

LEGE nr. 220 din 27 octombrie 2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie*) - **REPUBLICARE**

Forma sintetică la data 09-Sep-2024. Acest act a fost creat utilizand tehnologia SintAct®-Acte Sintetice. SintAct® și tehnologia Acte Sintetice sunt mărci înregistrate ale Wolters Kluwer.

▶(la data 16-Feb-2015 a se vedea referinte de aplicare din [Regulament din 2015](#))

▶(la data 01-Jul-2014 actul a fost în legatura cu [Regulament din 2014](#))

▶(la data 28-Mar-2014 a se vedea referinte de aplicare din [Hotarirea 224/2014](#))

▶(la data 17-Mar-2014 a se vedea referinte de aplicare din [Legea 23/2014](#))

▶(la data 19-Aug-2013 a se vedea referinte de aplicare din [Ordinul 57/2013](#))

▶(la data 04-Jan-2012 a se vedea referinte de aplicare din [Regulament din 2011](#))

▶(la data 01-Nov-2011 a se vedea referinte de aplicare din [Regulament din 2011](#))

▶(la data 01-Nov-2011 a se vedea referinte de aplicare din [Regulament din 2011](#))

*) Republicată în temeiul art. II din Legea nr. [139/2010](#) privind modificarea și completarea Legii nr. [220/2008](#) pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 474 din 9 iulie 2010, dându-se textelor o nouă numerotare. Legea nr. [220/2008](#) pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie a fost publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 743 din 3 noiembrie 2008.

CAPITOLUL I: Dispoziții generale

Art. 1

(1) Prezenta lege creează cadrul legal necesar extinderii utilizării surselor regenerabile de energie, prin:

a) atragerea în balanța energetică națională a resurselor regenerabile de energie, necesare creșterii securității în alimentarea cu energie și reducerii importurilor de resurse primare de energie;

b) stimularea dezvoltării durabile la nivel local și regional și crearea de noi locuri de muncă aferente proceselor de valorificare a surselor regenerabile de energie;

c) reducerea poluării mediului prin diminuarea producerii de emisii poluante și gaze cu efect de seră;

d) asigurarea cofinanțării necesare în atragerea unor surse financiare externe, destinate promovării surselor regenerabile de energie, în limita surselor stabilite anual prin legea bugetului de stat și exclusiv în favoarea autorităților publice locale;

e) definirea normelor referitoare la garanțiile de origine, procedurile administrative aplicabile și racordarea la rețeaua electrică în ceea ce privește energia produsă din surse regenerabile;

f) stabilirea criteriilor de durabilitate pentru biocarburanți și biolichide.

(2) Prezenta lege instituie sistemul de promovare a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie.

Art. 2

În înțelesul prezentei legi, termenii și expresiile de mai jos au următoarele semnificații:

1.a) ANRE - Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;

2.b) biomasă - fracțiunea biodegradabilă a produselor, deșeurilor și reziduurilor de origine biologică din agricultură (inclusiv substanțe vegetale și animale), silvicultură și industriile conexe, inclusiv pescuitul și acvacultură, precum și fracțiunea

biodegradabilă a deșeurilor industriale și municipale, codificate conform prevederilor legale;

3.c) biolichid- combustibil lichid produs din biomasă utilizat în scopuri energetice, altele decât pentru transport, inclusiv pentru producerea energiei electrice și a energiei termice destinate încălzirii și răcirii;

4.d) biocarburant - combustibil lichid sau gazos pentru transport, produs din biomasă;

5.e) centrală electrică - ansamblul de instalații, construcții și echipamente necesare pentru producerea de energie electrică; poate fi constituită din unul sau mai multe grupuri electrice;

6.f) centrală hidroelectrică re tehnologizată - centrala hidroelectrică cu o putere instalată de cel mult 10 MW, care îndeplinește următoarele condiții:
- are o durată de funcționare de cel puțin 15 ani de la data punerii în funcțiune;

- a fost supusă unui ansamblu de operațiuni de înlocuire a unor tehnologii existente, uzate moral și/sau fizic, cu tehnologii modeme, în scopul creșterii eficienței activității de producere, sau grup hidroelectric nou instalat într-o centrală hidroelectrică preexistentă ori într-o amenajare hidrotehnică utilizată anterior în scop energetic;

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 2, punctul 6. din capitolul I modificat de Art. I, punctul 1. din [Legea 23/2014](#))

7.g) centrală nouă/grup electric nou - centrala/grupul electric pusă/pus în funcțiune după data de 1 ianuarie 2004, compusă/compus în totalitate din echipamente noi;

8.h) certificat verde - titlul ce atestă producerea din surse regenerabile de energie a unei cantități de energie electrică. Certificatul se poate tranzacționa, distinct de cantitatea de energie electrică pe care acesta o reprezintă, pe o piață organizată, în condițiile legii. Certificatul verde nu este un instrument financiar;

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 2, punctul 8. din capitolul I modificat de Art. I, punctul 1. din [Ordonanța urgentă 24/2017](#))

9.i) consum final brut de energie electrică - cantitatea de energie electrică produsă, inclusiv consumul de energie electrică din sectorul de producere a energiei electrice, precum și pierderile de energie electrică din rețelele de transport și distribuție, excluzând producția de energie electrică produsă în centralele electrice cu acumulare prin pompaj din apa pompată anterior într-un rezervor superior la care se adaugă diferența dintre importul și exportul de energie electrică;

9^{1.i}1) consum final brut de energie - consumul de produse energetice furnizate în scopuri energetice industriale, transporturilor, sectorului casnic, serviciilor, inclusiv serviciilor publice, agriculturii, silviculturii și pescuitului, inclusiv consumul de energie electrică și termică din sectorul de producere a energiei electrice și termice, precum și pierderile de energie electrică și termică din distribuție și transport;

9^{2.i}2) obligație referitoare la energia regenerabilă - sistemul de promovare care fie impune producătorilor de energie să includă în producția lor o anumită proporție de energie din surse regenerabile, fie impune furnizorilor de energie să includă în furnizarea de energie o anumită proporție de energie din surse regenerabile sau care impune consumatorilor de energie să includă în consumul lor o anumită proporție de energie din surse regenerabile. Sistemele în cadrul cărora astfel de cerințe pot fi îndeplinite

prin utilizarea certificatelor verzi sunt incluse în definiție;

▶(la data 03-Sep-2010 Art. 2, punctul 9. din capitolul I completat de Art. I, punctul 1. din [Ordonanta 29/2010](#))

10.j) consum propriu tehnologic - consumul de energie electrică al unei centrale, necesar pentru realizarea producției de energie electrică;

11.k) consumator final de energie electrică - persoana care utilizează energie electrică pentru consumul propriu, cu excepția consumului de energie electrică în procesele tehnologice de producere, transport și distribuție a energiei electrice;

12.l) cotă anuală obligatorie de achiziție de certificate verzi - cota de achiziție de certificate verzi impusă anual furnizorilor de energie electrică, în conformitate cu prevederile prezentei legi, sub sancțiunea aplicării de penalități;

13.m) cotă anuală obligatorie de energie electrică produsă din surse regenerabile care beneficiază de sistemul de promovare - ponderea energiei produse din surse regenerabile în consumul final brut de energie electrică, pentru care se aplică sistemul de cote obligatorii, cu excepția energiei electrice produse în centrale hidroelectrice cu puteri instalate mai mari de 10 MW;

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 2, punctul 14. din capitolul I abrogat de Art. 32, punctul 1. din capitolul II din [Ordonanta urgenta 163/2022](#))

15.o) energie geotermală - energia stocată sub formă de căldură sub stratul solid al suprafeței terestre;

16.p) energie hidrotermală - energia stocată sub formă de căldură în apele de suprafață;

17.q) Fondul pentru Mediu - instrument economico-financiar gestionat de Administrația Fondului pentru Mediu, destinat susținerii și realizării proiectelor și programelor pentru protecția mediului, în conformitate cu dispozițiile legale în vigoare în domeniul protecției mediului, reglementat potrivit Ordonanței de urgență a Guvernului nr. [196/2005](#) privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. [105/2006](#), cu modificările și completările ulterioare;

18.r) furnizor de energie electrică - persoana juridică titulară a unei licențe de furnizare, care asigură alimentarea cu energie electrică a unuia sau mai multor consumatori, pe baza unui contract de furnizare;

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 2, punctul 19. din capitolul I abrogat de Art. 32, punctul 1. din capitolul II din [Ordonanta urgenta 163/2022](#))

20.ș) grup electric - unitatea tehnologică producătoare de energie electrică ce poate fi individualizată în privința realizării, re tehnologizării și punerii în funcțiune;

21.t) «încălzire centralizată» sau «răcire centralizată» înseamnă distribuția de energie termică sub formă de abur, apă fierbinte sau lichide răcite, de la surse centralizate sau descentralizate de producție, printr-o rețea, către mai multe clădiri sau amplasamente, în scopul utilizării pentru încălzirea sau răcirea spațiilor sau în procese de încălzire sau de răcire;

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 2, punctul 21. din capitolul I modificat de Art. 32, punctul 2. din capitolul II din [Ordonanta urgenta 163/2022](#))

22.ț) minister de resort - Ministerul Energiei;

▶(la data 29-Dec-2020 Art. 2, punctul 22. din capitolul I modificat de Art. 11, punctul 3. din [Ordonanta urgenta 212/2020](#))

23.u) operator de transport și sistem - persoana care deține, sub orice titlu, o rețea electrică de transport și este titulară a unei licențe de transport prin care răspunde de operarea, asigurarea întreținerii și, dacă este necesar, dezvoltarea rețelei de transport într-o anumită zonă și, acolo unde este aplicabilă, interconectarea acesteia

cu alte sisteme electroenergetice, precum și de asigurarea capacității pe termen lung a sistemului de a acoperi cererile rezonabile pentru transportul energiei electrice;

24.v) operator de distribuție - orice persoană care deține, sub orice titlu, o rețea electrică de distribuție și este titulară a unei licențe de distribuție prin care răspunde de operarea, asigurarea întreținerii și, dacă este necesar, dezvoltarea rețelei de distribuție într-o anumită zonă și, acolo unde este aplicabil, interconectarea acesteia cu alte sisteme, precum și de asigurarea capacității pe termen lung a sistemului de a răspunde cererilor rezonabile privind distribuția energiei electrice;

25.w) operatori de rețea - operatorii de distribuție și operatorul de transport și sistem;

26.x) Planul național de acțiune - planul prin care se stabilesc țintele naționale privind ponderea energiei din surse regenerabile consumată în transporturi, energie electrică, încălzire și răcire în anul 2020, ținând seama de efectele măsurilor altor politici privind eficiența energetică asupra consumului final de energie și măsurile care trebuie adoptate pentru atingerea respectivelor obiective naționale globale;

▶(la data 31-Dec-2021 Art. 2, punctul 26¹. din capitolul I abrogat de Art. IV, punctul 1. din [Ordonanța urgentă 143/2021](#))

27.y) sistem de cote obligatorii - mecanismul de promovare a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie prin aplicarea cotelor anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi;

28.z) sistem de promovare - orice instrument, schemă sau mecanism, care promovează utilizarea energiei din surse regenerabile prin reducerea costurilor acestei energii, prin creșterea prețului la care aceasta poate fi vândută sau prin mărirea, prin intermediul unor obligații referitoare la energia regenerabilă sau în alt mod, a cantității achiziționate de acest tip de energie; aceasta include, dar nu se limitează la sistemul de promovare prin certificate verzi, ajutoare pentru investiții, scutiri sau reduceri de impozite, rambursări de taxe, scheme de promovare privind obligația de cumpărare a energiei din surse regenerabile;

29.aa) sistem de promovare prin certificate verzi - sistemul de cote obligatorii combinat cu tranzacționarea certificatelor verzi;

30.ab) sistem electroenergetic izolat - sistemul local de producere, distribuție și furnizare a energiei electrice care nu este interconectat cu Sistemul Electroenergetic Național;

31.ac) «energie din surse regenerabile» sau «energie regenerabilă» definită în conformitate cu art. 3 pct. 43 din Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare;

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 2, punctul 31. din capitolul I modificat de Art. 32, punctul 2. din capitolul II din [Ordonanța urgentă 163/2022](#))

32.ad) ținte naționale privind ponderea energiei electrice produse din surse regenerabile de energie - obiective naționale privind ponderea energiei electrice produse din surse regenerabile în consumul final brut de energie electrică, incluzând pe lângă energia electrică produsă din sursele regenerabile de energie prevăzute la art. 3 alin. (1) și energia electrică produsă în centrale hidroelectrice cu puteri instalate mai mari de 10 MW.

