosystemów;*

Or. en

**Poprawka 22**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Ba.** *mając na uwadze, że według Międzyrządowego Zespołu ds. Zmian Klimatu (IPCC) i Międzynarodowej Agencji Energetycznej (MAE) energia jądrowa ma stanowić integralną część przyszłego koszyka energetycznego;*

**Poprawka 23**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Ba. mając na uwadze, że koszty energetyczny UE i przyszły rynek energii elektrycznej powinny zapewniać przemysłowi i obywatelom UE stały i niezawodny dostęp do bezemisyjnej energii;**

**Poprawka 24**

**Sara Skyttedal, Tomas Tobé**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Ba. mając na uwadze, że energia jądrowa jest energią bezemisyjną, a technologie jądrowe nie przyczyniają się do zmiany klimatu;**

**Poprawka 25**

**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Bb.** mając na uwadze, że ze względu na przewidywane wysokie przyszłe zapotrzebowanie na energię elektryczną rozsądne jest wzięcie pod uwagę przedłużenia okresu eksploatacji istniejących elektrowni jądrowych;

Or. en

**Poprawka 26**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Bb.** mając na uwadze, że energia jądrowa jest bezemisyjnym źródłem czystej energii, które może wnieść znaczny wkład w osiągnięcie celów klimatycznych UE;

Or. en

**Poprawka 27**  
**Sara Skyttedal, Tomas Tobé**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Bb.** mając na uwadze, że popyt na energię przewyższa podaż w Unii, która w efekcie stoi w obliczu kryzysu energetycznego;

Or. en

**Poprawka 28**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**

**Motyw B c (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Bc.** mając na uwadze, że energia jądrowa wnosi wkład w poprawę bezpieczeństwa energetycznego, ponieważ:  
a) koszty paliwa i koszty operacyjne są względnie niskie i stabilne; b) umożliwia ona ciągłą produkcję energii elektrycznej przez dłuższy czas; oraz c) może przyczynić się do stabilnego funkcjonowania systemów elektroenergetycznych (np. przez utrzymanie częstotliwości sieci);

Or. en

**Poprawka 29**

**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**

**Motyw B d (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Bd.** mając na uwadze, że w niektórych państwach członkowskich dostępne zasoby gruntów są ograniczone; mając na uwadze, że energia jądrowa jest niezwykle wydajnym źródłem energii, zapewniającym ok. 150 do 500 razy więcej energii elektrycznej na kilometr kwadratowy niż energia wiatrowa i słoneczna;

Or. en

**Poprawka 30**

**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**

**Motyw B e (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Be.** mając na uwadze, że stopniowe odchodzenie od paliw kopalnych w produkcji energii elektrycznej w UE nie może się powieść na drodze wdrażania odnawialnych źródeł energii i stopniowego wycofywania energii jądrowej ze względu na konieczność zapewnienia systemu rezerwowego dla produkcji energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii o zmiennej wydajności;

Or. en

**Poprawka 31**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw B f (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Bf.** mając na uwadze, że energia jądrowa nie powoduje zanieczyszczenia powietrza;

Or. en

**Poprawka 32**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw C**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

C. mając na uwadze, że innowacyjne rozwiązania dotyczące technologii wytwarzania energii jądrowej, w szczególności małe reaktory modułowe, stanowią obiecującą drogę ku osiągnięciu celów Unii w zakresie energii i klimatu

C. mając na uwadze, że innowacyjne rozwiązania dotyczące technologii wytwarzania energii jądrowej, w szczególności małe reaktory modułowe, stanowią obiecującą drogę ku osiągnięciu celów Unii w zakresie energii i klimatu

oraz oferują wiele możliwości w zakresie produkcji energii elektrycznej, ciepła przemysłowego, wytwarzania wodoru *i* systemów ciepłowniczych;

oraz oferują wiele możliwości w zakresie produkcji energii elektrycznej, ciepła przemysłowego, ***dekarbonizacji sektorów, z których emisje trudno zredukować***, wytwarzania wodoru, systemów ciepłowniczych ***oraz chłodzenia i odsalania wody***;

Or. en

### **Poprawka 33** **Franc Bogovič**

#### **Projekt rezolucji** **Motyw C**

##### *Projekt rezolucji*

C. mając na uwadze, że innowacyjne rozwiązania dotyczące technologii wytwarzania energii jądrowej, w szczególności małe reaktory modułowe, stanowią obiecującą drogę ku osiągnięciu celów Unii w zakresie energii i klimatu oraz oferują wiele możliwości w zakresie produkcji energii elektrycznej, ciepła ***przemysłowego***, wytwarzania wodoru *i* ***systemów ciepłowniczych***;

##### *Poprawka*

C. mając na uwadze, że innowacyjne rozwiązania dotyczące technologii wytwarzania energii jądrowej, w szczególności małe reaktory modułowe, stanowią obiecującą drogę ku osiągnięciu celów Unii w zakresie energii i klimatu oraz oferują wiele możliwości w zakresie produkcji energii elektrycznej, ciepła ***do procesów przemysłowych i systemów ciepłowniczych oraz chłodzenia***, wytwarzania wodoru *i* ***odsalania wody***;

Or. en

### **Poprawka 34** **Tomas Tobé, Sara Skyttdal**

#### **Projekt rezolucji** **Motyw C**

##### *Projekt rezolucji*

C. mając na uwadze, że innowacyjne rozwiązania dotyczące technologii wytwarzania energii jądrowej, w szczególności małe reaktory modułowe, stanowią obiecującą drogę ku osiągnięciu

##### *Poprawka*

C. mając na uwadze, że innowacyjne rozwiązania dotyczące technologii wytwarzania energii jądrowej, w szczególności małe reaktory modułowe, stanowią obiecującą drogę ku osiągnięciu



celów Unii w zakresie energii i klimatu oraz oferują wiele możliwości w zakresie produkcji energii elektrycznej, ciepła przemysłowego, wytwarzania wodoru i systemów ciepłowniczych;

celów Unii w zakresie energii i klimatu oraz oferują wiele możliwości w zakresie produkcji energii elektrycznej, ciepła przemysłowego, wytwarzania wodoru i systemów ciepłowniczych, **a także stabilności w europejskiej sieci elektroenergetycznej**;

Or. en

### **Poprawka 35** **Pernille Weiss**

#### **Projekt rezolucji** **Motyw C**

##### *Projekt rezolucji*

C. mając na uwadze, że innowacyjne rozwiązania dotyczące technologii wytwarzania energii jądrowej, w szczególności małe reaktory modułowe, stanowią obiecującą drogę ku osiągnięciu celów Unii w zakresie energii i klimatu oraz oferują wiele możliwości w zakresie produkcji energii elektrycznej, ciepła **przemysłowego**, wytwarzania wodoru i systemów ciepłowniczych;

##### *Poprawka*

C. mając na uwadze, że innowacyjne rozwiązania dotyczące technologii wytwarzania energii jądrowej, w szczególności małe reaktory modułowe, stanowią obiecującą drogę ku osiągnięciu celów Unii w zakresie energii i klimatu oraz oferują wiele możliwości w zakresie produkcji energii elektrycznej, ciepła **do procesów przemysłowych**, wytwarzania wodoru i systemów ciepłowniczych;

Or. en

### **Poprawka 36** **Damien Carême** w imieniu grupy Verts/ALE

#### **Projekt rezolucji** **Motyw C**

##### *Projekt rezolucji*

C. mając na uwadze, że **innowacyjne rozwiązania dotyczące technologii wytwarzania energii jądrowej, w szczególności małe reaktory modułowe, stanowią obiecującą drogę ku osiągnięciu**

##### *Poprawka*

C. mając na uwadze, że **100 reaktorów jądrowych działających w 12 z 27 państw członkowskich UE odpowiada za około jednej czwartej energii elektrycznej wytwarzanej w całej UE, ale żadne**

*celów Unii w zakresie energii i klimatu oraz oferują wiele możliwości w zakresie produkcji energii elektrycznej, ciepła przemysłowego, wytwarzania wodoru i systemów ciepłowniczych;*

*państwo członkowskie nie posiada jeszcze małych reaktorów modułowych; mając na uwadze, że ponad połowa energii jądrowej w UE produkowana jest w tylko jednym państwie członkowskim (we Francji);*

Or. en

**Poprawka 37**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw C a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Ca. mając na uwadze, że elektrownie jądrowe mogą znajdować się w tych samych miejscach, w których znajdują się elektrownie opalane paliwami kopalnymi, oraz że wymagają mniej więcej takiej samej powierzchni jak takie elektrownie, co oznacza oszczędności w zakresie infrastruktury podłączanej do sieci;*

Or. en

**Poprawka 38**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw C a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Ca. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe to reaktory jądrowe o mocy zazwyczaj od 10 do 300 MW, zaprojektowane z myślą o produkcji w fabrykach w znormalizowanej formie modułowej;*

Or. en

**Poprawka 39**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw C b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

***Cb. mając na uwadze, że wiele zalet małych reaktorów modułowych jest nieodłącznie związanych z rodzajem ich konstrukcji (małe i modułowe): integralnym projektem, biernymi układami bezpieczeństwa, mniejszą liczbą rdzeni, ulepszoną modularnością i możliwością produkcji, zwiększoną elastycznością; mając na uwadze ponadto, że małe reaktory modułowe umożliwiają osiągnięcie oszczędności w zakresie kosztów i czasu budowy oraz mogą być wdrażane stopniowo, w sposób dostosowany do rosnącego zapotrzebowania na energię;***

Or. en

**Poprawka 40**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw C b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

***Cb. mając na uwadze, że w ramach obecnej polityki UE i państw członkowskich wiele form wsparcia jest dostępnych w obszarze energii odnawialnej, ale nie energii jądrowej (dopłaty bezpośrednie i pośrednie, obowiązkowy, gwarantowany minimalny udział energii odnawialnej w koszyku energetycznym, procedury i zasady związane z dostępem do sieci i procesami operacyjnymi itp.);***

Or. en

**Poprawka 41**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw C c (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Cc.** *mając na uwadze, że szczegółowe dialogi na temat klimatu i energii dotyczące małych reaktorów modułowych mogłyby promować najlepsze praktyki i rozwiązania, przynosić nowe możliwości w zakresie biznesu i współpracy oraz pomagać państwom członkowskim w identyfikacji ewentualnych przeszkód na drodze do wdrożenia i w znajdowaniu sposobów zaradzenia im; mając na uwadze, że takie dialogi mogą przyczynić się do dalszego rozwoju modelu biznesowego opartego na małych reaktorach modułowych oraz zapewniać rozwiązania służące dekarbonizacji branży;*

Or. en

**Poprawka 42**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw C d (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Cd.** *mając na uwadze, że UE powinna podjąć dalsze wysiłki na rzecz oceny i określenia przyszłego wkładu małych reaktorów modułowych w niezawodność systemu elektroenergetycznego UE;*

Or. en

**Poprawka 43**  
**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw D**

*Projekt rezolucji*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiają większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one większe bezpieczeństwo i ochronę w porównaniu z wcześniejszymi projektami;

*Poprawka*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiają większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one większe bezpieczeństwo i ochronę w porównaniu z wcześniejszymi projektami, **a także korzyści wynikające z zastosowania nowatorskich systemów chłodzenia i paliw, zapewniające nowe funkcje, w tym bierne układy bezpieczeństwa, prostszą konstrukcję, bardziej efektywne działanie, wyższe temperatury wylotowe, mniejsze ilości odpadów i bardziej ekonomiczną eksploatację;**

Or. en

**Poprawka 44**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw D**

*Projekt rezolucji*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiają większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one **większe**

*Poprawka*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiają większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one **bierne układy**

*bezpieczeństwo i ochronę w porównaniu z wcześniejszymi projektami;*

*bezpieczeństwa i zabezpieczenia, z wykorzystaniem sprzężenia zwrotnego z istniejącymi dużymi reaktorami, a także znacznie bardziej zrównoważone gospodarowanie odpadami w przypadku niektórych technologii;*

Or. en

**Poprawka 45**  
**François-Xavier Bellamy**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw D**

*Projekt rezolucji*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiają większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one większe bezpieczeństwo i ochronę w porównaniu z wcześniejszymi projektami;

*Poprawka*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiają większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, ***takich jak kraje i terytoria zamorskie Unii Europejskiej, co pozwala im na osiągnięcie autonomii energetycznej***, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one większe bezpieczeństwo i ochronę w porównaniu z wcześniejszymi projektami;

Or. en

**Poprawka 46**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw D**

*Projekt rezolucji*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych

*Poprawka*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych

początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiającą większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one większe bezpieczeństwo i ochronę w porównaniu z wcześniejszymi projektami;

początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiającą większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one większe bezpieczeństwo i ochronę **oraz bardziej zrównoważone gospodarowanie odpadami** w porównaniu z wcześniejszymi projektami, **z wykorzystaniem sprzężenia zwrotnego z istniejącymi dużymi reaktorami**;

Or. en

#### **Poprawka 47**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

#### **Projekt rezolucji**

##### **Motyw D**

###### *Projekt rezolucji*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, **umożliwiają większą** skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, **w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one większe bezpieczeństwo i ochronę w porównaniu z wcześniejszymi projektami**;

###### *Poprawka*

D. mając na uwadze, że, **jak się uważa**, małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, **ale według MAEA nadal nie wykazano ich ekonomicznej konkurencyjności; mając na uwadze, że większa** skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji **są zależne od szeregu czynników, najczęściej podlegających uregulowaniom krajowym; mając na uwadze, że w przypadku małych reaktorów modułowych wymogi w zakresie bezpieczeństwa i ochrony należy utrzymać na wysokim poziomie**;

Or. en

#### **Poprawka 48**

**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw D**

*Projekt rezolucji*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiają większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one **większe** bezpieczeństwo i ochronę w porównaniu z wcześniejszymi projektami;

*Poprawka*

D. mając na uwadze, że małe reaktory modułowe wymagają niższych początkowych inwestycji kapitałowych, umożliwiają większą skalowalność i elastyczność wyboru lokalizacji, w tym lokalizacji, w których nie można umieścić bardziej tradycyjnych większych reaktorów, oraz że w obecnej fazie projektowej oferują one **wysokie** bezpieczeństwo **bierne** i ochronę w porównaniu z wcześniejszymi projektami, **a także lepsze gospodarowanie odpadami zapewniane przez niektóre technologie**;

Or. it

**Poprawka 49**  
**Tomas Tobé, Sara Skytvedal**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw E**

*Projekt rezolucji*

E. mając na uwadze, że wprowadzenie małych reaktorów modułowych może pobudzić wzrost gospodarczy, tworzyć miejsca pracy i przyczynić się do globalnej konkurencyjności UE w tej szybko rozwijającej się dziedzinie technologii;

*Poprawka*

E. mając na uwadze, że wprowadzenie małych reaktorów modułowych może pobudzić wzrost gospodarczy, tworzyć miejsca pracy i przyczynić się do globalnej konkurencyjności UE, **a także sprawić, że Europa stanie się kontynentem sprzyjającym inwestycjom** w tej szybko rozwijającej się dziedzinie technologii;

Or. en

**Poprawka 50**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**



## Motyw E

### *Projekt rezolucji*

E. mając na uwadze, że wprowadzenie małych reaktorów modułowych **może pobudzić** wzrost gospodarczy, **tworzyć miejsca** pracy i **przyczynić się do globalnej konkurencyjności UE w tej szybko rozwijającej się dziedzinie technologii;**

### *Poprawka*

E. mając na uwadze, że wprowadzenie małych reaktorów modułowych **przewiduje się nie wcześniej niż w połowie lat 30. XXI wieku, a jego wpływ na** wzrost gospodarczy, **tworzenie miejsc** pracy i **globalną konkurencyjność UE jest trudny do przewidzenia w 2023 r.;**

Or. en

## Poprawka 51

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

## Projekt rezolucji

**Motyw E a (nowy)**

### *Projekt rezolucji*

### *Poprawka*

**Ea. mając na uwadze, że obecnie na świecie działają tylko trzy małe reaktory modułowe, w tym dwa w Rosji, które uruchomiono dziewięć lat później niż planowano i których wydajność jest poniżej oczekiwanych standardów; mając na uwadze, że trzeci mały reaktor modułowy, działający w Chinach, funkcjonował tylko przez kilka godzin w 2021 r., a z dodatkowego projektu przewidującego dodanie 18 kolejnych jednostek zrezygnowano z powodu zwiększonych kosztów;**

Or. en

## Poprawka 52

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

## Projekt rezolucji

**Motyw E a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Ea. mając na uwadze, że konkurenci i partnerzy handlowi UE na wielką skalę inwestują u siebie i za granicą, aby zdobyć pozycję lidera w dziedzinie energii jądrowej nowej generacji; mając na uwadze, że dla odzyskania przez europejski przemysł jądrowy pozycji światowego lidera decydujące znaczenie będą mieć dalsze prace badawczo-rozwojowe w zakresie dostarczania energii jądrowej;*

Or. en

**Poprawka 53**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw E a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Ea. mając na uwadze, że aby z powodzeniem wykorzystać komercyjnie małe reaktory modułowe w następnym dziesięcioleciu, UE i jej państwa członkowskie muszą rozpocząć aktywne planowanie już dziś; mając na uwadze, że jeśli małe reaktory modułowe mają odegrać rolę w dekarbonizacji Europy, inwestycje należy zintensyfikować już teraz;*

Or. en

**Poprawka 54**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw E b (nowy)**

***Eb. mając na uwadze rosnące zainteresowanie wprowadzeniem małych reaktorów modułowych w UE, należy rozważyć zaangażowanie od wczesnego etapu projektu podmiotów cyklu paliwowego;***

