

**UCHWAŁA NR 7789/2024**  
**ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO**  
**z dnia 18 stycznia 2024 roku**

**w sprawie: podpisania deklaracji poparcia dla utworzenia ogólnokrajowej bazowej sieci wodorowej na fundamencie Baltic Sea Hydrogen Collector.**

Na podstawie art. 41 ust. 1 oraz art. 57 ust. 5 Ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 2094 ze zm.) Zarząd Województwa Wielkopolskiego uchwała, co następuje:

**§1**

1. Wyraża zgodę na podpisanie przez Województwo Wielkopolskie deklaracji poparcia dla utworzenia ogólnokrajowej bazowej sieci wodorowej na fundamencie Baltic Sea Hydrogen Collector.
2. Deklaracja, o której mowa w ust. 1, stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej Uchwały.

**§2**

Upoważnia się Członka Zarządu Województwa Wielkopolskiego, Pana Jacka Bogusławskiego do podpisania w imieniu Województwa Wielkopolskiego deklaracji poparcia, o której mowa w §1, ust. 1 niniejszej Uchwały.

**§3**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

*Marszałek Województwa*  
*Marek Woźniak*

**UZASADNIENIE DO UCHWAŁY NR 7789/2024**  
**ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO**  
**z dnia 18 stycznia 2024 roku**

**w sprawie: podpisania deklaracji poparcia dla utworzenia ogólnokrajowej bazowej sieci wodorowej na fundamencie Baltic Sea Hydrogen Collector.**

Jednym z głównych priorytetów Unii Europejskiej (UE) jest zmniejszenie zależności regionów europejskich od paliw kopalnych importowanych z krajów trzecich oraz wzmocnienie strategicznej autonomii i bezpieczeństwa energetycznego z uwzględnieniem wykorzystania odnawialnych i niskoemisyjnych źródeł energii. W celu realizacji tych założeń UE określiła plany zwiększenia produkcji odnawialnej i czystej energii, z wykorzystaniem wodoru jako kluczowego nośnika i magazynu energii.

Baltic Sea Hydrogen Collector (BHC) to projekt mający na celu stworzenie pierwszej w Europie morskiej infrastruktury rurociągów wodorowych w regionie Morza Bałtyckiego, łączących Finlandię, Szwecję, Niemcy i potencjalnie Danię. BHC będzie wspierać wschodzący europejski rynek wodoru poprzez stworzenie wydajnej, zharmonizowanej i niezawodnej infrastruktury, która łączy zarówno podaż i popyt na rozwiązania wodorowe we wszystkich krajach objętych siecią.

Sygnatariusze deklaracji uznają, że uwzględnienie Polski w projekcie BHC jest szansą na zwiększenie skali rozwoju wykorzystania wodoru w zachodniej części kraju. Utworzenie ogólnopolskiej sieci wodorowej na fundamencie Baltic Sea Hydrogen Collector stworzyłoby dla Województwa Wielkopolskiego możliwość szybszego rozwoju gospodarczego w oparciu o technologie wodorowe. Proponowane rozwiązania dotyczące rozbudowy sieci rurociągów sprzyjałyby wykorzystaniu potencjału regionu w produkcji i magazynowaniu wodoru, a także uczestniczeniu w tworzeniu transgranicznej infrastruktury jako kluczowego elementu wodorowego łańcucha wartości – łączącego podaż z popytem, tworząc przyszły rynek wodoru. Powyższa koncepcja jest zgodna z działaniami i kierunkami rozwoju gospodarki wodorowej w Wielkopolsce, które zostały wskazane w Strategii rozwoju Wielkopolski wodorowej do 2030 z perspektywą do roku 2040.

Podjęcie niniejszej uchwały jest uzasadnione.