33.ae) centrală electrică multicomcombustibil - centrală electrică care produce energie electrică folosind surse regenerabile și convenționale de energie, care se utilizează fie în instalații de ardere/cazane energetice separate, fie în aceași instalații de ardere;

▶(la data 06-Jan-2023 Art. 2, punctul 33. din capitolul I modificat de Art. I, punctul 1. din Legea 5/2023)

34.af) supracompensare - situația în care, luând în considerare indicatorii tehnico-economici specifici medii realizați anual pentru fiecare tehnologie, din analiza cost-beneficiu efectuată pentru ansamblul capacităților de producere utilizând aceeași tehnologie rezultă o rată internă de rentabilitate mai mare cu 10% față de valoarea considerată pentru tehnologia respectivă la autorizarea sistemului de promovare și care se va publica pe site-ul ANRE;
35.ag) analiză cost-beneficiu - analiză economică efectuată în vederea determinării rentabilității investițiilor în producerea de energie electrică din surse regenerabile de energie, realizată prin utilizarea tehnicii actualizării aplicată la costurile de investiție, costurile de exploatare și la veniturile rezultate pe durata de viață a proiectelor;

36.ah) rată internă de rentabilitate - indicator rezultat dintr-o analiză cost-beneficiu care exprimă rentabilitatea unui proiect de investiție, și anume rata de actualizare pentru care veniturile actualizate sunt egale cu cheltuielile actualizate;

37.ai) culturi energetice - culturi de plante agricole sau nonagricole destinate, în special, producției de biocarburanți ori producției de biomasă utilizată în scopul producerii energiei electrice și termice;

38.aj) acces prioritar la rețele al energiei electrice din surse regenerabile - ansamblu de reguli și condiții tehnice și comerciale în baza cărora unor categorii de producători de energie electrică din surse regenerabile de energie li se asigură posibilitatea preluării în orice moment și a vânzării întregii cantități de energie electrică produsă la un moment dat, în funcție de capacitatea racordului la rețea și disponibilitatea unităților/resurselor eligibile, în măsura în care nu este afectată siguranța Sistemului Electroenergetic Național;

▶(la data 26-Jul-2012 Art. 2, punctul 38. din capitolul I modificat de Art. I, punctul 1. din Legea 134/2012)

39.ak) acces garantat la rețele al energiei electrice din surse regenerabile - ansamblu de reguli și condiții tehnice și comerciale în baza cărora pentru energia electrică produsă din surse regenerabile de energie contractată pe piața de energie electrică se garantează preluarea în rețeaua electrică;

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 2, punctul 39. din capitolul I modificat de Art. I, punctul 1. din Ordonanța urgentă 24/2017)

40.al) acreditare - activitate desfășurată de ANRE pe baza unui regulament propriu prin care se acordă unui operator economic care deține centrale electrice ce utilizează surse regenerabile de energie dreptul de a beneficia de sistemul de promovare prevăzut de prezenta lege;

41.am) calificare - activitate desfășurată de ANRE pe baza unui regulament propriu prin care se stabilește cantitatea de energie electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență într-o centrală/grup de cogenerare.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 2, punctul 32. din capitolul I completat de Art. I, punctul 1. din Ordonanța urgentă 88/2011)

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 2, punctul 42. din capitolul I abrogat de Art. I, punctul 2. din Legea 184/2018)

43.ao) piață centralizată anonimă de certificate verzi - cadrul organizat de tranzacționare a certificatelor verzi, deservit de un sistem de tranzacționare care permite fiecărui participant la piața de certificate verzi să introducă

ofertele ferme proprii privind cantitatea și prețul propuse pentru vânzare sau cumpărare de certificate verzi fără ca identitatea să fie dezvăluită celorlalți participanți la sesiunea de tranzacționare și să cunoască cantitățile și prețurile propuse spre tranzacționare de ceilalți participanți la piață începând cu momentul introducerii ofertelor, pe baza regulilor aprobate de către ANRE; piețele centralizate anonime sunt organizate distinct pentru tranzacționarea spot a certificatelor verzi, cu alocarea acestora proporțional cu ofertele de vânzare/cumpărare certificate verzi, decontate între părți pe baza rezultatelor notificate de către Operatorul Pieței de Energie Electrică și Gaze Naturale «OPCOM» - S.A., denumit în continuare OPCOM, și pentru tranzacționarea la termen a certificatelor verzi, decontate între părți pe baza contractului standard aplicabil și a rezultatelor notificate de OPCOM;

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 2, punctul 43. din capitolul I modificat de Art. I, punctul 3. din Legea 184/2018)

44.ap) piața centralizată pentru energia electrică din surse regenerabile susținută prin certificate verzi - piață centralizată și anonimă în cadrul căreia se asigură tranzacționarea concurențială, transparentă, publică, centralizată și nediscriminatorie a energiei electrice din surse regenerabile asociat cu certificatele verzi aferente cantității de energie electrică tranzacționate. În cadrul pieței centralizate pentru energia electrică susținută prin schema de ajutor de stat este stabilit în mod concurențial prețul energiei electrice, iar certificatele verzi asociate cantității de energie electrică tranzacționate sunt vândute la prețul de închidere stabilit în ultima sesiune de tranzacționare pe piața centralizată anonimă spot de certificate verzi;

45.aq) impactul mediu al certificatelor verzi la consumatorul final - contravaloarea certificatelor verzi facturată consumatorilor finali, exprimată în lei/MWh și care se calculează ca produs între cota de achiziție de certificate verzi exprimată în CV/MWh și prețul mediu ponderat al certificatelor verzi exprimat în lei/CV, stabilit pe piața centralizată anonimă spot, la nivelul anului anterior.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 2, punctul 41. din capitolul I completat de Art. I, punctul 2. din Ordonanța urgentă 24/2017)

Art. 3

(1) Sistemul de promovare a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie, denumit în continuare sistem de promovare, stabilit prin prezenta lege se aplică pentru energia electrică livrată în rețeaua electrică și/sau la consumatori, produsă din:

a) energie hidroelectrică utilizată în centrale cu o putere instalată de cel mult 10 MW;

b) energie eoliană;

c) energie solară;

d) energie geotermală;

e) biomasă;

f) biolichide;

g) biogaz;

h) gaz de fermentare de a deșeurilor;

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 3, alin. (1), litera H. din capitolul I modificat de Art. I, punctul 2. din Ordonanța urgentă 88/2011)

i) gaz de fermentare a nămolurilor din instalațiile de epurare a apelor uzate.

☐(2) Sistemul de promovare stabilit prin prezenta lege se aplică pentru o perioadă de:

a) 15 ani, pentru energia electrică produsă conform prevederilor alin. (1), în grupuri/centrale electrice noi;

b) 10 ani, pentru energia electrică produsă în grupuri din centrale hidroelectrice cu putere instalată de cel mult 10 MW, re tehnologizate;

c) 7 ani, pentru energia electrică produsă în grupuri/centrale eoliene, care au mai fost utilizate pentru producerea energiei electrice pe teritoriul altor state, dacă sunt utilizate în sisteme izolate sau dacă au fost puse în funcțiune pe teritoriul României înainte de data aplicării sistemului de promovare prevăzut de prezenta lege;

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 3, alin. (2), litera C. din capitolul I modificat de Art. I, punctul 3. din Ordonanta urgenta 88/2011)

d) 3 ani, pentru energia electrică produsă în grupuri/centrale hidroelectrice cu putere instalată de cel mult 10 MW, neretehnologizate.

(3) Sistemul de promovare stabilit de prezenta lege se aplică producătorilor pentru energia electrică produsă din surse regenerabile, inclusiv pentru energia electrică produsă pe perioada de probă, în baza deciziei de acreditare emise de ANRE potrivit prevederilor art. 6 alin. (6), dacă punerile în funcțiune, respectiv re tehnologizările de grupuri/centrale se realizează până la sfârșitul anului 2016.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 3, alin. (3) din capitolul I modificat de Art. I, punctul 4. din Ordonanta urgenta 88/2011)

(3¹) În cazul centralelor electrice de producere a energiei electrice din surse regenerabile acreditate până la 31 decembrie 2016 care includ sisteme de stocare a energiei electrice, pentru acestea, ANRE poate emite, după caz, decizii de acreditare/modificarea acreditării pentru aplicarea sistemului de promovare prin certificate verzi, cu condiția ca sistemele de măsurare a energiei electrice din instalații să permită acordarea certificatelor verzi numai pentru energia electrică produsă din surse regenerabile, cu respectarea prevederilor alin. (3²).

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 3, alin. (3¹) din capitolul I modificat de Art. I, punctul 4. din Legea 184/2018)

(3²) Perioada de aplicare a sistemului de promovare prin certificate verzi este cea prevăzută la alin. (2) și se calculează de la data emiterii primei decizii de acreditare după punerea în funcțiune a centralelor/grupurilor respective, care îi conferă producătorului acreditat dreptul de a beneficia de sistemul de promovare prin certificate verzi, în vigoare la data emiterii acesteia, din care se scade perioada în care a beneficiat de sistemul de promovare prin certificate verzi conform art. 6 alin. (7) lit. a), având în vedere perioadele de întrerupere/suspendare survenite, definite conform reglementărilor ANRE.

☐(3³) Prin excepție de la perioadele prevăzute la alin. (2) se conferă dreptul producătorului acreditat sau producătorului căruia i se modifică, întrerupe, retrace sau expiră, după caz, acreditarea, inclusiv pentru situația înstrăinării, a uneia sau mai multor centrale electrice acreditate:

a) să obțină certificatele verzi amânate de la tranzacționare conform prevederilor art. 6 alin. (2¹) și (2⁵), inclusiv după expirarea perioadei de valabilitate a deciziei de acreditare sau după modificarea, retragerea

acreditării pentru una sau mai multe centrale electrice acreditate pentru aplicarea sistemului de promovare prin certificate verzi; și
b) să tranzacționeze, inclusiv după expirarea perioadei de valabilitate a deciziei de acreditare sau după modificarea, retragerea acreditării pentru una sau mai multe centrale acreditate, până la data de 31 martie 2032, certificatele verzi emise pentru producția proprie realizată în perioada de valabilitate a deciziei de acreditare.

▶(la data 06-Jan-2023 Art. 3, alin. (3[^]3) din capitolul I modificat de Art. I, punctul 2. din Legea 5/2023)

(4) În vederea aplicării sistemului de promovare stabilit prin prezenta lege, acreditarea centralelor electrice se poate face etapizat, pe măsura punerii în funcțiune a fiecărui grup electric individual din cadrul unei capacități energetice conținând mai multe astfel de grupuri electrice, caz în care perioada de aplicare a sistemului de promovare reglementat prin prezenta lege se va aplica diferențiat în funcție de momentul acreditării.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 3, alin. (4) din capitolul I modificat de Art. I, punctul 4. din Ordonanța urgentă 88/2011)

(5) În cazul energiei electrice produse în centrale electrice multicomcombustibil care utilizează surse regenerabile și convenționale, beneficiază de sistemul de promovare numai acea parte din energia electrică produsă efectiv din surse regenerabile de energie, stabilită pe baza conținutului energetic aferent surselor regenerabile.

☐**(6) Nu se aplică sistemul de promovare a producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie stabilit prin prezenta lege pentru:**

a) energia electrică produsă din deșeurii industriale și/sau municipale achiziționate din import, indiferent de puterea instalată a centralei electrice;

▶(la data 06-Jun-2015 Art. 3, alin. (6), litera A. din capitolul I modificat de Art. 6, punctul 1. din Legea 122/2015)

b) energia electrică produsă în centrale cu acumulare prin pompaj din apă pompată anterior în bazinul superior;

▶(la data 06-Jan-2023 Art. 3, alin. (6), litera C. din capitolul I abrogat de Art. I, punctul 3. din Legea 5/2023)

d) energia electrică aferentă consumului propriu tehnologic al centralei.

e) energia electrică produsă în centrale electrice fotovoltaice situate pe terenuri care, la data de 31 decembrie 2013, erau în circuitul agricol în condițiile legii;

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 3, alin. (6), litera E. din capitolul I modificat de Art. I, punctul 2. din Legea 23/2014)

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 3, alin. (6), litera F. din capitolul I abrogat de Art. I, punctul 5. din Legea 184/2018)

g) energia electrică produsă, inclusiv în perioada de probe, în grupuri sau centrale electrice care utilizează surse regenerabile de energie pentru care numărul redus de certificate verzi calculat în conformitate cu prevederile art. 6 alin. (7) lit. b), corespunzător cumulului de ajutoare, este mai mic sau egal cu zero.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 3, alin. (6), litera F. din capitolul I completat de Art. I, punctul 4. din Ordonanța urgentă 24/2017)

(7) În cazul energiei electrice produse din surse regenerabile în cogenerare, producătorii care solicită un sistem de promovare sunt obligați să opteze fie pentru schema de sprijin pentru promovarea cogenerării de înaltă eficiență pe baza cererii de energie termică utilă potrivit prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 1.215/2009 privind stabilirea criteriilor și a condițiilor

necesare implementării schemei de sprijin pentru promovarea cogenerării de înaltă eficiență pe baza cererii de energie termică utilă, fie pentru schema de promovare prevăzută în prezenta lege.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 3, alin. (7) din capitolul I modificat de Art. I, punctul 6. din Ordonanța urgentă 88/2011)

☐**(8)În cazul producătorilor de energie din surse regenerabile care au beneficiat de certificate verzi anterior aplicării sistemului de promovare prevăzut de prezenta lege, perioadele de aplicare prevăzute la alin. (2) se vor diminua astfel:**

a)în cazul producătorilor care au pus în funcțiune centrale de producere a energiei electrice înainte de intrarea în vigoare a prezentei legi, corespunzător perioadelor pentru care aceștia au beneficiat deja de certificate verzi;

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 3, alin. (8), litera B. din capitolul I abrogat de Art. I, punctul 3. din Legea 23/2014)

(9)Producătorii de energie electrică din sursele regenerabile de energie prevăzute la alin. (1) lit. e)-g) beneficiază de sistemul de promovare stabilit prin prezenta lege numai pentru energia electrică produsă din biomasa utilizată drept combustibil sau materie primă pentru care dețin certificat de origine.

▶(la data 06-Jan-2023 Art. 3, alin. (9) din capitolul I modificat de Art. I, punctul 4. din Legea 5/2023)

☐**(10)Certificatele de origine prevăzute la alin. (9) se emit de către:**

a)Ministerul Mediului și Pădurilor, pentru biomasa provenită din silvicultură și industriile conexe, precum și pentru biomasa provenită din deșeuri industriale și municipale;

b)Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, pentru biomasa provenită din agricultură și industriile conexe.

