



Zaktualizowany europejski strategiczny plan w dziedzinie technologii energetycznych na rzecz czystej, bezpiecznej i konkurencyjnej przyszłości energetycznej Europy

Brussels, 20 października 2023 r.

Przyjęty dziś przegląd europejskiego strategicznego planu w dziedzinie technologii energetycznych (plan EPSTE) pomoże zharmonizować pierwotne cele strategiczne planu EPSTE z [Europejskim Zielonym Ładem](#), [planem REPowerEU](#) i [planem przemysłowym Zielonego Ładu](#) – w szczególności [aktem w sprawie przemysłu neutralnego emisyjnie](#). Zapewni on skoordynowane podejście do osiągnięcia europejskich celów w zakresie dekarbonizacji, wspieranie strategicznych technologii neutralnych emisyjnie oraz budowanie zrównoważonej i odpornej przyszłości energetycznej i konkurencyjności przemysłowej.

Ustanowiony w 2007 r. plan EPSTE miał kluczowe znaczenie dla wspierania rozwoju czystych i konkurencyjnych pod względem kosztów technologii energetycznych poprzez koordynację i współpracę w zakresie badań i innowacji w dziedzinie czystej energii między europejskim przemysłem, środowiskiem akademickim i rządami krajowymi.

Chociaż zaktualizowany plan EPSTE nadal będzie miał zasadnicze znaczenie dla realizacji **piątego wymiaru unii energetycznej** – tj. **badania naukowych, innowacji i konkurencyjności** – będzie również mocno **zakorzeniony w ramach europejskiej przestrzeni badawczej (EPB)**.

W ramach tego przeglądu Komisja podejmie działania w następujących obszarach:

- Uwzględnienie **nowych priorytetów w kwestiach przekrojowych, w tym zrównoważoności już na etapie projektowania, rozwoju umiejętności, badań naukowych i innowacji dostosowanych do potrzeb społecznych, cyfryzacji i dostępności rynku**. W ten sposób będzie wspierać kompleksowe podejście do rozwoju i wdrażania czystych i wydajnych technologii energetycznych.
- **Rozszerzenie obecnego zakresu technologicznego w celu objęcia nim wszystkich strategicznych technologii energii odnawialnej**. To integracyjne podejście uznaje znaczny rozwój technologii energii ze źródeł odnawialnych od czasu powstania planu EPSTE, dzięki czemu UE pozostanie liderem innowacji w dziedzinie czystej energii.
- Ustanowienie **specjalnego programu prac dotyczących wodoru** w celu wdrożenia projektu pilotażowego EPB dotyczącego zielonego wodoru. Środek ten podkreśla zaangażowanie UE na rzecz wspólnego przedsięwzięcia na rzecz nowych wyzwań i powstających technologii, co jest kluczowym elementem w dążeniu Europy do neutralnej dla klimatu przyszłości.
- Nawiązanie **współpracy między europejskimi platformami technologii i innowacji a europejskimi sojuszami przemysłowymi**, w tym [sojuszem na rzecz baterii](#), [europejskim sojuszem na rzecz czystego wodoru](#) i [sojuszem branżowym na rzecz fotowoltaiki słonecznej](#). Będzie ona sprzyjać inwestycjom i wzmacniać zdolności produkcyjne w zakresie czystych technologii energetycznych. Współpraca dotyczyć będzie również wyzwań rynkowych, regulacyjnych, infrastrukturalnych i technologicznych, które obecnie utrudniają powszechne zastosowanie tych technologii.
- Przedstawienie **planu działania na rzecz postępów**, który będzie nadal monitorowany za pośrednictwem systemu informacyjnego planu EPSTE (SETIS). Zostanie on uwzględniony w rocznym sprawozdaniu na temat stanu unii energetycznej i zostanie rozpowszechniony podczas konferencji poświęconych planom EPSTE. Te nowe wytyczne dotyczące planu EPSTE, opracowane dla każdego z sześciu priorytetów wymiaru „badania naukowe, innowacje i konkurencyjność” unii energetycznej, będą stymulować innowacje i zapewniać rozliczalność, skłaniając Europę do stworzenia bardziej ekologicznego i zrównoważonego krajobrazu energetycznego.