Or. en

**Poprawka 55**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**

**Motyw F**

*Projekt rezolucji*

F. mając na uwadze, że w oświadczeniu z 4 kwietnia 2023 r. w sprawie unijnych małych reaktorów modułowych do 2030 r. Komisja z zadowoleniem przyjęła wspólne wysiłki europejskiego przemysłu jądrowego i środowiska naukowego na rzecz osiągnięcia wspólnego celu, jakim jest nowoczesna, zasobooszczędna i konkurencyjna gospodarka, oraz uznała, że energia jądrowa, a w szczególności małe reaktory modułowe, mogą odgrywać ważną rolę, również poza wytwarzaniem energii elektrycznej;

*Poprawka*

F. mając na uwadze, że w oświadczeniu z 4 kwietnia 2023 r. w sprawie unijnych małych reaktorów modułowych do 2030 r. Komisja z zadowoleniem przyjęła wspólne wysiłki europejskiego przemysłu jądrowego i środowiska naukowego na rzecz osiągnięcia wspólnego celu, jakim jest nowoczesna, zasobooszczędna i konkurencyjna gospodarka, oraz uznała, że energia jądrowa, a w szczególności małe reaktory modułowe, mogą odgrywać ważną rolę, również poza wytwarzaniem energii elektrycznej, ***jeśli znaczne fundusze przeznaczone na badania, rozwój i innowacje w dziedzinie małych reaktorów modułowych zaowocują konkretnymi rozwiązaniami konstrukcyjnymi;***

Or. en

**Poprawka 56**

**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw F a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Fa. mając na uwadze, że według sojuszu jądrowego do 2050 r. energia jądrowa mogłaby zapewnić Unii Europejskiej do 150 GW mocy zainstalowanej, a biorąc pod uwagę odejścia na emeryturę, w ciągu najbliższych 30 lat sektor energii jądrowej przyczyniłby się w UE bezpośrednio i pośrednio do zatrudnienia 450 tys. pracowników, w tym 200 tys. osób o wysokich kwalifikacjach;*

Or. en

**Poprawka 57**  
**Sara Skyttedal, Tomas Tobé**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw F a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Fa. mając na uwadze, że nowoczesne technologie energii jądrowej odznaczają się wysokim stopniem bezpieczeństwa;*

Or. en

**Poprawka 58**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Motyw G**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

G. mając na uwadze, że Komisja podkreśliła, iż we wszystkich państwach członkowskich potrzebna jest wiedza

G. mając na uwadze, że Komisja podkreśliła, iż we wszystkich państwach członkowskich potrzebna jest wiedza

specjalistyczna w dziedzinie bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej, aby zapewnić bezpieczeństwo, zabezpieczenia i ochronę istniejących i przyszłych elektrowni jądrowych, *w tym małych reaktorów modułowych, zastosowania przemysłowe i medyczne oraz inicjatywy w zakresie badań przestrzeni kosmicznej;*

specjalistyczna w dziedzinie bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej, aby zapewnić bezpieczeństwo, zabezpieczenia i ochronę istniejących i przyszłych elektrowni jądrowych;

Or. en

**Poprawka 59**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw G a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Ga. mając na uwadze, że w oświadczeniu z 16 maja 2023 r. sojusz jądrowy uznał, że do 2050 r. energia jądrowa, w tym małe reaktory modułowe, może zapewnić do 150 GW mocy wytwórczej energii elektrycznej, przy czym celem jest utrzymanie obecnego, wynoszącego 25 % udziału w produkcji energii elektrycznej w UE;**

Or. en

**Poprawka 60**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw G a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Ga. mając na uwadze, że wprowadzenie małych reaktorów modułowych może w znacznej mierze przyczynić się do dekarbonizacji gałęzi**

*przemysłu, z których emisje trudno zredukować;*

Or. en

**Poprawka 61**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw G a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Ga. mając na uwadze, że żaden zapis w statucie EBI nie zabrania mu finansowania technologii i infrastruktury jądrowej,*

Or. en

**Poprawka 62**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Motyw G b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*Gb. mając na uwadze, że wprowadzenie małych reaktorów modułowych może w znacznej mierze przyczynić się do dekarbonizacji gałęzi przemysłu, z których emisje trudno zredukować;*

Or. en

**Poprawka 63**  
**Johan Nissinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 1**

### *Projekt rezolucji*

1. z zadowoleniem przyjmuje oświadczenie Komisji w sprawie unijnych małych reaktorów modułowych do 2030 r., w którym podkreślona została rola badań naukowych, innowacji, edukacji i szkoleń w zakresie bezpieczeństwa tych reaktorów w UE oraz to, jak ważne jest, by wszystkie sektory przyczyniły się do transformacji gospodarki UE w celu osiągnięcia neutralności klimatycznej, bezpieczeństwa energetycznego i autonomii strategicznej;

### *Poprawka*

1. z zadowoleniem przyjmuje oświadczenie Komisji w sprawie unijnych małych reaktorów modułowych do 2030 r., w którym podkreślona została rola badań naukowych, innowacji, edukacji i szkoleń w zakresie bezpieczeństwa tych reaktorów w UE oraz to, jak ważne jest, by wszystkie sektory przyczyniły się do transformacji gospodarki UE w celu osiągnięcia neutralności klimatycznej, bezpieczeństwa energetycznego i autonomii strategicznej;  
**wzywa do opracowania nowej kompleksowej strategii wykorzystania energii jądrowej i małych reaktorów modułowych w UE, aby promować energię jądrową w taki sam sposób, jak projekty z zakresu energii odnawialnej;**

Or. en

### **Poprawka 64**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 1**

### *Projekt rezolucji*

1. **z zadowoleniem przyjmuje** oświadczenie Komisji w sprawie unijnych małych reaktorów modułowych do 2030 r., w którym podkreślona została rola badań naukowych, innowacji, edukacji i szkoleń w zakresie bezpieczeństwa tych reaktorów w UE oraz to, jak ważne jest, by wszystkie sektory przyczyniły się do transformacji gospodarki UE w celu osiągnięcia neutralności klimatycznej, bezpieczeństwa energetycznego i autonomii strategicznej;

### *Poprawka*

1. **odnotowuje** oświadczenie Komisji w sprawie unijnych małych reaktorów modułowych do 2030 r., w którym podkreślona została rola badań naukowych, innowacji, edukacji i szkoleń w zakresie bezpieczeństwa tych reaktorów w UE oraz to, jak ważne jest, by wszystkie sektory przyczyniły się do transformacji gospodarki UE w celu osiągnięcia neutralności klimatycznej, bezpieczeństwa energetycznego i autonomii strategicznej;

Or. en

**Poprawka 65**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 1 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*1a. przyznaje, że kryzys klimatyczny jest wyzwaniem zbyt złożonym, a stawka jest zbyt wysoka, by ograniczać narzędzia mające mu przeciwdziałać; uważa, że UE powinna skupić się na szeregu rozwiązań, w tym na dostawach energii niskoemisyjnej, aby zwiększyć swoje szanse na osiągnięcie neutralności emisyjnej do 2050 r.;*

Or. en

**Poprawka 66**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

2. podkreśla potencjał energii jądrowej i małych reaktorów modułowych w zakresie *realizacji celów czystej energii* w UE;

2. podkreśla potencjał energii jądrowej i małych reaktorów modułowych w zakresie *zapewnienia UE niezawodnych dostaw energii elektrycznej na żądanie, przy jednoczesnym osiągnięciu celu neutralności emisyjnej; dostrzega potrzebę dalszych prac badawczo-rozwojowych w tej dziedzinie w celu zapewnienia bezpieczeństwa, wydajności i opłacalności tych technologii;*

Or. en

**Poprawka 67**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE



**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2**

*Projekt rezolucji*

2. podkreśla **potencjał** energii jądrowej **i małych reaktorów modułowych** w zakresie **realizacji celów czystej energii w UE**;

*Poprawka*

2. podkreśla, że **wykorzystanie** energii jądrowej **maleje na całym świecie, a nowe elektrownie jądrowe, w tym małe reaktory modułowe, nie będą dostępne w UE przed początkiem lub połową lat 30. XXI wieku, a zatem jest mało prawdopodobne, aby przyczyniły się do realizacji zobowiązań UE w zakresie redukcji emisji gazów cieplarnianych do 2030 r.**;

Or. en

**Poprawka 68**  
**Sara Skyttedal, Tomas Tobé**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2**

*Projekt rezolucji*

2. podkreśla potencjał energii jądrowej i małych reaktorów modułowych w zakresie realizacji celów czystej energii w UE;

*Poprawka*

2. podkreśla, że **energia jądrowa jest niezawodna, tania i czysta, także pod tym względem, że nowoczesne technologie jądrowe generują minimalną ilość odpadów, oraz zwraca uwagę na potencjał** energii jądrowej i małych reaktorów modułowych w zakresie realizacji celów czystej energii w UE;

Or. en

**Poprawka 69**  
**Dominique Riquet, Christophe Grudler**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2**

*Projekt rezolucji*

2. podkreśla potencjał energii

*Poprawka*

2. podkreśla potencjał energii

jądrowej i małych reaktorów modułowych w zakresie realizacji celów czystej energii w UE;

jądrowej i małych reaktorów modułowych w zakresie realizacji celów czystej energii w UE **oraz wspierania transformacji w kierunku gospodarki neutralnej dla klimatu;**

Or. en

**Poprawka 70**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2**

*Projekt rezolucji*

2. podkreśla potencjał energii jądrowej i małych reaktorów modułowych w zakresie realizacji celów czystej energii w UE;

*Poprawka*

2. podkreśla potencjał energii jądrowej, **w tym dużych reaktorów jądrowych** i małych reaktorów modułowych w zakresie realizacji celów czystej energii w UE;

Or. en

**Poprawka 71**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2**

*Projekt rezolucji*

2. podkreśla **potencjał** energii jądrowej **i małych reaktorów modułowych** w zakresie realizacji celów **czystej energii** w UE;

*Poprawka*

2. podkreśla **niezbędną rolę** energii jądrowej w zakresie realizacji celów **klimatycznych UE, a także wzmocnienia niezależności energetycznej UE;**

Or. en

**Poprawka 72**  
**François-Xavier Bellamy**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2**

*Projekt rezolucji*

2. podkreśla potencjał energii jądrowej *i* małych reaktorów modułowych w zakresie realizacji celów czystej energii w UE;

*Poprawka*

2. podkreśla potencjał energii jądrowej, **w tym** małych reaktorów modułowych ***i reaktorów o dużej mocy***, w zakresie realizacji celów czystej energii w UE;

Or. en

**Poprawka 73**  
**Tomas Tobé, Sara Skytvedal**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2**

*Projekt rezolucji*

2. podkreśla potencjał energii jądrowej i małych reaktorów modułowych w zakresie realizacji celów czystej energii w UE;

*Poprawka*

2. podkreśla potencjał energii jądrowej i małych reaktorów modułowych w zakresie realizacji celów **w zakresie** czystej energii ***i klimatu*** w UE;

Or. en

**Poprawka 74**  
**Dominique Riquet, Christophe Grudler**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**2a. podkreśla, że małe reaktory modułowe oferują wielki potencjał w zakresie produkcji energii po niskich cenach, z uwagi na ich ograniczone koszty budowy i potrzeby w zakresie konserwacji, przy jednoczesnym mniejszym zapotrzebowaniu na wodę w systemach chłodzenia;**

**Poprawka 75**  
**Tomas Tobé, Sara Skytvedal**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**2a. podkreśla znaczenie solidnego i samowystarczalnego systemu energetycznego w UE, zauważa potencjał, jaki mogą mieć małe reaktory modułowe pod względem osiągnięcia tego celu;**

Or. en

**Poprawka 76**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**2a. apeluje o równe traktowanie przez UE w jej polityce energetycznej i klimatycznej wszystkich niskoemisyjnych technologii wytwarzania energii elektrycznej;**

Or. en

**Poprawka 77**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**2b. wzywa do wyeliminowania wszystkich jawnych i ukrytych dopłat,**

*bezpośrednich i pośrednich, w gotówce lub rzeczowych, oraz innych form wsparcia energii odnawialnej (np. poziomów docelowych, zasad pierwszeństwa, wyższych taryf gwarantowanych, dotowanej infrastruktury niezbędnej dla produkcji energii wiatrowej, zwłaszcza na morzu, obniżonych cen użytkowania gruntów itp.), aby energia jądrowa mogła konkurować na równych warunkach;*

Or. en

**Poprawka 78**  
**Dominique Riquet, Christophe Grudler**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*2b. podkreśla, że małe reaktory modułowe stanowią dla UE szansę na dalszą dywersyfikację zdolności produkcji energii;*

Or. en

**Poprawka 79**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2 c (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*2c. wzywa Komisję do kompleksowej oceny wpływu wszystkich technologii wytwarzania energii elektrycznej na poszczególne interesy i strategie polityczne UE, w tym m.in. w zakresie ochrony siedlisk i gatunków, dążenia do nietoksycznego środowiska, czystego powietrza, polityki rolnej, inflacji itp.;*

**Poprawka 80**  
**Dominique Riquet, Christophe Grudler**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2 c (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**2c. podkreśla, że energia jądrowa i małe reaktory modułowe to najbardziej efektywne pod względem wykorzystania gruntów źródła energii (średnio na jednostkę energii elektrycznej potrzeba 50 razy mniej gruntu niż w przypadku produkcji opartej na węglu i 18–27 razy mniej gruntu niż w przypadku fotowoltaiki naziemnej);**

Or. en

**Poprawka 81**  
**Dominique Riquet, Christophe Grudler**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 2 d (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**2d. dostrzega, że małe reaktory modułowe nie są w dużym stopniu zależne od warunków środowiskowych ani pogodowych, a zatem mogą być skutecznym narzędziem lepszego dostosowania się do zmiennego i rosnącego popytu, zarazem przyczyniając się do stabilizacji sieci;**

Or. en

**Poprawka 82**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 3**

*Projekt rezolucji*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów;

*Poprawka*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów; ***uważa, że taka strategia powinna przygotować grunt pod ustanowienie jasnych wytycznych dotyczących planowania, wydawania pozwoleń i harmonogramów, regulacji i bezpieczeństwa; wzywa Komisję do przyspieszenia realizacji tej strategii w sposób odznaczający się ambicją i determinacją, przed końcem tej kadencji parlamentarnej, przy jednoczesnym poszanowaniu prawa państw członkowskich do wyboru własnego koszyka energetycznego;***

Or. en

**Poprawka 83**  
**Johan Nissinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 3**

*Projekt rezolucji*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów;

*Poprawka*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów ***oraz do wyznaczenia jasnej ścieżki należycie odzwierciedlającej rolę energii jądrowej i małych reaktorów modułowych we wszystkich komunikatach i wnioskach Komisji;***

Or. en

**Poprawka 84**  
**Tomas Tobé, Sara Skytvedal**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 3**

*Projekt rezolucji*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów;

*Poprawka*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów; ***uważa, że Komisja powinna potraktować wspomnianą strategię priorytetowo w celu pilnego przyciągnięcia inwestycji do tego sektora;***

Or. en

**Poprawka 85**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 3**

*Projekt rezolucji*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów;

*Poprawka*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania ***produkcji energii jądrowej, w tym*** małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów;

Or. en

**Poprawka 86**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**



### Ustęp 3

#### *Projekt rezolucji*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów;

#### *Poprawka*

3. wzywa do opracowania kompleksowej strategii wprowadzania małych reaktorów modułowych w UE, z uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów, **w tym obszarów oddalonych i słabo zaludnionych, oraz** sektorów;

Or. en

### **Poprawka 87** **Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

### **Projekt rezolucji** **Ustęp 3**

#### *Projekt rezolucji*

3. wzywa do **opracowania kompleksowej strategii wprowadzania** małych reaktorów modułowych **w** UE, z **uwzględnieniem szczególnych potrzeb i uwarunkowań różnych regionów i sektorów**;

#### *Poprawka*

3. wzywa **Komisję** do **przeanalizowania rozwoju** małych reaktorów modułowych **poza** UE, **w tym kosztów i harmonogramów istniejących projektów będących na wczesnym etapie realizacji i w trakcie budowy**;

Or. en

### **Poprawka 88** **Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

### **Projekt rezolucji** **Ustęp 4**

#### *Projekt rezolucji*

4. **uznaje społeczno-gospodarcze korzyści wiążące się z wprowadzeniem małych reaktorów modułowych – nowe miejsca pracy wymagające wysokich**

#### *Poprawka*

**skreśla się**

*kwalfikacji i tworzenie w Unii  
przedsiębiorstw o wysokiej wartości  
dodanej;*

Or. en

**Poprawka 89**  
**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 4 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**4a. uznaje korzyści zapewniane przez hybrydowy system energetyczny, łączący energię jądrową, w tym małe reaktory modułowe, i odnawialne źródła energii, aby pomóc w znacznym zmniejszeniu emisji gazów cieplarnianych; zwraca uwagę, że małe reaktory modułowe dobrze nadają się jako uzupełnienie systemu energetycznego, gdyż zwiększają elastyczność i można je łatwo integrować z odnawialnymi źródłami energii;**

Or. en

**Poprawka 90**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 4 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**4a. zachęca Komisję i państwa członkowskie do promowania świadomości społecznej i zrozumienia korzyści związanych z energią jądrową i małymi reaktorami modułowymi oraz do zapewnienia przejrzystych i inkluzywnych procesów decyzyjnych w tym obszarze;**

Or. en

**Poprawka 91**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Śródtytuł 1**

*Projekt rezolucji*

**UE jako ważny** potencjalny rynek małych reaktorów modułowych

*Poprawka*

Potencjalny rynek małych reaktorów modułowych?