(11)Certificatele de origine prevăzute la alin. (10) se emit în baza procedurilor aprobate prin ordin al ministrului mediului și pădurilor și, respectiv, al ministrului agriculturii și dezvoltării rurale.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 3, alin. (7) din capitolul I completat de Art. I, punctul 7. din Ordonanța urgentă 88/2011)

▶(la data 12-Mar-2012 Art. 3, alin. (11) din capitolul I a se vedea referințe de aplicare din Procedura din 2012)

▶(la data 28-May-2012 Art. 3, alin. (11) din capitolul I a se vedea referințe de aplicare din Procedura din 2012)

▶(la data 14-Jun-2023 Art. 3, alin. (11) din capitolul I a se vedea referințe de aplicare din Procedura din 2023)

☐**CAPITOLUL II: Sistemul de promovare a producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie**

☐**Art. 4**

(1)Pentru promovarea producerii energiei electrice din surse regenerabile de energie se aplică sistemul de promovare reglementat de prezenta lege.

(2)Nivelul țintelor naționale privind ponderea energiei electrice produse din surse regenerabile de energie în consumul final brut de energie electrică în perspectiva anilor 2010, 2015 și 2020 este de 33%, 35% și, respectiv, 38%.

(3)Pentru atingerea țintelor naționale prevăzute la alin. (2), pe lângă energia electrică produsă din sursele regenerabile de energie prevăzute la art. 3 alin. (1) se

ia în considerare și energia electrică produsă în centrale hidroelectrice cu puteri instalate mai mari de 10 MW.

(4) Cotele anuale obligatorii de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi pentru perioada 2010-2013 sunt următoarele: 2010 - 8,3%; 2011 - 10%; 2012 - 12%; 2013 - 14%.

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 4, alin. (4) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 3. din [Legea 23/2014](#))

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 4, alin. (4¹) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din Art. III, alin. (1) din [Legea 23/2014](#))

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 4, alin. (4¹) din capitolul II abrogat de Art. VI din [Ordonanța urgentă 24/2017](#))

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 4, alin. (4²) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din Art. III, alin. (1) din [Legea 23/2014](#))

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 4, alin. (4²) din capitolul II abrogat de Art. VI din [Ordonanța urgentă 24/2017](#))

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 4, alin. (5) din capitolul II abrogat de Art. I, punctul 5. din [Ordonanța urgentă 24/2017](#))

(6) ANRE acreditează producătorii de energie electrică din surse regenerabile de energie pentru a beneficia de sistemul de promovare prin certificate verzi, în condițiile prevăzute în Regulamentul de acreditare a producătorilor de energie electrică din surse regenerabile de energie pentru aplicarea sistemului de promovare prin certificate verzi.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 4, alin. (6) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 8. din [Ordonanța urgentă 88/2011](#))

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 4, alin. (6¹) din capitolul II abrogat de Art. I, punctul 6. din [Legea 184/2018](#))

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 4, alin. (6²) din capitolul II abrogat de Art. I, punctul 6. din [Legea 184/2018](#))

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 4, alin. (7) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din Art. III, alin. (2) din [Legea 23/2014](#))

▶(la data 01-Jan-2018 Art. 4, alin. (7) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din [Ordinul 110/2017](#))

(7) În luna decembrie, ANRE stabilește prin ordin cota anuală obligatorie de achiziție de certificate verzi estimată pentru anul următor, ținând cont de consumul final de energie electrică estimat pentru anul următor, astfel încât impactul mediu anual estimat în factura consumatorului final să fie de 12,5 euro/MWh în anul 2019, de 13 euro/MWh în anii 2020 și 2021 și de 14,5 euro/MWh începând cu anul 2022. Valoarea în lei a acestui impact se stabilește având în vedere un curs de schimb valutar calculat ca medie aritmetică între valorile lunare ale cursului mediu de schimb stabilit de Banca Națională a României pentru primele 11 luni ale anului în curs.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 4, alin. (7) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 7. din [Legea 184/2018](#))

▶(la data 01-Jan-2022 Art. 4, alin. (7) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din [Ordinul 131/2021](#))

☐**(8) ANRE elaborează, în termen de 3 luni de la intrarea în vigoare a prezentei legi*), o metodologie de stabilire a cotelor anuale de achiziție de certificate verzi, aprobată prin ordin al președintelui ANRE.**

▶(la data 22-Sep-2016 Art. 4, alin. (8) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din [Metodologie din 2016](#))

▶(la data 01-Nov-2011 Art. 4, alin. (8) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din [Metodologie din 2011](#))

*) Textul a fost modificat prin Legea nr. **139/2010** privind modificarea Legii nr. **220/2008** pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 474 din 9 iulie 2010, astfel încât termenul în cauză curge de la data intrării în vigoare a Legii nr. **139/2010**.

(9) ANRE stabilește prin ordin, până la data de 1 martie a fiecărui an, cota anuală obligatorie de achiziție de certificate verzi aferentă anului precedent, pe baza cantităților realizate de energie electrică din surse regenerabile și a consumului final de energie electrică din anul precedent, dar fără a depăși nivelul corespunzător cotelor obligatorii de energie electrică din surse regenerabile stabilite la alin. (4).

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 4, alin. (9) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 8. din **Ordonanța urgentă 88/2011**)

▶(la data 29-Feb-2012 Art. 4, alin. (9) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din **Ordinul 5/2012**)

▶(la data 01-Mar-2013 Art. 4, alin. (9) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din **Ordinul 8/2013**)

▶(la data 04-Mar-2015 Art. 4, alin. (9) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din **Ordinul 8/2015**)

▶(la data 29-Feb-2016 Art. 4, alin. (9) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din **Ordinul 5/2016**)

▶(la data 27-Feb-2017 Art. 4, alin. (9) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din **Ordinul 11/2017**)

(9¹) Începând cu anul de analiză 2018, ANRE stabilește prin ordin, până la data de 1 martie a fiecărui an, cota anuală obligatorie de achiziție de certificate verzi aferentă anului precedent, pe baza consumului final de energie electrică din anul precedent, astfel încât impactul mediu la consumatorul final să fie de maximum 11,7 euro/MWh în anul 2018, de 12,5 euro/MWh în anul 2019, de 13 euro/MWh în anii 2020 și 2021 și de 14,5 euro/MWh începând cu anul 2022. Valoarea în lei se calculează la valoarea cursului mediu de schimb stabilit de Banca Națională a României pentru anul precedent, iar prețul certificatelor verzi utilizate pentru anul precedent se calculează ca valoare medie ponderată a prețului certificatelor verzi din tranzacțiile pe piața centralizată anonimă spot de certificate verzi din anul precedent.

▶(la data 27-Feb-2020 Art. 4, alin. (9¹) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din **Ordinul 18/2020**)

▶(la data 01-Mar-2021 Art. 4, alin. (9¹) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din **Ordinul 9/2021**)

▶(la data 01-Mar-2022 Art. 4, alin. (9¹) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din **Ordinul 14/2022**)

▶(la data 01-Mar-2023 Art. 4, alin. (9¹) din capitolul II a se vedea referințe de aplicare din **Ordinul 9/2023**)

(9²) În vederea corelării cererii și ofertei de certificate verzi din piața de certificate verzi, începând cu anul 2023 ANRE poate reduce impactul mediu anual estimat al certificatelor verzi în factura consumatorului final, pe baza unei metodologii proprii, publică pe site-ul propriu, și informează Guvernul până la data de 30 iunie asupra nivelului acestuia pentru anul următor.

(9³) Impactul mediu anual estimat al certificatelor verzi în factura consumatorului final, comunicat de ANRE conform alin. (9²), se aprobă prin

hotărâre a Guvernului, la propunerea Ministerului Energiei, în termen de 60 de zile de la data comunicării acestuia de către ANRE.

(9⁴)Aplicarea prevederilor alin. (7), (9¹), (9²) și (9³) garantează preluarea tuturor certificatelor verzi estimate a fi emise în perioada 1 aprilie 2017-31 decembrie 2031, inclusiv a certificatelor verzi amânate de la tranzacționare, în condițiile în care consumul final anual de energie electrică nu scade sub valoarea medie înregistrată în perioada 2017-2022.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 4, alin. (9¹) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 8. din Legea 184/2018)

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 4, alin. (10) din capitolul II abrogat de Art. I, punctul 4. din Legea 23/2014)

▣Art. 5

(1)Nivelul obiectivului național privind ponderea energiei produse din surse regenerabile în consumul final brut de energie al anului 2020 este de 24%.

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 5, alin. (2) din capitolul II abrogat de Art. 32, punctul 3. din capitolul II din Ordonanța urgentă 163/2022)

▣**(3)**Metodologia de calcul al consumului final brut de energie din surse regenerabile se stabilește de ANRE în termen de 90 de zile de la intrarea în vigoare a prezentei legi**).

**) Textul a fost introdus prin Legea nr. 139/2010 privind modificarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 474 din 9 iulie 2010, astfel încât termenul în cauză curge de la data intrării în vigoare a Legii nr. 139/2010.

(4)Pentru atingerea obiectivului prevăzut la alin. (1), politica energetică a României va urmări cel puțin realizarea cotelor anuale obligatorii de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie, prevăzute la art. 4.

(5)Nivelul obiectivului național privind ponderea energiei din surse regenerabile utilizată în toate formele de transporturi în anul 2020 este de cel puțin 10% din consumul național final de energie în transporturi.

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 5, alin. (6) din capitolul II abrogat de Art. 32, punctul 3. din capitolul II din Ordonanța urgentă 163/2022)

▣Art. 6

(1)Operatorul de transport și sistem emite lunar certificate verzi producătorilor pentru cantitatea de energie electrică produsă din centrale electrice care utilizează surse regenerabile de energie, din care se scade cantitatea de energie electrică necesară asigurării consumului propriu tehnologic al acestora.

(1¹)Operatorul de transport și sistem emite pentru tranzacționare certificatele verzi amânate conform prevederilor alin. (2¹) și (2⁵) și după expirarea perioadei de valabilitate a deciziei de acreditare a producătorului, până la termenele prevăzute la alin. (2²) și (2⁶).

(1²)Certificatele verzi emise în condițiile alin. (1) sunt supuse tranzacționării și dobândesc valoare doar în momentul tranzacționării lor.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 6, alin. (1) din capitolul II completat de Art. I, punctul 9. din Ordonanța urgentă 24/2017)

▣**(2)**Producătorii de energie din surse regenerabile beneficiază de un număr de certificate verzi pentru energia electrică produsă și livrată potrivit prevederilor alin. (1) după cum urmează:

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 6, alin. (2) din capitolul II a se vedea referinte de aplicare din Art. II din Ordonanta urgenta 88/2011)

☐a)3 certificate verzi pentru fiecare 1 MWh produs și livrat, dacă centralele hidroelectrice sunt noi, sau 2 certificate verzi pentru fiecare 1 MWh produs și livrat, dacă centralele hidroelectrice sunt re tehnologizate, pentru energia electrică din centrale hidroelectrice cu puteri instalate de cel mult 10 MW;

*) Se reduce numărul de certificate verzi astfel: 0,7 certificate verzi pentru fiecare 1 MWh produs și livrat, dacă centralele hidroelectrice sunt noi, cu puteri instalate de cel mult 10 MW;

▶(la data 01-Jan-2014 Art. 6, alin. (2), litera A. din capitolul II inlocuit de Art. 1, litera A. din Hotarirea 994/2013)

b)un certificat verde pentru fiecare 2 MWh din centrale hidroelectrice cu o putere instalată de cel mult 10 MW, care nu se încadrează în condițiile prevăzute la lit. a);

☐c)două certificate verzi, până în anul 2017, și un certificat verde, începând cu anul 2018, pentru fiecare 1 MWh produs și livrat de producătorii de energie electrică din energie eoliană;

*) Se reduce numărul de certificate verzi astfel: 0,5 certificate verzi, până în anul 2017, și 0,25 certificate verzi, începând cu anul 2018, pentru fiecare 1 MWh produs și livrat de producătorii de energie electrică din energie eoliană;

▶(la data 01-Jan-2014 Art. 6, alin. (2), litera C. din capitolul II inlocuit de Art. 1, litera B. din Hotarirea 994/2013)

d)două certificate verzi pentru fiecare 1 MWh produs și livrat de producătorii de energie electrică din sursele prevăzute la art. 3 alin. (1) lit. d)-g);

e)un certificat verde pentru fiecare 1 MWh produs și livrat de producătorii de energie electrică din sursele prevăzute la art. 3 alin. (1) lit. h) și i);

☐f)6 certificate verzi pentru fiecare 1 MWh produs și livrat de producătorii de energie electrică din sursele prevăzute la art. 3 alin. (1) lit. c).

*) Se reduce numărul de certificate verzi astfel: 3 certificate verzi pentru fiecare 1 MWh produs și livrat de producătorii de energie electrică din energie solară.

▶(la data 01-Jan-2014 Art. 6, alin. (2), litera F. din capitolul II inlocuit de Art. 1, litera C. din Hotarirea 994/2013)

☐(2¹) În perioada 1 iulie 2013-31 martie 2017 se amână temporar tranzacționarea unui număr de certificate verzi din cele prevăzute la alin. (2), pentru fiecare 1 MWh produs și livrat de producătorii de energie electrică din surse regenerabile, acreditați de ANRE până la data de 31 decembrie 2013, după cum urmează:▶(la data 17-Mar-2014 Art. 6, alin. (2¹) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 5. din Legea 23/2014)

a)un certificat verde pentru centralele hidroelectrice noi, cu puteri instalate de cel mult 10 MW;

b)un certificat verde pentru centralele electrice eoliene;

c)două certificate verzi pentru centralele electrice solare.

