



PARLAMENTUL ROMÂNIEI

SENAT

LEGE

pentru modificarea și completarea Legii nr. 237/2023 privind integrarea hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii reduse de carbon în sectoarele industriei și transporturilor, precum și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 163/2022 pentru completarea cadrului legal de promovare a utilizării energiei din surse regenerabile, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative

Senatul adoptă prezentul proiect de lege

Art.I.- Legea nr. 237/2023 privind integrarea hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii reduse de carbon în sectoarele industriei și transporturilor, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 669 din 20 iulie 2023, cu modificările ulterioare, se modifică și se completează după cum urmează:

1. Titlul se modifică și va avea următorul cuprins:

„Lege privind integrarea hidrogenului din surse regenerabile în sectoarele industriei și transporturilor”

2. Articolul 2 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.2.- În sensul prezentei legi, termenii și expresiile de mai jos au următoarele semnificații:

1. combustibili din surse regenerabile de origine nebiologică - combustibili lichizi și gazoși al căror conținut energetic provine din surse regenerabile, altele decât biomasa, care îndeplinesc condițiile de producere și pragul de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră prevăzute la art.29¹ din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022 pentru completarea cadrului legal de promovare a utilizării energiei din surse regenerabile, precum și pentru modificarea și completarea unor acte

normative, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare, și în Regulamentul delegat (UE) 2023/1184 al Comisiei din 10 februarie 2023 de completare a Directivei (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului prin instituirea unei metodologii a Uniunii de stabilire a unor norme detaliate pentru producția de combustibili lichizi și gazoși de origine nebiologică obținuți din surse regenerabile și utilizați în transporturi și Regulamentul delegat (UE) 2023/1185 al Comisiei din 10 februarie 2023 de completare a Directivei (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului prin stabilirea unui prag minim pentru reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate de combustibilii pe bază de carbon reciclat și prin specificarea unei metodologii de evaluare a reducerilor de emisii de gaze cu efect de seră obținute de la combustibilii lichizi și gazoși de origine nebiologică produși din surse regenerabile și utilizați în transporturi și de la combustibilii pe bază de carbon reciclat;

2. *hidrogen din surse regenerabile sau hidrogen regenerabil* — hidrogen care este combustibil din surse regenerabile de origine nebiologică în sensul pct.1;

3. *furnizor de combustibil* - entitatea definită la art.2 pct.40 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare;

4. *furnizor de hidrogen* - producătorul, importatorul sau operatorul economic integrat care introduce pentru prima dată pe piața din România combustibili prevăzuți la pct. 1 - 3 ori îi transferă către o unitate proprie pentru consum;

5. *operator economic integrat* - operatorul care desfășoară, în cadrul aceleiași persoane juridice sau al aceleiași grup supus controlului comun, cel puțin două dintre activitățile de producere, import, furnizare și consum de hidrogen;

6. *consumator industrial de hidrogen* - operatorul economic care utilizează efectiv hidrogen în procese industriale, energetice ori neenergetice, în activități încadrate în secțiunile B, C sau F ori în diviziunea 63 din CAEN Rev.3, aprobată prin Ordinul președintelui Institutului Național de Statistică nr.337/2007 privind actualizarea Clasificării activităților din economia națională - CAEN, cu excepția utilizărilor excluse în mod expres la art. 4;

7. *sectorul transporturilor* - ansamblul activităților de transport rutier de persoane și de mărfuri. În sensul prezentei legi, sectorul transporturilor cuprinde cantitățile de combustibili și de energie electrică furnizate pentru utilizarea în transportul rutier, inclusiv pentru electromobilitatea rutieră, indiferent de natura operatorului. Sunt excluse transportul aerian și transportul maritim, supuse Regulamentului (UE) 2023/2405 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 octombrie 2023 privind asigurarea unor condiții de concurență echitabile pentru un transport aerian durabil (ReFuelEU în domeniul aviației) și Regulamentului (UE)

