

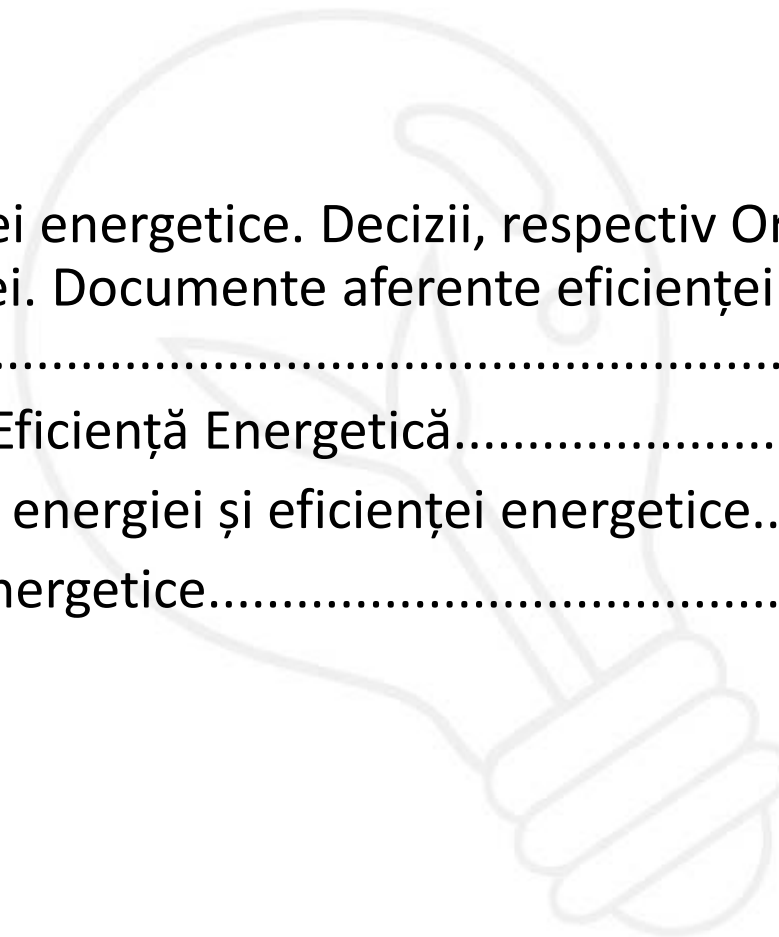


BULETIN INFORMATIV
Evoluții recente din domeniul
Eficienței Energetice
- Decembrie 2019 -

***Echipa Departamentului pentru Eficiență Energetică din cadrul ANRE vă urează Crăciun
Fericit și un An Nou cu realizări în plan personal și profesional!***

Cuprins

I.	Legislație națională în domeniul eficienței energetice. Decizii, respectiv Ordine ANRE emise și publicate în Monitorul Oficial al României. Documente aferente eficienței energetice, supuse dezbaterii publice.....	3
II.	Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică.....	5
III.	Rapoarte și studii de interes în domeniul energiei și eficienței energetice.....	11
IV.	Surse de finanțare destinate eficienței energetice.....	12



I. Legislație națională în domeniul eficienței energetice. Decizii, respectiv Ordine ANRE emise și publicate în Monitorul Oficial al României. Documente aferente eficienței energetice, supuse dezbaterii publice

- În **Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 988 din 9 decembrie 2019** a fost publicat **Ordinul Ministrului Lucrărilor publice, dezvoltării și administrație, al Ministrului mediului, apelor și pădurilor și al Ministrului finanțelor publice** pentru aprobarea ***Regulamentului privind implementarea Programului Termoficare***.
- **Ordinul 232/16.12.2019** privind stabilirea ***cotei obligatorii estimate de achiziție de certificate verzi aferentă anului 2020*** - <https://portal.anre.ro/PublicLists/Ordin#>
- **Decizia nr. 2168/16.12.2019** de aprobare a ***Modelului pentru întocmirea Programului de îmbunătățire a eficienței energetice aferent localităților cu o populație mai mare de 5000 locuitori*** - <https://portal.anre.ro/PublicLists/Decizie#>



I. Legislație națională în domeniul eficienței energetice. Decizii, respectiv Ordine ANRE emise și publicate în Monitorul Oficial al României. Documente aferente eficienței energetice, supuse dezbaterii publice