Or. en

**Poprawka 92**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 5**

*Projekt rezolucji*

5. przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą odegrać znaczącą rolę w zastępowaniu paliw kopalnych<sup>17</sup>;

*Poprawka*

5. przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą odegrać znaczącą rolę w **dekarbonizacji przemysłu europejskiego ze względu na ich potencjał zapewnienia stabilnych podstawowych dostaw czystej energii elektrycznej, ciepła i pary dla przemysłu i gospodarstw domowych, a także w zastępowaniu paliw kopalnych<sup>17</sup> jako technologii podstawowej w Europie, zwłaszcza przez modernizację elektrowni węglowych;**

---

17

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/EuropeanSMRPrePartnership>.

---

17

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/EuropeanSMRPrePartnership>.

Or. en

**Poprawka 93**  
**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoș**

Projekt rezolucji

Ustęp 5

*Projekt rezolucji*

5. **przyznaje, że** małe reaktory modułowe mogą odegrać **znaczącą rolę** w zastępowaniu paliw kopalnych<sup>17</sup>;

*Poprawka*

5. **zwraca uwagę na możliwą znaczącą rolę, jaką** małe reaktory modułowe mogą odegrać w **dekarbonizacji przemysłu europejskiego, ze względu na ich potencjał zapewnienia stabilnych podstawowych dostaw czystej energii elektrycznej, ciepła i pary dla przemysłu i gospodarstw domowych, a także w** zastępowaniu paliw kopalnych **jako technologii podstawowej w Europie**;

---

17

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/EuropeanSMRPrePartnership>.

Or. en

Poprawka 94

Damien Carême

w imieniu grupy Verts/ALE

Projekt rezolucji

Ustęp 5

*Projekt rezolucji*

5. przyznaje, że **małe reaktory modułowe mogą odegrać znaczącą rolę** w zastępowaniu paliw kopalnych<sup>17</sup>;

*Poprawka*

5. przyznaje, że **nie przewiduje się uruchomienia małych reaktorów modułowych wcześniej niż w połowie lat 30. XXI wieku i że nie stanowią one konkurencyjnej alternatywy w** zastępowaniu paliw **kopalnych na potrzeby realizacji celów porozumienia paryskiego w porównaniu z odnawialnymi źródłami energii, które można wdrożyć na dużą skalę w następnym dziesięcioleciu**;

---

17

**Poprawka 95**  
**Nicola Beer, Andreas Glueck**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 5**

*Projekt rezolucji*

5. przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą odegrać znaczącą rolę w zastępowaniu paliw kopalnych<sup>17</sup>;

---

17

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/EuropeanSMRPrePartnership>.

*Poprawka*

5. przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą odegrać znaczącą rolę w zastępowaniu paliw kopalnych, **a także przestarzałych elektrowni jądrowych**<sup>17</sup>;

---

17

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/EuropeanSMRPrePartnership>.

**Poprawka 96**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 5**

*Projekt rezolucji*

5. przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą odegrać znaczącą rolę w zastępowaniu paliw kopalnych<sup>17</sup>;

---

17

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/EuropeanSMRPrePartnership>.

*Poprawka*

5. przyznaje, że małe reaktory modułowe, **wraz z dużymi reaktorami jądrowymi**, mogą odegrać znaczącą rolę w zastępowaniu paliw kopalnych<sup>17</sup>;

---

17

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/EuropeanSMRPrePartnership>.

## Poprawka 97

Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 5

##### *Projekt rezolucji*

5. przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą odegrać **znaczącą** rolę w zastępowaniu paliw kopalnych<sup>17</sup>;

---

17

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/EuropeanSMRPrePartnership>.

##### *Poprawka*

5. przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą odegrać **zasadniczą** rolę w zastępowaniu paliw kopalnych<sup>17</sup>;

---

17

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/EuropeanSMRPrePartnership>.

Or. en

## Poprawka 98

Robert Roos

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 5 a (nowy)

##### *Projekt rezolucji*

##### *Poprawka*

**5a. zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do produkcji energii elektrycznej;**

Or. en

## Poprawka 99

Franc Bogovič

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 6

##### *Projekt rezolucji*

##### *Poprawka*

6. zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do niskoemisyjnej

6. zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do niskoemisyjnej

produkcji wodoru;

produkcji wodoru, *zarówno do bezpośredniego użycia w przemyśle, jak i do produkcji zrównoważonych paliw syntetycznych, ponieważ oczekuje się, że do 2050 r. globalne zapotrzebowanie na wodór znacznie wzrośnie; przypomina, że do zapewnienia produkcji wodoru w skali wymaganej w celu dekarbonizacji europejskiego przemysłu potrzebne są ogromne dodatkowe moce wytwórcze energii elektrycznej; apeluje o równe traktowanie wszystkich zdekarbonizowanych nośników energii odpowiednio do ich śladu węglowego;*

Or. en

### **Poprawka 100**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 6**

#### *Projekt rezolucji*

6. *zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do niskoemisyjnej produkcji wodoru;*

#### *Poprawka*

6. *ponownie zwraca uwagę na znaczenie, jakie dla UE ma priorytetowe inwestowanie w wodór odnawialny, w celu wyprodukowania do 2030 r. 10 mln ton takiego wodoru, jak przewiduje unijna strategia w zakresie wodoru;*

Or. en

### **Poprawka 101**

**Robert Roos**

### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 6**

#### *Projekt rezolucji*

6. *zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do niskoemisyjnej*

#### *Poprawka*

6. *zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do niskoemisyjnej*

produkcji wodoru;

produkcji wodoru; *przypomina, że do zapewnienia produkcji wodoru w skali przewidywanej przez UE potrzebne są ogromne dodatkowe moce wytwórcze energii elektrycznej; apeluje o równe traktowanie wszystkich niskoemisyjnych nośników energii;*

Or. en

### **Poprawka 102**

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 6**

###### *Projekt rezolucji*

6. zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do niskoemisyjnej produkcji wodoru;

###### *Poprawka*

6. zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do niskoemisyjnej produkcji wodoru; *przypomina, że do zapewnienia produkcji wodoru w skali wymaganej w celu dekarbonizacji UE potrzebne są ogromne dodatkowe moce wytwórcze energii elektrycznej;*

Or. en

### **Poprawka 103**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 6**

###### *Projekt rezolucji*

6. zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do niskoemisyjnej produkcji wodoru;

###### *Poprawka*

6. zachęca do wykorzystania małych reaktorów modułowych do niskoemisyjnej produkcji wodoru, *ponieważ oczekuje się, że do 2050 r. globalne zapotrzebowanie na wodór znacznie wzrośnie;*

Or. en



**Poprawka 104**  
**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 7**

*Projekt rezolucji*

7. **uznaje** potencjał małych reaktorów modułowych w przemysłowej produkcji ciepła;

*Poprawka*

7. **kwestionuje** potencjał małych reaktorów modułowych w przemysłowej produkcji ciepła, **ponieważ zaawansowana technologia małych reaktorów modułowych, oparta na innych chłodziwach, musi najpierw doprowadzić do powstania w przyszłości funkcjonalnych reaktorów, a obecnie nadal istnieją przeszkody dla osiągnięcia funkcjonalności, takie jak produkcja nowych paliw, postępowanie z odpadami i instalacje do ponownego przerobu paliw pochodzących z recyklingu;**

Or. en

**Poprawka 105**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 7**

*Projekt rezolucji*

7. **uznaje** potencjał małych reaktorów modułowych w przemysłowej produkcji ciepła;

*Poprawka*

7. **uznaje** potencjał małych reaktorów modułowych w przemysłowej produkcji ciepła, **w szczególności w gałęziach przemysłu, z których emisje trudno zredukować, takich jak produkcja cementu, pulpy, chemikaliów i stali;**

Or. en

**Poprawka 106**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 7**

*Projekt rezolucji*

7. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w *przemysłowej* produkcji ciepła;

*Poprawka*

7. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w produkcji ciepła *i pary do procesów przemysłowych*;

Or. en

**Poprawka 107**  
**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoș Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 7**

*Projekt rezolucji*

7. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w przemysłowej produkcji ciepła;

*Poprawka*

7. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w przemysłowej produkcji ciepła *i pary*;

Or. en

**Poprawka 108**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 7**

*Projekt rezolucji*

7. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w przemysłowej produkcji ciepła;

*Poprawka*

7. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w przemysłowej produkcji ciepła *i pary*;

Or. en

## Poprawka 109

Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 8

##### *Projekt rezolucji*

8. **uznaje potencjał** małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych;

##### *Poprawka*

8. **rozważa potencjalną rolę** małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych **w zakresie zapotrzebowania na dostawę ciepła i chłodzenia w przypadku gdy inne źródła czystej energii nie są dostępne; przypomina, że ogrzewanie i chłodzenie odpowiadają za ok. połowy całego zużycia energii w UE, z czego większość nadal opiera się na paliwach kopalnych; przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą zapewniać zdekarbonizowane, niskotemperaturowe ciepło dla systemów ciepłowniczych; zauważa, że małe reaktory modułowe mogą być zaprojektowane tak, aby wytwarzały tylko ciepło i w związku z tym działały w niższej temperaturze i pod niższym ciśnieniem;**

Or. en

## Poprawka 110

Franc Bogovič

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 8

##### *Projekt rezolucji*

8. **uznaje potencjał** małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych;

##### *Poprawka*

8. **uznaje potencjał** małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych **i chłodzenia; przypomina, że ogrzewanie i chłodzenie odpowiadają za ok. połowy całego zużycia energii w UE, z czego większość nadal opiera się na paliwach kopalnych; przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą zapewniać zdekarbonizowane, niskotemperaturowe**

*ciepło dla systemów ciepłowniczych; zauważa, że małe reaktory modułowe mogą być zaprojektowane tak, aby wytwarzały tylko ciepło i w związku z tym działały w niższej temperaturze i pod niższym ciśnieniem;*

Or. en

**Poprawka 111**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 8**

*Projekt rezolucji*

8. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych;

*Poprawka*

8. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych; *przypomina, że ogrzewanie i chłodzenie odpowiadają za ok. połowy całego zużycia energii w Unii; przyznaje, że małe reaktory modułowe mogą zapewniać niskoemisyjne, niskotemperaturowe ciepło dla systemów ciepłowniczych; zauważa, że małe reaktory modułowe mogą być zaprojektowane tak, aby wytwarzały tylko ciepło i w związku z tym działały w niższej temperaturze i pod niższym ciśnieniem;*

Or. en

**Poprawka 112**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 8**

*Projekt rezolucji*

8. *uznaje potencjał* małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych;

*Poprawka*

8. *kwestionuje* potencjał małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych, *gdyż*

*technologia lekkowodnych małych reaktorów modułowych musi najpierw osiągnąć etap operacyjny, a kluczowymi problemami dla możliwego dalszego rozwoju tych rozwiązań są dostępność podłączeń do sieci oraz niezbędne umiejętności i doświadczenie w obsłudze takich reaktorów;*

Or. en

### **Poprawka 113**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 8**

###### *Projekt rezolucji*

8. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych;

###### *Poprawka*

8. uznaje potencjał małych reaktorów modułowych w odniesieniu do systemów ciepłowniczych *i chłodzenia; podkreśla, że małe reaktory modułowe mogą zapewniać zdekarbonizowane, niskotemperaturowe ciepło dla systemów ciepłowniczych;*

Or. en

### **Poprawka 114**

**Pernille Weiss**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 8 a (nowy)**

###### *Projekt rezolucji*

###### *Poprawka*

*8a. uznaje europejski łańcuch dostaw paliwa jądrowego za strategiczny zasób i dostrzega ważną rolę, jaką będzie on odgrywał we wspieraniu ewolucji technologii reaktorów nowej generacji;*

Or. en

**Poprawka 115**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 8 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**8a. dostrzega potencjał małych reaktorów modułowych pod względem konkurencyjnego i zrównoważonego odsalania wody;**

Or. en

**Poprawka 116**

**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 8 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**8a. dostrzega potencjał małych reaktorów modułowych w zakresie odsalania wody;**

Or. en

**Poprawka 117**

**Tomas Tobé, Sara Skyttdal**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 8 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**8a. dostrzega potencjał, jaki małe reaktory modułowe mogą oferować obszarom wiejskim;**

Or. en

**Poprawka 118**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 8 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**8b. uznaje potencjalną rolę małych reaktorów modułowych pod względem zwiększenia produkcji energii elektrycznej i stabilizacji sieci w kontekście penetracji energii odnawialnej;**

Or. en

**Poprawka 119**  
**Tomas Tobé, Sara Skyttedal**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 8 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**8b. dostrzega potencjał, jaki małe reaktory modułowe mogą oferować społecznościom niemającym połączenia z siecią elektroenergetyczną;**

Or. en

**Poprawka 120**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 8 c (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**8c. podkreśla, że wewnętrzna konkurencja dotycząca małych reaktorów modułowych jest intensywna i zostały już uruchomione silne inicjatywy polityczne i**

*komercyjne;*

Or. en

**Poprawka 121**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 8 d (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**8d.** *zauważa, że wkład małych reaktorów modułowych w europejską niezależność energetyczną w dużej mierze zależy od lokalizacji ich łańcucha wartości na terytorium Europy;*

Or. en

**Poprawka 122**  
**Johan Nissinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 9**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

9. podkreśla, że do tej pory nigdzie na świecie małe reaktory modułowe nie miały komercyjnego zastosowania, ale ponad 80 projektów takich reaktorów w 18 krajach znajduje się obecnie na różnych etapach rozwoju i wdrażania; podkreśla, że w związku z tym UE nie powinna pozostawać w tyle w światowym wyścigu o wiodącą pozycję na przyszłym rynku małych reaktorów modułowych;

9. podkreśla, że do tej pory nigdzie na świecie małe reaktory modułowe nie miały komercyjnego zastosowania, ale ponad 80 projektów takich reaktorów w 18 krajach znajduje się obecnie na różnych etapach rozwoju i wdrażania; podkreśla, że w związku z tym UE nie powinna pozostawać w tyle w światowym wyścigu o wiodącą pozycję na przyszłym rynku małych reaktorów modułowych; ***zwraca uwagę ponadto, że rosnąca liczba krajów UE wznawiających projekty dotyczące dużych reaktorów i małych reaktorów modułowych lub projekty badawcze na własnym terytorium uzasadnia potrzebę nadania równej rangi projektom z obszaru energii jądrowej i odnawialnej;***



### Poprawka 123

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

#### Projekt rezolucji

##### Ustęp 9

###### *Projekt rezolucji*

9. podkreśla, że do tej pory **nigdzie** na świecie **małe reaktory modułowe nie miały komercyjnego zastosowania, ale** ponad 80 projektów takich reaktorów w 18 krajach znajduje się obecnie na różnych etapach rozwoju i wdrażania; **podkreśla**, że w **związku z tym UE nie powinna pozostawać w tyle w światowym wyścigu o wiodącą pozycję na przyszłym rynku małych reaktorów modułowych;**

###### *Poprawka*

9. podkreśla, że do tej pory, **mimo prowadzonych od lat badań i zainwestowanych milionów euro**, na świecie **znalazło zastosowanie tylko kilka małych reaktorów modułowych; zauważa, że** ponad 80 projektów takich reaktorów w 18 krajach znajduje się obecnie na różnych etapach rozwoju i wdrażania, **ale na obecnym etapie nie są publicznie dostępne żadne przejrzyste informacje o kosztach i terminach; zauważa, że UE wyraziła chęć inwestowania w badania, innowacje, edukację i szkolenia, w tym w zakresie bezpieczeństwa i gospodarowania odpadami radioaktywnymi;**

### Poprawka 124

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

#### Projekt rezolucji

##### Ustęp 9

###### *Projekt rezolucji*

9. podkreśla, że do tej pory nigdzie na świecie małe reaktory modułowe nie miały komercyjnego zastosowania, ale ponad 80 projektów takich reaktorów w 18 krajach znajduje się obecnie na różnych etapach rozwoju i wdrażania; podkreśla, że w związku z tym UE **nie** powinna

###### *Poprawka*

9. podkreśla, że do tej pory nigdzie na świecie małe reaktory modułowe nie miały komercyjnego zastosowania, ale ponad 80 projektów takich reaktorów w 18 krajach znajduje się obecnie na różnych etapach rozwoju i wdrażania; podkreśla, że w związku z tym UE powinna **dążyć do**

*pozostawać w tyle w światowym wyścigu o wiodącą pozycję* na przyszłym rynku małych reaktorów modułowych;

*objęcia czołowej pozycji* na przyszłym rynku małych reaktorów modułowych; *podkreśla, że konkurencja dotycząca małych reaktorów modułowych jest intensywna i zostały już uruchomione silne inicjatywy polityczne i komercyjne;*

Or. en

**Poprawka 125**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 9**

*Projekt rezolucji*

9. podkreśla, że do tej pory *nigdzie na świecie* małe reaktory modułowe *nie miały komercyjnego zastosowania*, ale ponad 80 projektów takich reaktorów w 18 krajach znajduje się obecnie na różnych etapach rozwoju i wdrażania; podkreśla, że w związku z tym UE *nie* powinna *pozostawać w tyle w światowym wyścigu o wiodącą pozycję* na przyszłym rynku małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