(2²)Recuperarea certificatelor verzi amânate conform prevederilor alin. (2¹) lit. a) și b) se va face începând cu 1 ianuarie 2018, în tranșe egale lunare până la data de 31 decembrie 2025.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 6, alin. (2²) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 10. din Ordonanta urgenta 24/2017)

(2³)În cazul centralelor electrice realizate cu ajutor investițional, după aplicarea prevederilor alin. (7) lit. b), dispozițiile alin. (2¹) și (2⁵) se aplică astfel încât numărul de certificate verzi rezultat să nu fie subunitar.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 6, alin. (2³) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 10. din Ordonanta urgenta 24/2017)

(2⁴)În cazul centralelor electrice realizate cu ajutor investițional, dacă numărul de certificate verzi calculat de ANRE prin aplicarea prevederilor alin. (7) lit. b) este subunitar, nu se aplică prevederile alin. (2¹) și (2⁵).

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 6, alin. (2⁴) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 10. din Ordonanta urgenta 24/2017)

(2⁵)Începând cu 1 aprilie 2017 până la data de 31 decembrie 2020 se amână temporar tranzacționarea a două certificate verzi pentru centralele electrice solare din cele prevăzute la alin. (2) lit. f), pentru fiecare 1 MWh produs și livrat de producătorii de energie electrică din surse regenerabile, acreditați de ANRE până la data de 31 decembrie 2013.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 6, alin. (2⁵) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 9. din Legea 184/2018)

(2⁶)Recuperarea certificatelor verzi amânate conform prevederilor alin. (2¹) lit. c) și alin. (2⁵) se va face începând cu 1 ianuarie 2021, în tranșe egale lunare până la data de 31 decembrie 2030.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 6, alin. (2⁶) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 9. din Legea 184/2018)

(3)Beneficiază de sistemul de promovare reglementat de prezenta lege și energia electrică produsă în centrale electrice care utilizează surse regenerabile, racordate la sisteme electroenergetice izolate.

(3¹)Prin excepție de la prevederile alin. (3), energia electrică produsă în centrale electrice amplasate pe vehicule de orice fel nu face obiectul prezentei legi.

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 6, alin. (3) din capitolul II completat de Art. I, punctul 6. din Legea 23/2014)

(4)Pentru energia electrică produsă în centrale/grupuri de cogenerare care utilizează sursele regenerabile de energie prevăzute la art. 3 alin. (1) lit. d)-i) și calificată de ANRE ca fiind de înaltă eficiență se acordă suplimentar față de prevederile alin. (2) lit. d) și e) câte un certificat verde pentru fiecare 1 MWh produs și livrat.

(5)Pentru energia electrică produsă în centrale electrice care utilizează biomasa ce provine din culturi energetice se acordă suplimentar față de prevederile alin. (2) lit. d) câte un certificat verde pentru fiecare 1 MWh produs și livrat.

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 6, alin. (5) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 6. din Legea 23/2014)

☐**(6)ANRE are următoarele atribuții:**

a)acreditează grupurile/centralele electrice care beneficiază de schema de promovare prin certificate verzi, în temeiul Regulamentului de acreditare a producătorilor de energie electrică din surse regenerabile de energie pentru aplicarea schemei de promovare;

b)elaborează cadrul de reglementare pentru monitorizarea costurilor/veniturilor de producere a producătorilor de energie electrică din surse regenerabile care beneficiază de schema de promovare prin certificate verzi.

c)elaborează cadrul de reglementare pentru recuperarea certificatelor verzi emise necuvenit, inclusiv a numărului de certificate verzi echivalent dobânzii de recuperare.

▶(la data 06-Jan-2023 Art. 6, alin. (6), litera B. din capitolul II completat de Art. I, punctul 5. din Legea 5/2023)

☐(7) Prin excepție de la prevederile alin. (2), (4) sau (5), după caz, indiferent de tipul sursei regenerabile utilizate, producătorii de energie electrică beneficiază de:

a) un certificat verde pentru fiecare 1 MWh produs și livrat din centrale electrice pe perioada de probă;

b) un număr de certificate verzi stabilit de ANRE prin reducerea numărului de certificate verzi prevăzut la alin. (2), (4) sau (5), după caz, diminuând valoarea de referință a investiției per MW cu valoarea ajutorului primit per MW și păstrând valoarea ratelor interne de rentabilitate stabilite prin Decizia Comisiei C (2016) 8.865 final din 16 decembrie 2016, dacă centralele electrice beneficiază suplimentar de ajutor de stat; reducerea numărului de certificate verzi prevăzută se aplică până la concurența valorii ajutorului investițional primit de producătorul de energie electrică.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 6, alin. (7), litera B. din capitolul II modificat de Art. I, punctul 10. din Legea 184/2018)

▶(la data 01-Jul-2013 Art. 6, alin. (7¹) din capitolul II abrogat de Art. I, punctul 5. din Ordonanța urgentă 57/2013)

(8) Producătorii de energie electrică din surse regenerabile de energie beneficiază de certificate verzi conform prevederilor deciziei de acreditare emise de ANRE în baza regulamentului prevăzut la alin. (6) lit. a), începând cu data emiterii acesteia.

▶(la data 01-Jul-2013 Art. 6, alin. (8) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 4. din Ordonanța urgentă 57/2013)

(9) Certificatele verzi emise de operatorul de transport și sistem au o durată de valabilitate de 12 luni.

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 6, alin. (9) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 8. din Legea 23/2014)

(10) Mecanismul de reducere a numărului de certificate verzi prevăzut la alin. (7) lit. b) se stabilește prin regulamentul prevăzut la alin. (6) lit. a).

▶(la data 01-Jul-2013 Art. 6, alin. (10) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 4. din Ordonanța urgentă 57/2013)

☐Art. 7

Producătorii de energie electrică din surse regenerabile transmit lunar operatorului de transport și sistem informațiile necesare stabilirii cantității de energie electrică produse din surse regenerabile care beneficiază de certificate verzi în luna precedentă, însoțite de:

a) procesele-verbale care confirmă valorile măsurate ale energiei electrice livrate/consumate, semnate împreună cu operatorii de rețea, în cazul producătorilor care livrează energie electrică în rețele electrice;

b) datele privind cantitățile de energie electrică produse din surse regenerabile și livrate consumatorilor, în cazul producătorilor care livrează energie electrică direct la consumatori, inclusiv pentru consum final propriu, altul decât consum propriu tehnologic.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 7 din capitolul II modificat de Art. I, punctul 10. din Ordonanța urgentă 88/2011)

☐Art. 8

☐(1) Cantitatea de energie electrică pentru care se stabilește obligația de achiziție de certificate verzi include:

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 8, alin. (1) din capitolul II a se vedea referinte de aplicare din Art. XVII din **Ordonanta urgenta 24/2017**)

a)energia electrică achiziționată și utilizată de furnizorii de energie electrică, pentru consumul final al acestora, precum și cea facturată către consumatorii finali;

▶(la data 06-Jun-2015 Art. 8, alin. (1), litera A. din capitolul II modificat de Art. 6, punctul 3. din **Legea 122/2015**)

b)energia electrică utilizată de către un producător de energie electrică pentru consumul final propriu, altul decât consumul tehnologic și altul decât consumul necesar pentru extracția, prepararea și manipularea materiilor prime folosite la producerea energiei electrice, în cazul unui producător de energie electrică care are în componența sa și extracția, prepararea și manipularea materiilor prime folosite la producerea energiei electrice, indiferent de poziția locului de consum și de modalitatea de transport al materiei prime extrase;

▶(la data 06-Jan-2019 Art. 8, alin. (1), litera B. din capitolul II modificat de Art. I din **Legea 360/2018**)

c)energia electrică utilizată de un producător pentru alimentarea cu energie electrică a consumatorilor racordați prin linii directe de centrala electrică.

d)energia electrică produsă în România și vândută de către furnizori unor consumatori/furnizori din afara teritoriului României, prin tranzacții bilaterale de energie electrică, în statele cu care Guvernul României are semnate acorduri bilaterale în acest sens.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 8, alin. (1), litera C. din capitolul II completat de Art. I, punctul 11. din **Legea 184/2018**)

(2)Furnizorii de energie electrică și producătorii prevăzuți la alin. (1) sunt obligați să achiziționeze anual un număr de certificate verzi echivalent cu produsul dintre valoarea cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi stabilite pentru anul respectiv, potrivit prevederilor art. 4 alin. (9), și cantitatea de energie electrică prevăzută la alin. (1), exprimată în MWh, furnizată anual consumatorilor finali.

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 8, alin. (2) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 9. din **Legea 23/2014**)

(2¹)În cadrul obligației anuale de achiziție de certificate verzi conform alin. (2), furnizorii de energie electrică și producătorii prevăzuți la alin. (1) sunt obligați să achiziționeze trimestrial un număr de certificate verzi egal cu produsul dintre valoarea cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi stabilite pentru anul respectiv, în condițiile art. 4 alin. (7), și cantitatea de energie electrică prevăzută la alin. (1), exprimată în MWh, facturată sau autofurnizată trimestrial consumatorilor finali.

▶(la data 06-Jun-2015 Art. 8, alin. (2) din capitolul II completat de Art. 6, punctul 4. din **Legea 122/2015**)

(3)Furnizorii de energie electrică și producătorii prevăzuți la alin. (1) sunt obligați să transmită trimestrial și anual la ANRE, în formatul și la termenele precizate de aceasta, cantitățile de energie electrică pentru care au obligația achiziției de certificate verzi.

▶(la data 06-Jun-2015 Art. 8, alin. (3) din capitolul II modificat de Art. 6, punctul 5. din **Legea 122/2015**)

(4)În factura de energie electrică transmisă consumatorilor finali, valoarea certificatelor verzi se facturează separat față de tarifele/prețurile pentru energia electrică, precizându-se temeiul legal. Această valoare reprezintă

produsul dintre valoarea cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi (CV/MWh) estimate de către ANRE, cantitatea de energie electrică facturată (MWh) și prețul certificatelor verzi, calculat ca preț mediu ponderat al tranzacțiilor din piața centralizată anonimă spot a certificatelor verzi în luna anterioară lunii de facturare sau ultima medie ponderată lunară disponibilă.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 8, alin. (4) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 13. din [Ordonanta urgenta 24/2017](#))

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 8, alin. (5) din capitolul II abrogat de Art. I, punctul 10. din [Legea 23/2014](#))

(6) Până cel târziu la data de 1 septembrie a fiecărui an, furnizorii de energie electrică și producătorii prevăzuți la alin. (1) vor regulariza valoarea certificatelor verzi aferente anului anterior, în funcție de cota anuală stabilită de către ANRE conform prevederilor art. 4 alin. (9), energia electrică furnizată și prețul mediu ponderat al certificatelor verzi utilizate de către furnizor pentru îndeplinirea cotei obligatorii de achiziție de certificate verzi pentru anul anterior, care nu poate fi mai mare decât prețul mediu ponderat al tranzacțiilor din piața centralizată anonimă spot a certificatelor verzi din anul anterior.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 8, alin. (6) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 12. din [Legea 184/2018](#))

(6¹) Facturarea certificatelor verzi, respectiv regularizarea certificatelor verzi până cel târziu la data de 1 septembrie a fiecărui an, la consumatorii finali se realizează de către furnizorii de energie electrică și producătorii prevăzuți la alin. (1), în baza unei proceduri specifice elaborate de ANRE.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 8, alin. (6) din capitolul II completat de Art. I, punctul 14. din [Ordonanta urgenta 24/2017](#))

(7) Contravaloarea certificatelor verzi neachiziționate, potrivit prevederilor art. 12 alin. (2), precum și amenda prevăzută la art. 12 alin. (2³) nu pot fi incluse în factura către consumatorul final.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 8, alin. (7) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 15. din [Ordonanta urgenta 24/2017](#))

(8) Se exceptează de la aplicarea prevederilor prezentei legi un procent din cantitatea de energie electrică livrată consumatorilor finali, cu respectarea reglementărilor europene incidente. Condițiile de calificare pentru mecanismul de exceptare, precum și cantitatea exceptată, condiționată de aplicarea programelor anuale de creștere a eficienței energetice, vor fi aprobate prin hotărâre a Guvernului, după notificarea acestora la Comisia Europeană și obținerea unei decizii de autorizare din partea acesteia.

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 8, alin. (8) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 11. din [Legea 23/2014](#))

▶(la data 01-Dec-2014 Art. 8, alin. (8) din capitolul II a se vedea referinte de aplicare din [Hotarirea 495/2014](#))

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 8, alin. (9) din capitolul II abrogat de Art. I, punctul 16. din [Ordonanta urgenta 24/2017](#))

Art. 9

(1) Operatorul de transport și sistem și operatorii de distribuție sunt obligați să garanteze transportul, respectiv distribuția energiei electrice produse din surse regenerabile de energie, asigurând fiabilitatea și siguranța rețelelor de energie electrică.

(1¹)La emiterea avizului tehnic de racordare, operatorii de rețea au dreptul să solicite constituirea de garanții financiare.

(1²)Cuantumul garanțiilor financiare și modul de utilizare a acestora se stabilesc prin reglementări ale ANRE.

▶(la data 01-Jul-2013 Art. 9, alin. (1) din capitolul II completat de Art. I, punctul 8. din Ordonanta urgenta 57/2013)

(2)Racordarea producătorilor de energie electrică din surse regenerabile la rețelele de energie electrică se realizează în baza Regulamentului privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public, emis cu respectarea prevederilor legale incidente în materie.