2023/1805 al Parlamentului European și al Consiliului din 13 septembrie 2023 privind utilizarea combustibililor din surse regenerabile și cu emisii scăzute de carbon în transportul maritim și de modificare a Directivei 2009/16/CE, precum și consumul energetic aferent activităților staționare conexe infrastructurii de transport, care se încadrează în alte sectoare economice;

8. *dovadă de sustenabilitate* - documentul electronic asociat unui lot de combustibil prevăzut la pct. 1, emis sau generat în cadrul unei scheme voluntare ori al unui sistem național recunoscut potrivit art. 30 din Directiva (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului din 11 decembrie 2018 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile (reformare), care atestă respectarea art.29¹ și 30 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare, și a Regulamentelor delegate (UE) 2023/1184 și 2023/1185;

9. *garanție de origine pentru hidrogen* - documentul electronic emis și gestionat potrivit art. 19 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare, care dovedește originea energiei și are caracter complementar dovezii prevăzute la pct.8;

10. *baza de date a Uniunii Europene, denumită în continuare UDB* - baza de date prevăzută la art.31a din Directiva (UE) 2018/2001 și la art.30¹ din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare;

11. *stație publică de realimentare cu hidrogen* - instalația fixă ori mobilă de realimentare situată într-un amplasament sau o incintă deschisă publicului larg, indiferent dacă infrastructura este situată pe o proprietate publică sau privată și indiferent dacă accesul este supus unor limitări ori condiții de utilizare.”

3. Articolul 3 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.3.- (1) Furnizorii de combustibili își pot îndeplini obligațiile prevăzute de prezentul articol prin achiziție, import, producție proprie ori transfer intern de la o unitate proprie, cu respectarea aceluiași condiții de certificare și trasabilitate.

(2) Începând cu anul 2030, fiecare furnizor de combustibili asigură ponderea minimă de cel puțin 1% combustibili din surse regenerabile de origine nebiologică în consumul final de energie din sectorul transporturilor, prevăzută la art.25 alin.(1) lit.b) teza finală din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare, calculată potrivit art.5.

(3) Fiecare furnizor de combustibili asigură că ponderea valorii energetice eligibile provenite din combustibili din surse regenerabile de origine nebiologică și/sau din energia electrică din surse regenerabile furnizată sectorului transporturilor este de cel puțin 0,2% în anul 2027, 0,5% în anul 2028 și 0,8% în anul 2029 din conținutul energetic stabilit potrivit art. 5.

(4) Pentru operatorul economic integrat, transferul către propria unitate de consum se consideră, exclusiv în scopul prezentei legi, introducere pe piață și se evidențiază distinct în contabilitatea energetică și în evidențele prevăzute la art.6 și art.14.”

4. Articolul 4 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.4.- (1) Consumatorii industriali de hidrogen pot îndeplini obligațiile prin achiziție de pe piața internă, import, producție proprie sau transfer intern în cadrul unui operator economic integrat, dacă loturile sunt certificate, auditate și înregistrate potrivit prezentei legi.

(2) Din hidrogenul utilizat în industrie în scopuri energetice și neenergetice finale, cu excepția hidrogenului utilizat drept produs intermediar pentru producția combustibililor convenționali și a biocombustibililor pentru transport:

a) începând cu anul 2030, minimum 42% este reprezentat de combustibili din surse regenerabile de origine nebiologică;

b) începând cu anul 2035, minimum 60% este reprezentat de combustibili din surse regenerabile de origine nebiologică.

(3) Contribuțiile prevăzute la alin.(2) se reduc cu 20% în condițiile art.22⁸ din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare.

(4) Obligațiile prevăzute la alin.(2) constituie modalitatea de îndeplinire a obligațiilor prevăzute la art.22⁷ alin.(8) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare, și nu se cumulează cu acestea.”

5. Articolul 5 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.5.- (1) Cotele prevăzute la art. 3 se calculează potrivit art.25 alin.(3) și art.27 alin.(3) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Numitorul cuprinde conținutul energetic al tuturor combustibililor și al energiei electrice furnizate transportului rutier, potrivit art.2 pct.7.