*Jacek Bogusławski*  
*Członek Zarządu*

## DEKLARACJA PONADREGIONALNEJ WSPÓŁPRACY MARSZAŁKÓW WOJEWÓDZTW ZACHODNIOPOMORSKIEGO, WIELKOPOLSKIEGO, LUBUSKIEGO I DOLNOŚLĄSKIEGO

w zakresie

### utworzenia ogólnokrajowej bazowej sieci wodorowej na fundamencie **Baltic Sea Hydrogen Collector**

1. Sygnatariuszy niniejszej Deklaracji łączy wspólna wizja Europy neutralnej dla klimatu, która jest realizowana poprzez rozwój rynku wodoru odnawialnego i niskoemisyjnego.
2. Na Szczycie Bezpieczeństwa Energetycznego Morza Bałtyckiego w Kopenhadze, w sierpniu 2022 r. na zamku w Marienborgu, podpisana została przez Premiera Polski oraz rządów Danii, Estonii, Finlandii, Niemiec, Łotwy i Szwecji, wspólna deklaracja o zacieśnieniu współpracy w dziedzinie bezpieczeństwa energetycznego, polegającej na przyjęciu Inicjatywy, wniesionej przez Kanclerza Niemiec, powstania **Baltic Sea Hydrogen Collector (BHC) [Bałtyckiego Szkieletu Wodorowego]**, która jest inicjatywą wyłącznie operatorów systemów przesyłowych. W Deklaracji zwrócono szczególną uwagę na wykorzystanie Morza Bałtyckiego w energetyce jako istotnego elementu niezależności energetycznej Europy.
3. Celem tej Inicjatywy jest sprzyjanie lepszej współpracy politycznej oraz umożliwienie skuteczniejszej realizacji wspólnych projektów w obszarze energii odnawialnej. Na bazie tej inicjatywy rozpoznanie potrzeb energetycznych i potencjału możliwości infrastrukturalnych każdego kraju pozwoli na podejmowanie trafniejszych i skuteczniejszych decyzji co przełoży się na optymalne wykorzystanie potencjału Morza Bałtyckiego i przyczyni się do osiągnięcia celów dekarbonizacji europejskiej gospodarki.
4. Region południowej części Morza Bałtyckiego posiada doskonałe warunki do produkcji energii wiatrowej na lądzie i morzu, dlatego też wiodące firmy infrastrukturalne i branżowe, realizując wizję europejskiego szkieletu wodorowego w regionie Morza Bałtyckiego, uruchomiły projekt Baltic Sea Hydrogen Collector (BHC) w celu stworzenia do 2030 r. **nowej, wielkoskalowej infrastruktury morskich rurociągów wodorowych łączących Finlandię, Szwecję i Europę Środkową**, który obecnie **znajduje się w końcowej fazie** szczegółowego modelowania i prognozowania przepływu, dla określenia ostatecznego najbardziej prawdopodobnego kształtu, wielkości i kolejności infrastruktury wodorowej w procesie ewolucyjnego przechodzenia na wydzieloną sieć transportową rurociągów wodorowych.
5. Województwa Zachodniopomorskie, Wielkopolskie, Lubuskie i Dolnośląskie obejmują tereny o bardzo dużym rozwoju gospodarczym, których potencjał przemysłowy, energochłonność oraz infrastruktura dają możliwość skutecznego przeprowadzenia do 2032 roku proces dekarbonizacji regionów poprzez wykorzystanie odnawialnych źródeł energii, na bazie odnawialnego wodoru, w całym łańcuchu wartości wodoru od importu, produkcji po dystrybucję, magazynowanie i końcowe wykorzystanie z uwzględnieniem i zabezpieczeniem codziennego dopasowania podaży i popytu, znosząc tym ryzyka znacznego wahania sezonowego zapotrzebowania na energię, zapewniając jednocześnie elastyczność energetyczną i stabilizację całego systemu.
6. Planowany zakres współpracy na obszarze północnej Europy i Polski sprzyja rozszerzeniu wodorowego korytarza łączącego Północny i Południowy Bałtyk i połączeniu go z nadmorskimi podziemnymi magazynami wodoru w Świnoujściu, a następnie z kolejnymi podziemnymi magazynami w obszarze Zalewu Szczecińskiego, a także Portu Szczecin-Świnoujście oraz kompleksu chemicznego Szczecin-Police, o szczególnie dużym zapotrzebowaniu na wodór. Realizacja tego wodorociągu wzdłuż nadodrzańskich terenów województwa zachodniopomorskiego uaktywni i przyspieszy transgraniczny procesu dekarbonizacji, docierając do uprzemysłowionych regionów, Niemiec, szczególnie Brandenburgii (kompleks chemiczny w Schwedt) oraz planowanego połączenia sieciowego po stronie niemieckiej na wysokości Eisenhüttenstadt, a po stronie polskiej Województwa Lubuskiego miejscowości Gubin.

