



## ANUNȚ

### **referitor la inițierea unei consultări publice care vizează noua strategie europeană privind angajamentul internațional în domeniul energiei**

În data de 25 ianuarie 2021, Consiliul European a invitat Comisia Europeană (COM) și Înalțul Reprezentant al Uniunii Europene (UE) pentru afaceri externe și politica de securitate să elaboreze **o nouă strategie privind angajamentul internațional în domeniul energiei**. Adoptarea acestei strategii este previzionată pentru prima jumătate a anului 2022.

Ministerul Energiei supune proiectul noii strategii a UE privind angajamentul internațional în domeniul energiei consultării publice, în scopul colectării, de la părțile interesate, de propuneri, sugestii și opinii cu valoare de recomandare cu privire la acest document.

#### *Context*

Uniunea Europeană, în calitate de semnatar al Acordului de la Paris privind schimbările climatice, s-a angajat ferm să contribuie la limitarea creșterii temperaturii medii globale la cel mult 2°C peste nivelurile pre-industriale. În vederea îndeplinirii acestui angajament, UE a elaborat Pactul ecologic european, care vizează transformarea Europei într-un prim continent neutru din punct de vedere climatic până în 2050. În acest sens, Uniunea a aprobat o legislație europeană în domeniul climei (*European Climate Law*), pentru a converti aceste angajamente politice într-o obligație legală. De asemenea, aceasta include obiectivul la nivel european de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră, cu caracter obligatoriu și mai ambițios, de 55% până în 2030.

Contextul energetic global a suferit schimbări majore în ultimul deceniu, conturate de dinamica cererii și a ofertei pe piețele globale, inovațiile în domeniul energiei ecologice, precum și noile obiective și ambiții globale în materie de combatere a schimbărilor climatice. Acestea sunt doar câteva exemple care indică necesitatea unei revizuirii a politicii externe a Uniunii Europene în domeniul energiei.

În acest sens, Comisia Europeană a prezentat, la nivelul Programului său de lucru pentru anul 2022<sup>1</sup>, noua strategie europeană privind angajamentul internațional în domeniul energiei, care va explora noi oportunități de implementare a unui sistem energetic nepoluant, promovare a eficienței energetice și a tehnologiilor sigure și durabile, precum și asigurare a unei tranziții juste

---

<sup>1</sup> Comisia Europeană (2021) *Comunicare a Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor. Programul de lucru al Comisiei pentru 2022. Împreună pentru o Europă mai puternică*. COM(2021) 645 final.



și echitabile. Astfel, strategia reflectă importanța crescândă a dimensiunii internaționale a politicilor europene în domeniul energiei și al climei, ca rezultat al eforturilor UE de a accelera progresul global în materie de decarbonizare a sistemelor energetice.

### ***Proiectul strategiei – principalele obiective, măsuri și acțiuni***

Tranziția energetică va îndrepta Uniunea Europeană, în mod treptat, către o producție de energie din surse regenerabile, mai locală, în defavoarea importurilor de combustibili fosili. În egală măsură, UE va valorifica poziția sa curentă de exportator de soluții energetice ecologice, fapt care va conduce la noi oportunități de export pentru industria europeană de tehnologie ecologică, precum și o creștere economică sustenabilă și noi locuri de muncă.

#### **I. Obiective**

Astfel, noua strategie a Uniunii Europene privind angajamentul internațional în domeniul energiei ar trebui să îndeplinească următoarele **obiective**:

1. **Accelerarea tranziției energetice globale**, asigurând securitatea aprovizionării și reziliența, accesibilitatea energiei în materie de costuri, protecția mediului înconjurător și realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă și, în special, combaterea sărăciei energetice;

2. Sprijinirea **punerii în aplicare a prevederilor Pactului ecologic european la nivelul UE**, asigurând, în același timp, **menținerea securității în aprovizionarea cu energie** (facilitarea importurilor de energie cu emisii reduse de dioxid de carbon și asigurarea accesului la materiile prime și tehnologiile esențiale, necesare tranziției energetice; asigurarea unor lanțuri de aprovizionare reziliente; îmbunătățirea securității cibernetice; protecția și adaptarea infrastructurii, cu precădere a celei esențiale);

3. **Promovarea comerțului internațional**, a concurenței și a piețelor lichide și funcționale, în vederea asigurării accesibilității energiei cu emisii reduse de dioxid de carbon, prin creșterea eficienței energetice și reducerea costurilor;

4. **Anticiparea și gestionarea eficientă a provocărilor geopolitice și de securitate**, în contextul unei politici externe solide, al dezvoltării unor planuri de diversificare economică și energetică echitabile din punct de vedere social, prin intermediul unor parteneriate bilaterale sau regionale și al oferirii de sprijin celor mai afectate economii, pentru ca acestea să se transforme pe baza experienței europene în privința tranziției juste;

5. **Cercetarea comună** privind tehnologiile ecologice;

6. Instituirea de **măsuri multilaterale**, pentru facilitarea formării pieței globale a energiei, menținerea competitivității industriei Uniunii Europene și asigurarea accesibilității energiei cu emisii reduse de dioxid de carbon.



