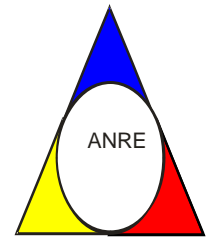




AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI



NOTĂ

privind cota obligatorie de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi pentru anul 2017

În conformitate cu prevederile art. 4 alin. (4¹) din *Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, republicată, cu modificările și completările ulterioare (Lege)*, așa cum acesta a fost modificat prin *Legea nr. 23 din 14.03.2014 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2013 privind modificarea și completarea Legii nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie* “Începând cu anul 2014, ANRE monitorizează anual cotele anuale realizate de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi și, în funcție de gradul de realizare a obiectivului național și de impactul la consumatorul final, estimează, publică pe site-ul propriu și informează Guvernul până la data de 30 iunie a anului curent asupra nivelului cotei anuale obligatorii de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie, care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi pentru anul următor”.

În aceste condiții, în conformitate cu prevederile *Metodologiei de stabilire a cotelor anuale obligatorii de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi și a celor de achiziție de certificate verzi* aprobată prin Ordinul ANRE nr. 101/2015, cu modificările și completările ulterioare (*Metodologie*) care respectă întocmai prevederile legale în vigoare, cota obligatorie de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi în anul 2017 a fost calculată, în următoarele ipoteze:

a) gradul de realizare a obiectivului național:

În conformitate cu ultimul *Raport de progres al României pentru anii 2013 și 2014, elaborat de Ministerul Economiei, Departamentul pentru Energie, în conformitate cu Directiva 2009/28/CE “ponderile globale de energie din surse regenerabile în consumul final brut de energie din cei doi ani de raportare, respectiv 25,13% și 26,27%, depășesc în mod semnificativ ponderea stabilită pentru traiectoria orientativă la nivelul anilor 2013/2014 de 19,66%”*. Astfel, se constată că ponderea energiei din surse regenerabile din cel mai recent an raportat, anul 2014, are cel puțin valoarea stabilită în traiectoria orientativă pentru anul 2014.

b) impactul certificatelor verzi în factura consumatorului final de energie electrică:

- Având în vedere că ponderea energiei din surse regenerabile din cel mai recent an raportat (2014), are cel puțin valoarea stabilită în traiectoria orientativă pentru anul 2013-2014 impactul certificatelor verzi în factura consumatorului final de energie electrică în anul 2017 se va menține constant la nivelul celui considerat pentru anul 2016, respectiv de 35 lei/MWh;
- Conform rezultatelor analizei efectuate în prima decadă a lunii iunie 2016, pe baza autorizațiilor de înființare acordate cu punere în funcțiune în anul 2016, se estimează instalarea în perioada iunie-decembrie 2016 a unor capacități de producere E-SRE totalizând circa 574 MW, din care 503 MW în centrale electrice eoliene, 22 MW în centralele electrice pe biomasă și 49 MW în centrale electrice fotovoltaice. Pentru anul 2017 nu au fost

considerate capacități noi de producere E-SRE având în vedere faptul că sistemul de promovare prin certificate verzi se aplică pentru centralele electrice puse în funcțiune până la sfârșitul anului 2016, în conformitate cu prevederile art. 3 alin. (3) din Legea nr. 220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare. Se ajunge astfel, estimativ, la acreditarea până la sfârșitul anului 2016 a unei capacități instalate totale de circa **5292 MW**;

- Numărul de certificate verzi utilizat în analiză este cel legal stabilit, conform art. 6 alin. (2) din *Legea nr. 220/2008, republicată, cu modificările și completările ulterioare*, coroborat cu prevederile:
 - art. I., pct. 5 din *Legea nr. 23/2014 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2013 privind modificarea și completarea Legii nr. 220/2008 referitoare la amânarea temporară de la tranzacționare a unui număr de certificate verzi, până la 31.03.2017, pentru producătorii acreditați până la 31 decembrie 2013 și revenirea la numărul de certificate verzi prevăzut la art. 6 alin. (2) din Lege începând cu 01.04.2017 (se estimează o suplimentare a volumului de CV în piața cu circa 7 milioane CV)*;
 - art. I., pct. 5 din *Legea nr. 23/2014 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2013 privind modificarea și completarea Legii nr. 220/2008 referitoare la recuperarea certificatelor verzi amânate conform Legii pentru centralele electrice hidroelectrice noi și solare începând cu 01.04.2017 (se estimează o suplimentare a volumului de CV în piața cu circa 2,3 milioane CV)*;
 - *Hotărârii de Guvern nr. 994/2013 privind aprobarea măsurilor de reducere a numărului de certificate verzi în situațiile prevăzute la art. 6 alin. (2) lit. a), c) și f) din Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, pe tip de tehnologie*;
- Prețul mediu estimat al certificatelor verzi în anul 2017 pe piața de certificate verzi s-a considerat a fi prețul minim de tranzacționare a certificatului verde legal stabilit pentru anul 2016;
- Pentru consumul final de energie electrică considerat în anul 2017 s-a pornit de la consumul final de energie electrică realizat la nivelul anului 2015, la care s-a avut în vedere tendința de evoluție publicată pe site-ul *Institutului Național de Statistică* pentru primele patru luni ale anului 2016, prin considerarea în calcul a unei creșteri de 2% față de 2015, respectiv o creștere de 1% pentru consumul final de energie electrică al anului 2017 față de valoarea estimată pentru anul 2016;

Având în vedere ipotezele de calcul mai sus prezentate, cota obligatorie de energie electrică produsă din surse regenerabile de energie (E-SRE) care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi pentru anul 2017 a rezultat ca fiind egală cu **8,3%** din consumul final brut de energie electrică. Menționăm faptul că prin considerarea nivelului cantității de energie electrică exceptată a marilor consumatori electro-intensivi ca urmare a acordurilor de exceptare emise pe parcursul anului 2015 și a celor în curs de emitere în perioada 2016 - 2017, impactul certificatelor verzi în factura consumatorilor finali va crește pentru consumatorii finali neexceptați ajungând la valori cuprinse între 42 lei/MWh și 43 lei/MWh, care corespund unor consumuri exceptate între 8000 GWh și 9000 GWh.

Totodată, prin adresa nr. 48085/30.06.2016, anexată prezentei, ANRE a înștiințat Ministerul Energiei asupra nivelului cotei obligatorii de E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi în anul 2017, nivelul rezultat în urma calculului, respectând întocmai legislația primară în vigoare. În calitatea sa de reglementator în domeniul energiei electrice, cu atribuții în monitorizarea pieței de energie electrică și de certificate verzi, în condiții de eficiență, concurență, transparentă și protecție a consumatorilor, ANRE a propus în conținutul adresei respective, spre analiză, două posibile variante de stabilire ale cotei obligatorii de E-SRE care beneficiază de sistemul de promovare prin certificate verzi în anul 2017, în vederea aprobării prin hotărâre a Guvernului, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.