Przedłużenie dalej wodorociągu na obszar Województwa Wielkopolskiego o bardzo dużym potencjale gospodarczym, a następnie województwa Dolnośląskiego ze szczególnym potencjałem transgranicznej współpracy z Niemcami i Czechami, wpłynie na intensyfikację procesu dekarbonizacji gospodarki i w ogóle transformacji energetycznej. Proponowane rozwiązania sprzyjają zatem stworzeniu transgranicznej infrastruktury jako kluczowego elementu energetycznego łańcucha wartości — łączącego podaż z popytem, tworząc tym przyszły rynek wodoru, co staje się ważnym sygnałem dla uczestników rynku, tak twórców projektu jak i dalszych użytkowników końcowych.

7. W ramach uczestniczenia Polski w dekarbonizacji Europy **koniecznym staje się zatem jak najszybsze przyłączenie polskiego potencjału infrastrukturalnego do Bałtyckiego Szkieletu Wodorowego (BHC)** bowiem potencjał gospodarczy i infrastrukturalny zachodnich województw Polski odzwierciedla w całości europejską wizję współpracy operatorów energii, magazynów wodoru oraz infrastruktury portowej europejskich krajów, wpisując się kompletnie w europejski zróżnicowany układ możliwości importu i dystrybucji **wodoru łącząc klastry przemysłowe, porty i doliny wodorowe z regionami o dużym zapotrzebowaniu — kładąc podwaliny pod przyszłe dostawy wodoru na dużą skalę. Działania te mają znaczący wpływ na rozwój wielu podmiotów w łańcuchu wartości produkcji, dystrybucji i zastosowania wodoru.**
8. **Mając powyższe na uwadze oraz to, że przyjęta koncepcja i złożona deklaracja przez Premiera Polski na Szczycie Bezpieczeństwa Energetycznego Morza Bałtyckiego w Kopenhadze, w sierpniu 2022 r. nie została do tej pory realizowana, Sygnatariusze niniejszej Deklaracji zwracają szczególną uwagę na podejmowanie wspólnych postępowań wzbudzających synergię działań mających na celu wzmocnienie niezależności i bezpieczeństwa energetycznego Polski poprzez zwiększenie potencjału integracji transgranicznej odnawialnych źródeł energii, do czego przyczyni się jak najszybsze doprowadzenie do zgłoszenia przez krajowego operatora infrastruktury sieci przesyłowej gazu tj. spółki Gaz-System S.A. akcesu włączenia Polski do Inicjatywy Bałtyckiego Szkieletu Wodorowego [Baltic Sea Hydrogen Collector (BHC)].** Włączenie polskiego potencjału przesyłowego i magazynowego do projektu powstania europejskiej sieci dystrybucji wodoru stanie się kluczowym krokiem na drodze do budowy krajowej gospodarki wodorowej na fundamencie ogólnokrajowej sieci wodorowej jako integralnej części bałtyckiego szkieletu wodorowego jak również zdywersyfikuj zależności energetyczne pozostałych Państw wschodniej i południowej części Europy.

W imieniu Zarządu Województwa

**ZACHODNIOPOMORSKIEGO**

.....

W imieniu Zarządu Województwa

**WIELKOPOLSKIEGO**

.....

W imieniu Zarządu Województwa

**LUBUSKIEGO**

.....

W imieniu Zarządu Województwa

**DOLNOŚLĄSKIEGO**

.....