▶(la data 01-Jul-2013 Art. 9, alin. (2) din capitolul II modificat de Art. I, punctul 9. din Ordonanta urgenta 57/2013)

(3)Investițiile realizate de operatorii de transport și/sau distribuție în baza prevederilor alin. (2) se consideră active reglementate, recunoscute în acest sens de către ANRE.

(4)Tarifele de transport și distribuție sunt nediscriminatorii între energia produsă din surse regenerabile de energie și cea produsă din surse convenționale de energie.

(5)În cazul în care operatorul de transport și sistem sau operatorii de distribuție iau măsuri semnificative pentru a limita utilizarea surselor regenerabile de energie, în scopul garantării securității sistemului electroenergetic național și a securității aprovizionării cu energie, operatorii de sistem responsabili sunt obligați să informeze ANRE cu privire la aceste măsuri și să indice ce măsuri corective intenționează să ia în vederea preîntâmpinării unor limitări neadecvate.

☐CAPITOLUL III: Tranzacționarea certificatelor verzi

☐Art. 10

(1)Producătorii de energie electrică din surse regenerabile de energie și furnizorii vor tranzacționa certificatele verzi pe piața centralizată a certificatelor verzi, precum și pe piața contractelor bilaterale a certificatelor verzi.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 10, alin. (1) din capitolul III a se vedea referințe de aplicare din Art. XIII din Ordonanta urgenta 24/2017)

▶(la data 04-Nov-2011 Art. 10, alin. (2) din capitolul III a se vedea referințe de aplicare din Regulament din 2011)

(2)Cadrul de tranzacționare a certificatelor verzi pe piața certificatelor verzi este asigurat de OPCOM, ca operator al pieței de energie electrică, conform reglementărilor emise de ANRE.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 10, alin. (2) din capitolul III modificat de Art. I, punctul 17. din Ordonanta urgenta 24/2017)

(3)Până la îndeplinirea țintelor naționale prevăzute la art. 4 alin. (2) comercializarea energiei electrice produse din surse regenerabile care beneficiază de sistemul de promovare prevăzut de prezenta lege se realizează doar pentru acoperirea consumului final brut de energie electrică al României, energia electrică respectivă fiind însoțită de garanții de origine emise potrivit prevederilor art. 24.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 10, alin. (3) din capitolul III modificat de Art. I, punctul 12. din Ordonanta urgenta 88/2011)

(4)ANRE va elabora până la data de 1 septembrie 2017 cadrul de reglementare necesar funcționării piețelor centralizate anonime de certificate verzi și pieței centralizate pentru energia electrică susținută prin schema de ajutor de stat.

(5) Vânzarea certificatelor verzi este permisă exclusiv producătorilor de energie din surse regenerabile. Un certificat verde poate face obiectul unei singure tranzacții între producător în calitate de vânzător și furnizor în calitate de cumpărător. Prin excepție, producătorul de energie electrică din surse regenerabile care se află în situația de a nu realiza numărul de certificate verzi contractate, angajat într-un contract bilateral cu un furnizor de energie electrică, poate achiziționa diferența de pe piețele centralizate de certificate verzi, doar pentru a acoperi această diferență.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 10, alin. (5) din capitolul III modificat de Art. I, punctul 13. din Legea 184/2018)

(5¹) Certificatele verzi aflate în cont, precum și certificatele verzi amânate de la tranzacționare conform prevederilor art. 6 alin. (2¹) și (2⁵) ale producătorului de energie electrică din surse regenerabile care înstrăinează o centrală electrică acreditată se pot transfera producătorului care preia centrala electrică respectivă, fără a fi considerată tranzacție comercială în sensul alin. (5), cu condiția ca certificatele verzi astfel transferate să fie emise pentru energia electrică produsă și livrată din centrala electrică care face obiectul înstrăinării.

(5²) Certificatele verzi transferate în condițiile alin. (5¹) pot face obiectul tranzacționării și dobândesc valoare în momentul tranzacționării lor de către producătorul care preia centrala electrică ce face obiectul înstrăinării, în conformitate cu alin. (5).

▶(la data 06-Jan-2023 Art. 10, alin. (5) din capitolul III completat de Art. I, punctul 6. din Legea 5/2023)

(6) Operatorii economici prevăzuți la art. 8 alin. (1) vor achiziționa din piața centralizată anonimă spot de certificate verzi definită la art. 2 lit. ao), atât anual, cât și trimestrial, un procent de minimum 50% din numărul de certificate verzi aferent îndeplinirii cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi, cu excepția contractelor bilaterale încheiate anterior intrării în vigoare a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 24/2017 privind modificarea și completarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie și pentru modificarea unor acte normative și/sau a numărului de certificate verzi transferate din contul de producător în cel de furnizor pentru situația când operatorul economic are obligația de achiziție de certificate verzi și are calitatea atât de producător, cât și de furnizor.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 10, alin. (5) din capitolul III completat de Art. I, punctul 14. din Legea 184/2018)

Art. 11

(1) Pentru perioada 2008-2025, valoarea de tranzacționare a certificatelor verzi pe piețele menționate la art. 10 alin. (1) se încadrează între:

a) o valoare minimă de tranzacționare de 27 euro/certificat; și

b) o valoare maximă de tranzacționare de 55 euro/certificat.

(2) În toate cazurile, valoarea în lei se calculează la valoarea medie a cursului de schimb stabilit de Banca Națională a României pentru luna decembrie a anului precedent.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 11, alin. (3) din capitolul III abrogat de Art. I, punctul 19. din Ordonanța urgentă 24/2017)

▶(la data 22-Feb-2012 Art. 11, alin. (4) din capitolul III a se vedea referințe de aplicare din Ordinul 4/2012)

▶(la data 10-Mar-2014 Art. 11, alin. (4) din capitolul III a se vedea referinte de aplicare din [Ordinul 14/2014](#))

▶(la data 04-Mar-2015 Art. 11, alin. (4) din capitolul III a se vedea referinte de aplicare din [Ordinul 9/2015](#))

▶(la data 19-Feb-2016 Art. 11, alin. (4) din capitolul III a se vedea referinte de aplicare din [Ordinul 3/2016](#))

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 11, alin. (4) din capitolul III abrogat de Art. I, punctul 19. din [Ordonanta urgenta 24/2017](#))

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 11, alin. (5) din capitolul III abrogat de Art. I, punctul 19. din [Ordonanta urgenta 24/2017](#))

***) De la data intrării în vigoare a prezentei ordonanțe de urgență până la 31 martie 2032, valoarea de tranzacționare a certificatelor verzi pe piețele menționate la art. 10 alin. (1) din Legea nr. 220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare, se modifică și se încadrează între:**

a) o valoare minimă de tranzacționare de 29,4 euro/certificat; și

b) o valoare maximă de tranzacționare de 35 euro/certificat.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 11 din capitolul III a se vedea referinte de aplicare din Art. XIII din [Ordonanta urgenta 24/2017](#))

☐ CAPITOLUL IV: Îndeplinirea cotelor obligatorii de achiziție de certificate verzi▶(la data 19-Oct-2011 capitolul IV modificat de Art. I, punctul 14. din [Ordonanta urgenta 88/2011](#))

☐ Art. 12

(1) Până la data de 15 aprilie a fiecărui an, ANRE stabilește pentru fiecare furnizor și pentru fiecare din producătorii care au obligația de a achiziționa certificate verzi gradul de îndeplinire individuală a cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi pentru anul calendaristic precedent, pe baza informațiilor privind numărul de certificate verzi achiziționate și energia electrică consumată/livrată pentru consum, potrivit prevederilor de la art. 8 alin. (1).

(1¹) ANRE stabilește în termen de 45 de zile de la încheierea fiecărui trimestru, pentru trimestrul precedent și pentru fiecare operator economic care are obligația achiziției de certificate verzi, pe baza numărului de certificate verzi achiziționate și a energiei electrice facturate clienților finali sau autofurnizată, gradul de îndeplinire a cotei anuale obligatorii de achiziție de certificate verzi pentru trimestrul precedent.

▶(la data 06-Jun-2015 Art. 12, alin. (1) din capitolul IV completat de Art. 6, punctul 6. din [Legea 122/2015](#))

(2) Furnizorii, precum și producătorii prevăzuți la art. 8 alin. (1) care nu realizează cota obligatorie anuală sunt obligați să plătească contravaloarea certificatelor verzi neachiziționate Administrației Fondului pentru Mediu la valoarea de 110 euro pentru fiecare certificat neachiziționat, calculată în lei la valoarea medie a cursului de schimb stabilit de Banca Națională a României pentru luna decembrie a anului precedent.

(2³) Furnizorii de energie electrică și producătorii care au obligația de achiziție de certificate verzi și care realizează cota obligatorie anuală de achiziție de certificate verzi pentru trimestrul precedent într-o proporție mai mică de 90% față de cota anuală obligatorie se sancționează cu amenda egală cu produsul dintre valoarea maximă a certificatelor verzi stabilită anual conform prevederilor legale și numărul de certificate verzi neachiziționate corespunzător diferenței dintre 90% din cota anuală obligatorie și cota realizată la nivelul fiecărui trimestru, rămânând

obligativitatea îndeplinirii cotei anuale obligatorii, caz în care cuantumul amenzii va fi cel prevăzut la alin. (2).

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 12, alin. (2³) din capitolul IV modificat de Art. I, punctul 21. din Ordonanta urgenta 24/2017)

(2⁴)Până la 31 decembrie 2015, pentru furnizorii consumatorilor industriali care au depus documentația pentru obținerea acordului de exceptare în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 495/2014 pentru instituirea unei scheme de ajutor de stat privind exceptarea unor categorii de consumatori finali de la aplicarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, cu modificările și completările ulterioare, conform art. 8 alin. (8), pentru cantitatea contractată cu aceștia sau autofurnizată acestora, obligația de achiziție a certificatelor verzi este considerată a fi numai anuală, până la soluționarea cererilor și emiterea acordului de exceptare sau respingerea cererii de emitere a acordului de exceptare solicitat de fiecare dintre respectivii consumatori industriali.

▶(la data 06-Jun-2015 Art. 12, alin. (2) din capitolul IV completat de Art. 6, punctul 7. din Legea 122/2015)

(2⁵)Începând cu anul 2018, furnizorii, precum și producătorii prevăzuți la art. 8 alin. (1) care nu realizează cota obligatorie anuală sunt obligați să plătească contravaloarea certificatelor verzi neachiziționate Administrației Fondului pentru Mediu la valoarea de 70 euro pentru fiecare certificat neachiziționat, calculată în lei la valoarea medie a cursului de schimb stabilit de Banca Națională a României pentru anul precedent.

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 12, alin. (2⁴) din capitolul IV completat de Art. I, punctul 20. din Ordonanta urgenta 24/2017)

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 12, alin. (2¹) din capitolul IV abrogat de Art. I, punctul 12. din Legea 23/2014)

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 12, alin. (2²) din capitolul IV abrogat de Art. I, punctul 12. din Legea 23/2014)

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 12, alin. (3) din capitolul IV abrogat de Art. I, punctul 22. din Ordonanta urgenta 24/2017)

▶(la data 10-Mar-2014 Art. 12, alin. (4) din capitolul IV a se vedea referinte de aplicare din Ordinul 14/2014)

▶(la data 04-Mar-2015 Art. 12, alin. (4) din capitolul IV a se vedea referinte de aplicare din Ordinul 9/2015)

▶(la data 19-Feb-2016 Art. 12, alin. (4) din capitolul IV a se vedea referinte de aplicare din Ordinul 3/2016)

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 12, alin. (4) din capitolul IV abrogat de Art. I, punctul 22. din Ordonanta urgenta 24/2017)

▶(la data 30-Jun-2016 Art. 12, alin. (5) din capitolul IV abrogat de Art. III, punctul 1. din Ordonanta urgenta 39/2016)

(6)Suma rezultată din aplicarea prevederilor alin. (2) este utilizată de Administrația Fondului pentru Mediu în vederea finanțării investițiilor în producerea de energie din surse regenerabile de către persoanele fizice care realizează capacități energetice cu putere instalată de până la 100 kW.

▶(la data 30-Jun-2016 Art. 12, alin. (6) din capitolul IV modificat de Art. III, punctul 2. din Ordonanta urgenta 39/2016)

(7)Furnizorii și producătorii care comercializează energie electrică consumatorilor finali sunt obligați să-i informeze periodic conform reglementărilor ANRE cu privire la costul achiziției de certificate verzi corespunzător unui kWh de energie electrică vândută acestora.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 12 din capitolul IV modificat de Art. I, punctul 15. din [Ordonanta urgenta 88/2011](#))

▣**CAPITOLUL V: Evaluarea regională a potențialului surselor regenerabile de energie**

▣**Art. 13**

▣**(1)** Ministerul de resort are următoarele atribuții:

a) elaborează strategia de valorificare și promovare a surselor regenerabile de energie;

b) evaluează potențialul tehnic, economic și ecologic pentru fiecare tip de resursă regenerabilă de energie;

c) structurează potențialul stabilit conform lit. b) pe zonele de licență aferente operatorilor de distribuție de energie electrică ce au calitatea de concesionari în contractele de concesiune;

d) elaborează, împreună cu ANRE, cadrul unitar de norme și reglementări privind utilizarea surselor regenerabile de energie.

▶(la data 01-Jul-2013 Art. 13, alin. (1), litera D. din capitolul V modificat de Art. I, punctul 11. din [Ordonanta urgenta 57/2013](#))

(2) Ministerul de resort elaborează Planul național de acțiune în domeniul energiei regenerabile potrivit modelului stabilit de Comisia Europeană, în concordanță cu prevederile art. 4 alin. (1) din Directiva [2009/28/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului din 23 aprilie 2009 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile, de modificare și ulterior de abrogare a directivelor [2001/77/CE](#) și [2003/30/CE](#).

