

**Interreg
Europe**



Co-funded by
the European Union

HYPERION

HYPERION

Adoptarea hidrogenului in regiunile europene

Intalnire de lucru cu actorii
cheie locali
Braila, 27 septembrie 2024



Programul de finantare

HYPERION a fost aprobat in cadrul **Programului Interreg Europe 2021-2027**, cofinantat de catre UE.

www.interregeurope.eu



Programul Interreg Europe 2021-2027 sprijina proiectele de cooperare interregionala intre actorii politicii regionale. Obiectivul acestor proiecte este de a imbunatati implementarea politicilor de dezvoltare regionala ale regiunilor participante, inclusiv a programelor de investitii pentru locuri de munca si crestere economica.

Obiectivul proiectului

Obiectivul general al proiectului îl constituie **sprijinirea autoritatilor publice, organizatiilor de cercetare, mediului de afaceri** in vederea dezvoltarii unor **ecosisteme regionale bazate pe lantul de aprovizionare cu hidrogen**, pentru sustinerea unei economii durabile.



HYPERION se incadreaza in Obiectivul de politica al Uniunii Europene „O Europa mai inteligenta”, Obiectivul specific „Capacitati de cercetare si inovare”.

Obiectivele specifice

Schimb de informatii si cunostinte:

Analiza contextului teritorial (de ex: bune practici pentru adoptarea solutiilor avansate pe baza de hidrogen in industrie si transport, puncte critice care impiedica dezvoltarea tehnologiilor si utilizarea hidrogenului);

Imbunatatirea si implementarea instrumentelor de politici pentru a sprijini adoptarea solutiilor avansate bazate pe hidrogen in industrie si transport

Crearea de ecosisteme regionale care vizeaza lantul de aprovizionare cu hidrogen, combinand productia, infrastructura si utilizarea prin implicarea actorilor cheie locali

Consolidarea capacitatii autoritatilor publice pentru a sprijini tranzitia catre un sistem economic ce integreaza solutii avansate bazate pe hidrogen in industrie si transport.

ARII DE INTERES:

Hydrogen Valleys

Industria «*hard to abate*» (ex: siderurgica, chimica, rafinarii)