9. podkreśla, że do tej pory małe reaktory modułowe *działają tylko w Rosji i Chinach*, ale ponad 80 projektów takich reaktorów w 18 krajach znajduje się obecnie na różnych etapach rozwoju i wdrażania; podkreśla, że w związku z tym UE powinna *utrzymać* wiodącą pozycję *technologiczną* na przyszłym rynku małych reaktorów modułowych;

Or. en

**Poprawka 126**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 10**

*Projekt rezolucji*

10. podkreśla, że sektor jądrowy jest *dużym* atutem Unii i stwierdza, że dysponuje ona wysokim poziomem wiedzy fachowej i doświadczenia w zakresie technologii jądrowych, które można wykorzystać przy rozwoju i wdrażaniu małych reaktorów modułowych, z

*Poprawka*

10. podkreśla, że sektor jądrowy jest *kluczowym* atutem Unii *ze względu na odporność europejskiego systemu energetycznego*, i stwierdza, że dysponuje ona wysokim poziomem wiedzy fachowej i doświadczenia w zakresie technologii jądrowych, które można wykorzystać przy

łańcuchem dostaw, który mógłby generować większość wartości dodanej w Europie;

rozwoju i wdrażaniu małych reaktorów modułowych, **w szczególności w cyklu paliwowym**, z łańcuchem dostaw, który mógłby generować większość wartości dodanej w Europie;

Or. en

## **Poprawka 127** **Robert Roos**

### **Projekt rezolucji** **Ustęp 10**

#### *Projekt rezolucji*

10. podkreśla, że sektor jądrowy jest dużym atutem Unii i stwierdza, że dysponuje ona wysokim poziomem wiedzy fachowej i doświadczenia w zakresie technologii jądrowych, które można wykorzystać przy rozwoju i wdrażaniu małych reaktorów modułowych, z łańcuchem dostaw, który mógłby generować większość wartości dodanej w Europie;

#### *Poprawka*

10. podkreśla, że sektor jądrowy jest dużym atutem Unii i stwierdza, że dysponuje ona wysokim poziomem wiedzy fachowej i doświadczenia w zakresie technologii jądrowych, które można wykorzystać przy rozwoju i wdrażaniu małych reaktorów modułowych, z łańcuchem dostaw, który mógłby generować większość wartości dodanej w Europie, **w tym w państwach członkowskich, w których nie ma elektrowni jądrowych**;

Or. en

## **Poprawka 128** **Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

### **Projekt rezolucji** **Ustęp 10**

#### *Projekt rezolucji*

10. podkreśla, że sektor jądrowy jest **dużym** atutem Unii i stwierdza, że dysponuje ona wysokim poziomem wiedzy fachowej i doświadczenia w zakresie technologii jądrowych, które można

#### *Poprawka*

10. podkreśla, że sektor jądrowy jest **kluczowym** atutem Unii, i stwierdza, że dysponuje ona wysokim poziomem wiedzy fachowej i doświadczenia w zakresie technologii jądrowych, które można

wykorzystać przy rozwoju i wdrażaniu małych reaktorów modułowych, z łańcuchem dostaw, który mógłby generować większość wartości dodanej w Europie;

wykorzystać przy rozwoju i wdrażaniu małych reaktorów modułowych, **w szczególności w cyklu paliwowym**, z łańcuchem dostaw, który mógłby generować większość wartości dodanej w Europie;

Or. en

**Poprawka 129**  
**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 10**

*Projekt rezolucji*

10. podkreśla, że **sektor jądrowy jest dużym atutem Unii i stwierdza, że dysponuje ona wysokim poziomem wiedzy fachowej i doświadczenia** w zakresie technologii jądrowych, **które można wykorzystać przy rozwoju i wdrażaniu** małych reaktorów modułowych, z **łańcuchem dostaw, który mógłby generować większość wartości dodanej w Europie**;

*Poprawka*

10. podkreśla, że **niektóre państwa członkowskie dysponują wiedzą fachową i doświadczeniem** w zakresie technologii jądrowych, **podczas gdy w innych energia jądrowa nie wchodzi w skład koszyka energetycznego**; zauważa, że **tylko kilka państw członkowskich wyraziło zainteresowanie rozwojem** małych reaktorów modułowych **w nadchodzących latach**;

Or. en

**Poprawka 130**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 10 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

**10a. podkreśla, że produkcja energii jądrowej ma strategiczne znaczenie dla przeprowadzenia transformacji energetycznej w odpowiednich warunkach, a ponadto małe reaktory modułowe mogą również stworzyć**

*Poprawka*

*dodatkowe możliwości przemysłowe, wychodzące poza tradycyjny sektor jądrowy, i mogą otwierać perspektywy przed nowymi graczami wchodzącymi do łańcucha dostaw energii jądrowej, a także wzmocnić konkurencyjność UE, np. stoczni lub przemysłu wytwórczego;*

Or. en

### **Poprawka 131**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen**

#### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 10 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*10a. dostrzega, że stopień, w jakim małe reaktory modułowe przyczynią się do europejskiej niezależności energetycznej, w dużej mierze zależy od lokalizacji ich łańcucha wartości na terytorium Europy; podkreśla, że łańcuch wartości oparty na UE zwiększy również umiejętności i know-how w zakresie tej technologii; apeluje zatem, aby w przyszłych zamówieniach publicznych związanych z małymi reaktorami modułowymi preferowano rozwiązania europejskie;*

Or. en

### **Poprawka 132**

**Pernille Weiss**

#### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 10 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*10a. podkreśla, że dalsze inwestycje w małe reaktory modułowe i nowe zdolności jądrowe w celu szybszego odejścia od paliw kopalnych będą wymagać*

*namacalnego i znaczącego wsparcia politycznego na rzecz szerszego łańcucha dostaw paliwa jądrowego, aby zachować wewnętrzne zdolności Europy, poprawić jej autonomię strategiczną i zaspokoić zwiększone zapotrzebowanie na zaawansowane paliwa jądrowe;*

Or. en

**Poprawka 133**  
**Tomas Tobé, Sara Skyttedal**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 10 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*10a. podkreśla, że w dziedzinie energii i klimatu potrzebne jest neutralne technologicznie ustawodawstwo, aby stworzyć uczciwą konkurencję na rynku energii;*

Or. en

**Poprawka 134**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 11**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

11. uznaje, że *coraz więcej państw członkowskich rozważa włączenie* energii jądrowej *do swojego koszyka energetycznego;*

11. uznaje, że *państwa członkowskie są suwerenne w swoich decyzjach dotyczących koszyka energetycznego i chociaż niektóre państwa członkowskie korzystają z tej technologii, udział energii jądrowej w UE maleje, a niektóre państwa członkowskie nie korzystają z niej lub stopniowo ją wycofują;*

Or. en

**Poprawka 135**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 11**

*Projekt rezolucji*

11. uznaje, że coraz więcej państw członkowskich rozważa włączenie energii jądrowej do swojego koszyka energetycznego;

*Poprawka*

11. uznaje, że coraz więcej państw członkowskich rozważa włączenie energii jądrowej do swojego koszyka energetycznego, ***dlatego potrzebna jest koordynacja wysiłków i możliwość wspólnego opracowania europejskiego małego reaktora modułowego przez te państwa członkowskie;***

Or. en

**Poprawka 136**  
**Ivars Ijabs, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 11**

*Projekt rezolucji*

11. uznaje, że coraz więcej państw członkowskich rozważa włączenie energii jądrowej do swojego koszyka energetycznego;

*Poprawka*

11. uznaje, że coraz więcej państw członkowskich rozważa włączenie energii jądrowej do swojego koszyka energetycznego, ***podkreśla, że energia jądrowa jest potrzebna, aby osiągnięto cele klimatyczne, w tym neutralność klimatyczną do 2050 r.;***

Or. en

**Poprawka 137**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 11 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*11a. zauważa, że według europejskiego planu działania podpisanego przez sojusz jądrowy do 2050 r. energia jądrowa może zapewnić do 150 GW mocy wytwórczych energii elektrycznej dzięki dalszej eksploatacji istniejących elektrowni, budowie nowych dużych reaktorów i rozwojowi małych reaktorów modułowych w UE;*

Or. en

**Poprawka 138**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 11 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*11a. podkreśla, że energia jądrowa może zapewnić stabilność i przewidywalność sieci energetycznych dzięki dalszej eksploatacji istniejących elektrowni, budowie nowych dużych reaktorów i rozwojowi małych reaktorów modułowych w UE;*

Or. en

**Poprawka 139**

**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 11 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*11b. odnotowuje, że sojusz jądrowy zwrócił się do Komisji Europejskiej o aktywne wsparcie wstępnego partnerstwa w zakresie małych reaktorów modułowych*



*i przekształcenie go w pełne partnerstwo;*

Or. en

**Poprawka 140**  
**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 12**

*Projekt rezolucji*

12. twierdzi, że **ponieważ** elektryfikacja jest kluczowym elementem wszystkich scenariuszy transformacji, **niezbędną częścią rozwiązania będzie silny przemysł krajowy z niskoemisyjnym źródłem energii w postaci energii jądrowej;**

*Poprawka*

12. twierdzi, że elektryfikacja jest kluczowym elementem wszystkich scenariuszy transformacji **potrzebnym dla osiągnięcia neutralności klimatycznej oraz że dekarbonizacja sektora energii elektrycznej powinna zostać ukończona do 2035 r. w celu osiągnięcia neutralności klimatycznej najpóźniej do 2050 r.;** zauważa, że, jak się oczekuje, **małe reaktory modułowe nie będą działać, a tym bardziej nie na dużą skalę, przed połową lat 30. XXI wieku; przypomina, że uśredniony koszt energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych, takich jak energia słoneczna i wiatrowa, jest znacznie niższy niż w przypadku energii jądrowej, a koszty produkcji energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych stale spadają;**

Or. en

**Poprawka 141**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 12**

*Projekt rezolucji*

12. twierdzi, że ponieważ elektryfikacja jest kluczowym elementem wszystkich scenariuszy transformacji,

*Poprawka*

12. twierdzi, że ponieważ elektryfikacja jest kluczowym elementem wszystkich scenariuszy transformacji,

niezbędną częścią rozwiązania będzie silny przemysł krajowy z niskoemisyjnym źródłem energii w postaci energii jądrowej;

niezbędną częścią rozwiązania, **uzupełniającą i stabilizującą źródła odnawialne o zmiennej wydajności**, będzie silny przemysł krajowy z niskoemisyjnym źródłem energii w postaci energii jądrowej;

Or. it

**Poprawka 142**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 12**

*Projekt rezolucji*

12. twierdzi, że ponieważ elektryfikacja jest kluczowym elementem wszystkich scenariuszy transformacji, niezbędną częścią rozwiązania będzie silny przemysł krajowy z niskoemisyjnym źródłem energii w postaci energii jądrowej;

*Poprawka*

12. twierdzi, że ponieważ elektryfikacja jest kluczowym elementem wszystkich scenariuszy transformacji, niezbędną częścią rozwiązania będzie silny przemysł krajowy z **oferującym niezmienną wydajność i** niskoemisyjnym źródłem energii w postaci energii jądrowej;

Or. en

**Poprawka 143**  
**François-Xavier Bellamy**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 12 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

**12a. wyraża ubolewanie z powodu długotrwałej wrogiej polityki Komisji Europejskiej wobec energii jądrowej; zwraca uwagę, że chociaż małe reaktory modułowe oferują istotne korzyści, nie wystarczą do zrealizowania naszej ambicji osiągnięcia neutralności emisyjnej, a wdrożenie energii jądrowej będzie wymagać inwestycji w generatory dużej mocy;**

**Poprawka 144**  
**Tomas Tobé, Sara Skytvedal**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 12 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**12a. zauważa, że w kontekście osiągnięcia unijnych celów klimatycznych czysta energia będzie odgrywać kluczową rolę w odejściu od paliw kopalnych, i uznaje ważną rolę energii jądrowej w transformacji;**

**Poprawka 145**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 13**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

13. z zadowoleniem przyjmuje utworzenie tzw. „europejskiego partnerstwa na rzecz małych reaktorów modułowych” w formie programu współpracy z udziałem zainteresowanych stron z sektora przemysłu, organizacji badawczych i technologicznych, zainteresowanych klientów, europejskich organów regulacyjnych i Komisji;

13. z zadowoleniem przyjmuje utworzenie tzw. „europejskiego partnerstwa na rzecz małych reaktorów modułowych” w formie programu współpracy z udziałem zainteresowanych stron z sektora przemysłu, organizacji badawczych i technologicznych, zainteresowanych klientów, europejskich organów regulacyjnych i Komisji; **apeluje do Komisji o przekształcenie go w pełne partnerstwo do końca 2023 r.;**

**Poprawka 146**

**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 13**

*Projekt rezolucji*

13. **z zadowoleniem przyjmuje** utworzenie tzw. „europejskiego partnerstwa na rzecz małych reaktorów modułowych” w formie programu współpracy z udziałem zainteresowanych stron z sektora przemysłu, organizacji badawczych i technologicznych, zainteresowanych klientów, europejskich organów regulacyjnych i Komisji;

*Poprawka*

13. **odnotowuje** utworzenie tzw. „europejskiego partnerstwa na rzecz małych reaktorów modułowych” w formie programu współpracy z udziałem zainteresowanych stron z sektora przemysłu, organizacji badawczych i technologicznych, zainteresowanych klientów, europejskich organów regulacyjnych i Komisji;

Or. en

**Poprawka 147**

**Ivars Ijabs, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen, Andreas Glueck, Nicola Beer, Mauri Pekkarinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 13 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

**13a. (nowy) uznaje ważną rolę energii jądrowej pod względem ograniczania naszej zależności od państw trzecich oraz osiągnięcia bezpieczeństwa energetycznego i stabilnych cen energii w Unii Europejskiej;**

*Poprawka*

Or. en

**Poprawka 148**

**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Śródtytuł 4**

*Projekt rezolucji*

Dostosowana polityka i ramy regulacyjne:  
***neutralność technologiczna***

*Poprawka*

Dostosowana polityka i ramy regulacyjne

Or. en

**Poprawka 149**

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel**

**Projekt rezolucji**

**Śródtytuł 4 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

***przypomina, że dzięki elastycznej produkcji małe reaktory modułowe mogą wspierać integrację produkcji energii o zmiennej wydajności z systemem;***

Or. en

**Poprawka 150**

**Johan Nissinen**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 14**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych;

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych; ***wzywa Komisję do zapewnienia, aby we wszystkich przyszłych przepisach UE dotyczących transformacji energetycznej małe reaktory modułowe były objęte takim samym wsparciem, jak inne niskoemisyjne źródła energii, zgodnie z unijną zasadą neutralności technologicznej;***

Or. en

**Poprawka 151**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 14**

*Projekt rezolucji*

14. przyznaje, że *podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych;*

*Poprawka*

14. *zauważa, że ze względu na stosunek poszczególnych krajów do technologii energii jądrowej oraz dążenie każdego kraju do wspierania własnego przemysłu nie istnieje obecnie globalny ani unijny rynek małych reaktorów modułowych; przyznaje, że aby małe reaktory modułowe skorzystały z ewentualnej ekonomii skali, należałoby wdrożyć znormalizowane ramy polityki i licencjonowania;*

Or. en

**Poprawka 152**  
**Tomas Tobé, Sara Skyttdal**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 14**

*Projekt rezolucji*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych;

*Poprawka*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych, *a także stosowanie w obecnym i przyszłym ustawodawstwie zasady neutralności technologicznej;*

Or. en

**Poprawka 153**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 14**

*Projekt rezolucji*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest **zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych**;

*Poprawka*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest **ustanowienie sprzyjających ram prawnych, gwarantujących inwestorom pewność w okresie eksploatacji elektrowni jądrowych**;

Or. en

**Poprawka 154**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 14**

*Projekt rezolucji*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych;

*Poprawka*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej, **neutralnej technologicznie** polityki i **długoterminowych** ram regulacyjnych, **zwłaszcza w dziedzinie konkurencji, rynku energii i bezpieczeństwa**;

Or. en

**Poprawka 155**  
**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 14**

*Projekt rezolucji*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie

*Poprawka*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie

sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych;

sprzyjającej, *neutralnej technologicznie* polityki i ram regulacyjnych, *zwłaszcza w dziedzinie konkurencji, rynku energii i bezpieczeństwa*;

Or. en

### **Poprawka 156**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 14**

###### *Projekt rezolucji*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych;

###### *Poprawka*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki, *optymalnie opartej na zasadzie neutralności technologicznej*, i ram regulacyjnych;

Or. en

### **Poprawka 157**

**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 14**

###### *Projekt rezolucji*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych;

###### *Poprawka*

14. przyznaje, że podstawowym warunkiem rozwoju małych reaktorów modułowych w UE jest zapewnienie sprzyjającej polityki i ram regulacyjnych, *ułatwiających ich podłączenie do sieci*;

Or. it

### **Poprawka 158**

**Franc Bogovič**



**Projekt rezolucji**  
**Ustę 14 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**14a. apeluje do Komisji i państw członkowskich o uznanie energii jądrowej i małych reaktorów modułowych za czystą technologię strategiczną umożliwiającą udaną transformację;**

Or. en

**Poprawka 159**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 14 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**14b. podkreśla, że rozwój know-how przemysłu jądrowego, odpowiednie ramy regulacyjne i sprzyjająca polityka publiczna są niezbędne dla wsparcia rozwoju małych reaktorów modułowych;**

Or. en

**Poprawka 160**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 15**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

15. przyznaje, że wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych **jest konieczne, aby zapewnić długoterminową przewidywalność;**