▶(la data 03-Sep-2010 Art. 13, alin. (2) din capitolul V modificat de Art. I, punctul 2. din [Ordonanta 29/2010](#))

▣**CAPITOLUL VI: Comercializarea energiei electrice produse din surse regenerabile de energie**

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 14, alin. (4) din capitolul VI abrogat de Art. I, punctul 15. din [Legea 184/2018](#))

▶(la data 31-Mar-2017 Art. 14, alin. (5) din capitolul VI abrogat de Art. I, punctul 24. din [Ordonanta urgenta 24/2017](#))

▶(la data 31-Dec-2021 Art. 14, alin. (6) din capitolul VI abrogat de Art. IV, punctul 2. din [Ordonanta urgenta 143/2021](#))

▶(la data 31-Dec-2021 Art. 14, alin. (6¹) din capitolul VI abrogat de Art. IV, punctul 2. din [Ordonanta urgenta 143/2021](#))

▶(la data 31-Dec-2021 Art. 14, alin. (6²) din capitolul VI abrogat de Art. IV, punctul 2. din [Ordonanta urgenta 143/2021](#))

▶(la data 31-Dec-2021 Art. 14, alin. (6³) din capitolul VI abrogat de Art. IV, punctul 2. din [Ordonanta urgenta 143/2021](#))

▶(la data 31-Dec-2021 Art. 14, alin. (6⁴) din capitolul VI abrogat de Art. IV, punctul 2. din [Ordonanta urgenta 143/2021](#))

▶(la data 23-Apr-2020 Art. 14, alin. (6⁵) din capitolul VI a se vedea referinte de aplicare din [Procedura din 2020](#))

▶(la data 31-Dec-2021 Art. 14, alin. (6⁵) din capitolul VI abrogat de Art. IV, punctul 2. din [Ordonanta urgenta 143/2021](#))

▶(la data 30-Jul-2020 Art. 14, alin. (6⁶) din capitolul VI a se vedea referinte de aplicare din Art. XI din [Legea 155/2020](#))

▶(la data 31-Dec-2021 Art. 14, alin. (6⁶) din capitolul VI abrogat de Art. IV, punctul 2. din [Ordonanta urgenta 143/2021](#))

▶(la data 31-Dec-2021 Art. 14, alin. (6⁷) din capitolul VI abrogat de Art. IV, punctul 2. din [Ordonanta urgenta 143/2021](#))

▣**Art. 14**

(1) Producătorii de energie electrică din surse regenerabile de energie vând energia electrică produsă pe piața de energie electrică la prețul pieței.

(2) Energia electrică produsă din surse regenerabile de energie în centrale electrice aparținând autorităților publice și care sunt realizate, parțial sau total, din fonduri structurale, în proiecte care nu sunt «generatoare de venit» în sensul prevederilor art. 61 din Regulamentul (UE) nr. 1.303/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 decembrie 2013 de stabilire a unor dispoziții comune privind Fondul european de dezvoltare regională, Fondul social european, Fondul de coeziune, Fondul european agricol pentru dezvoltare rurală și Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime, precum și de stabilire a unor dispoziții generale privind Fondul european de dezvoltare regională, Fondul social european, Fondul de coeziune și Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1.083/2006 al Consiliului, poate fi vândută furnizorilor de energie electrică cu care acestea au încheiat contract de furnizare, la prețuri negociate.

(3) Furnizorii de energie electrică menționați la alin. (2) sunt obligați, la solicitarea autorităților publice prevăzute la alin. (2), să achiziționeze energia electrică produsă conform alin. (2).

(4) Operatorul de transport și de sistem și/sau operatorii de distribuție asigură transportul, respectiv distribuția, precum și dispecerizarea cu prioritate a energiei electrice produse din surse regenerabile, pentru toți producătorii de energie din surse regenerabile, indiferent de capacitate, pe baza unor criterii transparente și nediscriminatorii, cu posibilitatea modificării notificărilor în cursul zilei de operare, conform reglementărilor ANRE, astfel încât limitarea sau întreruperea producției de energie din surse regenerabile să fie aplicată numai în cazuri excepționale, dacă acest fapt este necesar pentru stabilitatea și securitatea Sistemului electroenergetic național.

(5) Pentru energia electrică produsă din surse regenerabile de energie contractată pe piața de energie electrică se asigură acces garantat la rețea.

(6) ANRE stabilește regulile care să permită accesul garantat la rețea, respectiv dispecerizarea cu prioritate a energiei electrice din surse regenerabile, în condițiile alin. (4) și (5).

▶(la data 06-Jan-2023 Art. 14 din capitolul VI modificat de Art. I, punctul 7. din Legea 5/2023)

▶(la data 26-Jul-2012 Art. 15 din capitolul VI abrogat de Art. I, punctul 10. din Legea 134/2012)

☐CAPITOLUL VI¹: Mecanisme de cooperare în scopul realizării obiectivului național privind energia din surse regenerabile

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 15 din capitolul VI¹ abrogat de Art. 32, punctul 4. din capitolul II din Ordonanța urgentă 163/2022)

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 16 din capitolul VI¹ abrogat de Art. 32, punctul 4. din capitolul II din Ordonanța urgentă 163/2022)

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 17 din capitolul VI¹ abrogat de Art. 32, punctul 4. din capitolul II din Ordonanța urgentă 163/2022)

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 18 din capitolul VI¹ abrogat de Art. 32, punctul 4. din capitolul II din Ordonanța urgentă 163/2022)

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 19 din capitolul VI¹ abrogat de Art. 32, punctul 4. din capitolul II din Ordonanța urgentă 163/2022)

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 16, alin. (1) din capitolul VII abrogat de Art. I, punctul 19. din Ordonanța urgentă 88/2011)

▶(la data 26-Jul-2012 capitolul VII abrogat de Art. I, punctul 11. din Legea 134/2012)

☐ **CAPITOLUL VIII: Monitorizare și raportare**

☐ **Art. 20**

(1) ANRE monitorizează dezvoltarea și funcționarea pieței de certificate verzi, întocmește și face public anual pe site-ul propriu, până la data de 30 iunie, un raport privind modul de funcționare a sistemului de promovare a energiei electrice din surse regenerabile.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 20, alin. (1) din capitolul VIII modificat de Art. I, punctul 18. din Legea 184/2018)

(2) ANRE publică anual pe site-ul propriu, în cadrul raportului prevăzut la alin. (1), ponderea energiei electrice produse din surse regenerabile în consumul final brut de energie electrică, pentru anul precedent.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 20, alin. (2) din capitolul VIII modificat de Art. I, punctul 18. din Legea 184/2018)

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 20, alin. (3) din capitolul VIII abrogat de Art. I, punctul 13. din Legea 23/2014)

(4) Ministerul de resort întocmește o dată la 2 ani, începând cu luna octombrie 2010, raportul referitor la modul de realizare a țintelor naționale și măsurile întreprinse pentru a facilita accesul la rețea al energiei electrice produse din surse regenerabile de energie, pe baza rapoartelor ANRE.

☐ **(5) Raportul prevăzut la alin. (4) detaliază:**

a) ponderile sectoriale, energie electrică, încălzire și răcire și transport și, respectiv, globale de energie din surse regenerabile din cei 2 ani calendaristici precedenți și măsurile luate sau propuse la nivel național de promovare a dezvoltării energiei din surse regenerabile ținând seama de traiectoria orientativă din anexa I partea B a Directivei 2009/28/CE;

b) introducerea și funcționarea sistemelor de promovare și a altor măsuri de promovare a energiei din surse regenerabile și orice evoluții ale măsurilor utilizate cu privire la cele stabilite în Planul național de acțiune în domeniul energiei regenerabile al statului membru și informații privind modul în care energia electrică care beneficiază de sprijin este alocată consumatorilor finali, potrivit prevederilor art. 3 alin. (6) din Directiva 2003/54/CE;

c) modalitățile în care au fost structurate sistemele de promovare pentru a lua în considerare aplicațiile care utilizează energie regenerabilă și care oferă avantaje suplimentare față de alte aplicații comparabile, însă au costuri mai ridicate, inclusiv biocarburanții produși din deșeuri, reziduuri, material celulozic de origine nealimentară și material lignocelulozic;

d) funcționarea sistemului de garanții de origine pentru energie electrică, încălzire și răcire din surse regenerabile de energie și măsurile luate pentru a asigura fiabilitatea și protecția sistemului împotriva fraudării;

e) progresele înregistrate în evaluarea și îmbunătățirea procedurilor administrative de îndepărtare a eventualelor obstacole identificate în reglementări și de altă natură apărute în calea dezvoltării energiei din surse regenerabile;

f) măsurile luate pentru a asigura transportul și distribuția energiei electrice produse din surse regenerabile de energie și pentru a îmbunătăți cadrul sau normele pentru suportarea separată sau în comun a costurilor prevăzute la art. 16 alin. (3) din Directiva 2009/28/CE;

g) dezvoltarea disponibilității și utilizării resurselor de biomasă în scop energetic;

h)prețul de comercializare și schimbările în ceea ce privește utilizarea terenurilor asociate cu intensificarea utilizării biomasei și a altor forme de energie din surse regenerabile;

i)dezvoltarea și utilizarea în comun a biocarburanților produși din materiile prime enumerate în anexa nr. 10 din legislația națională care transpune Directiva 2009/30/CE, inclusiv evaluarea resurselor, accentul fiind pus pe aspectele de durabilitate referitoare la efectul înlocuirii produselor alimentare și furajelor pentru producția biocarburanților, ținând seama în mod adecvat de principiile ierarhiei deșeurilor stabilite prin Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, principiul utilizării în cascadă a biomasei, ținând cont de circumstanțele economice și tehnologice de la nivel regional și local, menținerea stocului necesar de carbon în sol și calitatea solului și a ecosistemelor;

▶(la data 19-Sep-2018 Art. 20, alin. (5), litera I. din capitolul VIII modificat de Art. 14, punctul 5. din titlul II din Ordonanta urgenta 80/2018)

j)impactul estimat al producției de biocarburanți și a biolichidelor asupra biodiversității, resurselor de apă, calității apei și solului de pe teritoriul României;

k)reducerea estimată netă a emisiilor de gaze cu efect de seră datorată utilizării energiei din surse regenerabile;

l)excesul estimat de producție de energie din surse regenerabile al României în comparație cu traiectoria orientativă, care ar putea fi transferat altor state membre, precum și potențialul estimat pentru proiecte comune, până în anul 2020;

m)cererea estimată de energie din surse regenerabile care trebuie să fie satisfăcută altfel decât prin producția internă până în anul 2020;

n)informații privind modul de estimare a ponderii deșeurilor biodegradabile din deșeurile utilizate la producerea energiei și privind măsurile luate pentru a ameliora și verifica aceste estimări.

▶(la data 03-Sep-2010 Art. 20, alin. (5) din capitolul VIII modificat de Art. I, punctul 4. din Ordonanta 29/2010)

o)cantitățile de biocarburanți și biolichide în unități energetice, corespunzătoare fiecărui grup de materii prime enumerat în anexa nr. 9 partea A din legislația națională care transpune Directiva 2009/30/CE, de care se ține seama în scopul realizării obiectivelor prevăzute art. 3 alin. (2)-(11), art. 4 alin. (2) și la art. 5 alin. (5) și (6).

▶(la data 19-Sep-2018 Art. 20, alin. (5), litera N. din capitolul VIII completat de Art. 14, punctul 4. din titlul II din Ordonanta urgenta 80/2018)

(6)În fiecare raport se pot corecta datele din rapoartele precedente.

▶(la data 03-Sep-2010 Art. 20, alin. (5) din capitolul VIII completat de Art. I, punctul 5. din Ordonanta 29/2010)

(7)La estimarea reducerii nete a emisiilor de gaze cu efect de seră datorate utilizării biocarburanților se utilizează valorile tipice indicate în anexa nr. 6 partea A și partea B din legislația națională care transpune Directiva 2009/30/CE, în scopul rapoartelor menționate la art. 20 alin. (4) și (5).

▶(la data 19-Sep-2018 Art. 20, alin. (6) din capitolul VIII completat de Art. 14, punctul 6. din titlul II din Ordonanta urgenta 80/2018)

☐Art. 21

(1) Ministerul de resort elaborează și notifică Comisiei Europene, până la data de 30 iunie 2010, Planul național de acțiune în domeniul energiei regenerabile.

(2) Planul național de acțiune în domeniul energiei regenerabile menționat la alin. (1) stabilește obiectivele naționale privind ponderea energiei din surse regenerabile consumate în transport, energie electrică, încălzire și răcire în anul 2020, ținând seama de efectele măsurilor altor politici privind eficiența energetică asupra consumului final de energie, și măsurile care trebuie adoptate pentru atingerea respectivelor obiective naționale globale, inclusiv cooperarea între autoritățile locale, regionale și naționale, transferurile statistice sau proiectele comune planificate, strategii naționale de dezvoltare a resurselor de biomasă și de mobilizarea unor noi surse de biomasă destinate diferitelor utilizări, precum și măsurile care trebuie luate conform prezentei legi.

Art. 22

În cazul în care ponderea de energie din surse regenerabile scade sub valoarea stabilită de traiectoria orientativă prevăzută la art. 5 într-o perioadă de 2 ani, ministerul de resort elaborează și notifică Comisiei Europene un Plan național de acțiune în domeniul energiei regenerabile modificat, până la data de 30 iunie a anului următor, plan național prin care se stabilesc măsuri corespunzătoare și proporționale pentru a atinge într-un termen rezonabil valoarea stabilită în traiectoria orientativă.