Documente supuse consultării publice

- **ANRE** a supus consultării publice prezentul proiect de ordin, document elaborat conform prevederilor **H.G. nr. 1215/2009** privind *stabilirea criteriilor și a condițiilor necesare implementării schemei de sprijin pentru promovarea cogenerării de înaltă eficiență pe baza cererii de energie termică utilă, cu modificările și completările ulterioare, inclusiv cele aduse prin Hotărârea Guvernului nr. 846/2018 potrivit carora, pentru centralele care beneficiază de schema de sprijin se pot emite semestrial decizii ale președintelui ANRE privind aprobarea bonusului pentru energia electrică produsă în cogenerare de înaltă eficiență și livrată în SEN, valorile bonusului stabilite pentru anul următor, aplicându-se și în perioada noiembrie – decembrie a anului curent -*

<https://www.anre.ro/ro/energie-electrica/legislatie/documente-de-discutie-ee1/cogenerare1387275656/proiect-de-ordin-privind-aplicarea-pentru-anul-2019-a-prevederilor-regulamentului-de-calificare-a-productiei-de-energie-electrica-in-cogenerare-de-inalta-eficienta-si-de-verificare-si-monitorizare-a-consumului-de-combustibil-si-a-productiilor-de-energie-electrica-si-energie-termica-utila-in-cogenerare-de-inalta-eficienta-aprobat-prin-ordinul-anre-nr-114-2013&page=1>

II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică

- Direcția Generală Eficiență Energetică, Surse Regenerabile, Cogenerare și Energie Termică a publicat *Lista deținătorilor de garanții de origine și numărul deținut* pentru luna *noiembrie 2019* – furnizori E-SRE. *Situația operațiunilor efectuate în registrul unic al garanțiilor de origine*: <https://www.anre.ro/download.php?f=fqZ9iaA%3D&t=vdeyut7dlcecrLbbvbY%3D>
- Direcția Generală Eficiență Energetică, Surse Regenerabile, Cogenerare și Energie Termică a publicat *Raportul privind activitatea de autorizare/atestare/avizare în domeniul eficienței energetice* - luna noiembrie 2019: <https://www.anre.ro/download.php?f=fqZ%2Bgqc%3D&t=vdeyut7dlcecrLbbvbY%3D>
- Direcția Generală Eficiență Energetică, Surse Regenerabile, Cogenerare și Energie Termică a publicat *Lista capacităților de producere de energie electrică și termică în cogenerare, cu acreditare finală - rev 31 - anexă la Decizia președintelui ANRE nr. 1298/10.07.2019, actualizată conform Deciziei ANRE nr. 1990/27.11.2019*
- Direcția Generală Eficiență Energetică, Surse Regenerabile, Cogenerare și Energie Termică a publicat *Nota privind contribuția pentru cogenerarea de înaltă eficiență începând cu data de 1 ianuarie 2020* – <https://www.anre.ro/download.php?f=fqZ%2BhaE%3D&t=vdeyut7dlcecrLbbvbY%3D>

II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică

- În data de **4 decembrie 2019** reprezentanți ai **Departamentului pentru Eficiență Energetică** din cadrul **ANRE** au participat la **cursul de formare destinat administrației publice locale** organizat de către **Energy Policy Group** pe tema **promovării eficienței energetice în clădiri**, parte a proiectului **România Eficientă**.

Cursul a fost structurat în patru module distincte:

- **Modul I:** Eficiența energetică în clădiri – Viziune strategică la nivel național și local
- **Modul II:** Programul de Îmbunătățire a Eficienței Energetice (PIEE) pentru localități și rolul managerilor energetici
- **Modul III:** Importanța standardelor în susținerea eficienței energetice în clădiri
- **Modul IV:** Exemple de bune practici privind eficiența energetică în clădiri

În cadrul **Modulului 1**, reprezentanții **ANRE** au susținut o prezentare cu titlul - ***Programul de Îmbunătățire a Eficienței Energetice (PIEE) și rolul managerilor energetici pentru localități.***

Prezentarea ANRE a abordat teme legate de:

- ***Cadrul de politici europene privind clima și energia pentru 2030,***
- ***Țintele României pentru anul 2020, respectiv, 2030***
- ***Noutăți legislative naționale privind eficiența energetică, inclusiv eficiența energetică în clădiri***
- ***Obligațiile autorităților administrației publice locale, din perspectiva Art. 9 din Legea nr. 121/2014***
- ***Managerii energetici pentru localități – rol, procedura de atestare***
- ***Programul de Îmbunătățire a Eficienței energetice (PIEE) – structura, cerințe, analize***
- ***Inițiative de finanțare a eficienței energetice***

II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică

- În perioada **16.12.2019 - 18.12.2019** reprezentanți ai **Departamentului pentru Eficiență Energetică** din cadrul **ANRE** au participat la **prima întâlnire tehnică** a proiectului **Odyssee Mure - Monitoring EU energy efficiency first principle and policy implementation**, ce a avut loc la **Berlin, Germania**.

Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei este membră în consorțiul **Proiectului european - Odyssee Mure - Monitoring EU energy efficiency first principle and policy implementation** în cadrul **Programului Horizon 2020**, alături de alte **31 de state UE și non-UE**, proiect care a început în aprilie 2019 și se va desfășura pe parcursul a **30 de luni**.

Proiectul urmărește dezvoltarea instrumentelor suport necesare pentru monitorizarea și evaluarea impactului măsurilor de eficiență energetică implementate la nivel UE, dar și la nivelul fiecărui stat membru, prin actualizarea și modernizarea a două baze de date: **ODYSSEE** pentru date privind consumul de energie și indicatori de eficiență energetică și **MURE** privind măsurile de eficiență energetică.

De asemenea, în cadrul evenimentului au fost organizate și **două sesiuni de pregătire** dedicate reprezentanților consorțiului proiectului **ODYSSEE-MURE**: una pentru baza de date **Odyssee** și alta pentru baza de date **MURE**.

II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică

Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei – ANRE prin Departamentul pentru Eficiență Energetică continuă **Campania "Economie la Energie"** prin derularea unor activități de informare pe teme de eficiență energetică în **30 de unități de învățământ din mediul rural/urban mic din nouă județe**, ce acoperă toate regiunile de dezvoltare din țară. Această campanie de informare pe **teme de eficiență energetică** are ca scop **stimularea interesului celor mici pentru îmbunătățirea calității vieții**, prin aplicarea de **soluții simple și accesibile de economisire a energiei**.

În acest context, Federația Asociațiilor Companiilor de Utilități din Energie ACUE prin intermediul E.ON, CEZ România, Enel România, Electrica și ENGIE, Asociația Furnizorilor de Energie Electrică din România - AFEER, Uniunea Națională a Consiliilor Județene din România - UNCJR, Asociația Orașelor din România – AOR, Asociația Comunelor din România – ACOR au fost invitate să se alăture inițiativei ANRE, în scopul de a participa la derularea activităților de informare pe teme de eficiență energetică destinate elevilor.

Prin derularea acestui proiect, **ANRE prin Departamentul pentru Eficiență Energetică** continuă campania de informare corectă a consumatorilor cu sfaturi practice în scopul **reducerii consumului casnic de energie**, precum și **facilitarea accesului acestora la informații privind posibilitățile de a-și îmbunătăți obiceiurile de utilizare a energiei**.

Mai multe detalii referitoare la această inițiativă pot fi consultate accesând următorul link – <https://www.anre.ro/ro/info-consumatori/economie-la-energie>

II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică

ANRE participă în calitate de **co-beneficiar**, începând cu luna **iunie 2019**, pe o perioadă de **42 de luni**, alături de alte **19 organizații europene** în cadrul **proiectului LABEL2020 - New Label driving supply and demand of energy efficient products**, ce are ca scop sprijinirea tuturor părților interesate în cadrul **procesului de tranziție de la eticheta energetică de tipul A+++ - D, la conceptul original de clasă A-G**. În conformitate cu prevederile **Legii nr. 121/2014 privind eficiența energetică**, cu modificările și completările ulterioare, precum și a **Hotărârii Guvernului nr. 917/2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului 1369/2017 al Parlamentului European și al Consiliului precum și a Regulamentelor delegate (UE) privind indicarea, prin etichetare și informații standard despre produs, a consumului de energie și de alte resurse al produselor cu impact energetic** și pentru abrogarea unor acte normative, **ANRE** asigură supravegherea pieței de echipamente și aparate pentru care există reglementări specifice privind eficiența energetică și proiectarea ecologică, fiind desemnată ca **autoritate națională competentă** pentru supravegherea pieței pentru categoriile de produse care fac obiectul dispozițiilor regulamentelor delegate (UE) ale Comisiei menționate anterior.

