



Fundusze
Europejskie
Program Regionalny



Rzeczpospolita
Polska



URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne

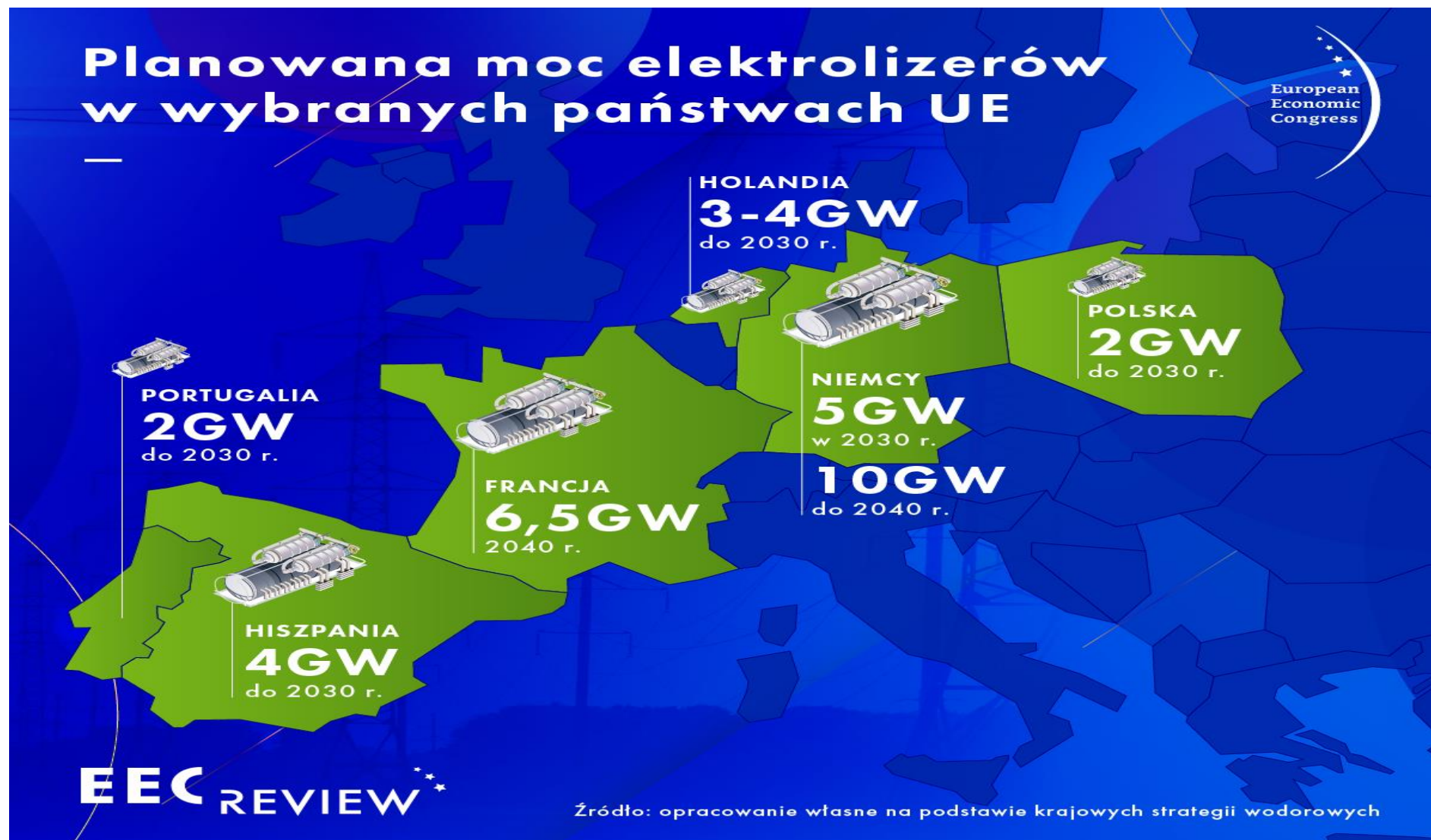


Pomorskie na lekkim gazie – kierunki i scenariusze rozwoju gospodarki wodorowej do 2030 z perspektywą do 2040