Art. 23

Ministerul de resort elaborează și notifică Comisiei Europene înainte de data limită pentru elaborarea Planului național de acțiune în domeniul energiei regenerabile, un document previzional care indică:

a) excesul estimat al producției sale de energie din surse regenerabile comparat cu obiectivele orientative stabilite potrivit anexei I partea B a Directivei 2009/28/CE, care ar putea fi transferat către alte state membre, în conformitate cu art. 16-19, precum și potențialul său estimat pentru proiecte comune, până în anul 2020;

(la data 03-Sep-2010 Art. 23, litera A. din capitolul VIII modificat de Art. I, punctul 6. din Ordonanta 29/2010)

b) cererea sa estimată de energie din surse regenerabile care trebuie să fie satisfăcută altfel decât prin producția internă până în anul 2020.

Art. 23¹

Documentul previzional prevăzut la art. 23 se actualizează în raportul menționat la art. 20 alin. (4).

(la data 03-Sep-2010 Art. 23 din capitolul VIII completat de Art. I, punctul 7. din Ordonanta 29/2010)

CAPITOLUL IX: Garanții de origine pentru energia electrică, încălzirea și răcirea produse din surse regenerabile de energie

Art. 24

(1) Pentru a dovedi clienților finali ponderea sau cantitatea de energie din surse regenerabile din cadrul mixului energetic al unui furnizor și din cadrul energiei furnizate consumatorilor în temeiul unor contracte oferite cu referire la consumul de energie din surse regenerabile, se asigură că originea energiei din surse regenerabile poate fi garantată ca atare, în conformitate cu criteriile obiective, transparente și nediscriminatorii.

(la data 06-Dec-2022 Art. 24, alin. (1) din capitolul IX modificat de Art. 32, punctul 5. din capitolul II din Ordonanta urgenta 163/2022)

☐(2) ANRE elaborează Regulamentul de emitere și urmărire a garanțiilor de origine, care se aprobă prin hotărâre a Guvernului în termen de 3 luni de la intrarea în vigoare a prezentei legi*).

*) Textul a fost introdus prin Legea nr. **139/2010** privind modificarea Legii nr. **220/2008** pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 474 din 9 iulie 2010, astfel încât termenul în cauză curge de la data intrării în vigoare a Legii nr. **139/2010**.

☐CAPITOLUL IX¹: Proceduri administrative

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 24¹ din capitolul IX¹ abrogat de Art. 32, punctul 6. din capitolul II din **Ordonanța urgentă 163/2022**)

☐Art. 24²

Până la 31 decembrie 2014, reglementările și/sau codurile menționate la art. 24¹ alin. (4) prevăd utilizarea unor niveluri minime de energie din surse regenerabile de energie în cazul clădirilor noi și al celor existente care fac obiectul unor renovări majore.

☐CAPITOLUL IX²: Sisteme de certificare pentru instalatori și campanii de informare

☐Art. 24³

(1) Până în anul 2012, autoritățile publice responsabile, sub coordonarea ministerului de resort, elaborează și pun la dispoziția instalatorilor de cazane și sobe mici pe bază de biomasă și de sisteme fotovoltaice solare și termice solare, de sisteme geotermice de mică adâncime și pompe de căldură scheme de certificare sau sisteme de calificare echivalente.

(2) Schemele prevăzute la alin. (1) au la bază criteriile prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezenta lege.

(3) România recunoaște certificarea acordată de celelalte state membre în conformitate cu criteriile prevăzute la alin. (2).

▶(la data 06-Dec-2022 Art. 24⁴ din capitolul IX² abrogat de Art. 32, punctul 7. din capitolul II din **Ordonanța urgentă 163/2022**)

☐CAPITOLUL X: Accesul la rețeaua electrică

☐Art. 25

(1) Capacitățile de producere de energie electrică din surse regenerabile de energie se racordează la rețeaua electrică de transport/distribuție a energiei electrice, în măsura în care nu este afectată siguranța Sistemului Electroenergetic Național.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 25, alin. (1) din capitolul X modificat de Art. I, punctul 20. din **Ordonanța urgentă 88/2011**)

(1¹) Energia electrică produsă din surse regenerabile de energie are acces cu prioritate la rețeaua electrică de transport/distribuție a energiei electrice, în măsura în care nu este afectată siguranța Sistemului Electroenergetic Național, în conformitate cu reglementările ANRE.

▶(la data 26-Jul-2012 Art. 25, alin. (1) din capitolul X completat de Art. I, punctul 13. din **Legea 134/2012**)

☐(2) Operatorii de rețea pun la dispoziția oricărui nou producător de energie din surse regenerabile care dorește să se conecteze la sistem informațiile necesare complete, inclusiv:

a) o estimare cuprinzătoare și detaliată a costurilor legate de racordare;

b) un termen rezonabil și precis pentru primirea și analizarea cererii de racordare la rețeaua electrică;

c) un calendar orientativ rezonabil pentru orice racordare propusă la rețeaua electrică.

d) informații privind garanția financiară pentru racordare.

▶(la data 01-Jul-2013 Art. 25, alin. (2), litera C. din capitolul X completat de Art. I, punctul 12. din Ordonanța urgentă 57/2013)

☐CAPITOLUL XI: Dispoziții finale

☐Art. 26

(1) Un operator economic care dezvoltă instalații de producere a energiei electrice din surse regenerabile cu putere instalată mai mare de 250 MW și care îndeplinește condițiile pentru aplicarea sistemului de promovare stabilit prin prezenta lege întocmește și transmite documentația necesară notificării individuale a măsurii de sprijin către Comisia Europeană, în conformitate cu prevederile pct. (20) lit. (b) din Comunicarea Comisiei - Orientări privind ajutoarele de stat pentru protecția mediului și energie pentru perioada 2014-2020 (2014/C 200/01), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. C 200 din 28 iunie 2014.

▶(la data 06-Jun-2015 Art. 26, alin. (1) din capitolul XI modificat de Art. 6, punctul 8. din Legea 122/2015)

(2) Operatorii economici solicitanți beneficiază de sistemul de promovare prevăzut de prezenta lege numai după autorizarea acestora de către Comisia Europeană și numai pentru tehnologiile de producere a energiei electrice din surse regenerabile menționate în decizia de autorizare, respectiv după obținerea deciziei de autorizare a ajutorului individual din partea Comisiei Europene, în cazul operatorului economic prevăzut la alin. (1).

▶(la data 06-Jun-2015 Art. 26, alin. (2) din capitolul XI modificat de Art. 6, punctul 8. din Legea 122/2015)

(3) Punerea în aplicare a prevederilor alin. (2) se realizează de ANRE prin emiterea unei decizii de acreditare potrivit art. 6 alin. (6) lit. a).

(4) Pentru operatorii prevăzuți la alin. (1), ANRE poate modifica numărul de certificate verzi prevăzut la art. 6 alin. (2), în conformitate cu prevederile deciziei Comisiei Europene.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 26 din capitolul XI modificat de Art. I, punctul 21. din Ordonanța urgentă 88/2011)

☐Art. 27

În cazul în care în termen de 2 ani consecutivi nu se atinge nivelul cotelor anuale obligatorii de energie electrică produsă din surse regenerabile care beneficiază de sistemul de promovare, Guvernul va lua măsuri de stimulare a investițiilor, în vederea respectării dispozițiilor prezentei legi.

☐Art. 27¹

(1) Certificatele de origine obținute de către producătorii de energie din biomasă și care sunt emise de către autoritatea competentă în condițiile legii, cu excepția celor emise ca urmare a unor hotărâri judecătorești definitive care prevăd perioada de utilizare a biomasei, pot fi utilizate inclusiv în perioadele ulterioare astfel: cantitățile de biomasă înscrise în certificatul/certificatele de origine care excedează consumului înregistrat în perioada indicată pentru care a fost emis certificatul/certificatele de origine pot fi reportate și alocate în intervale de timp ulterioare.

(2)În cazul hotărârilor judecătorești definitive, Compania Națională de Transport al Energiei Electrice «Transelectrica» - S.A. emite certificate verzi, conform reglementărilor ANRE.

▶(la data 06-Jan-2023 Art. 27 din capitolul XI completat de Art. I, punctul 8. din [Legea 5/2023](#))

Art. 28

(1)Cadrul de reglementare privind promovarea utilizării biocarburanților și biolichidelor, precum și modul în care utilizarea acestora este considerată la îndeplinirea obiectivelor stabilite prin prezenta lege se elaborează de ministerul de resort și se aprobă prin hotărâre a Guvernului, în termen de 90 de zile de la intrarea în vigoare a prezentei legi.****)

▣-▶(la data 19-Oct-2011 Art. 28, alin. (2) din capitolul XI abrogat de Art. I, punctul 22. din [Ordonanta urgenta 88/2011](#))

****) Textul a fost introdus prin Legea nr. [139/2010](#) privind modificarea Legii nr. [220/2008](#) pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 474 din 9 iulie 2010, astfel încât termenul în cauză curge de la data intrării în vigoare a Legii nr. [139/2010](#).

Art. 29

▶(la data 01-Jul-2013 Art. 29 din capitolul XI a se vedea referinte de aplicare din Art. VI din [Ordonanta urgenta 57/2013](#))

(1)ANRE monitorizează producătorii beneficiari ai sistemului de promovare prin certificate verzi și întocmește rapoarte anuale pe care le face publice pe site-ul propriu, în termen de 90 de zile de la încheierea perioadei monitorizate.

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 29, alin. (1) din capitolul XI modificat de Art. I, punctul 14. din [Legea 23/2014](#))

(2)În cazul în care din raportul de monitorizare prevăzut la alin. (1), elaborat pe baza datelor ce rezultă din studiile de fezabilitate pentru proiectele de investiții noi din România și pe baza monitorizării costurilor investiționale și de operare/veniturilor producătorilor, se constată că parametrii specifici fiecărei tehnologii diferă semnificativ de cei avuți în vedere în calculul efectuat pentru autorizarea sistemului de promovare prevăzut în prezenta lege, ceea ce poate conduce la supracompensarea în ansamblu pentru una sau mai multe dintre tehnologiile prevăzute la art. 3 alin. (1), ANRE propune Guvernului, în termen de 30 de zile de la publicarea raportului de monitorizare, măsuri pentru reducerea numărului de certificate verzi prevăzut la art. 6 alin. (2), pentru noii beneficiari, care să ajusteze ratele interne de rentabilitate, agregate pe tehnologii, unde este cazul, până la valorile considerate la autorizarea schemei-suport.

(3)Măsurile de reducere a numărului de certificate verzi prevăzut la art. 6 alin. (2) se aprobă prin hotărâre a Guvernului, la propunerea Departamentului pentru Energie, în termen de 60 de zile de la data comunicării acestora de către ANRE potrivit prevederilor alin. (2), și se aplică centralelor/grupurilor electrice deținute de producătorii de energie electrică din surse regenerabile de energie, acreditate de către ANRE pentru aplicarea sistemului de promovare prin certificate verzi, după data intrării în vigoare a acestei hotărâri a Guvernului, începând cu 1 ianuarie a anului următor.

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 29, alin. (3) din capitolul XI modificat de Art. I, punctul 14. din Legea 23/2014)

☐Art. 30

☐(1)Constituie contravenție următoarele fapte:

a)nefurnizarea sau furnizarea incompletă ori incorectă, de către operatorii economici și persoanele fizice cu obligație de raportare la ANRE, a datelor, documentelor și/sau a informațiilor solicitate în baza legii și a reglementărilor în vigoare, la termenele stabilite de ANRE;

▶(la data 10-Apr-2017 Art. 30, alin. (1), litera A. din capitolul XI modificat de Art. I, punctul 26. din Ordonanța urgentă 24/2017)

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 30, alin. (1), litera B. din capitolul XI abrogat de Art. I, punctul 19. din Legea 184/2018)

b¹)neachiziționarea trimestrială a unui procent minim de 90% din numărul de certificate verzi necesara fi achiziționate conform prevederilor art. 8 alin. (2¹);

▶(la data 10-Apr-2017 Art. 30, alin. (1), litera B. din capitolul XI completat de Art. I, punctul 27. din Ordonanța urgentă 24/2017)

c)tranzacționarea certificatelor verzi la prețuri care nu se încadrează în limitele stabilite la art. 11;

d)refuzul nejustificat al operatorilor de rețea de a valida valorile măsurate ale energiei electrice livrate/consumate, conform art. 7 lit. a).

e)nerespectarea art. 8 alin. (4) și (6) de către producătorii și furnizorii menționați la art. 8 alin. (1);

f)nerespectarea reglementărilor ANRE în domeniul promovării energiei din surse regenerabile de energie.

▶(la data 17-Mar-2014 Art. 30, alin. (1), litera D. din capitolul XI completat de Art. I, punctul 15. din Legea 23/2014)

g)nerespectarea art. 10 alin. (1) de către producători și furnizori.

▶(la data 10-Apr-2017 Art. 30, alin. (1), litera F. din capitolul XI completat de Art. I, punctul 28. din Ordonanța urgentă 24/2017)

(2)Contravențiile prevăzute la alin. (1) lit. c)-f) se sancționează cu amendă de la 1.000 lei la 10.000 lei, în cazul persoanelor fizice, și cu amendă de la 10.000 lei la 100.000 lei, în cazul persoanelor juridice.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 30, alin. (2) din capitolul XI modificat de Art. I, punctul 20. din Legea 184/2018)

☐(2¹)Contravenția prevăzută la alin. (1) lit. a) se sancționează cu amendă după cum urmează:

a)de la 10.000 lei la 100.000 lei în cazul operatorilor economici, precum și în cazul persoanelor juridice nou-înființate, care nu au înregistrat cifra de afaceri în anul anterior sancționării;

b)prin derogare de la prevederile art. 8 alin. (2) din Ordonanța Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare, cu amendă cuprinsă între 1%-5% din cifra de afaceri realizată în cazul operatorilor economici în anul financiar anterior pentru nerespectarea repetată de cel puțin două ori într-un an calendaristic și cu amendă de la 100.001 lei la 1.000.000 lei, în cazul persoanelor juridice nou-înființate și care nu au înregistrat cifra de afaceri în anul anterior sancționării;

c)de la 2.000 lei la 20.000 lei în cazul persoanelor fizice.

