



Eficiență Energetică în producția și procesarea produselor alimentare

Finanțare, consultanță tehnică gratuită și grant de la UE... cu aprobare tehnică rapidă

Investiții mari sau complexe

Eficiență energetică, energie regenerabilă

- Eligibilitate tehnică pe baza unei documentații tehnice gratuite oferită în maxim 3 săptămâni de Tractebel Engineering, finanțată de UE;
- Credit RoSEFF max. 1 milion Euro de BCR, BRD, BT, BT Leasing sau UniCredit Bank;
- Grant UE 10% sau 15%.

Investiții mici și simple

Simplu precum 1 – 2 – 3 !

1. Selectează online din Lista Echipamentelor și Măsurilor Eligibile (LEME) la www.seff.ro
2. Prindeaza în **10 minute** un certificat de eligibilitate tehnică (AVIZ LEME)
3. Dacă BCR, BRD, BT, BT Leasing sau UniCredit Bank agreează un credit (max. 250.000 Euro), primești grant UE de 10% sau 15% din suma împrumutată.

Opt exemple selectate din **341 proiecte de investiții** cu o valoare totală de **68 milioane Euro**, incluzând credite de 57 milioane Euro, care au fost finanțate utilizând programul **UE BERD Facilitatea de Finanțare a Energiei Durabile pentru IMM**.

Sânnicoară, Cluj



Cosm Fan Carmangerie, producător de preparate din carne, salamuri și produse afumate sau semipreparate la ferma proprie din Cluj, a utilizat programul RoSEFF pentru două investiții – un **sistem nou de iluminat cu LED-uri și un tractor** mult mai eficient energetic, Fendt Vario 313 SCR.

BCR a finanțat investițiile printr-un credit RoSEFF de aproximativ 80.000 Euro, iar compania a obținut un grant UE de 15% deoarece ambele măsuri se încadrează în **Lista Echipamentelor și Măsurilor Eligibile** RoSEFF.

Ardusat, Maramureș



Mezel Co, o companie care se ocupă cu prepararea produselor din carne (carne de porc și de vită), a selectat un **tractor eficient energetic** John Deere 6150M din Lista RoSEFF a

Echipamentelor și Măsurilor Eligibile (LEME) și în doar câteva minute a generat un Certificat de Eligibilitate Tehnică pentru investiția finanțată prin programul RoSEFF.

Investiția de aproape 85.000 Euro a fost finanțată prin RoSEFF cu un credit de aproape 65.000 Euro de la **Banca Transilvania** ce a fost baza de calcul pentru grant-ul UE de 10%.

Bistrița, Bistrița-Năsăud



Acetica Company, un producător de oțet alimentar, a investit în eficiență energetică, renunțând la metoda tradițională de fermentare a oțetului în rezervoare de lemn, utilizând în schimb **deșeurile**

lemnoase și rumegușul ca bază de fermentație, precum și o metodă nouă, numită fermentație submersă.

Investiția a **dublat capacitatea de producție** și a scăzut consumul de energie de la 208 MWh/an la 114 MWh/an, rezultând o **economie de energie de 45%** sau mai precis o economie de energie specifică de 73%/litru.

Investiția de 298.900 Euro a fost finanțată în proporție de 95% printr-un credit RoSEFF de la **BRD Groupe Société Générale**.

Miron Costin, Botoșani



Lacto Solomonescu este al treilea cel mai mare producător de cașcaval din România, cu mai mult de zece produse lactate de înaltă calitate în mai mult de 50 de variante.

Compania a investit în eficiența energetică prin **înlocuirea a șase vehicule de transport frigorifice** vechi - patru pentru lapte și două pentru brânză, cu noi modele - două pentru lapte și una pentru brânză, având ca rezultat **creșterea capacității de transport și în același timp scăderea consumului de energie** pe tona de produse refrigerate cu 46%. Investiția de 364.000 Euro a fost finanțată 90% folosind un **credit RoSEFF de la UniCredit Bank**.

București



Primo Prod – producător de produse de patiserie sub numele de "Primo".