## II. Măsuri și acțiuni

În vederea atingerii obiectivelor anterior prezentate, noua strategie europeană privind angajamentul internațional în domeniul energiei ar trebui să cuprindă următoarele măsuri și acțiuni principale:

Nr. crt.	Obiectiv	Măsuri	Acțiuni
1.	<b>Accelerarea tranziției energetice globale</b>	Accelerarea adoptării și a integrării sistemelor (prin sporirea interconexiunilor) în privința energiei din surse regenerabile, a eficienței energetice, a implementării de tehnologii sigure și durabile cu emisii reduse de CO <sub>2</sub> (inclusiv cea nucleară) și a celor mai înalte standarde de mediu, siguranță nucleară și transparență	Stabilirea unor obiective comune la nivel global privind utilizarea surselor regenerabile de energie; Identificarea criteriilor privind stabilirea priorităților geografice și tematice ale cooperării internaționale în domeniul energiei din surse regenerabile și al eficienței energetice; Promovarea rețelelor cu emisii reduse de dioxid de carbon, cu țintă precisă; Evaluarea și revizuirea structurii dialogului privind energia și punerea la dispoziție a experienței tranziției Uniunii Europene altor economii
		Descurajarea tuturor investițiilor viitoare în proiecte de infrastructură energetică pe bază de combustibili fosili din țări terțe, cu excepția cazului în care acestea sunt pe deplin compatibile cu o cale ambițioasă, clar definită, către neutralitatea climatică	Alinierea inițiativelor globale la încetarea finanțării cărbunelui sau a combustibililor fosili; Inițierea abordării <i>Team Europe</i> , dedicată anumitor regiuni carbonifere din lume, care să sprijine tranziția energetică a acestora; Crearea unei platforme globale pentru regiunile carbonifere în curs de tranziție, pentru facilitarea schimbului de cunoștințe, experiență și bune practici
		Includerea viitorului rol al gazelor naturale, inclusiv	Urmărirea cu prioritate a inițiativelor internaționale



		<p>investițiile specifice necesare, în cadrul strategiei</p>	<p>privind reducerea emisiilor de metan, conform recenteii strategii a COM privind metanul; Consolidarea capacităților de observare spațială avansate ale UE; Concentrarea asupra parteneriatelor internaționale; Încurajarea participării la Observatorul internațional al emisiilor de metan</p>
		<p>Sprijinirea finanțării durabile în impulsionearea tranziției economice și energetice către neutralitatea climatică; Facilitarea adoptării unor practici specifice pentru a evita blocarea tehnologiilor și a activelor irecuperabile (<i>stranded assets</i>); Încurajarea alinierii instituțiilor financiare internaționale la obiectivele Acordului de la Paris</p>	<p>Promovarea investițiilor în energie prin finanțare durabilă la nivel bilateral și prin intermediul băncilor multilaterale de dezvoltare (ex. Banca Europeană de Investiții sau BEI); Promovarea continuă a Platformei internaționale pentru finanțare durabilă</p>
2.	<p><b>Menținerea securității energetice în tranziția către energie cu emisii reduse de dioxid de carbon</b></p>	<p>Consolidarea cooperării în domeniul cercetării și al inovării în materie de înlocuire a materialelor; Diversificarea ofertei de energie; Promovarea unei transparențe sporite a pieței, pentru a limita volatilitatea prețurilor; Consolidarea dialogului dintre producători și consumatori</p>	<p>Extinderea dialogurilor existente și a celui cu noi parteneri relevanți; Extinderea implicării în organizațiile internaționale; Adaptarea continuă a capitolelor acordurilor de liber schimb privind energia și materiile prime; Consolidarea cooperării internaționale în privința protecției infrastructurii critice și a securității cibernetice; Sprijinirea continuă a securității energiei nucleare de către UE</p>
3.	<p><b>Promovarea comerțului internațional în domeniul energiei</b></p>	<p>Referitor la angajamentul internațional privind hidrogenul: exportarea modelului de energie cu emisii reduse de dioxid de</p>	<p>Acțiuni de cooperare regională cu țări partenere</p>