▶(la data 10-Apr-2017 Art. 30, alin. (2¹) din capitolul XI modificat de Art. I, punctul 29. din Ordonanța urgentă 24/2017)

☐(2²)Contravenția prevăzută la alin. (1) lit. g) se sancționează cu amendă după cum urmează:

a)între 1%-5% din cifra de afaceri realizată în anul financiar anterior, prin derogare de la prevederile art. 8 alin. (2) din Ordonanța Guvernului nr. 2/2001, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare;

b)în cazul persoanelor juridice nou-înființate și care nu au înregistrat cifra de afaceri în anul anterior sancționării, acestea sunt sancționate cu amendă de la 10.000 lei la 1.000.000 lei, prin derogare de la prevederile art. 8 alin. (2) din Ordonanța Guvernului nr. 2/2001, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare.

☐(2³)Contravenția prevăzută la alin. (1) lit. b¹) se sancționează după cum urmează:

a)cu avertisment scris, în cazul primei abateri;

b)cu amenda prevăzută la art. 12 alin. (2³), în cazul celei de-a doua abateri înregistrate în ultimii 5 ani calendaristici consecutivi de la prima abatere;

c)prin derogare de la prevederile art. 8 alin. (2) din Ordonanța Guvernului nr. 2/2001, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare, cu amenda cuprinsă între 1%-5% din cifra de afaceri din anul precedent și cu suspendarea prin decizie ANRE a emiterii de certificate verzi operatorilor economici și persoanelor fizice acreditate, până la concurența cu numărul de certificate verzi neachiziționate, începând cu cea de-a treia abatere înregistrată în ultimii 5 ani calendaristici consecutivi de la prima abatere.

▶(la data 23-Jul-2018 Art. 30, alin. (2³), litera C. din capitolul XI modificat de Art. I, punctul 21. din Legea 184/2018)

▶(la data 10-Apr-2017 Art. 30, alin. (3) din capitolul XI abrogat de Art. I, punctul 31. din Ordonanța urgenta 24/2017)

(4)Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor se fac de către reprezentanții împuterniciți ai ANRE.

(5)Contravențiilor prevăzute la alin. (1) le sunt aplicabile prevederile Ordonanței Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobate cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare.

▶(la data 19-Oct-2011 Art. 28 din capitolul XI completat de Art. I, punctul 23. din Ordonanța urgenta 88/2011)

(6)Aplicarea sancțiunii amenzii contravenționale se prescrie în termen de 2 ani de la data săvârșirii faptei.

▶(la data 30-Jul-2020 Art. 30, alin. (5) din capitolul XI completat de Art. X, punctul 2. din Legea 155/2020)

▶(la data 06-Dec-2022 Actul abrogat de Art. 32, punctul 8. din capitolul II din Ordonanța urgenta 163/2022)

-****-

Prezenta lege transpune art. 2 pct. 1, pct. 3, pct. 4, pct. 19, pct. 24, pct. 26 și pct. 32, art. 18 alin. (3)-(4) și art. 19 alin. (1) din Directiva (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului din 11 decembrie 2018 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile (reformare), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, seria L, nr. 328 din 21.12.2018.

▶(la data 06-Dec-2022 Actul completat de Art. 32, punctul 8. din capitolul II din [Ordonanta urgenta 163/2022](#))

▶(la data 06-Dec-2022 Actul abrogat de Art. 32, punctul 8. din capitolul II din [Ordonanta urgenta 163/2022](#))

▶(la data 06-Dec-2022 Actul abrogat de Art. 32, punctul 8. din capitolul II din [Ordonanta urgenta 163/2022](#))

▶(la data 06-Dec-2022 Actul abrogat de Art. 32, punctul 8. din capitolul II din [Ordonanta urgenta 163/2022](#))

ANEXĂ: Criterii aferente schemelor de certificare a instalatorilor

Art. 1

Procesul de certificare sau calificare este transparent și definit în mod clar.

Art. 2

Instalatorii pentru pompa de căldură și de biomasă și pentru instalațiile geotermale, termice solare și cele fotovoltaice solare sunt certificați printr-un program de formare acreditat sau de către un organism de formare acreditat.

Art. 3

Accreditarea programului sau a organismului de formare se realizează de către organisme desemnate. Organismul acreditat are obligația de a se asigura că programul de formare oferit de organismul de formare prezintă continuitate sau acoperire regională ori națională. Organismul de formare trebuie să dețină dotări tehnice specifice pentru a oferi formare practică, inclusiv anumite echipamente de laborator sau facilități corespunzătoare pentru a asigura formarea practică. De asemenea, organismul de formare trebuie să ofere, pe lângă formarea de bază, cursuri scurte de perfecționare privind problemele tipice, inclusiv noile tehnologii, pentru a permite perfecționarea continuă în domeniul instalațiilor. Pot avea calitatea de organism de formare producătorul instalației sau al sistemului, institute sau asociații.

Art. 4

Formarea care se încheie cu certificarea sau calificarea instalatorului include atât o parte teoretică, cât și una practică. La finalul formării, instalatorul trebuie să dețină calificările necesare pentru instalarea echipamentelor și sistemelor relevante în scopul de a îndeplini cerințele clientului de performanță și fiabilitate ale acestora, de a-și însuși competențe la un înalt nivel de calitate și de a respecta toate codurile și standardele aplicabile, inclusiv cele referitoare la energie și etichetare ecologică.

Art. 5

Cursul de formare se încheie cu un examen pentru obținerea unui certificat sau a unei calificări. Examenul constă într-o probă practică de instalare corectă a cazanelor și a cuptoarelor de biomasă, a pompelor de căldură, a instalațiilor geotermale sau a instalațiilor termice solare și a celor fotovoltaice solare.

Art. 6

Sistemele de certificare sau sistemele de calificare iau în considerare următoarele orientări:

☐1. Programele de formare acreditate ar trebui oferite instalatorilor cu experiență la locul de muncă și care au urmat sau urmează tipurile de formare menționate în continuare:

a) în cazul instalatorilor de cazane și cuptoare de biomasă: se cere formarea prealabilă ca instalator de apă și canal, instalator de țevi și conducte, instalator de instalații termice sau tehnician de instalații sanitare și de încălzire sau de răcire;

b) în cazul instalatorilor de pompe de căldură: se cere formarea prealabilă ca instalator de apă și canal sau instalator de instalații frigorifice și deținerea calificării de bază ca electrician și instalator de apă și canal (tăierea țevilor, sudarea manșoanelor de țeava, lipirea manșoanelor de țeava, izolarea, etanșarea garniturilor, verificarea scurgerilor și instalarea sistemelor de încălzire sau de răcire);

c) în cazul instalatorului de instalații termice solare sau fotovoltaice solare: se cere formarea prealabilă ca instalator de apă și canal sau electrician, deținerea calificării de bază ca instalator de apă și canal, electrician și calificare pentru lucrări de aplicare a învelișurilor în construcții, inclusiv cunoștințe de sudare a manșoanelor de țeava, lipire a manșoanelor de țeava, izolării, etanșare a garniturilor, verificare a scurgerilor la lucrările de apă și canal, capacitate de a efectua racordări la rețea, familiarizare cu materialele de bază pentru acoperiri, metodele de descărcare în arc și de sudare; sau

d) un program de formare profesională care să îi ofere unui instalator calificările specifice, echivalente cu 3 ani de instruire în calificările menționate la lit. a), b) sau c), inclusiv învățământ la clasă și la locul de muncă.

2. Partea teoretică a formării instalatorului pentru cuptoare și cazane de biomasă ar trebui să ofere o privire de ansamblu a situației pieței de biomasă și să cuprindă aspecte ecologice, combustibili din biomasă, logistică, protecția împotriva incendiilor, dotări aferente, tehnici de ardere, sisteme de aprindere, soluții hidraulice optime, compararea costurilor și a rentabilității, precum și proiectarea, instalarea și întreținerea cazanelor și cuptoarelor de biomasă. Formarea ar trebui să asigure, de asemenea, o bună cunoaștere a standardelor europene în domeniul tehnologiei și combustibililor din biomasă, de tipul peletelor, precum și a legislației naționale și comunitare referitoare la biomasă.

☐3. Partea teoretică a formării instalatorilor de pompe de căldură ar trebui să ofere o privire de ansamblu a situației pieței de pompe de căldură și să acopere resursele geotermale și temperaturile surselor subterane din diferite regiuni, identificarea conductibilității termice a solurilor și a rocilor, reglementări privind utilizarea resurselor geotermale, fezabilitatea utilizării pompelor de căldură în construcții și determinarea celui mai potrivit sistem de pompe de căldură, precum și cunoștințe privind cerințele tehnice, siguranța, filtrarea aerului, racordarea la sursa de căldură și planul sistemului. Formarea ar trebui să asigure, de asemenea, o bună cunoaștere a standardelor europene pentru pompe de căldură, precum și a legislației naționale și comunitare relevante. Instalatorul ar trebui să demonstreze că deține următoarele competențe esențiale:

a) înțelegerea de bază a principiilor fizice și de funcționare a pompei de căldură, inclusiv a caracteristicilor circuitului pompei de căldură: contextul dintre temperaturile joase ale mediului absorbant de căldură, temperaturile mari ale sursei de căldură și eficiența sistemului, determinarea coeficientului de performanță (COP) și factorul de performanță sezonieră (FPS);

b) înțelegerea componentelor și a funcționării lor în cadrul circuitului pompei de căldură, cum ar fi compresorul, ventilul de destindere, evaporatorul, condensatorul, armăturile și garniturile, uleiul de ungere, refrigerentul, supraîncălzirea și subrăcirea și posibilitățile de răcire în cazul pompelor de căldură;

c) capacitatea de a alege și de a dimensiona componentele în situații tipice pentru domeniul instalațiilor, inclusiv de a determina valorile tipice ale necesarului de frig pentru diferite clădiri și pentru producerea de apă caldă pe baza consumului de energie, de a determina capacitatea pompei de căldură privind necesarul de frig pentru producerea de apă caldă, pentru masa de conservare a clădirii și pentru furnizarea neîntreruptă de curent; determinarea componentei rezervor-tampon și a volumului acesteia, precum și integrarea unui al doilea sistem de încălzire.

4. Partea teoretică a formării instalatorilor pentru instalațiile termice solare și cele fotovoltaice solare ar trebui să ofere o privire de ansamblu a situației pieței de produse solare și comparații între cost și profitabilitate și să cuprindă aspecte ecologice, componente, caracteristicile și dimensionarea sistemelor care utilizează energie solară, selectarea de sisteme precise și dimensionarea componentelor, determinarea necesarului de căldură, protecția împotriva incendiilor, dotări aferente, precum și proiectarea, instalarea și întreținerea instalațiilor termice solare și a celor fotovoltaice solare. Formarea ar trebui să asigure, de asemenea, cunoașterea standardelor europene privind tehnologia și certificarea, precum Solar Keymark, precum și a legislației naționale și comunitare aferente. Instalatorul ar trebui să demonstreze că deține următoarele competențe esențiale:

a) capacitatea de a lucra în condiții de siguranță, utilizând echipamentul și uneltele necesare și punând în aplicare codurile și standardele de siguranță și capacitatea de a identifica pericolele legate de lucrările de energie electrică, apă și canal, precum și pericolele de altă natură asociate instalațiilor solare;

b) capacitatea de a identifica sistemele și componentele specifice pentru sistemele active și pasive, inclusiv proiectarea lor mecanică, și de a determina amplasarea componentelor, planul și configurația sistemului;

c) capacitatea de a determina zona necesară pentru instalare, orientarea și înclinarea încălzitorului de apă solar și ale celui fotovoltaic solar, ținând cont de umbră, de accesul solar, de integritatea structurală, de oportunitatea instalării din punctul de vedere al clădirii sau climei și de identificarea diferitelor metode de instalare potrivite pentru tipurile de acoperiș și proporția echipamentelor necesare pentru instalare în cadrul sistemului; și

d) în special, pentru sistemele fotovoltaice solare, capacitatea de adaptare a schemei electrice, inclusiv determinarea curenților nominali proiectați,

selectarea tipurilor corespunzătoare de conductori și a valorilor nominale corespunzătoare pentru fiecare circuit electric, determinarea dimensiunii corespunzătoare, a valorilor nominale și a locațiilor pentru echipamentele și subsistemele aferente și selectarea unui punct corespunzător de interconectare.

5.Certificarea instalatorilor ar trebui să fie limitată în timp, astfel încât se recomandă un seminar sau un curs de perfecționare pentru a se asigura continuitatea certificării.

▶(la data 03-Sep-2010 Actul completat de Art. I, punctul 9. din [Ordonanta 29/2010](#))

Publicat în Monitorul Oficial cu numărul 577 din data de 13 august 2010

Forma sintetică la data 09-Sep-2024. Acest act a fost creat utilizand tehnologia SintAct®-Acte Sintetice. SintAct® și tehnologia Acte Sintetice sunt mărci înregistrate ale Wolters Kluwer.