(3) Numărătorul cuprinde, după caz, conținutul energetic al combustibililor din surse regenerabile de origine nebiologică, inclusiv atunci când sunt utilizați ca produs intermediar în condițiile art. 25 alin. (3) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare, și conținutul energetic al energiei electrice din surse regenerabile furnizate sectorului transporturilor.

(4) Multiplicatorii pentru combustibilii din surse regenerabile de origine nebiologică și energia electrică din surse regenerabile utilizată în transportul rutier se aplică în condițiile, limitele și ordinea prevăzute la art.27 alin.(3) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare. Raportarea evidențiază separat valorile înainte și după aplicarea multiplicatorilor.

(5) Cantitatea de energie electrică din surse regenerabile se determină potrivit art.27 alin.(3) lit. i) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare.

(6) Conținutul energetic al combustibililor din transport se determină potrivit Anexei nr.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare. Conversia se realizează la raportul $1 \text{ MWh} = 3.600 \text{ MJ}$; valoarea de 120 MJ/kg se utilizează numai pentru conversia masei hidrogenului, dacă este aplicabilă.

(7) Perioada de conformitate este anul calendaristic 1 ianuarie - 31 decembrie anterior anului de raportare.”

6. Articolul 6 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.6.- (1) Îndeplinirea cotelor aferente combustibililor din surse regenerabile de origine nebiologică se dovedește prin dovezi de sustenabilitate valabile, bazate pe un sistem de bilanț masic, verificate prin audit independent și înregistrate ori revendicate în UDB pentru România, perioada și sectorul de utilizare relevante. Condiția de înregistrare și revendicare în UDB este aplicabilă atâta timp cât baza de date a Uniunii Europene este operațională și accesibilă utilizatorilor din România.

(2) Garanția de origine poate fi utilizată numai pentru dovedirea originii energiei. Aceasta nu înlocuiește documentele prevăzute la alin. (1) și se anulează sau se corelează cu lotul revendicat potrivit art. 19 și art. 30¹ din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare.

(3) Auditul independent se efectuează de organisme de certificare acreditate și recunoscute în condițiile art. 30 din Directiva (UE) 2018/2001 și ale Regulamentului de punere în aplicare (UE) 2022/996 al Comisiei din 14 iunie 2022 privind normele de verificare a criteriilor de durabilitate și de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră și a criteriilor privind riscurile reduse din perspectiva schimbării indirecte a destinației terenurilor.

(4) Aceeași cantitate de energie nu poate fi revendicată de mai multe persoane, pentru mai multe perioade de conformitate ori pentru mai multe sectoare de utilizare finală. Producția proprie și transferurile interne se supun aceleiași interdicții.

(5) Documentele aferente importurilor din state membre ale Uniunii Europene se recunosc în condițiile dreptului Uniunii. Documentele aferente importurilor din state terțe se acceptă numai dacă provin din scheme ori sisteme recunoscute potrivit dreptului Uniunii și permit trasabilitatea până la punctul de consum din România.”

7. La articolul 7, alineatele (1) și (2) se modifică și vor avea următorul cuprins:

„Art.7.- (1) Consumatorii industriali de hidrogen transmit Ministerului Energiei, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei raportul de planificare prevăzut de prezentul articol, în formatul comun stabilit potrivit art. 14.

(2) Următorul raport se transmite până la data de 30 iunie 2027 și, ulterior, o dată la fiecare 2 ani.”

8. Articolul 8 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.8.- (1) Fiecare furnizor de combustibili calculează și raportează anual Ministerului Energiei și Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei, până la data de 30 iunie, informațiile aferente anului calendaristic precedent.

(2) Raportarea cuprinde cel puțin: cantitățile fizice și conținutul energetic în MJ și MWh, pe tip de combustibil și mod de transport; energia electrică totală și fracția regenerabilă; numitorul și numărătorul înainte și după multiplicatori; producția proprie, importurile și transferurile interne; identificatorul unic al fiecărui lot; schema de certificare, dovada de sustenabilitate, starea în UDB și garanția de origine anulată, după caz.

