

1. Programe cofinanțate de către UE

1. Programmes co-financed by the EU

Fondurile UE pentru proiecte de energie alternativă au făcut parte din programele 2007-2013 de fonduri structurale. Deoarece această perioadă de finanțare se încheie până la sfârșitul anului 2013, nu ne putem aștepta ca în 2013 să fie supuse aprobării noi proiecte. Următoarea perioadă de finanțare 2014-2020 este încă în discuție și, cel mai probabil, doar la începutul anului 2014 va fi făcută publică o strategie clară cu privire la noi programe pentru fonduri UE. Cu toate acestea, este de așteptat ca noi fonduri UE pentru investiții în facilități de energie alternativă să fie prevăzute pentru perioada 2014-2020, chiar dacă măsurile și condițiile nu sunt cunoscute încă.

În perioada de finanțare 2007-2013 proiectele de energie alternativă puteau primi fonduri UE prin următoarele două programe:

- » „ERDF” – Fondul European de Dezvoltare Regională– Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”, – Măsura 4.2 – Investițiile în Energia Regenerabilă
- » „EAFRD” – Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală – Măsura 121-Modernizarea exploatațiilor agricole.

ERDF: În cadrul Măsurii 4.2, s-au alocat inițial aproximativ 300 milioane de EUR pentru finanțarea proiectelor de energie regenerabilă în perioada 2007-2013, din care 85% reprezintă fonduri UE nerambursabile oferite de ERDF și 15% reprezintă fonduri publice de cofinanțare de la bugetul de stat (conform HG 750/2008).

Societățile pot primi până la 18 milioane de EUR în fonduri UE nerambursabile pentru proiecte de energie eoliană potrivit Măsurii 4.2. Până la 70% din costurile proiectelor eligibile se pot finanța prin această modalitate, fiind condiționate de dimensiunea societății solicitante. Cererile de finanțare au fost depuse între anii 2008 și 2010. Au fost depuse în total 450 proiecte de energie alternativă. Toate proiectele au concurat între ele din punct de vedere al calității, astfel încât doar cele mai bune au fost subvenționate. La momentul actual, nu mai este posibil să se aplice pentru alte proiecte. Singura posibilitate de a beneficia de aceste fonduri este de a achiziționa un proiect care a fost aprobat, iar unele dintre ele – în diferite stadii de implementare – chiar sunt de vânzare. Din moment ce fondurile UE de investiții și tarifele feed-in pot fi combinate numai în anumite limite, trebuie să se calculeze pentru fiecare proiect care dintre cele două metode de finanțare este preferată.

The EU-funds for alternative energy projects have been part of the 2007-2013 programs for Structural Funds. Since this financing period ends by the end of 2013, it cannot be expected that in 2013 any new projects can be submitted for approval. The next financing period 2014-2020 is still under discussion and most likely, only in the beginning of 2014 a clear strategy regarding the new programs for EU-funds will be made public. Nonetheless, it is to be expected that EU-funds for investments in alternative energy facilities will be foreseen for the period 2014-2020 as well, even though extent and conditions are not known right now.

For the 2007-2013 financing period, alternative energy projects could receive EU-funds through the following two programs:

- » “ERDF” – the European Regional Development Fund – the Sectorial Operational Program “Increase of Economic Competitiveness” – Measure 4.2 – Investments in Renewable Energy
- » “EAFRD” – the European Agricultural Fund for Rural Development – Measure 121 – Modernization of agricultural holdings.

ERDF: Within the framework of Measure 4.2, around EUR300 million have been made available for funding renewable energy projects during the period 2007-2013, of which 85% represents non-refundable EU funds granted by the European Regional Development Fund and 15% public co-financing funds from the state budget (according to GD 750/2008).

Companies could receive up to EUR18 million in non-reimbursable EU-funds for wind energy projects under Measure 4.2. Up to 70% of the eligible project costs could be funded, depending on the size of the company applying for the funds. Applications have been submitted in 2008 and 2010. In total, more than 450 projects had been submitted. All these projects competed with each other in terms of quality, such that only applications with the highest quality received EU-funds. At the current moment, it is not possible to apply for further projects. The only possibility to profit from these funds is to acquire a project that has been approved, and some of them – in different stages of implementations – are currently for sale. Since EU-investment funds and feed-in tariffs can be combined only within certain limits, it has to be calculated for each project which of the two funding methods is to be preferred.

EAFRD: Condiția de bază pentru a primi fonduri pentru energia regenerabilă conform Măsurii 121 a fost aceea ca toată electricitatea rezultată să fie folosită exclusiv pentru parcul care aplică la aceste fonduri – electricitatea nu trebuie să fie livrată în rețeaua națională. Valoarea maximă a costurilor eligibile a unor astfel de proiecte nu trebuie să depășească 2 milioane de EUR. Componenta publică cofinanțatoare a fost limitată la 800.000 de EUR pentru perioada 2010-2013 cu sprijin nerambursabil de 40%. Pentru proiectele care au inclus investiții în producția agricolă și utilizarea energiei regenerabile, costurile eligibile maxime puteau depăși valoarea de 2 milioane de EUR, dar au fost limitate la 3 milioane de EUR. Doar câteva proiecte legate de energie au fost finanțate în cadrul acestui sistem, deoarece agricultorii au folosit majoritatea fondurilor europene disponibile pentru cumpărare de echipamente agricole și utilaje.