Principalele obiective ale proiectului LABEL 2020 sunt următoarele:

să sprijine consumatorii și cumpărătorii profesioniști prin intermediul unor campanii, servicii și instrumente de informare eficiente;

să sprijine transparența procesului de reclasificare a etichetei energetice;

să sprijine comercianții cu amănuntul și producătorii în aplicarea corectă și eficientă a noii etichete la punctele de vânzare și în canalele de vânzare online;

să sprijine factorii de decizie și alte părți interesate în utilizarea și promovarea noii etichete în cadrul programelor, inițiativelor și schemelor naționale;

să sprijine dezvoltarea și schimbul de bune practici pentru campanii de informare și instrumente de sprijin.

II. Din activitatea Departamentului pentru Eficiență Energetică

ANRE participă în calitate de **co-beneficiar**, alături de alte **14 organizații europene** în cadrul **proiectului ENSMOV - Enhancing the Implementation and Monitoring and Verification practices of Energy Saving Policies under Article 7 of the EED** – <https://ensmov.eu/>.

Proiectul este finanțat de către **Comisia Europeană**, prin **programul Orizont 2020** și urmărește să ofere sprijin statelor membre și părților interesate în vederea implementării politicilor de eficiență energetică. Mai precis, în următorii **trei ani**, va ajuta statele membre să monitorizeze, să își revizuiască, să își îmbunătățească și să pună în aplicare politicile de eficiență energetică prin dezvoltarea resurselor (proiectelor) existente cu accent pe aspectele practice și strategice care decurg din articolul 7 din Directiva privind eficiența energetică (EED). Proiectul este coordonat de către **Institute For European Energy And Climate Policy Stichting (IEECP)** și se va desfășura în **perioada iunie 2019 – mai 2022 (36 de luni)**.

Principalele obiective ale proiectului ENSMOV sunt următoarele:

- ✓ să faciliteze și să extindă schimbul de cunoștințe și de experiență între statele membre (SM) pentru punerea în aplicare a politicilor prevăzute la articolul 7 din EED;
- ✓ să dezvolte o serie de resurse și instrumente adaptate pentru punerea în aplicare a articolului 7 din EED pentru a răspunde nevoilor specifice ale statelor membre;
- ✓ să asiste autoritățile naționale în implementarea sistemelor interne de monitorizare, raportare și verificare (MRV), în vederea asigurării unor date și informații solide care să permită (re)proiectarea politicilor către anul 2030.

Astfel, în vederea asigurării activității de supraveghere piață pentru echipamentele care intră în atribuțiile sale, în afara acțiunilor specifice, ANRE participă în cadrul proiectelor europene destinate susținerii activității de supraveghere piață și colaborează cu părțile interesate pentru a oferi sprijin în aplicarea directivelor și regulamentelor europene, care implică ANRE.

III. Rapoarte și studii de interes în domeniul energiei și eficienței energetice

- Raportul **“Analiza pieței energiilor din surse regenerabile – Europa de Sud-Est”** al **Agenciei Internaționale pentru Energii din surse Regenerabile (IRENA)** explorează perspectiva prin care sursele regenerabile pot conduce la îmbunătățirea economiilor naționale și consolidarea SEE în peisajul energetic actual, potențialul și costurile extinderii energiilor din surse regenerabile, cadrele legislative, amplitudinea investițiilor necesare și impactul socio-economic preconizat al transformării sistemului energetic al regiunii. Acest raport se concentrează pe Europa de Sud-Est și analizează problemele de energie din surse regenerabile din următoarele țări:
 - **State membre ale Uniunii Europene (EU SEE): Bulgaria, Croația, România și Slovenia;**
 - **State membre ale Comunității Energetice (non-EU SEE): Albania, Bosnia și Herțegovina, Kosovo, Muntenegru, Macedonia de Nord, Republica Moldova, Serbia.**

Raportul integral poate fi consultat accesând următorul link –

https://www.irena.org/-/media/Files/IRENA/Agency/Publication/2019/Dec/IRENA_Market_Analysis_SEE_2019.pdf