(3) Îndeplinirea cotelor prevăzute la art. 3 alin. (2) și (3) se dovedește prin documentele prevăzute la art. 6, valabile și revendicate cel târziu la data de 31 martie a anului de raportare.

(4) Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei verifică și reconciliază datele până la data de 30 septembrie, inclusiv prin acces la UDB, și comunică rezultatul furnizorului și Ministerului Energiei.”

9. Articolul 9 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.9.- (1) Constituie contravenții:

a) nerespectarea obligației de raportare prevăzute la art. 8;
b) raportarea de date incomplete, incorecte ori neconforme cu realitatea;

c) refuzul de a prezenta documentele necesare verificării;

d) nerespectarea cotei prevăzute la art.3 alin.(2);

e) nerespectarea cotelor prevăzute la art.3 alin.(3).

(2) Contravenția prevăzută la alin.(1) lit. a) se sancționează cu amendă de la 20.000 lei la 100.000 lei, iar cele prevăzute la lit. b) și c), cu amendă de la 50.000 lei la 100.000 lei.

(3) Contravențiile prevăzute la alin.(1) lit.d) și e) se sancționează cu amendă de 0,25 lei pentru fiecare MJ de deficit. Valoarea amenzii nu poate depăși 1% din cifra de afaceri netă realizată în exercițiul financiar anterior. Pentru operatorii care nu au realizat cifră de afaceri în exercițiul financiar anterior, valoarea amenzii nu poate depăși 100.000 lei.

(4) Deficitul pentru alin.(1) lit. d) privește exclusiv combustibilii din surse regenerabile de origine nebiologică. Deficitul pentru lit.e) privește energia eligibilă prevăzută la art.3 alin.(3), după aplicarea art.5.

(5) La individualizarea sancțiunii se au în vedere proporția deficitului, durata și repetarea faptei, avantajul obținut, dimensiunea operatorului, cooperarea și măsurile de remediere.

(6) Deficitul se adaugă obligației aferente anului următor și se evidențiază separat. Aceeași cantitate de deficit nu poate fi sancționată de două ori pentru aceeași perioadă de conformitate.

(7) Constatarea și sancționarea se realizează de personalul împuternicit al Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei.”

10. Articolul 10 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.10.- (1) Începând cu anul 2031, fiecare consumator industrial de hidrogen raportează anual, până la data de 30 iunie, Ministerului Energiei, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei, pentru anul calendaristic precedent, conținutul energetic al hidrogenului consumat în scopuri energetice și neenergetice și cantitățile eligibile pentru țintele prevăzute la art. 4 alin. (2), cu excluderile prevăzute de lege.

(2) Raportarea cuprinde distinct producția proprie, importurile și transferurile interne, cantitățile fizice, energia în MJ și MWh, identificatorii loturilor, documentele prevăzute la art. 6, starea în UDB, precum și calculul celor două praguri.

(3) Documentele justificative trebuie să fie valabile și revendicate până la data de 31 martie a anului de raportare.”

11. Articolul 11 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.11.- (1) Constituie contravenții:

a) nerespectarea obligațiilor de raportare prevăzute la art.7 și art.10;

b) raportarea de date incomplete, incorecte ori neconforme cu realitatea;

c) refuzul de a prezenta documentele necesare verificării;

d) nerespectarea cotelor prevăzute la art.4 alin.(2).

(2) Contravenția prevăzută la alin.(1) lit.a) se sancționează cu amendă de la 20.000 lei la 100.000 lei, iar cele prevăzute la lit.b) și c), cu amendă de la 50.000 lei la 100.000 lei.

(3) Contravenția prevăzută la alin.(1) lit.d) se sancționează cu amendă de 0,17 lei pentru fiecare MJ de deficit, cu limitele și plafonul prevăzute la art.9 alin.(3).