[Partnerstwo na rzecz przejścia na czystą energię](#), wielostronne i strategiczne partnerstwo krajowych i regionalnych programów w zakresie badań naukowych, rozwoju i innowacji współfinansowane przez program „Horyzont Europa” i rządy krajowe, będzie nadal wspierać realizację

działań w ramach planu EPSTE i będzie miało zasadnicze znaczenie dla wzmocnienia jego rozszerzonego zakresu.

Komisja będzie ściśle współpracować z państwami objętymi planem EPSTE (obecnie są to wszystkie państwa członkowskie UE, Islandia, Norwegia i Turcja), grupą sterującą ds. planu EPSTE oraz innymi odpowiednimi zainteresowanymi stronami, w tym w razie potrzeby nowymi podmiotami i grupami zadaniowymi, w celu opracowania i realizacji nowych środków i celów zawartych w komunikacie.

Kontekst

W 2007 r. Komisja uruchomiła europejski strategiczny plan w dziedzinie technologii energetycznych (plan EPSTE) jako pierwszy krok w kierunku ustanowienia europejskiej polityki w dziedzinie technologii energetycznych. Od tego czasu plan EPSTE stał się kluczowym narzędziem polityki w zakresie rozwoju badań naukowych i innowacji w dziedzinie energii we współpracy państwami członkowskimi i krajami stowarzyszonymi.

Ogólnym celem planu EPSTE jest zapewnienie wspólnej wizji, celów i koordynacji w zakresie przyspieszenia rozwoju i wdrażania wydajnych i konkurencyjnych pod względem kosztów czystych technologii oraz zwiększenie odporności geopolitycznej UE i bezpieczeństwa energetycznego [Plan EPSTE zaktualizowano w 2015 r.](#) z sześcioma priorytetami zgodnymi z filarem unii energetycznej „badania naukowe, innowacje i konkurencyjność”. Odgrywa on również kluczową rolę w kierowaniu krajowymi strategiami badań w dziedzinie energii, co znajduje odzwierciedlenie w krajowych planach w dziedzinie energii i klimatu.

Plan przyczynił się do skutecznego włączenia wysiłków krajowych do sojuszy przemysłowych i ważnych projektów stanowiących przedmiot wspólnego europejskiego zainteresowania (IPCEI), takich jak np. [sojusz na rzecz baterii](#) i [IPCEI dotyczący baterii](#). W ramach współfinansowanego partnerstwa na rzecz przejścia na czystą energię w ramach programu „Horyzont Europa” kraje realizujące plan EPSTE zgromadziły ponad 500 mln euro.

Dodatkowe informacje

[SETIS – system informacyjny planu EPSTE](#)

[Komunikat w sprawie przeglądu planu EPSTE](#)

IP/23/5146

Quotes:

Przegląd planu EPSTE w znacznym stopniu przyczynia się do budowania zrównoważonej, niskoemisyjnej przyszłości i wspierania strategicznych technologii neutralnych emisyjnie w Europie. Aktualizując jego cel strategiczny i wyposażając tę inicjatywę w lepsze narzędzia, wspieramy jej ambicje, wzmocniamy wymiar społeczny i zwiększamy znaczenie polityczne poprzez zapewnienie jej większego wkładu w realizację naszych największych priorytetów politycznych.
Iliana Iwanowa, komisarz do spraw innowacji, badań naukowych, kultury, edukacji i młodzieży - 20/10/2023

Plan EPSTE jest kluczowym czynnikiem umożliwiającym lepsze dostosowanie programów i polityk w zakresie badań naukowych i innowacji do celów w zakresie energii i klimatu, zarówno na szczeblu krajowym, jak i europejskim, zwiększając konkurencyjność przemysłu neutralnego emisyjnie. Przegląd planu EPSTE odbywa się w odpowiednim momencie, ponieważ państwa będą musiały zacieśnić współpracę i współpracować w celu przyspieszenia przejścia na czystą energię – z korzyścią dla planety i naszej gospodarki.
Kadri Simson, komisarz do spraw energii - 20/10/2023

Kontakty z mediami:

[Johannes BAHRKE](#) (+32 2 295 86 15)
[Marietta GRAMMENO](#) (+32 2 298 35 83)

Zapytania od obywateli: Serwis [Europe Direct](#) – tel. [[00 800 67 89 10 11](#)] lub [e-mail](#)