15. przyznaje, że **aby zapewnić długoterminową przewidywalność dochodów na rynkach energii oraz promować prywatne inwestycje w małe reaktory modułowe, konieczne jest** wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych, **takich jak**

*dwustronne umowy długoterminowe,  
kontrakty na transakcje różnicowe,  
modele regulowanej bazy aktywów i  
umowy zakupu energii elektrycznej;*

Or. en

**Poprawka 161**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 15**

*Projekt rezolucji*

15. przyznaje, że wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych *jest konieczne, aby zapewnić długoterminową przewidywalność;*

*Poprawka*

15. przyznaje, że *aby zapewnić długoterminową przewidywalność dochodów na rynkach energii oraz promować prywatne inwestycje w małe reaktory modułowe, konieczne jest wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych, takich jak dwustronne umowy długoterminowe, kontrakty na transakcje różnicowe, księgowanie i budżetowanie zasobów oraz umowy zakupu energii elektrycznej;*

Or. en

**Poprawka 162**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 15**

*Projekt rezolucji*

15. przyznaje, że *wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych jest konieczne, aby zapewnić długoterminową przewidywalność;*

*Poprawka*

15. przyznaje, że *trudno jest niezależnie oszacować koszty małych reaktorów modułowych w przyszłości i że w każdym razie technologia jądrowa jest zależna od finansowania publicznego; zauważa, że w USA koszty zatwierdzenia projektu tylko w przypadku najbardziej*

*zaawansowanego procesu w zakresie małych reaktorów modułowych oszacowano już na 0,5 mld USD;*

Or. en

**Poprawka 163**  
**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 15**

*Projekt rezolucji*

15. przyznaje, że wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych jest konieczne, aby zapewnić długoterminową przewidywalność;

*Poprawka*

15. przyznaje, że ***aby zapewnić długoterminową przewidywalność dochodów na rynkach energii oraz promować inwestycje, konieczne jest*** wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych, ***takich jak dwustronne umowy długoterminowe, kontrakty na transakcje różnicowe, regulowana baza aktywów oraz umowy zakupu energii elektrycznej;***

Or. en

**Poprawka 164**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 15**

*Projekt rezolucji*

15. przyznaje, że wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych jest konieczne, aby zapewnić długoterminową przewidywalność;

*Poprawka*

15. przyznaje, że wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych ***(takich jak długoterminowe umowy dwustronne, umowy zakupu energii elektryczne itp.)*** jest konieczne, aby zapewnić długoterminową przewidywalność;

Or. it

### Poprawka 165

Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel

#### Projekt rezolucji

##### Ustęp 15

###### *Projekt rezolucji*

15. przyznaje, że wdrożenie odpowiednich mechanizmów umownych i finansowych jest konieczne, aby zapewnić długoterminową przewidywalność;

###### *Poprawka*

15. przyznaje, że wdrożenie odpowiednich ***i długoterminowych*** mechanizmów umownych i finansowych jest konieczne, aby zapewnić długoterminową przewidywalność;

Or. en

### Poprawka 166

Robert Roos

#### Projekt rezolucji

##### Ustęp 16

###### *Projekt rezolucji*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych;

###### *Poprawka*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych, ***obejmującej skupienie się na efektywnych procedurach wydawania pozwoleń, dostępie do finansowania i stabilnych łańcuchach dostaw przed końcem 9. kadencji parlamentarnej, co ma być wstępem do przyjęcia europejskiego aktu o energii jądrowej podczas następnej kadencji;***

Or. en

### Poprawka 167

Franc Bogovič

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 16**

*Projekt rezolucji*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych, ***która obejmie skupienie się na efektywnych procedurach wydawania pozwoleń, dostępie do finansowania i stabilnych łańcuchach dostaw, a wszystko to w celu umożliwienia wdrożenia krajowych technologii małych reaktorów modułowych w UE i opracowania ram dla międzynarodowej komercyjnej promocji tej technologii;***

Or. en

**Poprawka 168**  
**Johan Nissinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 16**

*Projekt rezolucji*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych ***w celu zagwarantowania wystarczających zachęt do ich promowania pod względem poziomów docelowych, wysiłków na rzecz ułatwienia procedur wydawania pozwoleń i dostępu do finansowania, jak ma to miejsce w przypadku odnawialnych źródeł energii;***

Or. en

**Poprawka 169**  
**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**

## Ustęp 16

### *Projekt rezolucji*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych;

### *Poprawka*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych ***i łańcucha dostaw paliwa jądrowego, aby wspierać wdrażanie reaktorów jądrowych nowej generacji;***

Or. en

## Poprawka 170

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoș Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel**

### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 16**

### *Projekt rezolucji*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych;

### *Poprawka*

16. wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych, ***która obejmie skupienie się na efektywnych procedurach wydawania pozwoleń, dostępie do finansowania i stabilnych łańcuchach dostaw;***

Or. en

## Poprawka 171

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 16**

### *Projekt rezolucji*

16. ***wzywa Komisję do przedstawienia specjalnej strategii przemysłowej dla małych reaktorów modułowych;***

### *Poprawka*

16. ***zauważa, że biorąc pod uwagę swobodę państw członkowskich pod względem decydowania o swoim koszyku***

*energetycznym, w najbliższej przyszłości  
skoordynowana strategia UE-27 dla  
małych reaktorów modułowych wydaje się  
mało prawdopodobna;*

Or. en

**Poprawka 172**

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş  
Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 16 – akapit 1 (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*dostrzega konieczność zabezpieczenia  
systemów informatycznych niezbędnych  
do funkcjonowania małych reaktorów  
modułowych przed ryzykiem cyberataków;  
podkreśla, że cyberbezpieczeństwo należy  
uznać za zasadniczą część ogólnego  
bezpieczeństwa jądrowego;*

Or. en

**Poprawka 173**

**Johan Nissinen**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 16 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*16a. uznaje zasadniczą rolę energii  
jądrowej w ogóle pod względem  
zrównoważenia sieci elektroenergetycznej,  
co musi znaleźć odzwierciedlenie w  
reformie rynku energii elektrycznej UE w  
odniesieniu do małych reaktorów  
modułowych;*

Or. en

**Poprawka 174**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 16 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**16a. wzywa Europejski Bank Inwestycyjny do udzielania pożyczek na finansowanie budowy małych reaktorów modułowych;**

Or. en

**Poprawka 175**  
**Tomas Tobé, Sara Skyttedal**

**Projekt rezolucji**  
**Śródtytuł 5**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

Integracja rynkowa i **wprowadzanie**

Integracja rynkowa, **wprowadzanie** i wdrażanie

Or. en

**Poprawka 176**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 16 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**16a. uznaje, że w obszarze interwencji należy pracować nad charakterystyką europejskich i pozaeuropejskich rynków eksportowych, analizując (i) potrzeby w zakresie dekarbonizacji; (ii) usługi, które mogą być świadczone przez małe reaktory modułowe; (iii) konkurencyjność technologii; (iv) potencjalne zastosowania małych reaktorów modułowych (ciepło,**



wodór, odsalanie);

Or. en

### **Poprawka 177**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 17**

#### *Projekt rezolucji*

17. **podkreśla**, że **innowacje i adaptacja będą miały kluczowe znaczenie dla spełnienia oczekiwań projektantów** małych reaktorów modułowych, **jeśli chodzi o cykl paliwowy i gospodarowanie odpadami**;

#### *Poprawka*

17. **zauważa ryzyko**, że **rozwój** małych reaktorów modułowych **może prowadzić w przyszłości do produkcji większej ilości odpadów jądrowych<sup>1a</sup>**; **zauważa**, że gospodarowanie odpadami jądrowymi **pozostaje w Europie przedmiotem powszechnej troski ze względu na wpływ na środowisko i na przyszłe pokolenia**; **zauważa**, że ewentualny rozwój małych reaktorów modułowych wiąże się z kwestią produkcji paliw i instalacji do ponownego przerobu paliw z recyklingu, ponieważ **niskowzbogacony uran o podwyższonym stopniu wzbogacenia nie jest jeszcze dostępny na skalę komercyjną**;

---

<sup>1a</sup> „Nuclear waste from small modular reactors” [Odpady jądrowe z małych reaktorów modułowych], 31 maja 2022 r.: <https://www.pnas.org/doi/full/10.1073/pnas.2111833119>

Or. en

### **Poprawka 178**

**Franc Bogovič**

### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 17**

*Projekt rezolucji*

17. podkreśla, że **innowacje i adaptacja będą miały kluczowe znaczenie** dla spełnienia oczekiwań projektantów małych reaktorów modułowych, jeśli chodzi o cykl paliwowy i gospodarowanie odpadami;

*Poprawka*

17. podkreśla **znaczenie aktywnego przewidywania, innowacji i adaptacji** dla **skutecznego** spełnienia oczekiwań projektantów małych reaktorów modułowych, jeśli chodzi o cykl paliwowy i gospodarowanie odpadami; **zwraca uwagę, że obejmuje to uznanie konieczności przeprowadzenia prac przygotowawczych w celu zapewnienia gotowości operacyjnej do spełnienia określonych wymagań dotyczących operacji początkowych cyklu paliwowego przed wdrożeniem małych reaktorów modułowych;**

Or. en

**Poprawka 179**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 17 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

**17a. podkreśla, że decyzje dotyczące kwestii związanych z operacjami zarówno początkowymi, jak i końcowymi powinny być podejmowane na wczesnym etapie rozwoju, przy czynnym zaangażowaniu sektora cyklu paliwowego w celu optymalizacji i walidacji nowych koncepcji, z uwzględnieniem kosztów operacyjnych w całym cyklu życia i długoterminowego bezpieczeństwa dostaw, a także programów gospodarowania wypalonym paliwem i odpadami radioaktywnymi; wyraża przekonanie, że to wczesne zaangażowanie uczestników cyklu paliwowego ma zasadnicze znaczenie dla umożliwienia łatwiejszego i szybszego wdrożenia komercyjnego;**

Or. en

**Poprawka 180**  
**Dominique Riquet, Christophe Grudler**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 17 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**17a. podkreśla, że małe reaktory modułowe mogą pomóc zarówno w kontekście przejścia do gospodarki neutralnej dla klimatu, jak i rosnącego zapotrzebowania na energię, ponieważ można je wprowadzić szybko i po niższych kosztach;**

Or. en

**Poprawka 181**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 18**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

18. podkreśla, że **wyraźne wsparcie** ze strony organów publicznych w **celu zagwarantowania konkurencyjności łańcucha dostaw małych reaktorów modułowych będzie miało zasadnicze znaczenie dla umożliwienia usługodawcom długoterminowego spojrzenia i przyspieszenia ich projektów, tak aby wykorzystać okno możliwości, które się pojawiło;**

18. podkreśla, że **technologia jądrowa to sposób wytwarzania energii elektrycznej droższy niż odnawialne źródła energii, a zarazem odznaczający się wyższym uśrednionym kosztem energii elektrycznej; zauważa, że technologia małych reaktorów modułowych nie może być w przyszłości konkurencyjna bez dużych dopłat** ze strony organów publicznych; **wyraża obawę, że w następnym dziesięcioleciu inwestycje w małe reaktory modułowe będą prowadzone kosztem inwestycji w bardzo potrzebne rozwiązania w zakresie energii odnawialnej i magazynowania energii, które są już dostępne i pozwalają wypełnić zobowiązania klimatyczne i energetyczne UE na 2030 r.;**

### Poprawka 182

Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini

#### Projekt rezolucji

##### Ustęp 18

###### *Projekt rezolucji*

18. podkreśla, że *wyraźne wsparcie ze strony organów publicznych* w celu zagwarantowania konkurencyjności łańcucha dostaw małych reaktorów modułowych *będzie miało zasadnicze znaczenie dla umożliwienia usługodawcom długoterminowego spojrzenia i przyspieszenia ich projektów, tak aby wykorzystać okno możliwości, które się pojawiło;*

###### *Poprawka*

18. podkreśla *znaczenie aktywnego przewidywania, innowacji i adaptacji dla skutecznego spełnienia oczekiwań podmiotów rozwijających małe reaktory modułowe, jeśli chodzi o cykl paliwowy i gospodarowanie odpadami; obejmuje to uznanie, że konieczne jest przeprowadzenie prac przygotowawczych w celu zapewnienia gotowości operacyjnej do spełnienia określonych wymagań dotyczących operacji początkowych cyklu paliwowego przed wdrożeniem* małych reaktorów modułowych;

### Poprawka 183

András Gyürk

#### Projekt rezolucji

##### Ustęp 18

###### *Projekt rezolucji*

18. podkreśla, że *wyraźne wsparcie ze strony organów publicznych* w celu zagwarantowania konkurencyjności łańcucha dostaw małych reaktorów modułowych *będzie miało zasadnicze znaczenie dla umożliwienia usługodawcom długoterminowego spojrzenia i przyspieszenia ich projektów, tak aby wykorzystać okno możliwości, które się pojawiło;*

###### *Poprawka*

18. podkreśla, że *wyraźne wsparcie ze strony organów publicznych i stosowanie przez nie jednolitych zasad* w celu zagwarantowania konkurencyjności łańcucha dostaw małych reaktorów modułowych *będzie miało zasadnicze znaczenie dla umożliwienia usługodawcom długoterminowego spojrzenia i przyspieszenia ich projektów, tak aby wykorzystać okno możliwości, które się*

pojawiło;

Or. en

**Poprawka 184**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 18 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**18a.** *zwraca uwagę, że małe reaktory modułowe budzą podobne obawy jak duże elektrownie jądrowe pod względem gospodarowania odpadami jądrowymi, ryzyka wypadków, podatności na ataki terrorystyczne i ryzyka rozprzestrzeniania broni jądrowej; wyraża w związku z tym zaniepokojenie rosnącą liczbą lokalizacji, skutkującą pomnażaniem zagrożeń i potrzebą zwiększenia bezpieczeństwa;*

Or. en

**Poprawka 185**

**Tomas Tobé, Sara Skytvedal**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 18 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**18a.** *podkreśla, że ważna jest współpraca Komisji ze społecznościami lokalnymi w odniesieniu do strategii przemysłowej dotyczącej małych reaktorów modułowych w celu zapewnienia, aby strategia taka była korzystna dla państw członkowskich i ich gmin;*

Or. en

**Poprawka 186**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 18 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**18a. wzywa Komisję do zbadania, czy państwa członkowskie są zainteresowane platformą wspólnych zamówień na małe reaktory modułowe w celu osiągnięcia skali, koordynacji i ograniczenia kosztów;**

Or. en

**Poprawka 187**  
**Tomas Tobé, Sara Skyttedal**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 18 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**18b. podkreśla, że gdy małe reaktory modułowe będą gotowe do wprowadzenia na rynek, potrzebne będą szybkie procedury wydawania pozwoleń; zachęca Komisję do pilnego przeanalizowania możliwości przyspieszenia procesów wydawania pozwoleń na wdrażanie małych reaktorów modułowych;**

Or. en

**Poprawka 188**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Śródtytuł 6**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**Poprawka 189**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Śródtytuł 6**

*Projekt rezolucji*

*Harmonizacja systemów licencjonowania*

*Poprawka*

*Promowanie współpracy w dziedzinie licencjonowania małych reaktorów modułowych*

**Poprawka 190**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 19**

*Projekt rezolucji*

19. przyznaje, że model biznesowy producentów małych reaktorów modułowych będzie opierał się na efekcie serii wynikającym z produkcji dużej liczby podobnych małych reaktorów modułowych w różnych krajach; zauważa, że standaryzacja projektów ma kluczowe znaczenie dla uwolnienia przewagi konkurencyjnej wynikającej z masowej produkcji;

*Poprawka*

19. przyznaje, że model biznesowy producentów małych reaktorów modułowych będzie opierał się na efekcie serii wynikającym z produkcji dużej liczby podobnych małych reaktorów modułowych w różnych krajach; ***podkreśla, że produkcja seryjna pozwoliłaby producentom usprawnić procesy i jeszcze bardziej obniżyć koszty, a także skrócić czas produkcji***; zauważa, że standaryzacja projektów ***małych reaktorów modułowych*** ma kluczowe znaczenie dla uwolnienia przewagi konkurencyjnej wynikającej z masowej produkcji;

**Poprawka 191**  
**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 19**

*Projekt rezolucji*

19. przyznaje, że model biznesowy producentów małych reaktorów modułowych ***będzie opierał się na efekcie serii wynikającym z produkcji dużej liczby podobnych małych reaktorów modułowych w różnych krajach; zauważa, że standaryzacja projektów ma kluczowe znaczenie dla uwolnienia przewagi konkurencyjnej wynikającej z masowej produkcji;***

*Poprawka*

19. przyznaje, że model biznesowy producentów małych reaktorów modułowych ***opiera się na założeniu, że osiągnięty zostanie efekt serii wynikający z produkcji dużej liczby podobnych małych reaktorów modułowych w różnych krajach; zauważa, że standaryzacja projektów jest warunkiem wstępnym uwolnienia przewagi konkurencyjnej wynikającej z masowej produkcji, lecz napotyka istotne przeszkody ze względu na podejście kładące nacisk na suwerenność państw w dziedzinie energii jądrowej;***

Or. en

**Poprawka 192**

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoș Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 19**

*Projekt rezolucji*

19. ***przyznaje, że model biznesowy producentów małych reaktorów modułowych będzie opierał się na efekcie serii wynikającym z produkcji dużej liczby podobnych małych reaktorów modułowych w różnych krajach; zauważa, że standaryzacja projektów ma kluczowe znaczenie dla uwolnienia przewagi konkurencyjnej wynikającej z masowej produkcji;***