(4) Prevederile art.9 alin.(5) și (6) se aplică în mod corespunzător.

(5) Constatarea și sancționarea se realizează de personalul împuternicit al Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei.”

12. Articolul 12 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.12.- Conformitatea combustibililor din surse regenerabile de origine nebiologică se stabilește potrivit art.29¹ și 30 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare, Regulamentului delegat (UE) 2023/1184 și Regulamentului delegat (UE) 2023/1185.”

13. Articolul 13 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.13.- (1) Contravențiilor prevăzute la art.9 și art.11 le sunt aplicabile dispozițiile Ordonanței Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.180/2002, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Pentru sancțiunile calculate în funcție de deficit nu sunt aplicabile dispozițiile art.8 alin.(2) lit. a), art.28 și 29 din Ordonanța Guvernului nr.2/2001, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.180/2002, cu modificările și completările ulterioare. Dreptul de a formula plângere contravențională potrivit art. 31 din aceeași ordonanță rămâne neafectat.

(3) Începând cu data de 1 ianuarie 2028, valorile unitare pe MJ și limitele absolute ale amenzilor, prevăzute la art.9 și art. 11, se actualizează anual cu indicii prețurilor de consum pentru anul precedent comunicat de Institutul Național de Statistică. Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei publică până la data de 15 decembrie valorile aplicabile anului următor, rotunjite la un leu.

(4) Dispozițiile prezentei legi se completează cu Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr.123/2012, cu modificările și completările ulterioare, Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea 110/2026, și legislația Uniunii Europene direct aplicabilă.”

14. După articolul 13 se introduce un nou articol, art. 13¹, cu următorul cuprins:

„Art.13¹.- (1) Pentru producerea hidrogenului din surse regenerabile, autoritățile publice centrale pot acorda sprijin sub forma contractelor bidirecționale pentru diferență sau a altor mecanisme cu efect economic echivalent, exclusiv pe baza unor proceduri de ofertare concurențiale, transparente și nediscriminatorii.

(2) Schemele prevăzute la alin.(1) se instituie prin hotărâre a Guvernului, la propunerea Ministerului Energiei, cu încadrarea în plafoanele prevăzute prin legile bugetare anuale și cu respectarea normelor Uniunii Europene în materia ajutoarelor de stat. Prin derogare de la art.6 lit.d) din Legea nr.123/2012, cu modificările și completările ulterioare, schemele prevăzute la alin.(1) nu se finanțează prin contribuții colectate în facturile consumatorilor finali de energie electrică.

(3) Elaborarea cadrului de implementare se realizează în condițiile art.6 lit.d) din Legea nr.123/2012, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția prevederilor privind colectarea contribuției CfD în facturile consumatorilor finali.

(4) Instituirea schemelor prevăzute la alin.(1) este condiționată de obținerea avizului consultativ al CNTEE Transelectrica S.A. privind impactul asupra adecvanței Sistemului Electroenergetic Național, emis în termen de cel mult 90 de zile. Neemiterea în termen permite continuarea procedurii.”

15. Articolul 14 se modifică și va avea următorul cuprins:

„Art.14.- (1) În termen de 90 de zile de la intrarea în vigoare a legii de modificare, Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei aprobă formatul unic de raportare și procedura de verificare a îndeplinirii obligațiilor prevăzute de prezenta lege, cu respectarea dispozițiilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare, și a legislației Uniunii Europene aplicabile.

(2) Operatorii economici au obligația de a utiliza și actualiza baza de date a Uniunii Europene (UDB), în condițiile prevăzute la art.30¹ din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022, aprobată prin Legea nr. 110/2026, cu modificările și completările ulterioare, pentru asigurarea trasabilității și evitarea dublei revendicări a combustibililor din surse regenerabile de origine nebiologică.

(3) Ministerul Energiei și Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei cooperează în vederea verificării îndeplinirii obligațiilor prevăzute de prezenta lege și a schimbului de informații necesar aplicării acesteia.”