Transport si
mobilitate

Strategii de
decarbonizare



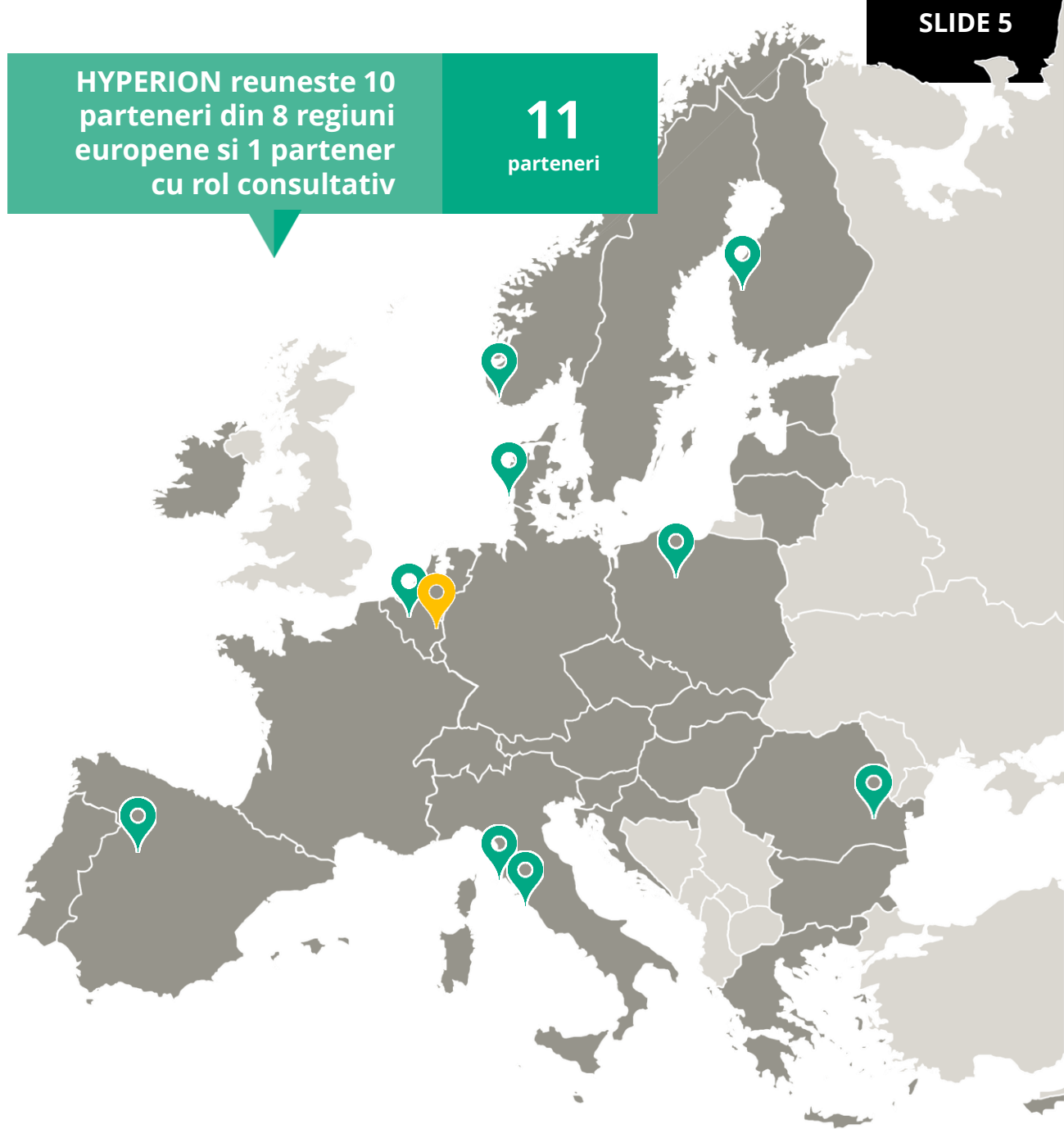
Parteneriatul proiectului

Parteneri:

1. Agentia de Dezvoltare din Empolese Valdelsa (Italia) - **Lider de proiect**
2. Regiunea Toscana (Italia)
3. **Agentia pentru Dezvoltare Regionala Sud-Est (Romania)**
4. Voievodatul Pomorskie (Polonia)
5. Camera de Comert a Regiunii Pomerania (Polonia);
6. Provincia Flandra de Est (Belgia)
7. Guvernul Regiunii Castilla y Leon-Departamentul General pentru Industrie (Spania)
8. Consiliul Regional Ostrobothnia (Finlanda)
9. Consiliul Judetului Rogaland (Norvegia)
10. Asociatia „Hydrogen Europe Research” (Belgia)
Partener cu rol consultativ
11. Municipality din Ringkøbing-Skjern (Danemarca)

HYPERION reunește 10 parteneri din 8 regiuni europene și 1 partener cu rol consultativ