EAFRD: The precondition of receiving funds for renewable energy under Measure 121 was that all the electricity produced be used exclusively for the farm that applied for these funds – no electricity should be fed into the national grid system. The maximum value of the eligible costs for such projects could not exceed EUR 2 million. The public co-financing component was limited to EUR 800 thousand for the period 2010-2013 with non-reimbursable support of 40%. For projects that included investment in agricultural production and the use of renewable energy, the project's maximum eligible costs were limited to EUR 3 million. Only a few energy related projects have been financed under this scheme, as farmers used most of the available EU-funds for buying farm-equipment and machinery.

Johannes Becker

Founding Partner, Becker Consult



Fondurile UE/2014-2020

Fondurile structurale ale UE care furnizează ajutoare nerambursabile pentru investiții sunt împărțite în perioade cu o durată de șapte ani de programare. Pentru fiecare din aceste perioade, Uniunea Europeană decide bugetele și programele pentru fiecare dintre țările membre, iar acestea sunt baza pentru toate activitățile eligibile pentru obținerea fondurilor UE pentru întreaga perioadă de șapte ani.

EU/Funds 2014 - 2020

The EU-Structural Funds that provide non-reimbursable grants for investments are divided in programming periods with a duration of seven years. For each of these periods, the European Union decides on budgets and programs for each of the member countries, and these are the basis for all eligible activities for obtaining EU-funds for the entire seven years period.

2007-2013 a fost prima perioadă de programare la care România a luat parte, și a avut posibilitatea de a obține subvenții pentru investiții în energia regenerabilă și măsuri pentru creșterea eficienței energetice. Deoarece perioada de programare viitoare va fi între 2014-2020, în 2013 au loc discuții intense între Comisia Europeană și țările membre cu privire la ce activități pot fi finanțate începând cu 2014. Dar aceasta înseamnă, de asemenea, că, până la rezultatele finale ale acestor discuții – care sunt de așteptat pentru sfârșitul anului 2013/începutul anului 2014 – este aproape imposibil de a estima care va fi rezultatul lor. Cu toate acestea, poate fi încercat un pronostic general:

Energia alternativă și creșterea eficienței energetice vor continua să fie prioritare pe ordinea de zi a politiciilor UE pentru următoarele decenii. Uniunea Europeană caută să își reducă dependența de importurile de energie și cele mai bune modalități de a face acest lucru sunt creșterea producției interne de energie cu ajutorul energiei alternative și reducerea consumului de energie prin creșterea eficienței.

Chiar dacă tehnologia se dezvoltă rapid, producția de energie alternativă încă este mai scumpă decât producția de energie din combustibili pe bază de cărbune. Într-o lume fără subvenții pentru investiții, acest lucru va duce la prețuri mai mari de energie și o scădere a competitivității pentru economia europeană.

România oferă condiții excelente pentru producția de energie alternativă dar rețeaua este subdimensionată iar condițiile de finanțare a proiectelor sunt dificile și vor rămâne cel mai probabil dificile pentru o perioadă lungă.

Prin urmare, poate fi de așteptat ca perioada de programare pentru 2014–2020 să prevadă fonduri structurale UE pentru investiții în energia alternativă – similare celor din 2007–2013 – de ameliorare a rețelei și măsuri care să conducă la creșterea eficienței energetice în economie, administrație și în gospodăriile private.

2007-2013 was the first programming period that Romania took part of, and it was possible to obtain grants for investments in renewable energy and measures to increase energy efficiency. Since the next programming period will last from 2014-2020, in 2013 intense discussions between the European Commission and the member countries are being held regarding which activities can be financed from 2014 onwards. But this also means that until the final results of these discussions – that are to be expected for the end of 2013/beginning of 2014 – it is close to impossible to predict what their outcome will be. Nonetheless, a general prognosis may be attempted:

Alternative energy and increase of energy efficiency will continue to be high on the agenda of the EU politics for the next decades. The European Union seeks to decrease their dependence on energy imports, and the best ways to do so are to increase internal energy production with the help of alternative energy and to reduce energy consumption by increasing efficiency.

Even though technology develops rapidly, the production of alternative energy still is more expensive than energy production from carbon-based fuels. In a world without grants for investments, this will lead to higher energy prices and a decreased competitiveness for the European economy.

Romania offers excellent conditions for production of alternative energy, but the grid is in a poor state, and conditions for financing of projects are difficult and will remain most likely difficult for a long period.

Therefore, it can be expected that the programming period for 2014–2020 will foresee EU-Structural Funds for investments in alternative energy – similar like from 2007–2013 – for improvements of the grid and for measures leading to increased energy efficiency in the economy, the state administration and in private households.