Art.II.- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022 pentru completarea cadrului legal de promovare a utilizării energiei din surse regenerabile, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr.1165 din 6 decembrie 2022, aprobată prin Legea nr. 110/2026, cu modificările și completările ulterioare, se modifică și se completează după cum urmează:

1. La articolul 2, punctele 38 și 79 se modifică și vor avea următorul cuprins:

„38. «combustibili din surse regenerabile de origine nebiologică» înseamnă combustibili lichizi și gazoși al căror conținut energetic provine din surse regenerabile, altele decât biomasa, care îndeplinesc condițiile de producere și pragul de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră prevăzute la art.29¹ și în Regulamentul delegat (UE) 2023/1184 al Comisiei din 10 februarie 2023 de completare a Directivei (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului prin instituirea unei metodologii a Uniunii de stabilire a unor norme detaliate pentru producția de combustibili lichizi și gazoși de origine nebiologică obținuți din surse regenerabile și utilizați în transporturi și Regulamentul delegat (UE) 2023/1185 al Comisiei din 10 februarie 2023 de completare a Directivei (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului prin stabilirea unui prag minim pentru reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate de combustibilii pe bază de carbon reciclat și prin specificarea unei metodologii de evaluare a reducerilor de emisii de gaze cu efect de seră obținute de la combustibilii lichizi și gazoși de origine nebiologică produși din surse regenerabile și utilizați în transporturi și de la combustibilii pe bază de carbon reciclat;

79. «gaze din surse regenerabile» înseamnă biogazul în sensul definiției de la pct.30, inclusiv biogazul care a fost transformat în biometan, și combustibili de origine nebiologică din surse regenerabile astfel cum sunt definiți la pct.38;”

2. La articolul 4, după alineatul (1) se introduce un nou alineat, alin.(1¹), cu următorul cuprins:

„(1¹) Pentru capacitățile de producere de energie solară, eoliană, geotermală, hidroelectrică fără acumulare prin pompaj și nucleară, care necesită licența de exploatare comercială, se aplică schemele de sprijinire directă a prețurilor pentru investiții în noi instalații de producere a energiei electrice sub forma unor contracte bidirecționale pentru diferență. Alte mecanisme de sprijin pot fi utilizate numai în cazuri justificate în mod corespunzător și numai dacă produc un efect economic echivalent, inclusiv prin asigurarea unui tratament echivalent al veniturilor obținute peste prețul de exercitare.”

3. La articolul 15, alineatul (7⁴) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(7⁴) Operatorul de transport și de sistem, operatorii de distribuție și operatorii de rețele de hidrogen elaborează și publică normele tehnice și de siguranță pentru a garanta funcționarea în condiții de siguranță a sistemului de hidrogen. În vederea publicării acestor norme, operatorii solicită un aviz prealabil obligatoriu din partea ANRE.

4. La articolul 19 alineatul (3), partea introductivă se modifică și va avea următorul cuprins:

(3) Până la data de 31 octombrie 2026, ANRE elaborează și aprobă prin ordin al președintelui ANRE următoarele:”

5. La articolul 19, alineatul (7) se modifică și va avea următorul cuprins:

„(7) Prin excepție de la prevederile alin.(1), pentru garanțiile de origine aferente energiei produse în capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile și în capacități de producere a gazelor din surse regenerabile, cu excepția garanțiilor aferente producției de hidrogen din surse regenerabile, care au beneficiat sau beneficiază de scheme de sprijin, altele decât schema prevăzută de Legea nr.220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare, emiterea se realizează de ANRE. Cu excepția cantităților transferate potrivit alin.(8) și (9), garanțiile se transferă în contul operatorului prevăzut la alin.(4) lit.d) și se tranzacționează potrivit art.19⁴.”

6. La articolul 19, după alineatul (9) se introduc două noi alineate, alin.(9¹) și (9²), cu următorul cuprins:

„(9¹) Începând cu energia produsă la data de 1 ianuarie 2027, garanțiile se tratează potrivit alin. (6) sau (7), după caz.