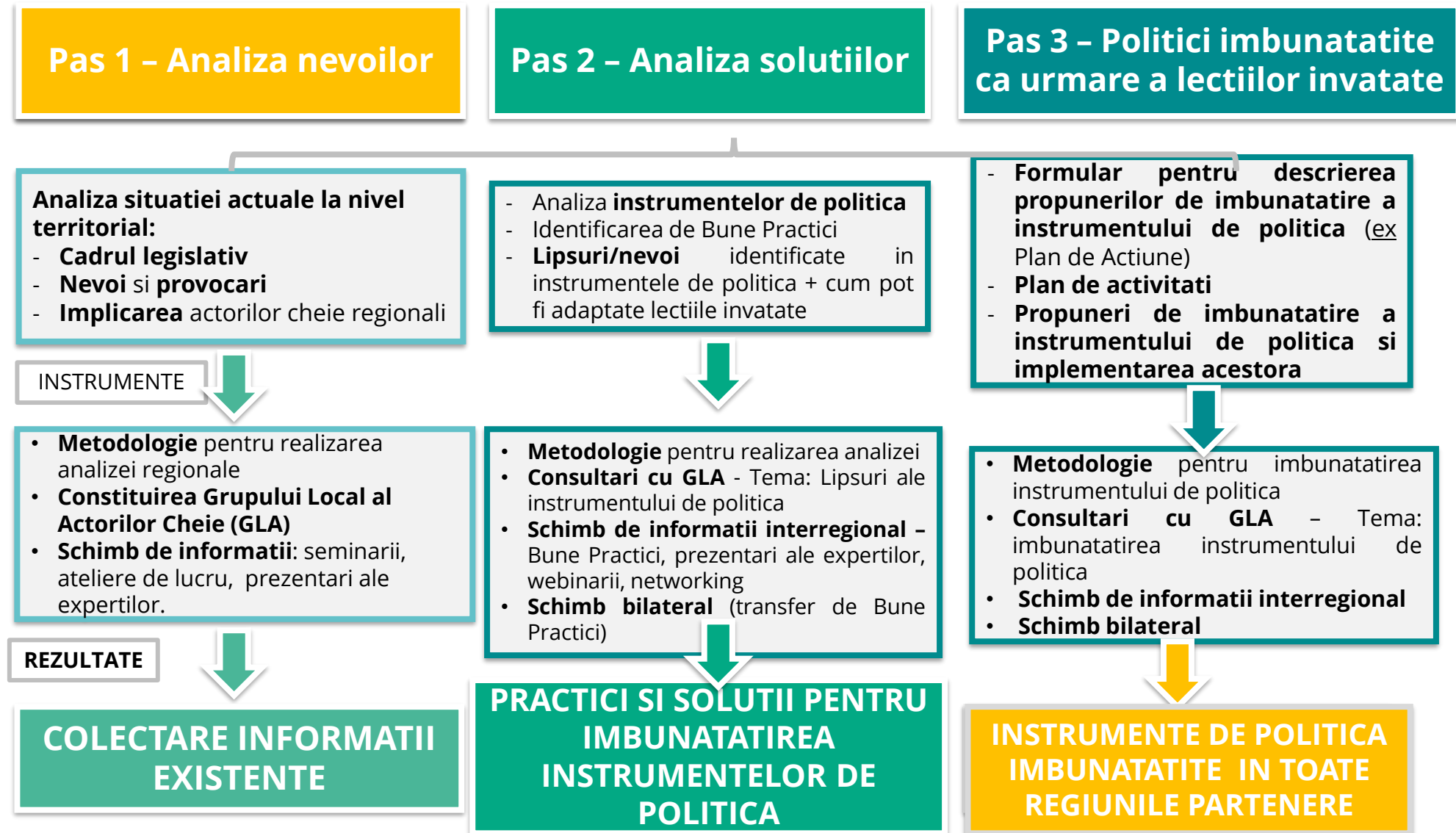
11
parteneri



ACTIVITATILE PROIECTULUI

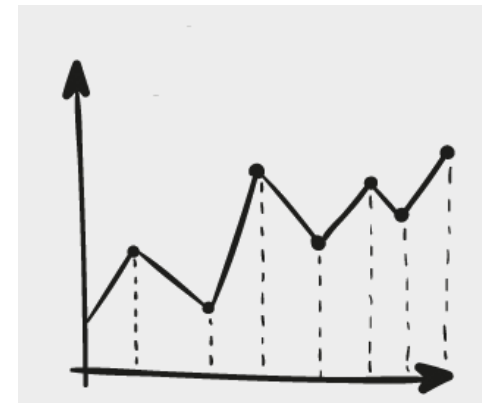
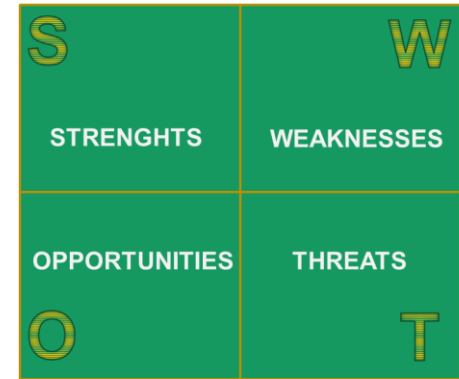


Metodologia proiectului



Rolul ADR SE

- elaborarea a 2 analize SWOT in industrie si transport cu privire la situatia actuala la nivelul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est in ceea ce priveste adoptarea solutiilor bazate pe hidrogen;
- participarea la schimbul de experiente si bune practici intre regiunile partenere prin participarea la evenimentele interregionale si vizitele de studiu organizate in cadrul proiectului;
- organizarea unei vizite de studiu in Regiunea de Dezvoltare Sud-Est care va reuni reprezentanti ai regiunilor partenere;
- identificarea de bune practici la nivel regional pentru sprijinirea adoptarii de solutii avansate bazate pe utilizarea hidrogenului in industrie si transport;
- constituirea Grupului Local format din actorii cheie ai proiectului si organizarea, semestrial, a intalnirilor de lucru/sesiunilor de imbunatatire a capacitatii institutionale, in functie de nevoile identificate. Teme orientative: cunoștințe generale despre H2; exemple de tehnologii H2 avansate în industrie și transporturi; implicarea lanțului valoric; servicii de sprijin public; instrumente de politica – contextul European; solutii/domenii critice pentru transport si industrie;
- imbunatatirea instrumentului de politica reprezentat de Strategia Regionala de Specializare Inteligenta a Regiunii Sud-Est 2021-2027, in scopul promovarii unui ecosistem regional bazat pe utilizarea de hidrogen;
- implementarea unor actiuni de comunicare si promovare a progresului si a rezultatelor inregistrate la nivelul proiectului.



Implicarea actorilor cheie locali/regionali



Promotor al proiectului:

- sprijina ADR SE in activitatea de diseminare a rezultatelor proiectului.



Rol consultativ:

- sprijina ADR SE in derularea activitatilor proiectului prin furnizarea de recomandari/observatii cu privire la livrabilele proiectului

Avantajele participarii:

- obtinerea unei imagini de ansamblu asupra rezultatelor proiectului si preluarea acelor rezultate de interes;
- imbunatatirea capacitatii institutionale;
- participarea la schimburile de informatii si bune practici prevazute in cadrul proiectului;
- consolidarea colaborarii dintre autoritatile publice, mediul academic, mediul de afaceri.

Reprezinta cheia atingerii obiectivelor asumate la nivelul proiectului!



**Interreg
Europe**



Co-funded by
the European Union

HYPERION

Va multumim!

www.interregeurope.eu/HYPERION

www.adrse.ro/DIP/HYPERION

Luiza Tiganus

Manager proiect HYPERION

luiza.tiganus@adrse.ro



Agenția pentru Dezvoltare Regională
Sud-Est