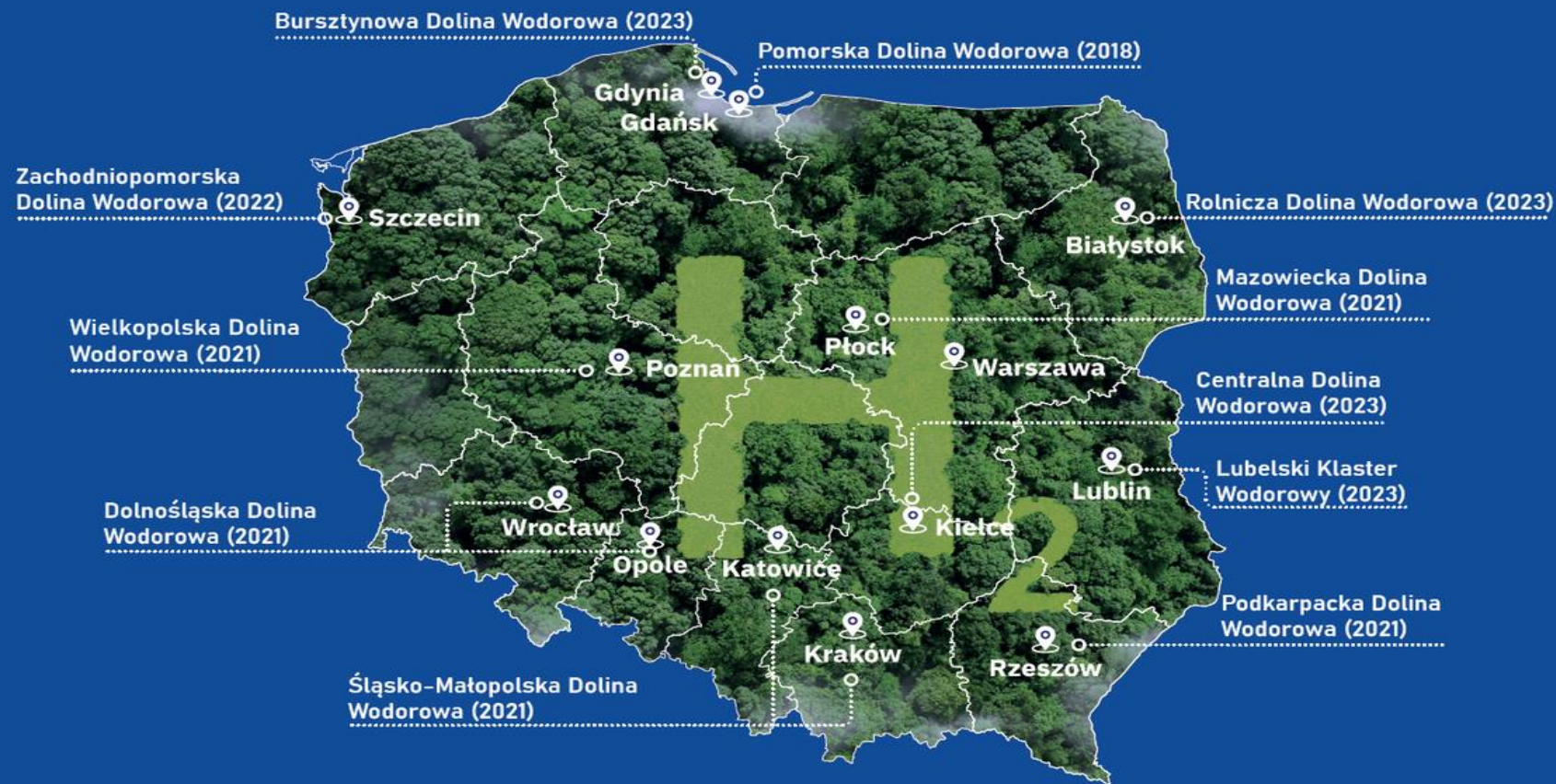
Artur Gosk

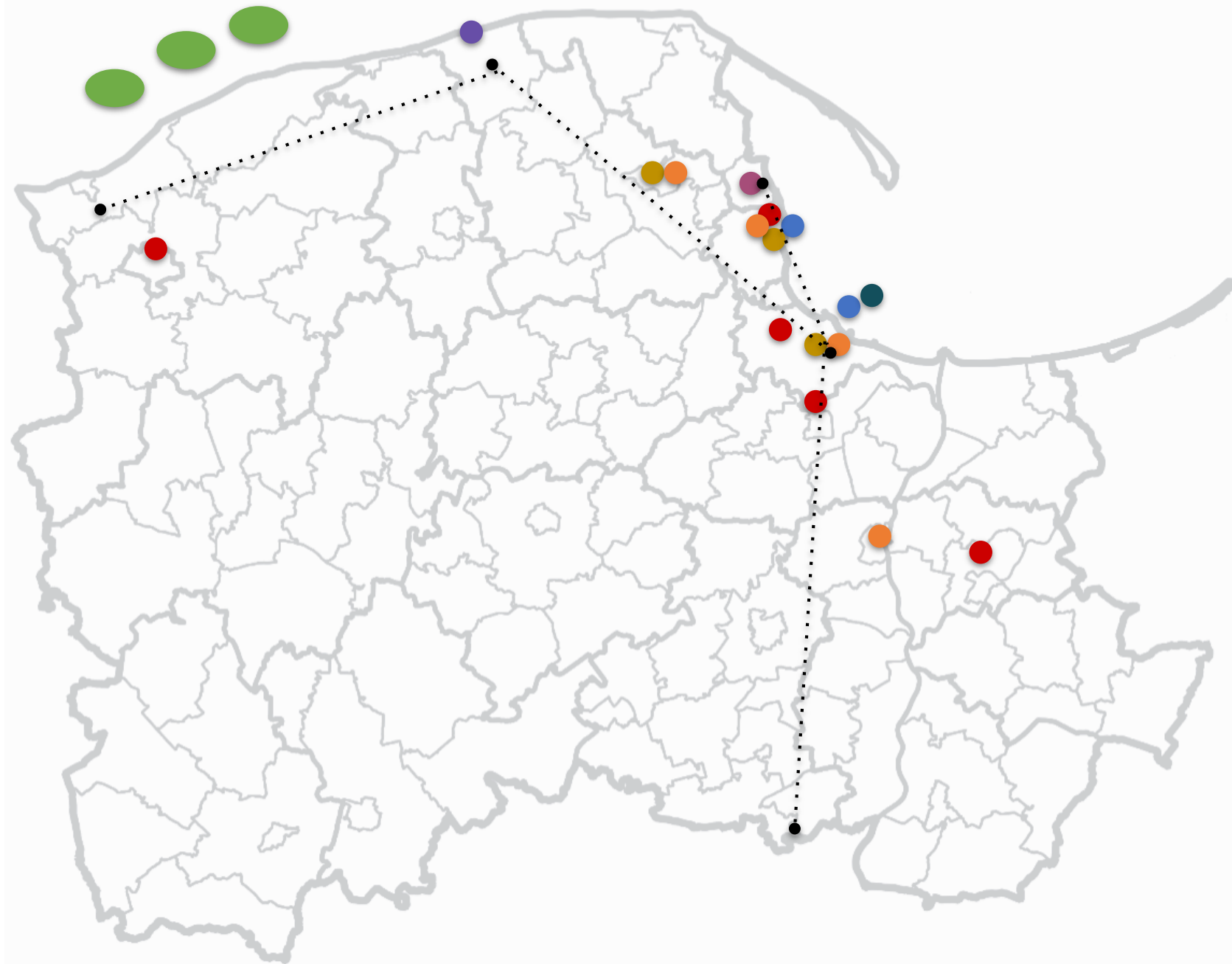
Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego

Gdańsk, 1 grudnia 2023 r.