*Poprawka*

19. ***podkreśla, że kluczowym czynnikiem sukcesu małych reaktorów modułowych jest produkcja seryjna, która pozwoli producentom usprawnić procesy i obniżyć koszty;***

Or. en



**Poprawka 193**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 19**

*Projekt rezolucji*

19. **przyznaje**, że **model biznesowy producentów** małych reaktorów modułowych **będzie opierał się na efekcie serii** wynikającym z produkcji dużej liczby podobnych małych reaktorów modułowych w różnych krajach; **zauważa**, że **standaryzacja projektów ma kluczowe znaczenie dla uwolnienia przewagi konkurencyjnej** wynikającej z masowej produkcji;

*Poprawka*

19. **podkreśla**, że **kluczowym czynnikiem sukcesu** małych reaktorów modułowych **jest produkcja seryjna**, która **pozwoli producentom usprawnić procesy i obniżyć koszty**;

Or. en

**Poprawka 194**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 19**

*Projekt rezolucji*

19. **przyznaje**, że **model biznesowy producentów** małych reaktorów modułowych **będzie opierał się na efekcie serii** wynikającym z produkcji dużej liczby podobnych małych reaktorów modułowych w różnych krajach; **zauważa**, że **standaryzacja projektów ma kluczowe znaczenie dla uwolnienia przewagi konkurencyjnej** wynikającej z masowej produkcji;

*Poprawka*

19. **przyznaje**, że **model biznesowy producentów** małych reaktorów modułowych **będzie opierał się na efekcie serii** wynikającym z produkcji dużej liczby podobnych małych reaktorów modułowych w różnych krajach; **zauważa**, że **standaryzacja projektów *i procesu licencjonowania* ma kluczowe znaczenie dla uwolnienia przewagi konkurencyjnej** wynikającej z masowej produkcji;

Or. it

**Poprawka 195**

**Robert Roos**

**Projekt rezolucji  
Ustęp 19 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**19a.** wzywa Komisję do przyjęcia czynnej roli pod względem tworzenia i wspierania „sojuszy regulacyjnych” między państwami członkowskimi w celu zapewnienia równoważności procedur licencjonowania małych reaktorów modułowych, zwłaszcza przez ponowne wykorzystywanie danych;

Or. en

**Poprawka 196  
Robert Roos**

**Projekt rezolucji  
Ustęp 19 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**19b.** wzywa Komisję do zaproponowania spójnych ram przyspieszonego licencjonowania małych reaktorów modułowych i wydawania pozwoleń na nie, mających zastosowanie do wszystkich procedur administracyjnych, podobnych do przepisów określonych w art. 16 dyrektywy (UE) 2018/2001 w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych;

Or. en

**Poprawka 197  
Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**

## Ustęp 20

### *Projekt rezolucji*

20. **podkreśla potrzebę określenia elementów służących ustanowieniu europejskiego procesu wstępnego udzielania licencji w oparciu o powszechnie akceptowane oceny bezpieczeństwa przy udzielaniu licencji na *ten sam projekt* małych reaktorów modułowych;**

### *Poprawka*

20. ***zauważa, że podobnie procesy licencjonowania są opracowywane na szczeblu krajowym i różnią się w zależności od kraju; zauważa, że biorąc pod uwagę swobodę każdego państwa członkowskiego pod względem decydowania o swoim koszyku energetycznym, ewentualne próby ustanowienia w przyszłości europejskiego procesu wstępnego udzielania licencji wydają się mało prawdopodobne; przypomina, że w każdym razie proces wstępnego udzielania licencji nie gwarantowałby faktycznego zielonego światła dla operacyjnego wykorzystania małych reaktorów modułowych, które nadal powinny spełniać normy bezpieczeństwa;***

Or. en

## **Poprawka 198 Robert Roos**

### **Projekt rezolucji Ustęp 20**

### *Projekt rezolucji*

20. **podkreśla potrzebę określenia elementów służących ustanowieniu europejskiego procesu wstępnego udzielania licencji w oparciu o powszechnie akceptowane oceny bezpieczeństwa przy udzielaniu licencji na *ten sam projekt* małych reaktorów modułowych;**

### *Poprawka*

20. **podkreśla potrzebę określenia elementów służących ustanowieniu europejskiego procesu wstępnego udzielania licencji w oparciu o powszechnie akceptowane oceny bezpieczeństwa przy udzielaniu licencji na projekt małych reaktorów modułowych; *apeluje, przy braku takiego procesu wstępnego udzielania licencji, o intensyfikację współpracy między krajowymi organami regulacyjnymi ds. bezpieczeństwa jądrowego w kwestiach związanych z licencjonowaniem, aby uniknąć zbędnych i kosztownych***

*przeглядów projektów;*

Or. en

**Poprawka 199**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęп 20**

*Projekt rezolucji*

20. *podkreśla potrzebę określenia elementów służących ustanowieniu europejskiego procesu wstępnego udzielania licencji w oparciu o powszechnie akceptowane oceny bezpieczeństwa przy udzielaniu licencji na ten sam projekt małych reaktorów modułowych;*

*Poprawka*

20. *apeluje o intensyfikację współpracy krajowych organów regulacyjnych ds. bezpieczeństwa jądrowego w celu zharmonizowania procesu wstępnego udzielania licencji i standaryzacji projektów małych reaktorów modułowych w oparciu o powszechnie akceptowane oceny bezpieczeństwa;*

Or. en

**Poprawka 200**

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoș Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęп 20**

*Projekt rezolucji*

20. *podkreśla potrzebę określenia elementów służących ustanowieniu europejskiego procesu wstępnego udzielania licencji w oparciu o powszechnie akceptowane oceny bezpieczeństwa przy udzielaniu licencji na ten sam projekt małych reaktorów modułowych;*

*Poprawka*

20. *apeluje o intensyfikację współpracy krajowych organów regulacyjnych ds. bezpieczeństwa jądrowego w celu zharmonizowania procesu wstępnego udzielania licencji i standaryzacji małych reaktorów modułowych w oparciu o powszechnie akceptowane oceny bezpieczeństwa;*

Or. en

**Poprawka 201**  
**Sara Skyttedal, Tomas Tobé**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 20 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**20a.** *zauważa, że chociaż w celu ułatwienia przepływu i wymiany na rynku wewnętrznym UE poddała standaryzacji większość innych obszarów, energia jądrowa pozostaje zauważalnym wyjątkiem, w związku z czym należy podjąć stosowne kroki, aby dziedzina ta mogła czerpać korzyści z integracji europejskiej i w pełni wykorzystać swój potencjał w odniesieniu do zielonej transformacji; podkreśla, że zachęty do inwestowania w energię jądrową można znacznie poprawić dzięki wspólnym ramom europejskim;*

Or. en

**Poprawka 202**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 20 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**20a.** *z zadowoleniem przyjmuje inicjatywy podejmowane na szczeblu międzynarodowym i wśród organów regulacyjnych dotyczące konkretnych projektów małych reaktorów modułowych, mające na celu ułatwienie wspólnych przeglądów takich projektów bez osłabiania bezpieczeństwa jądrowego i ochrony;*

Or. en

**Poprawka 203**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 21**

*Projekt rezolucji*

21. **podkreśla**, że organy regulacyjne **powinny stworzyć warunki ułatwiające** proces licencjonowania małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

21. **zachęca** organy regulacyjne **do dalszego tworzenia warunków ułatwiających** proces licencjonowania małych reaktorów modułowych **w Unii oraz do pracy nad usprawnieniem i harmonizacją tego procesu; uważa, że w strategicznym interesie UE leży zachęcanie krajowych organów regulacyjnych do przyjmowania obejmujących różne technologie, opartych na wynikach i analizie ryzyka procesów licencjonowania w celu usprawnienia ocen bezpieczeństwa, ograniczenia obciążeń regulacyjnych, poprawy bezpieczeństwa, obniżenia kosztów i ułatwienia innowacji;**

Or. en

**Poprawka 204**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 21**

*Projekt rezolucji*

21. **podkreśla**, że organy regulacyjne **powinny stworzyć warunki ułatwiające proces licencjonowania małych reaktorów modułowych;**

*Poprawka*

21. **przyznaje**, że **biorąc pod uwagę obawy związane z energią jądrową dotyczące bezpieczeństwa i kwestii prawnych, zrozumiałe jest, że zatwierdzenie projektu małego reaktora modułowego przez organy regulacyjne zajmuje kilka lat; zauważa, że podmioty rozwijające małe reaktory modułowe zwykle same potrzebują kilku lat między zapowiedzią a złożeniem wniosku o zatwierdzenie, aby osiągnąć gotowość;**

**Poprawka 205**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 21**

*Projekt rezolucji*

21. podkreśla, że organy regulacyjne powinny stworzyć warunki **ułatwiające** proces licencjonowania małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

21. podkreśla, że organy regulacyjne powinny stworzyć warunki **usprawniające** proces licencjonowania małych reaktorów modułowych; **sugeruje tworzenie „sojuszy regulacyjnych” między państwami członkowskimi, obejmujących szeroką koalicję państw członkowskich zainteresowanych podobnym projektem, w celu usprawnienia procesu licencjonowania;**

**Poprawka 206**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovagliari**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 21**

*Projekt rezolucji*

21. podkreśla, że organy regulacyjne powinny stworzyć warunki ułatwiające proces licencjonowania małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

21. podkreśla, że organy regulacyjne powinny stworzyć warunki ułatwiające proces licencjonowania małych reaktorów modułowych, **w tym w ramach wielostronnych porozumień i współpracy;**

**Poprawka 207**  
**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 21**

*Projekt rezolucji*

21. podkreśla, że organy regulacyjne powinny stworzyć warunki ułatwiające proces licencjonowania małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

21. podkreśla, że organy regulacyjne **i władze krajowe** powinny stworzyć warunki ułatwiające proces licencjonowania małych reaktorów modułowych;

Or. en

**Poprawka 208**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 21 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**21a. podkreśla pierwszorzędne znaczenie zagwarantowania, także z uwzględnieniem wzajemnych interakcji, podstawowych zasad pokojowego wykorzystania energii jądrowej „3S” (safety, security, safeguards – bezpieczeństwo, bezpieczeństwo fizyczne i zabezpieczenia) oraz zbadania specyficznych i szczególnych aspektów małych reaktorów modułowych i powiązanych cykli paliwowych;**

Or. it

**Poprawka 209**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 21 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**21b. wzywa europejskie przedsiębiorstwa użyteczności publicznej,**



*by opracowały szczegółowe wymogi dotyczące stosowania małych reaktorów modułowych oraz ich zastosowań elektrycznych i nieelektrycznych, w tym we współpracy z innymi międzynarodowymi przedsiębiorstwami użyteczności publicznej;*

Or. it

## **Poprawka 210**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

### **Projekt rezolucji**

#### **Śródtytuł 7**

##### *Projekt rezolucji*

Wsparcie finansowe dla krajowej produkcji małych reaktorów modułowych

##### *Poprawka*

***Krajowe*** wsparcie finansowe dla krajowej produkcji małych reaktorów modułowych

Or. en

## **Poprawka 211**

**Robert Roos**

### **Projekt rezolucji**

#### **Ustęp 22**

##### *Projekt rezolucji*

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych;

##### *Poprawka*

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych ***i powiązanego łańcucha dostaw; apeluje do Komisji i państw członkowskich, aby oceniły dostępne źródła finansowania wprowadzania małych reaktorów modułowych na szczeblu Unii i państw członkowskich oraz, jeśli uznają to za stosowne, aby przedstawiły plan zaradzenia niedoborom finansowania;***

**Poprawka 212**  
**Johan Nissinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 22**

*Projekt rezolucji*

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych; ***podkreśla także, że ważne jest przyznanie małym reaktorom modułowym miejsca równoważnego z innymi niskoemisyjnymi źródłami energii w definicji systemów wynagradzania za produkcję energii elektrycznej;***

**Poprawka 213**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 22**

*Projekt rezolucji*

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych, ***która odznacza się bardzo wysokimi kosztami inwestycji; wzywa w związku z tym EBI, aby dostosował swoją politykę kredytową w dziedzinie energetyki do systematyki UE i aby wspierał inwestycje w produkcję małych reaktorów modułowych;***

**Poprawka 214**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 22**

*Projekt rezolucji*

22. uznaje *potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych;*

*Poprawka*

22. uznaje *swobodę państw członkowskich pod względem decydowania o swoim koszyku energetycznym i badania możliwości finansowania technologii energetycznych, zgodnie z polityką konkurencji UE;*

Or. en

**Poprawka 215**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 22**

*Projekt rezolucji*

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych *oraz zwiększania jej skali;*

Or. en

**Poprawka 216**  
**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoș Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 22**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych;

22. uznaje potrzebę odpowiedniego zbadania i zidentyfikowania wszystkich możliwych opcji finansowania europejskiej produkcji małych reaktorów modułowych **oraz zwiększania jej skali;**

Or. en

### **Poprawka 217**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 22 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**22a. apeluje do Komisji, aby przeanalizowała możliwość wykorzystania przez państwa członkowskie środków z krajowych planów RRF lub Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji do finansowania projektów produkcji energii elektrycznej w oparciu o technologię małych reaktorów modułowych;**

Or. en

### **Poprawka 218**

**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 22 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**22a. podkreśla, że krajową produkcję małych reaktorów modułowych mogą ułatwiać liczne dźwignie, takie jak inwestycje prywatne, dotacje krajowe, fundusze europejskie i kredyty Europejskiego Banku Inwestycyjnego;**

Or. en

**Poprawka 219**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 23**

*Projekt rezolucji*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia małych reaktorów modułowych wśród technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;

*Poprawka*

*skreśla się*

Or. en

**Poprawka 220**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 23**

*Projekt rezolucji*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia małych reaktorów modułowych wśród technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;

*Poprawka*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia **reaktorów jądrowych i** małych reaktorów modułowych wśród technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie, **na platformie na rzecz technologii strategicznych dla Europy oraz w przyszłym Europejskim Funduszu na Rzecz Suwerenności**;

Or. en

**Poprawka 221**  
**Johan Nissinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 23**

*Projekt rezolucji*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia małych reaktorów modułowych wśród technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;

*Poprawka*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia małych reaktorów modułowych wśród technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie, **a także w ramach unijnych zasad pomocy państwa**;

Or. en

**Poprawka 222**

**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 23**

*Projekt rezolucji*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia małych reaktorów modułowych wśród technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;

*Poprawka*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia **technologii jądrowych, w tym** małych reaktorów modułowych, wśród **strategicznych** technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;

Or. en

**Poprawka 223**

**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 23**

*Projekt rezolucji*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia małych reaktorów modułowych wśród technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;

*Poprawka*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia małych reaktorów modułowych **i energii jądrowej** wśród technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;

Or. en

**Poprawka 224**  
**François-Xavier Bellamy**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 23**

*Projekt rezolucji*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia małych reaktorów modułowych wśród technologii uznanych w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;

*Poprawka*

23. zwraca uwagę na potrzebę umieszczenia małych reaktorów modułowych wśród technologii uznanych **za strategiczne** w akcie w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;

Or. en

**Poprawka 225**  
**Tomas Tobé, Sara Skytvedal**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 23 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**23a. podkreśla, że niezbędne jest uwzględnienie technologii jądrowych, takich jak małe reaktory modułowe, w przyszłych przepisach dotyczących przemysłu i energetyki, takich jak akt w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie;**

Or. en

**Poprawka 226**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 24**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

24. z zadowoleniem przyjmuje fakt, że w ramach programu badawczo-szkoleniowego Euratomu finansuje się już

24. z zadowoleniem przyjmuje fakt, że w ramach programu badawczo-szkoleniowego Euratomu finansuje się już

projekty badawcze związane z bezpieczeństwem i licencjonowaniem technologii małych reaktorów modułowych; podkreśla jednak, że potrzebne jest bardziej skoordynowane finansowanie;

projekty badawcze związane z bezpieczeństwem i licencjonowaniem technologii małych reaktorów modułowych; podkreśla jednak, że potrzebne jest bardziej skoordynowane finansowanie, **skoncentrowane na czynnikach umożliwiających szybki rozwój i wykorzystanie tej technologii w Europie;**

Or. it

**Poprawka 227**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 24**

*Projekt rezolucji*

24. z zadowoleniem przyjmuje fakt, że w ramach programu badawczo-szkoleniowego Euratomu finansuje się już projekty badawcze związane z bezpieczeństwem i licencjonowaniem technologii małych reaktorów modułowych; podkreśla jednak, że potrzebne jest bardziej skoordynowane finansowanie;

*Poprawka*

24. z zadowoleniem przyjmuje fakt, że w ramach programu badawczo-szkoleniowego Euratomu finansuje się już projekty badawcze związane z bezpieczeństwem i licencjonowaniem technologii małych reaktorów modułowych; podkreśla jednak, że **jeśli UE chce pozostać konkurencyjna w rozwijającym się sektorze małych reaktorów modułowych, pilnie** potrzebne jest bardziej skoordynowane finansowanie;

Or. en

**Poprawka 228**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 24**

*Projekt rezolucji*

24. **z zadowoleniem przyjmuje** fakt, że w ramach programu badawczo-

*Poprawka*

24. **odnotowuje** fakt, że w ramach programu badawczo-szkoleniowego



szkoleniowego Euratomu finansuje się już projekty badawcze związane z bezpieczeństwem i licencjonowaniem technologii małych reaktorów modułowych; podkreśla jednak, że potrzebne jest bardziej skoordynowane finansowanie;