(9²) Pentru energia care beneficiază de sprijin, valoarea de piață a garanțiilor de origine emise ori transferate potrivit alin. (7)-(9) se ia în considerare în schema de sprijin relevantă, în condițiile actului de autorizare sau aprobare a schemei și ale dreptului Uniunii Europene în materia ajutoarelor de stat. După caz, autoritatea care acordă ori administrează schema aplică măsurile de regularizare sau recuperare prevăzute de cadrul juridic al schemei.”

7. La articolul 19⁴ alineatul (2) literele a) și b) și alineatele (3) și (4) se modifică și vor avea următorul cuprins:

„a) administrează, organizează și desfășoară sesiuni de licitație trimestriale pentru tranzacționarea garanțiilor de origine prevăzute la art. 19 alin.(7);

b) înregistrează solicitanții ca participanți la licitațiile pentru tranzacționarea garanțiilor de origine prevăzute la art.19 alin.(7);

.....
(3) Operatorul prevăzut la art. 19 alin. (4) lit. d) are dreptul să perceapă tarife solicitanților care doresc înregistrarea ca participanți la licitații și pentru tranzacționarea garanțiilor de origine prevăzute la art.19 alin.(7).

(4) Până la data de 1 ianuarie 2027, operatorul prevăzut la art.19 alin.(4) lit.d) deschide și operează o piață internă pentru tranzacționarea de garanții de origine emise în temeiul prevederilor art.19 alin.(7).”

8. La articolul 19⁴, alineatele (10) și (11) se modifică și vor avea următorul cuprins:

„(10) Prețul de pornire al licitației corespunde prețului de vânzare stabilit de ministerul de resort, în calitate de vânzător unic al garanțiilor de origine care fac obiectul alin.(4), prin intermediul operatorului prevăzut la art.19 alin.(4) lit.d).

(11) Sumele rezultate din tranzacționarea garanțiilor prevăzute la art.19 alin.(7) pe piața prevăzută la alin.(4) sunt transferate către ministerul de resort conform acordului stabilit între operatorul platformei de tranzacționare prevăzut la art.19 alin.(4) lit.d) și ministerul de resort.”

9. La articolul 19⁴, după alineatul (12) se introduce un nou alineat, alin.(12¹), cu următorul cuprins:

„(12¹) ANRE transmite anual autorităților care acordă sau administrează schemele de sprijin informațiile privind numărul, titularii, modalitatea de transfer și valoarea de tranzacționare a garanțiilor de origine aferente capacităților sprijinite, necesare aplicării art.19 alin.(9²). Autoritățile respective informează ANRE cu privire la măsurile de regularizare sau recuperare dispuse.”

10. După articolul 20¹ se introduce un nou articol, art.20², cu următorul cuprins:

„Art.20².- (1) Până la data de 31 decembrie 2027, Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei aprobă, prin ordin al președintelui, Codul tehnic al hidrogenului, care reunește standardele, cele mai bune tehnici disponibile (BAT), normele tehnice și de siguranță aplicabile producerii, transportului, distribuției, stocării, precum și utilizării hidrogenului în instalațiile consumatorilor finali, inclusiv normele prevăzute la art.15 alin.(7²) - (7⁴).

(2) Codul se elaborează cu consultarea ISCIR, a INSEMEX Petroșani, a Biroului Român de Metrologie, a Comisiei de standardizare ASRO, a operatorilor de transport și de sistem, a operatorilor de distribuție, operatorilor de înmagazinare, a operatorilor economici din lanțul valoric al hidrogenului, precum și a universităților cu activitate specifică în domeniul hidrogenului.”

11. La articolul 22, după alineatul (1) se introduce un nou alineat, alin.(1¹), cu următorul cuprins:

„(1¹) Prevederile art.73¹ din Legea nr.123/2012, cu modificările și completările ulterioare, se aplică în mod proporțional și nediscriminatoriu prosumatorilor care acționează în mod colectiv, inclusiv, dar fără a se limita la asociații de proprietari, chiriași și consumatori vulnerabili care dețin, utilizează ori beneficiază de proprietăți imobiliare în cadrul aceleiași clădiri.”