Compania a utilizat un **credit RoSEFF** de mai mult de jumătate

de milion de Euro de la **BCR** pentru a înlocui câteva mașini de producție: trei agitatoare pentru mixare materii prime cu unul singur nou, trei cuptoare de coacere, o mașină de injectat croissant, o mașină pentru prepararea cremei de ciocolată, o linie automată de producere a popcornului, o mașină pentru obținerea covrigelilor și o mașină pentru glazurare.

Per total, aceste investiții au scăzut consumul de energie al companiei cu mai mult de 1GWh/an, conducând la o economie de energie de **60%**.

Ștefănești, Argeș



RadicStar este un producător, procesator și distribuitor de produse din carne care a investit în eficiență energetică utilizând RoSEFF.

Investiția de îmbunătățire a eficienței energetice a flotei de

transport și distribuție constă în înlocuirea a două autoutilitare dotate cu instalație frigorifică cu alte două autoutilitare, noi și mult mai economice din punctul de vedere al consumului de motorină, respectiv două Ford Transit Furgon 350 L4H3.

Prin înlocuirea celor două mașini existente cantitatea anuală de preparate transportată va crește de 1,41 ori comparativ cu situația anterioară implementării investiției, se obține o economie de aproximativ **45%**.

Investiția cu o valoare de aproximativ 54.000 EUR a fost finanțată prin RoSEFF - credit de la **Banca Transilvania**.

Tichilești, Brăila



Davex Agro, o companie care funcționează într-un circuit închis în sensul că produce grâu de calitate, obține făina în moara proprie care ajunge apoi la brutărie, iar produsele finite, cele de panificație

sunt livrate în mare parte către magazinele proprii și alți clienți din oraș și județ. Compania a utilizat programul RoSEFF pentru înlocuirea unui cuptor fabricație 2001 cu unul nou, eficient energetic marca Kornfeil Variant 15/4 la prețul de 168.000 Euro.

Capacitatea de producție a crescut cu 80% de la 1.228 t/an la 2.210 t/an în timp ce consumul de energie pe produs a scăzut cu **33%**.

Investiția a fost finanțată în totalitate printr-un credit RoSEFF de la **BRD Groupe Société Générale**, iar Davex a obținut un grant UE de 15%.

Târgoviște, Dâmbovița



Cicom, o fabrică de înghețată, a utilizat un credit RoSEFF în valoare de 192.000 Euro de la **UniCredit Bank** pentru finanțarea unei game variate de investiții.

Adăugarea unui nou

tunel de călire înghețată, achiziționarea a două noi camere frigorifice și modernizarea altor cinci existente, precum și înlocuirea liniei tehnologice de pasteurizare a înghețatei vor conduce la reducerea consumului de energie primară cu 564 MWh/an.

Facilități de Finanțare a Energiei Durabile (SEFFs)

RoSEFF a fost una din Facilitățile de Finanțare a Energiei Durabile (SEFFs - Sustainable Energy Finance Facilities) ale Uniunii Europene și Băncii Europene pentru Reconstrucție și Dezvoltare (BERD) care finanțează într-o serie de țări investiții de eficiență energetică și soluții de energie regenerabilă. Pentru detalii, va rog vizitați www.ebrdseff.com.

În România, au fost dezvoltate trei programe de tip SEFF, cu ajutorul cărora s-au finanțat 473 proiecte de eficiență energetică și soluții de energie regenerabilă, prin acordarea de credite la bănci partenere BERD în valoare de 136 milioane Euro pentru investiții cu o valoare totală de 189 milioane Euro.

- EEFF – Eficiență Energetică pentru companii private
- MFEE – Eficiență Energetică pentru municipalități
- RoSEFF - Eficiență Energetică și soluții de energie regenerabilă pentru IMM

Caracteristici cheie pentru Facilitățile de Finanțare a Energiei Durabile în România:

- Finanțarea investițiilor prin acordarea de credite de până la 1 milion Euro în programul RoSEFF, de până la 2,5 milioane Euro în programul EEFF sau de până la 5 milioane de Euro în programul MFEE
- Grant UE variind între 10% și 20% din valoarea împrumutului
- Consultanță tehnică gratuită (finanțată de UE) din partea Tractebel Engineering
- Proceduri administrative foarte rapide



Finanțat de Uniunea Europeană

Conținutul este responsabilitatea exclusivă a Consorțiului RoSEFF și nu reflectă punctul de vedere al UE sau BERD