Polski Ekosystem Innowacji Dolin Wodorowych





Porty

Lotniska

Stacje wodorowe

Planowane EJ

Kawerny solne

FSRU

Zwodoryzowana KM

Morskie farmy wiatrowe

Kierunki i scenariusze rozwoju gospodarki wodorowej

 Diagnoza

 Scenariusze

- są różne od siebie
- mają zbliżony poziom prawdopodobieństwa
- nie mają ewidentnego nacechowania typu optymistyczny/pesymistyczny/średni
- są realistyczne

Kierunki i scenariusze rozwoju gospodarki wodorowej

Wizja

W 2040 r., dzięki wspólnemu wysiłkowi lokalnych interesariuszy, w województwie pomorskim funkcjonuje dobrze rozwinięta gospodarka wodorowa – jest ona zbudowana na zielonym wodorze produkowanym na Pomorzu, głównie na potrzeby strategicznych sektorów regionalnej gospodarki, i dzięki wkładowi w rozwój społeczno-gospodarczy regionu cieszy się szerokim społecznym poparciem.

Kierunki i scenariusze rozwoju gospodarki wodorowej

Misja

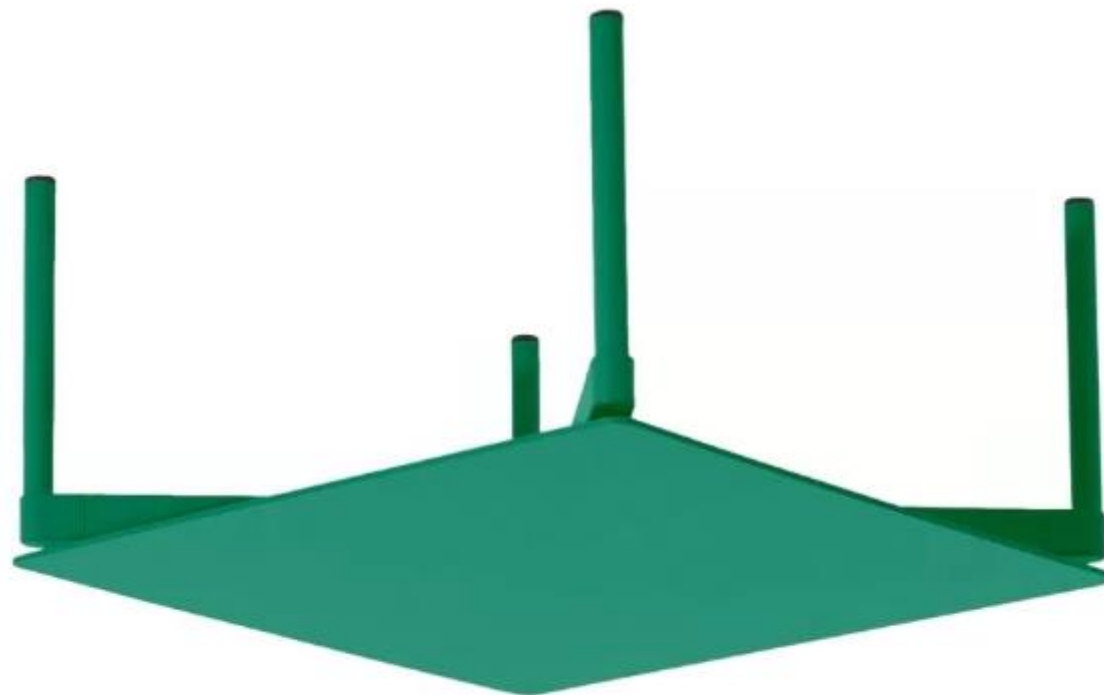
- Wspiera wymianę doświadczeń i współpracę projektową interesariuszy
- Pobudza aktywność gospodarczą ukierunkowaną na dekarbonizację
- Zabiega o nowe inwestycje
- Identyfikuje i promuje rozwój kluczowych sektorów regionalnej gospodarki
- Koordynuje i pobudza działania w obszarze kształcenia kompetencji i kadr

Interesariusze i podmioty uczestniczące w opracowaniu

➤ 60 interesariuszy

➤ 37 podmiotów uczestniczących w konsultacjach projektu

- Port Gdynia S.A.
- Gaz-System S.A.
- Rafineria Gdańska
- Orlen S.A.
- Sescom S.A.
- Rokfin S.A.
- Exion Hydrogen Polskie Elektrolizery Sp. z o.o.
- Politechnika Gdańska, Centrum Technologii Wodorowych



Dziękuję za uwagę

A.Gosk@pomorskie.eu



**URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO**

ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk, tel. 58 32 68 555, faks 58 32 68 556
www.pomorskie.eu