	<b>cu emisii reduse de dioxid de carbon</b>	carbon al UE și consolidarea poziției Uniunii de lider în tranziția energetică; Protecția securității energetice și a competitivității; Promovarea rolului internațional al monedei Euro în asigurarea unor piețe stabile ale energiei	
4.	<b>Anticiparea și gestionarea provocărilor / oportunităților geopolitice</b>	Creșterea autonomiei energetice a UE; Sporirea schimburilor tehnologice și a cooperării internaționale	Consolidarea perspectivei strategice pentru o politică externă anticipativă privind tranziția energetică; Consolidarea accesului la materii prime esențiale din UE și consolidarea lanțurilor de aprovizionare esențiale; Integrarea principiului tranziției juste în programele de cooperare ale UE cu țările terțe; Sprijinirea planurilor de diversificare economică și energetică la nivel bilateral sau regional
5.	<b>Cercetarea comună privind tehnologiile ecologice</b>	Cercetare și inovare în domeniul tehnologiilor curate; Întărirea cooperării cu Agenția Internațională pentru Energie (AIE), Agenția Internațională pentru Energie Regenerabilă (IRENA) și Mission Innovation	Eforturi de standardizare la nivel global în industria tehnologiei; Promovarea securității în investiții pe termen mediu și lung pentru întreprinderile din sectorul tehnologiilor ecologice din UE, în cadrul acordurilor comerciale; Consolidarea cooperării cu forurile internaționale
6.	<b>Adaptarea arhitecturii cooperării internaționale în domeniul energiei cu emisii reduse de dioxid de carbon</b>	Consolidarea contribuției UE la o cooperare internațională bazată pe norme și promovarea soluțiilor multilaterale pentru o tranziție globală organizată; Intensificarea eforturilor UE de a asigura o reprezentare adecvată a Uniunii în cadrul organismelor	Consolidarea mecanismelor de coordonare cu statele membre; Dezvoltarea unei abordări strategice, în vederea evoluției și reformării organizațiilor existente; Identificarea lacunelor în privința standardelor globale



		decizionale ale organizațiilor multilaterale	și promovarea soluțiilor prin inițiative globale specifice
--	--	--	--

### *Întrebări cu caracter orientativ*

1. Care sunt opiniile dumneavoastră cu privire la structura și conținutul proiectului strategiei europene privind angajamentul internațional în domeniul energiei, așa cum sunt prezentate în cuprinsul acestui document? Există alte domenii de interes pe care Uniunea Europeană ar trebui să le trateze cu prioritate?

2. Cum poate UE să își asigure securitatea aprovizionării cu energie în timpul tranziției către noile tehnologii ecologice?

3. Care sunt, pe baza experienței dumneavoastră, provocările care stau la baza facilitării tranziției energetice în țările terțe (de exemplu, în ceea ce privește energia din surse regenerabile, tehnologiile durabile cu emisii reduse de CO<sub>2</sub> și eficiența energetică)?

4. Cum poate contribui UE la depășirea optimă a provocărilor identificate (de exemplu, în privința relațiilor comerciale, a accesului la piață, a accesului la resurse, a investițiilor, a sprijinirii dezvoltării tehnologice, a consolidării avantajului competitiv european în raport cu alți lideri în domeniul tehnologiei, a standardizării, a difuzării tehnologiilor, a riscurilor de securitate cibernetică și a dezvoltării piețelor globale? Există provocări suplimentare?

5. Ce pot face sectorul public și cel privat, în mod concret, pentru a crește atractivitatea investițiilor în tranziția energetică globală? Cum poate fi consolidată finanțarea durabilă?

6. Tranziția energetică justă reprezintă un concept larg, care a beneficiat de atenție la nivel internațional. Pe ce ar trebui să se concentreze Uniunea Europeană în contextul acțiunii sale externe privind tranziția echitabilă în țările și regiunile terțe?

7. Accesul la energie durabilă rămâne o provocare în unele părți ale lumii. În calitate de partener pentru țările în curs de dezvoltare, ce ar trebui să facă UE în continuare, ce ar trebui să înceteze să facă și ce îi lipsește din setul său de instrumente?

8. Care sunt, în opinia dumneavoastră, principalele provocări în materie de securitate energetică pe care este necesar ca UE să le abordeze în cadrul angajamentului său internațional în domeniul energiei?

9. Care sunt principalele provocări și oportunități geopolitice pentru UE? Cum să se pregătească cel mai bine Uniunea și care sunt cele mai bune instrumente de răspuns?

10. Hidrogenul va deveni o sursă de energie importantă în viitorul mix energetic. Ce poate face Uniunea pentru a contribui la crearea unei piețe globale a hidrogenului, care să fie eficientă, transparentă și competitivă? Cum ar putea UE să asigure promovarea standardelor și a normelor



MINISTERUL ENERGIEI  
DIRECȚIA GENERALĂ POLITICI ENERGETICE ȘI GREEN DEAL

Uniunii privind hidrogenul ecologic și, de asemenea, pentru a evita relocarea emisiilor de dioxid de carbon? Există, în opinia dumneavoastră, posibilități de cooperare regională în domeniul hidrogenului, care să favorizeze parteneriatul pe bază de hidrogen, cu principali parteneri ai UE?

11. Cum ar putea Uniunea să beneficieze, în continuare, de cooperarea sa cu entitățile și procesele multilaterale (de exemplu, Organizația Națiunilor Unite, AIE, IRENA), precum și cu băncile multilaterale (de exemplu, Banca Europeană pentru Reconstrucție și Dezvoltare, BEI)?

**Astfel, Ministerul Energiei invită toate părțile interesate să transmită propuneri, sugestii și opinii cu valoare de recomandare, însoțite de datele proprii de contact, în scris, la adresa de e-mail: [comunicare@energie.gov.ro](mailto:comunicare@energie.gov.ro), până la data de 31.01.2022.**