Euratomu finansuje się już projekty badawcze związane z bezpieczeństwem i licencjonowaniem technologii małych reaktorów modułowych; podkreśla jednak, że potrzebne jest bardziej skoordynowane finansowanie, **zwłaszcza w zakresie gospodarowania odpadami i zdolności recyklingu paliw**;

Or. en

### **Poprawka 229** **Robert Roos**

#### **Projekt rezolucji** **Ustęp 24**

##### *Projekt rezolucji*

24. z zadowoleniem przyjmuje fakt, że w ramach programu badawczo-szkoleniowego Euratomu finansuje się już projekty badawcze związane z bezpieczeństwem i licencjonowaniem technologii małych reaktorów modułowych; podkreśla jednak, że potrzebne jest bardziej skoordynowane finansowanie;

##### *Poprawka*

24. z zadowoleniem przyjmuje fakt, że w ramach programu badawczo-szkoleniowego Euratomu finansuje się już projekty badawcze związane z bezpieczeństwem i licencjonowaniem technologii małych reaktorów modułowych **i zaawansowanych reaktorów modułowych**; podkreśla jednak, że potrzebne jest bardziej skoordynowane finansowanie;

Or. en

### **Poprawka 230** **Franc Bogovič**

#### **Projekt rezolucji** **Ustęp 24 a (nowy)**

##### *Projekt rezolucji*

##### *Poprawka*

**24a. zaleca zapewnienie inkluzywnego dostępu do finansowania unijnego, wykraczającego poza fundusze Euratom, co umożliwi sektorowi jądrowemu udział w szerszych inicjatywach finansowania**

*UE, z których jest obecnie wykluczony;*

Or. en

**Poprawka 231**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 24 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*24a. apeluje o zapewnienie  
inkluzywnego dostępu do finansowania  
unijnego, wykraczającego poza fundusze  
Euratom, co umożliwi sektorowi  
jądrowemu udział w szerszych  
inicjatywach finansowania UE, z których  
jest obecnie wykluczony;*

Or. en

**Poprawka 232**

**Johan Nissinen**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 24 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*24a. apeluje do Komisję o ustanawianie  
partnerstw między państwami  
członkowskimi UE, prywatnymi  
inwestorami i bankami europejskimi w  
celu finansowania małych reaktorów  
modułowych i energii jądrowej;*

Or. en

**Poprawka 233**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 25**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

25. wzywa do **ustanowienia nowego wspólnego przedsięwzięcia na rzecz małych reaktorów modułowych;**

**skreśla się**

Or. en

**Poprawka 234**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 25**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

25. wzywa do **ustanowienia nowego wspólnego przedsięwzięcia** na rzecz małych reaktorów modułowych;

25. wzywa do **promowania i finansowania współpracy i udziału europejskiego przemysłu jądrowego na rzecz rozwoju technologii** małych reaktorów modułowych **i zaawansowanych reaktorów modułowych;**

Or. it

**Poprawka 235**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 25**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

25. wzywa do ustanowienia nowego wspólnego przedsięwzięcia na rzecz małych reaktorów modułowych;

25. wzywa do ustanowienia **specjalnej struktury europejskiej do celów** małych reaktorów modułowych, **takiej jak nowe wspólne przedsięwzięcie lub sojusz przemysłowy na rzecz takich reaktorów;**

Or. en

## Poprawka 236

Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 25

##### *Projekt rezolucji*

25. wzywa do ustanowienia **nowego wspólnego przedsięwzięcia** na rzecz małych reaktorów modułowych;

##### *Poprawka*

25. wzywa do ustanowienia  **europejskiego sojuszu** na rzecz małych reaktorów modułowych  **oraz ważnego projektu stanowiącego przedmiot wspólnego europejskiego zainteresowania, dotyczącego takich reaktorów;**

Or. en

## Poprawka 237

Robert Roos

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 25

##### *Projekt rezolucji*

25. wzywa do ustanowienia **nowego wspólnego przedsięwzięcia** na rzecz małych reaktorów modułowych;

##### *Poprawka*

25. wzywa do ustanowienia **sojuszu przemysłowego** na rzecz małych reaktorów modułowych;

Or. en

## Poprawka 238

Franc Bogovič

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 25 a (nowy)

##### *Projekt rezolucji*

##### *Poprawka*

**25a. uważa, że takie wspólne przedsięwzięcie lub sojusz przemysłowy na rzecz małych reaktorów modułowych powinny przygotować i koordynować**

*kompleksowy plan działania również w zakresie opracowania programu demonstracyjnego zaawansowanych małych reaktorów modułowych;*

Or. en

**Poprawka 239**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 25 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*25a. wzywa Komisję Europejską, aby włączyła działania związane z energią jądrową do mechanizmu sprawiedliwej transformacji;*

Or. en

**Poprawka 240**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 25 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*25b. podkreśla, że europejskie wsparcie finansowe jest również potrzebne do przygotowania studiów wykonalności lub doprowadzenia do utworzenia dużej liczby miejsc pracy i promowania wysokiej jakości staży oraz zmiany lub podnoszenia kwalifikacji pracowników;*

Or. en

**Poprawka 241**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 25 c (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**25c.** *zwraca się do Komisji o wyjaśnienia dotyczące rocznego budżetu dostępnego na badania, innowacje, rozwój i wprowadzanie małych reaktorów modułowych oraz o przygotowanie mapy drogowej planowanych aukcji, a także, w stosownych przypadkach, o przedstawienie wniosku ustawodawczego dotyczącego instrumentu finansowego ukierunkowanego na inwestycje prywatne w tej dziedzinie i zachęcającego do takich inwestycji;*

Or. en

**Poprawka 242**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 25 d (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**25d.** *wyraża zaniepokojenie w związku z łącznym budżetem przeznaczonym na małe reaktory modułowe w porównaniu z dotacjami udzielanymi przez partnerów gospodarczych i konkurentów, w szczególności Chiny, Rosję i Stany Zjednoczone; zachęca Komisję do zwiększenia udziału funduszu innowacyjnego oraz do wykorzystania śródkresowego przeglądu wieloletnich ram finansowych (WRF) w celu zwiększenia, w razie potrzeby, środków przeznaczonych na rozwój i wprowadzenia małych reaktorów modułowych;*

Or. en

**Poprawka 243**  
**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**  
**Śródtytuł 8**

*Projekt rezolucji*

Dostosowanie łańcucha dostaw

*Poprawka*

Dostosowanie łańcucha dostaw *i cyklu paliwowego*

Or. en

**Poprawka 244**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Śródtytuł 8**

*Projekt rezolucji*

Dostosowanie łańcucha dostaw

*Poprawka*

Dostosowanie łańcucha dostaw *i cyklu paliwowego*

Or. en

**Poprawka 245**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 26**

*Projekt rezolucji*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw ma kluczowe znaczenie dla powodzenia masowej produkcji małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw ma kluczowe znaczenie dla powodzenia masowej produkcji małych reaktorów modułowych; *wyraża zaniepokojenie szybkim wzrostem popytu i zużycia materiałów, który może pociągnąć za sobą produkcja małych reaktorów modułowych na dużą skalę; przypomina o skrajnym uzależnieniu Unii Europejskiej od importowanego uranu i*

*wpływie, jaki wywiera to na jej suwerenność i bezpieczeństwo dostaw energii; zauważa, że w 2021 r. Unia Europejska pozyskiwała 96 % uranu naturalnego z tylko pięciu krajów, w tym ok. 20 % z Rosji;*

Or. en

**Poprawka 246**  
**François-Xavier Bellamy**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 26**

*Projekt rezolucji*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw ma kluczowe znaczenie dla powodzenia masowej produkcji małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw, **w maksymalnym możliwym stopniu zlokalizowany w Unii Europejskiej**, ma kluczowe znaczenie dla powodzenia masowej produkcji małych reaktorów modułowych;

Or. en

**Poprawka 247**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 26**

*Projekt rezolucji*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw ma kluczowe znaczenie dla powodzenia masowej produkcji małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw **zlokalizowany w UE** ma kluczowe znaczenie dla powodzenia masowej produkcji małych reaktorów modułowych;

Or. en



## Poprawka 248

Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 26

##### *Projekt rezolucji*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw ma kluczowe znaczenie dla powodzenia masowej produkcji małych reaktorów modułowych;

##### *Poprawka*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw **zlokalizowany w UE** ma kluczowe znaczenie dla powodzenia masowej produkcji małych reaktorów modułowych;

Or. en

## Poprawka 249

Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 26

##### *Projekt rezolucji*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw ma kluczowe znaczenie dla powodzenia **masowej** produkcji małych reaktorów modułowych;

##### *Poprawka*

26. podkreśla, że solidny, sprawny i niezawodny łańcuch dostaw ma kluczowe znaczenie dla powodzenia produkcji małych reaktorów modułowych;

Or. en

## Poprawka 250

Franc Bogovič

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 26 a (nowy)

##### *Projekt rezolucji*

##### *Poprawka*

**26a. apeluje do Komisji Europejskiej o przeprowadzenie ogólnounijnej oceny w celu zidentyfikowania potencjalnych braków w łańcuchu dostaw;**

## Poprawka 251

Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 27

##### *Projekt rezolucji*

27. uznaje znaczenie określenia głównych wyzwań związanych z dostosowaniem łańcucha wartości do specyfiki małych reaktorów modułowych w porównaniu z reaktorami o dużej mocy oraz potrzebę konsultacji zarówno ze sprzedawcami, jak i dużą liczbą dostawców w łańcuchu dostaw;

##### *Poprawka*

27. uznaje znaczenie określenia głównych wyzwań związanych z dostosowaniem łańcucha wartości do specyfiki małych reaktorów modułowych w porównaniu z reaktorami o dużej mocy oraz potrzebę konsultacji zarówno ze sprzedawcami, jak i dużą liczbą dostawców w łańcuchu dostaw, **a także z przedsiębiorstwami użyteczności publicznej, które będą musiały nabyć i następnie eksploatować te reaktory;**

Or. it

## Poprawka 252

Franc Bogovič

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 27

##### *Projekt rezolucji*

27. uznaje znaczenie określenia głównych wyzwań związanych z dostosowaniem łańcucha wartości do specyfiki małych reaktorów modułowych w porównaniu z reaktorami **o dużej mocy** oraz potrzebę konsultacji zarówno ze sprzedawcami, jak i dużą liczbą dostawców w łańcuchu dostaw;

##### *Poprawka*

27. uznaje znaczenie określenia głównych wyzwań związanych z dostosowaniem łańcucha wartości do specyfiki małych reaktorów modułowych w porównaniu z **dużymi** reaktorami oraz potrzebę konsultacji zarówno ze sprzedawcami, jak i dużą liczbą **zlokalizowanych w UE** dostawców w łańcuchu dostaw;

Or. en

## Poprawka 253

Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 27

##### *Projekt rezolucji*

27. uznaje znaczenie określenia głównych wyzwań związanych z dostosowaniem łańcucha wartości do specyfiki małych reaktorów modułowych w porównaniu z reaktorami *o dużej mocy* oraz potrzebę konsultacji zarówno ze sprzedawcami, jak i dużą liczbą dostawców w łańcuchu dostaw;

##### *Poprawka*

27. uznaje znaczenie określenia głównych wyzwań związanych z dostosowaniem łańcucha wartości do specyfiki małych reaktorów modułowych w porównaniu z *dużymi* reaktorami oraz potrzebę konsultacji zarówno ze sprzedawcami, jak i dużą liczbą dostawców w łańcuchu dostaw;

Or. en

## Poprawka 254

Pernille Weiss

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 27 a (nowy)

##### *Projekt rezolucji*

##### *Poprawka*

***27a. dostrzega znaczenie łańcucha dostaw paliwa jądrowego dla wdrożenia małych reaktorów modułowych oraz fakt, że wiele takich reaktorów modułowych będzie wymagało nowych rodzajów paliwa o różnym poziomie gotowości technologicznej;***

Or. en

## Poprawka 255

Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen

### Projekt rezolucji

#### Ustęp 27 a (nowy)

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**27a. dostrzega potrzebę dostosowania cyklu paliwowego w celu spełnienia wymogów małych reaktorów modułowych i podkreśla znaczenie inwestycji w dodatkowe obiekty;**

Or. en

**Poprawka 256**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 27 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**27a. dostrzega zarówno potrzebę dostosowania cyklu paliwowego do zasilania małych reaktorów modułowych, jak i potrzeby inwestycyjne w zakresie dodatkowych obiektów;**

Or. en

**Poprawka 257**  
**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 27 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**27b. zachęca europejski przemysł jądrowy do podejmowania wysiłków na rzecz zabezpieczenia dostaw nowych rodzajów paliw, lub paliw zaawansowanych, potrzebnych do nowej generacji technologii reaktorów; zwraca uwagę, że europejskie paliwa zaawansowane będą zasilać małe reaktory modułowe na całym świecie;**

Or. en

**Poprawka 258**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 27 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**27b. zachęca przemysł europejski do podejmowania wysiłków na rzecz zabezpieczenia dostaw nowych rodzajów paliw potrzebnych do niektórych małych reaktorów modułowych;**

Or. en

**Poprawka 259**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 27 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**27b. podkreśla, że ważne jest zapewnienie niezawodnych europejskich dostaw nowych rodzajów paliw wymaganych przez niektóre małe reaktory modułowe;**

Or. en

**Poprawka 260**  
**Pernille Weiss**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 27 c (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**27c. zauważa, że trzeba wspierać rozwój krajowego łańcucha dostaw paliwa jądrowego w celu produkcji zaawansowanych paliw na skalę**

*komercyjną, co może stworzyć dodatkowe miejsca pracy, zmniejszyć zależność od importu z Rosji i zwiększyć konkurencyjność UE;*

Or. en

**Poprawka 261**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 27 c (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*27c. zauważa, że strategia i debata na szczecblu europejskim są potrzebne w szczególności w odniesieniu do zakładów, w których produkowane będą małe reaktory modułowe;*

Or. en

**Poprawka 262**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 27 d (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*27d. podkreśla, że możliwość włączenia znormalizowanego wyposażenia i wysokiej jakości komercyjnych komponentów przemysłowych do projektów małych reaktorów modułowych może w znacznym stopniu przyczynić się do optymalizacji łańcucha dostaw i powiązanych procesów przez ograniczenie kontroli regulacyjnych i czasu zatwierdzania;*

Or. en

**Poprawka 263**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 28**

*Projekt rezolucji*

28. uznaje potrzebę przygotowania kompleksowego planu działania w dziedzinie badań i rozwoju, który spełniałby **zarówno oczekiwania rynkowe, jak i wymogi bezpieczeństwa, a ponadto potrzebę określenia infrastruktury eksperymentalnej niezbędnej do realizacji tego planu działania**, wraz z niezbędnymi programami szkoleniowymi i edukacyjnymi;

*Poprawka*

28. uznaje potrzebę przygotowania kompleksowego planu działania w dziedzinie badań i rozwoju, który spełniałby **zobowiązania klimatyczne i energetyczne UE na 2030 r. i 2050 r.**, wraz z niezbędnymi programami szkoleniowymi i edukacyjnymi; **powtarza, że we wszystkich przewidywanych scenariuszach odnawialne źródła energii wspiera się jako inwestycje typu „no regret” na przyszłość;**

Or. en

**Poprawka 264**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 28 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

**28a. z zadowoleniem przyjmuje fakt, że we współpracy ze Wspólnym Centrum Badawczym (JRC) wspólnota Euratom otwiera infrastrukturę badawczą UE i wspiera dostęp do unikatowej infrastruktury badań jądrowych w Europie;**

Or. en

**Poprawka 265**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 28 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**28b.** *podkreśla, że dla utrzymania najwyższych standardy bezpieczeństwa i ochrony przed promieniowaniem kluczowe znaczenie ma ciągle prowadzenie eksperymentów i badań oraz kwalifikowanie nowych paliw, materiałów i technologii w odniesieniu do całego cyklu życia zaawansowanych małych reaktorów modułowych, szkolenie i rozwijanie potencjału ludzkiego, a także rozpowszechnianie wiedzy i eliminacja luki między badaniami naukowymi a przemysłem;*

Or. en

**Poprawka 266**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 28 c (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**28c.** *z zadowoleniem przyjmuje inicjatywy programów „Horyzont Europa” i „Cyfrowa Europa”, które przynoszą nowe korzyści w dziedzinie obróbki przyrostowej, technologii cyfrowych, robotyki i sztucznej inteligencji, oraz podkreśla, że należy realizować synergie między programem Euratomu a innymi programami UE;*

Or. en

**Poprawka 267**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**



## Ustęp 29

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**29.** podkreśla, że badania i rozwój powinny koncentrować się nie tylko na potrzebach małych modułowych reaktorów lekkowodnych pierwszej generacji, które mają być gotowe na początku lat 30. XXI wieku, ale powinny również nadal wspierać reaktory czwartej generacji, tzw. „zaawansowane reaktory modułowe”;

*skreśla się*

Or. en

## Poprawka 268

Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri

## Projekt rezolucji

### Ustęp 29

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

29. podkreśla, że badania i rozwój powinny koncentrować się nie tylko na potrzebach małych modułowych reaktorów lekkowodnych pierwszej generacji, które mają być **gotowe** na początku lat 30. XXI wieku, ale powinny również nadal wspierać reaktory czwartej generacji, tzw. „zaawansowane reaktory modułowe”;

