

3. Sistemul de promovare și tranzacționarea certificatelor verzi

3. Support scheme and green certificates trading

3.1 Reglementări legale

3.1 Legal provisions

Sistemul de promovare a energiei regenerabile în România este, în principal, reglementat prin Legea 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie („Legea 220”)¹³. Parte din legislația secundară publicată de ANRE, dezvoltă cadrul legal stabilit de Legea 220.

The Romanian renewable energy support scheme is mainly regulated by Law 220/2008 on the promotion system for the energy generation from renewable energy sources (“Law 220”)¹³. Several pieces of secondary legislation, amongst others published by ANRE, develop the legal framework set by Law 220.

3.2 Cadrul general

3.2 General framework

În anul 2005 România a implementat sistemul de promovare pentru energia regenerabilă care presupune o cotă obligatorie combinată cu tranzacționarea de certificate verzi („CV”). Contrar răspânditului sistem de „preț fix”, sistemul de promovare prin CV este relativ nou și utilizat în prezent în câteva țări din Uniunea Europeană, diferit totuși într-o anumită măsură de cel românesc.

Romania implemented a support scheme for the renewable energy that entails a quota obligation combined with a green certificates (“GC”) trading system in 2005. As opposed to the widespread feed-in tariff system, the GCs support scheme is relatively new and is currently used in several EU countries, albeit to a certain extent differently than in Romania.

De sistemul de promovare beneficiază producătorii de energie regenerabilă din energie eoliană, energie solară, energie geotermală, biomasă, biolichide, biogaz, gaz de fermentare a deșeurilor și energie hidroelectrică utilizată în centrale cu o putere instalată de cel mult 10 MW, atât timp cât capacitățile de producere sunt (i) acreditate de ANRE și (ii) puse în funcțiune sau rețehnologizate până la sfârșitul anului 2016. Perioada de aplicare a sistemului de promovare depinde de sursa de energie folosită și de capacitatea instalată.

The renewable energy support scheme benefits the producers of renewable electricity generated from wind, solar energy, geothermal energy, biomass, bioliquids, biogas, gas from waste, gas from waste water treatment, and energy produced in hydro power units with installed power of 10 MW or less, provided the power units are (i) accredited by ANRE and (ii) either commissioned or retrofitted by the end of 2016. The life span of the support scheme depends on energy source and generation capacity.

13. Publicată în Monitorul Oficial al României nr. 743 din data de 3 noiembrie 2008.

13. As published in the Romanian Official Gazette no. 743 of 3 November 2008.

Conform sistemului de promovare, un producător de energie electrică din surse regenerabile primește CV pentru energia electrică livrată furnizorilor sau direct consumatorilor finali. De cealaltă parte, furnizorii de energie electrică – precum și anumiți producători – sunt obligați să achiziționeze CV pentru a se conforma unor cote obligatorii de achiziție. ANRE monitorizează și determină trimestrial și anual gradul de îndeplinire de către furnizori/producători a cotelor obligatorii de achiziție.

Penalitatea pentru neîndeplinirea cotelor anuale obligatorii este de 110 euro (indexată ulterior) pentru fiecare CV lipsă. Penalitatea pentru neîndeplinirea cotei trimestriale este prețul maximal CV aprobat și publicat de către ANRE pentru anul respectiv, pentru fiecare certificat verde neachiziționat. Aceste penalități sunt colectate într-un Fond de Garantare înființat și administrat de OPCOM. Fondul de Garantare va achiziționa de la toți producătorii de energie regenerabilă, la cererea acestora, CV nevândute (din cauza neîndeplinirii de către furnizori/producători a cotelor lor respective de achiziție), pro-rata, în raport cu producția de energie electrică, la un preț cel puțin egal cu prețul minim stabilit de lege pentru tranzacționarea certificatelor verzi.

Numai anumite cote de E-SRE beneficiază de sistemul de promovare („Cote de SRE”). Aceste Cote de SRE au fost fixate până în anul 2020, începând cu 2010, și sunt calculate progresiv, ca de exemplu: pentru 2012 – a fost stabilită o Cotă de SRE de 12% din consumul final brut de energie electrică, în timp ce pentru 2020 Cota de SRE trebuie să atingă 20% din consumul final brut de energie electrică.

3.3 Accreditarea

3.3 Accreditation

Producătorii de E-SRE beneficiază de sistemul de promovare prin CV o dată ce sunt acreditați de ANRE, începând cu luna emiterii acreditării. Acreditarea se poate obține și preliminar, încă din perioada de probe.

Under the support scheme a producer of electricity from renewable energy sources is granted GCs for the power provided to the suppliers or supplied directly to the final consumers. At the other end of the chain, the suppliers – as well as certain producers – of electricity are obliged to acquire GCs in order to comply with the mandatory GCs acquisition quotas. ANRE monitors and assesses on a trimester and annual basis the compliance targets for each supplier/producer. The penalty for not reaching the annual mandatory GCs acquisition quota is EUR 110 (subsequently indexed) per each missing GC.

The penalty for not reaching the trimester acquisition quota is the cap price set for GCs by ANRE for the respective year. These penalties will be collected in a guarantee fund established and managed by OPCOM. The guarantee fund will acquire from all renewable energy producers, upon their request, the unsold GCs (due to the breach of suppliers/producers to meet their respective mandatory acquisition quota), pro-rata with their electricity output, against a price equal at least with the floor price set by law for GCs trading.

Only certain quotas of E-RES benefit from the support scheme (“RES Quotas”). These RES Quotas have been fixed for each year until 2020, starting 2010, and are calculated progressively, e.g. for 2012 – a mandatory RES Quota of 12% of gross national electricity consumption was set, while for 2020 – the RES Quota should reach 20% of the gross national electricity consumption.

E-RES producers benefit from the GCs support scheme upon accreditation by ANRE, starting with the month when the accreditation decision has been issued. Accreditation may be applied for already in the testing period. In this case, a preliminary accreditation is granted.