Art.III.- (1) În cazul în care, anterior intrării în vigoare a prezentei legi, au fost emise certificate de furnizare potrivit Legii nr.237/2023 privind integrarea hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii reduse de carbon în sectoarele industriei și transporturilor, cu modificările ulterioare, acestea rămân utilizabile până la expirare numai dacă sunt susținute de documentele de conformitate prevăzute la art. 6 din Legea nr.237/2023, cu modificările ulterioare, astfel cum a fost modificată, și nu au fost revendicate anterior.

(2) Transferurile de garanții de origine efectuate anterior intrării în vigoare a prezentei legi rămân valabile. Pentru operațiunile nefinalizate se aplică art.19 alin.(7) - (9¹) și art.19⁴ din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.163/2022 pentru completarea cadrului legal de promovare a utilizării energiei din surse regenerabile, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative, aprobată prin Legea nr.110/2026, cu modificările și completările ulterioare, astfel cum au fost modificate prin prezenta lege.

Art.IV.- (1) ANRE corelează reglementările privind garanțiile de origine și raportarea cotelor cu modificările prevăzute la art. I și II în termen de 30 de zile de la data intrării în vigoare a prezentei legi.

(2) Pentru anul 2026 nu se datorează cota prevăzută la art.3 alin.(3) din Legea nr.237/2023 privind integrarea hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii reduse de carbon în sectoarele industriei și transporturilor, cu modificările ulterioare, în forma anterioară prezentei legi. Raportările aferente anului 2026 se depun potrivit art.8 din Legea nr.237/2023, cu modificările ulterioare, astfel cum a fost modificată prin prezenta lege.

(3) Dispozițiile contravenționale introduse sau modificate prin prezenta lege intră în vigoare la 30 de zile de la publicarea legii în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Art.V.- Legea nr.237/2023 privind integrarea hidrogenului din surse regenerabile și cu emisii reduse de carbon în sectoarele industriei și transporturilor, cu modificările ulterioare, precum și cu modificările și completările aduse prin prezenta lege, se va republica în Monitorul Oficial al României, Partea I, dându-se textelor o nouă numerotare.

Art.VI.- Prezenta lege asigură aplicarea Regulamentului delegat (UE) 2023/1184 al Comisiei din 10 februarie 2023 de completare a Directivei (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului prin instituirea unei metodologii a Uniunii de stabilire a unor norme detaliate pentru producția de combustibili lichizi și gazoși de origine nebiologică obținuți din surse regenerabile și utilizați în transporturi și Regulamentului delegat (UE) 2023/1185 al Comisiei din 10 februarie 2023 de completare a Directivei (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului prin stabilirea unui prag minim pentru reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate de combustibilii pe bază de carbon reciclat și prin specificarea unei metodologii de evaluare a reducerilor de emisii de gaze cu efect de seră obținute de la combustibilii lichizi și gazoși de origine nebiologică produși din surse regenerabile și utilizați în transporturi și de la combustibilii pe bază de carbon reciclat și transpune art.16 alin.(1)

din Directiva (UE) 2023/2413 a Parlamentului European și a Consiliului din 18 octombrie 2023 de modificare a Directivei (UE) 2018/2001, a Regulamentului (UE) 2018/1999 și a Directivei 98/70/CE în ceea ce privește promovarea energiei din surse regenerabile și de abrogare a Directivei (UE) 2015/652 a Consiliului, în ceea ce privește includerea instalațiilor de producere a combustibililor din surse regenerabile de origine nebiologică în procedura de autorizare.

Acest proiect de lege a fost adoptat de Senat în ședința din 24 august 2026, cu respectarea prevederilor articolului 76 alineatul (2) din Constituția României, republicată.

PREȘEDINTELE SENATULUI

MIRCEA ABĂRDEAN