29. podkreśla, że badania i rozwój powinny koncentrować się nie tylko na potrzebach małych modułowych reaktorów lekkowodnych pierwszej generacji, które mają być **podłączone do sieci** na początku lat 30. XXI wieku, ale powinny również nadal wspierać reaktory czwartej generacji, tzw. „zaawansowane reaktory modułowe”, **i powiązane zaawansowane paliwa i cykle paliwowe**;

Or. it

## Poprawka 269

Ivars Ijabs, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen, Andreas Glueck, Nicola Beer

## Projekt rezolucji

### Ustęp 29

*Projekt rezolucji*

29. podkreśla, że badania i rozwój powinny koncentrować się nie tylko na potrzebach małych modułowych reaktorów lekkowodnych pierwszej generacji, ***które mają być gotowe na początku lat 30. XXI wieku, ale powinny również nadal wspierać reaktory czwartej generacji, tzw. „zaawansowane reaktory modułowe”***;

*Poprawka*

29. podkreśla, że badania i rozwój powinny ***wspierać wszystkie generacje małych reaktorów modułowych i*** koncentrować się nie tylko na potrzebach małych modułowych reaktorów lekkowodnych pierwszej generacji;

Or. en

**Poprawka 270**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 29 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

***29a. podkreśla możliwy wpływ społeczno-gospodarczy wynikający z wprowadzenia małych reaktorów modułowych i wyższej konkurencyjności przemysłu unijnego pod względem utworzonych w UE wymagających wysokich kwalifikacji miejsc pracy i przedsiębiorstw o wysokiej wartości dodanej; wzywa do zbadania nowych sposobów reagowania w tym obszarze przez znaczące posunięcia zgodne z oczekiwanymi poglądami zainteresowanych stron na temat działań poprzedzających europejskie partnerstwo na rzecz małych reaktorów modułowych;***

Or. en

**Poprawka 271**  
**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 30**

*Projekt rezolucji*

30. przyznaje, że potrzebne są zwiększone środki na badania i rozwój w dziedzinie nowoczesnej energii jądrowej;

*Poprawka*

30. przyznaje, że potrzebne są zwiększone środki **unijne** na badania i rozwój w dziedzinie nowoczesnej energii jądrowej;

Or. en

**Poprawka 272**

**Tomas Tobé, Sara Skytvedal**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 30**

*Projekt rezolucji*

30. **przyznaje**, że potrzebne są zwiększone środki na badania i rozwój w dziedzinie nowoczesnej energii jądrowej;

*Poprawka*

30. **podkreśla**, że potrzebne są zwiększone środki na badania i rozwój w dziedzinie nowoczesnej energii jądrowej;

Or. en

**Poprawka 273**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 30**

*Projekt rezolucji*

30. przyznaje, że potrzebne są zwiększone środki na badania i rozwój w dziedzinie **nowoczesnej** energii **jądrowej**;

*Poprawka*

30. przyznaje, że potrzebne są zwiększone środki na badania i rozwój w dziedzinie **magazynowania** energii **i baterii**;

Or. en

**Poprawka 274**

**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**

## Ustęp 31

### *Projekt rezolucji*

31. **widzi potrzebę rozwijania** szkoleń w dziedzinie kluczowych umiejętności w zakresie budowy obiektów jądrowych;

### *Poprawka*

31. **dostrzega, że ważne jest doskonalenie obecnych** szkoleń w dziedzinie kluczowych umiejętności w zakresie budowy obiektów jądrowych **w celu dostosowania ich do unikatowych wymagań małych reaktorów modułowych, przy jednoczesnym zapobieganiu niedoborom umiejętności w obszarach, w których występuje wysoki popyt;**

Or. en

## **Poprawka 275** **Robert Roos**

### **Projekt rezolucji** **Ustęp 31**

### *Projekt rezolucji*

31. widzi potrzebę rozwijania szkoleń w dziedzinie kluczowych umiejętności w zakresie ***budowy obiektów jądrowych;***

### *Poprawka*

31. widzi potrzebę rozwijania szkoleń w dziedzinie kluczowych umiejętności w zakresie ***energii jądrowej oraz ustawicznego doskonalenia zawodowego urzędników służby cywilnej odpowiedzialnych za procesy regulacyjne i wydawanie pozwoleń, w szczególności w odniesieniu do małych reaktorów modułowych;***

Or. en

## **Poprawka 276** **Damien Carême** w imieniu grupy Verts/ALE

### **Projekt rezolucji** **Ustęp 31**

### *Projekt rezolucji*

### *Poprawka*

31. widzi potrzebę rozwijania *szkoleń w dziedzinie kluczowych* umiejętności w zakresie *budowy obiektów* jądrowych;

31. widzi potrzebę rozwijania *w niektórych państwach członkowskich* umiejętności *i doświadczenia* w zakresie *zdolności operacyjnej reaktorów* jądrowych *w celu spełnienia wymogów bezpieczeństwa i prawnych*;

Or. en

#### **Poprawka 277**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 31**

#### *Projekt rezolucji*

31. widzi potrzebę rozwijania szkoleń w dziedzinie kluczowych umiejętności w zakresie budowy obiektów jądrowych;

#### *Poprawka*

31. widzi potrzebę rozwijania szkoleń w dziedzinie kluczowych umiejętności w zakresie budowy obiektów jądrowych *w całym łańcuchu wartości*;

Or. en

#### **Poprawka 278**

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoș Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 31 – akapit 1 (nowy)**

#### *Projekt rezolucji*

#### *Poprawka*

#### *Umiejętności*

Or. en

#### **Poprawka 279**

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoș Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 31 – punkt 1 (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**(1) dostrzega, że ważne jest doskonalenie obecnych szkoleń w dziedzinie kluczowych umiejętności w zakresie budowy obiektów jądrowych w celu dostosowania ich do unikatowych wymagań małych reaktorów modułowych, a zarazem zapobieganie niedoborom umiejętności w obszarach, w których występuje wysoki popyt;**

Or. en

**Poprawka 280**

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 31 – punkt 2 (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**(2) podkreśla, że ważne jest strategiczne planowanie dotyczące pracowników;**

Or. en

**Poprawka 281**

**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoş Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini, Robert Hajšel**

**Projekt rezolucji**

**Ustęp 31 – punkt 3 (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**(3) podkreśla, że takie planowanie**

*powinno być perspektywiczne i elastyczne oraz uwzględniać potencjalne zmiany w wymaganiach dotyczących umiejętności w zakresie wdrażania małych reaktorów modułowych, zwłaszcza w łańcuchu dostaw i w dziedzinie samych reaktorów;*

Or. en

**Poprawka 282**

**Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Bart Groothuis, Mauri Pekkarinen, Morten Løkkegaard, Asger Christensen, Erik Poulsen**

**Projekt rezolucji  
Ustęp 31 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*31a. podkreśla znaczenie strategicznego planowania dotyczącego pracowników, które powinno być perspektywiczne i elastyczne w sposób umożliwiający dostosowanie do potencjalnych zmian w wymaganiach dotyczących umiejętności w zakresie wdrażania małych reaktorów modułowych;*

Or. en

**Poprawka 283  
Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji  
Ustęp 31 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*31a. podkreśla, że ważne jest strategiczne planowanie dotyczące pracowników;*

Or. en

**Poprawka 284**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Śródtytuł 10**

*Projekt rezolucji*

Gospodarowanie odpadami

*Poprawka*

***Likwidacja i gospodarowanie odpadami***

Or. it

**Poprawka 285**  
**Damien Carême**  
w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 32**

*Projekt rezolucji*

32. widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli małych reaktorów modułowych za postępowanie z odpadami promieniotwórczymi i ich składowanie, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego;

*Poprawka*

32. ***zauważa z niepokojem, że małe reaktory modułowe prawdopodobnie będą produkować jeszcze więcej odpadów jądrowych niż konwencjonalne elektrownie jądrowe – według badania z 2022 r. do 30 razy więcej odpadów radioaktywnych na jednostkę energii elektrycznej;*** widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli małych reaktorów modułowych za postępowanie z odpadami promieniotwórczymi i ich składowanie, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego;

Or. en

**Poprawka 286**  
**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovaglieri**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 32**



*Projekt rezolucji*

32. widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli małych reaktorów modułowych za postępowanie z odpadami promieniotwórczymi i ich składowanie, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego;

*Poprawka*

32. widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli, **lub licencjobiorców**, małych reaktorów modułowych za postępowanie z odpadami promieniotwórczymi i ich składowanie, **za dostawy paliwa**, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego, **który powinien mieć na celu redukcję odpadów długozyciowych i ograniczenie składowania geologicznego**;

Or. it

**Poprawka 287**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 32**

*Projekt rezolucji*

32. **widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących** odpowiedzialności właścicieli **małych reaktorów modułowych** za postępowanie z odpadami promieniotwórczymi i ich składowanie, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego;

*Poprawka*

32. **dostrzega dobrze już ugruntowane zasady dotyczące** odpowiedzialności właścicieli **elektrowni jądrowych** za **bezpieczne** postępowanie z odpadami promieniotwórczymi i ich składowanie, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego;

Or. en

**Poprawka 288**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 32**

*Projekt rezolucji*

32. widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli małych

*Poprawka*

32. widzi potrzebę ustanowienia jednolitych **istniejących** zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli małych

reaktorów modułowych za postępowanie z odpadami promieniotwórczymi i ich składowanie, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego;

reaktorów modułowych za *bezpieczne* postępowanie z odpadami promieniotwórczymi i ich składowanie, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego;

Or. en

**Poprawka 289**  
**András Gyürk**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 32**

*Projekt rezolucji*

32. widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli małych reaktorów modułowych za postępowanie z odpadami promieniotwórczymi *i* ich składowanie, a także za *recykling wypalonego paliwa jądrowego*;

*Poprawka*

32. widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli małych reaktorów modułowych za postępowanie z odpadami promieniotwórczymi, ich składowanie *i unieszkodliwianie*, a także za *gospodarowanie wypalonym paliwem jądrowym*;

Or. en

**Poprawka 290**  
**Erik Bergkvist, Tsvetelina Penkova, Carmen Avram, Victor Negrescu, Adrian-Dragoș Benea, Rovana Plumb, Dan Nica, Miapetra Kumpula-Natri, Maria Grapini**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 32**

*Projekt rezolucji*

32. widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli małych reaktorów modułowych za postępowanie z odpadami promieniotwórczymi *i* ich składowanie, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego;

*Poprawka*

32. widzi potrzebę ustanowienia jednolitych zasad dotyczących odpowiedzialności właścicieli małych reaktorów modułowych za *bezpieczne* postępowanie z odpadami promieniotwórczymi *i* ich składowanie, a także za recykling wypalonego paliwa jądrowego;

**Poprawka 291**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 32 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**32a. podkreśla dostępność bezpiecznych rozwiązań w zakresie unieszkodliwiania odpadów, w szczególności trwałego składowania w głębokich warstwach geologicznych, szeroko popieranego przez społeczności naukowe, technologiczne i regulacyjne, co zostało potwierdzone przez Wspólne Centrum Badawcze Komisji Europejskiej; dostrzega, że niektóre państwa członkowskie są bliskie ukończenia budowy krajowych obiektów trwałego składowania w głębokich warstwach geologicznych, które mają rozpocząć działalność w nadchodzącym dziesięcioleciu; podkreśla także potencjał zaawansowanych reaktorów modułowych w zakresie integracji odpadów radioaktywnych z ich procesami, co jest korzystne dla gospodarki o obiegu zamkniętym;**

Or. en

**Poprawka 292**  
**Dominique Riquet, Christophe Grudler**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 32 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**32a. z zadowoleniem przyjmuje najnowsze wysiłki badawczo-rozwojowe, które oferują obiecujące perspektywy poprawy w dziedzinie gospodarowania**

*odpadami jądrowymi, ich recyklingu i ponownego użycia; podkreśla istotne znaczenie ponownego użycia dla stabilności dostaw;*

Or. en

**Poprawka 293**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 32 a (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*32a. dostrzega potencjał niektórych typów małych reaktorów modułowych pod względem minimalizacji odpadów (zmniejszenie ich objętości i radiotoksyczności);*

Or. en

**Poprawka 294**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustę 32 b (nowy)**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

*32b. apeluje o ustanowienie specjalnej strategii w zakresie zamknięcia jądrowego cyklu paliwowego opartej na wsparciu podmiotów rozwijających innowacyjne technologie;*

Or. en

**Poprawka 295**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**

## Ustęp 32 c (nowy)

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

**32c.** *przypomina, że według Wspólnego Centrum Badawczego Komisji Europejskiej w odniesieniu do wysokoaktywnych odpadów promieniotwórczych i wypalonego paliwa jądrowego w środowiskach naukowych, technologicznych i regulacyjnych panuje szeroki konsensus, że trwałe składowanie w głębokich warstwach geologicznych jest najskuteczniejszym i najbezpieczniejszym praktycznym rozwiązaniem, mogącym zapewnić brak poważnych szkód dla życia ludzkiego i środowiska w wymaganym okresie; dostrzega, że niektóre państwa członkowskie są na zaawansowanym etapie wdrażania krajowych obiektów trwałego składowania w głębokich warstwach geologicznych, które mają rozpocząć działalność przed upływem bieżącego dziesięciolecia;*

Or. en

## **Poprawka 296 Franc Bogovič**

### **Projekt rezolucji Ustęp 33**

*Projekt rezolucji*

*Poprawka*

33. podkreśla potrzebę sporządzenia przez Komisję rocznego sprawozdania oceniającego postępy w rozwoju małych reaktorów modułowych;

33. podkreśla potrzebę sporządzenia przez Komisję rocznego sprawozdania oceniającego postępy w rozwoju małych reaktorów modułowych; ***zwraca się o uwzględnienie we wspomnianym sprawozdaniu także oceny geograficznego rozkładu finansowania, liczby utworzonych miejsc pracy, zmian w podaży i popycie, kosztu wdrożenia małych reaktorów modułowych, rozwoju dedykowanej infrastruktury małych reaktorów modułowych, a także***

*wykonalności technicznej,  
licencjonowania, lokalizacji,  
finansowania, łańcucha dostaw,  
zaangażowania i postępów w zakresie  
paliwa w poszczególnych reaktorach tego  
rodzaju;*

Or. en

**Poprawka 297**  
**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 33**

*Projekt rezolucji*

33. podkreśla *potrzebę sporządzania przez Komisję rocznego sprawozdania oceniającego postępy w rozwoju* małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

33. podkreśla, że *państwa członkowskie inwestujące w technologie* małych reaktorów modułowych *powinny regularnie przedstawiać przejrzyste dane dotyczące kosztów i środków bezpieczeństwa w odniesieniu do potencjalnego rozwoju tej technologii;*

Or. en

**Poprawka 298**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 33**

*Projekt rezolucji*

33. podkreśla potrzebę sporządzania przez Komisję *rocznego* sprawozdania oceniającego postępy w rozwoju małych reaktorów modułowych;

*Poprawka*

33. podkreśla potrzebę sporządzania przez Komisję *co dwa lata* sprawozdania oceniającego postępy w rozwoju *i wdrażaniu* małych reaktorów modułowych, *odnoszącego się do obciążeń regulacyjnych i innych utrudniających wprowadzanie takich reaktorów, zawierającego zalecane środki mające na celu potencjalne złagodzenie tych*

wyzwań;

Or. en

### **Poprawka 299**

**Paolo Borchia, Matteo Adinolfi, Isabella Tovagliari**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 33**

###### *Projekt rezolucji*

33. podkreśla potrzebę sporządzenia przez Komisję rocznego sprawozdania oceniającego postępy w rozwoju małych reaktorów modułowych;

###### *Poprawka*

33. podkreśla potrzebę sporządzenia przez Komisję rocznego sprawozdania oceniającego postępy w rozwoju małych reaktorów modułowych *i we współpracy transnarodowej*;

Or. it

### **Poprawka 300**

**Franc Bogovič**

#### **Projekt rezolucji**

##### **Ustęp 33 a (nowy)**

###### *Projekt rezolucji*

###### *Poprawka*

**33a. wzywa Komisję do czynnego zaangażowania się w rozwój projektów małych reaktorów modułowych, w szczególności do przygotowania ram prawnych dotyczących wyboru technologii, przeglądu i harmonizacji ram licencjonowania oraz innych wyzwań prawnych;**

Or. en

### **Poprawka 301**

**Damien Carême**

w imieniu grupy Verts/ALE

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 34**

*Projekt rezolucji*

34. wzywa *Radę*, aby z *pełnym zaangażowaniem uczestniczyła w rozwoju małych reaktorów modułowych w UE*;

*Poprawka*

*skreśla się*

Or. en

**Poprawka 302**  
**Franc Bogovič**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 34**

*Projekt rezolucji*

34. wzywa *Radę*, aby z *pełnym zaangażowaniem uczestniczyła w rozwoju małych reaktorów modułowych w UE*;

*Poprawka*

34. wzywa *państwa członkowskie poważnie zainteresowane energią jądrową i małymi reaktorami modułowymi*, aby *wykazały zdecydowane zaangażowanie finansowe i regulacyjne na rzecz rozwoju małych reaktorów modułowych w UE*;

Or. en

**Poprawka 303**  
**Robert Roos**

**Projekt rezolucji**  
**Ustęp 34**

*Projekt rezolucji*

34. wzywa *Radę*, aby z *pełnym zaangażowaniem uczestniczyła w rozwoju małych reaktorów modułowych w UE*;

*Poprawka*

34. wzywa *Komisję i państwa członkowskie*, aby *wykazały zdecydowane zaangażowanie na rzecz rozwoju małych reaktorów modułowych w UE*;

Or. en