Prekonsultacje KPEiK/PEP2040

Kategoria: Rozwój i fundusze
Opublikowano: czwartek, 15, czerwiec 2023 09:51
Katarzyna Liszka-Michałka
Odsłony: 783

Ministerstwo Klimatu i Środowiska rozpoczęło prekonsultacje mających na celu przygotowanie projektów aktualizacji krajowych dokumentów strategicznych dotyczących sektora energii.

Prekonsultacje dotyczą zasadniczo Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030 (KPEiK) - dokument dostępny tutaj oraz Polityki energetycznej Polski do 2040 roku (PEP2040) z którą można zapoznać się tutaj

Uwagi można zgłaszać do 30 czerwca br. za pomocą interaktywnego formularza udostępnionego przez Ministerstwo Klimatu i Środowiska tutaj

Formularz składa się z otwartych pytań, w których można przedstawić swoją opinię. Podzielony został również na tematyczne zakładki, w których można przekazać odpowiedzi dotyczące poszczególnych sektorów lub szczególnie istotnych zagadnień problemowych. Na ostatniej zakładce tematycznej znajduje się również pole umożliwiające przekazanie innych uwag i komentarzy.

Dla celów prekonsultacji resort klimatu przygotował scenariusz, którego wyniki wstępnie mają służyć dyskusji nad planowanymi zmianami. Scenariusz wskazuje m.in. następujące wnioski:

- Do 2040 r. produkcja energii elektrycznej netto może wzrosnąć o ponad 36% w porównaniu z 2022 r. – tj. do ok. 244 TWh, a moc zainstalowana w KSE może ulec ponad dwukrotnemu zwiększeniu – do poziomu ok. 130 GW
- Przewiduje się, że nastąpi znacząca dywersyfikacja technologiczna miksu energetycznego w kierunku dekarbonizacyjnym. W 2040 r. źródła zeroemisyjne mogą stanowić ok. 74% mocy zainstalowanych i pokryć ok. 73% zapotrzebowania na energię elektryczną
- Podwojenie zasobów mocy wytwórczych wymaga bardzo intensywnego rozwoju sieci przesyłowych i dystrybucyjnych. Rozwój magazynów energii, rynku wodoru i innych technologii pozwoliłby na lepsze warunki realizacji zaprognozowanego scenariusza
- Do 2030 r. może nastąpić rozwój mocy gazowych JWCD do ok. 10 GW. Prognozy do aktualizacji PEP2040 nie przewidują żadnych nowych mocy gazowych w JWCD, oprócz projektów, które są obecnie w budowie lub w planach podmiotów sektora. Generacja gazowa w JWCD i nJWCD w 2040 r. może wynieść ok. 15% pokrycia zapotrzebowania na energię elektryczną (zużycie gazu na poziomie ok. 6,8 mld m3)
- Skumulowane nakłady inwestycyjne na nowe moce do 2040 r. mogą wynieść ok. 726,4 mld PLN, z czego ok. 86% nakładów będzie dotyczyć mocy bezemisyjnych, tj. ok. 60% – OZE, a ok. 26% – energetyki jądrowej.

Z pełną treścią scenariusza można zapoznać się tutaj

Phoca PDF