IV. Surse de finanțare destinate eficienței energetice

- **Programul de finanțare “Energy Programme in Romania”** - obiectivul *“Eficiență energetică”*, din cadrul **Granturilor SEE și Norvegiene**, permite beneficiarilor finanțare nerambursabilă de până la 90% pentru implementarea soluțiilor de reducere a emisiilor de CO2. **Termenul limită** pentru depunerea proiectelor **a fost extins** până la data de **31 martie 2020**. **Mai multe detalii despre bugetul disponibil, finanțare și criteriile de eligibilitate pot fi consultate accesând următorul link:**
<https://servelect.us4.list-manage.com/track/click?u=6963cd356532ba2956e042157&id=23299529ee&e=ed70d96457>
- **Innovation Norway** promovează două apeluri pentru finanțarea proiectelor de eficiență energetică:
 - ✓ Energy Audits (Audit Energetic) – apelul este închis, proiectele primite fiind în curs de evaluare:
<https://www.innovasjon Norge.no/en/start-page/eea-norway-grants/Programmes/renewable-energy/romania/romania-energy/energyefficiency-subpage/energy-audit/>
 - ✓ Energy Efficiency (Eficiență Energetică) – apelul este deschis până la data de 20 Ianuarie 2020:
<https://www.innovasjon Norge.no/roenergy>
- **ProCredit Bank** a dezvoltat un credit care susține afacerile în a deveni mai performante prin creditul ProEco. Acesta este destinat investițiilor în eficiența energetică, tehnologiilor ce produc energie din surse regenerabile, cât și implementării măsurilor prin care mediul înconjurător este protejat. Informații referitoare la volumul portofoliului ProCredit Bank, defalcarea acestuia pe cele 3 categorii distincte, definite mai sus, pot fi consultate accesând următorul link:
<http://eco.procreditbank.ro/>

IV. Surse de finanțare destinate eficienței energetice

- **Programul Operational Infrastructura Mare (POIM) - Axa Prioritară 6 - Promovarea energiei curate și eficienței energetice în vederea susținerii unei economii cu emisii scăzute de carbon – Obiectiv 6.2 - Reducerea consumului de energie la nivelul consumatorilor industriali.** Termenul limită de depunere a fost prelungit până la data de **31.12.2019**. Mai multe detalii pot fi consultate accesând următorul link:

<http://www.fonduri-ue.ro/transparenta/declaratii/17-programeoperationale/2014-2020/poim/85-poim-ip-ghidb>

- **Oferta de creditare ALPHA BANK** include și o ofertă dedicată pentru finanțarea caselor verzi certificate de RoGBC. Cu oferta specială Alpha Green poți să:

- ❖ cumperi o locuință/casă de vacanță certificată „verde” de RoGBC;
- ❖ construiești o locuință/casă de vacanță ce va fi certificată „verde” la finalizare, de către RoGBC;
- ❖ amenajezi sau să consolidezi un imobil utilizând materiale „verzi”.

Detaliile privind oferta specială de creditare Alpha Green pot fi consultate accesând următorul link:

<https://www.alphabank.ro/persoane-fizice/credite/credite-locuinta/alpha-housing-oferta-green>

- **Creditul imobiliar Casa Ta Verde** pus la dispoziție de către Raiffeisen Bank este destinat achiziției de imobile ce dețin certificare de eficiență energetică acordată de RoGBC (Consiliul Român pentru Cladiri Verzi). Contractarea unui astfel de credit presupune pentru client beneficii multiple:

- ❖ Economii semnificative prin costurile mai mici plătite la energie și reparații
- ❖ Calitatea superioară a clădirii
- ❖ Un grad de confort mai ridicat
- ❖ Menținerea valorii de piață a imobilului în timp, o locuință „verde” fiind mai stabilă decât o locuință necertificată
- ❖ Dobânda preferențială față de creditul imobiliar standard prin contractarea creditului Casa Ta Verde

Mai multe detalii referitoare la acest credit imobiliar pot fi consultate accesând următorul link:

<https://www.raiffeisen.ro/persoane-fizice/produsele-noastre/credite/credite-imobiliare/credit-imobiliar-casa-ta-verde/>

IV. Surse de finanțare destinate eficienței energetice

Programe de finanțare la nivelul Uniunii Europene destinate eficienței energetice

- **Fondul de coeziune**

Fondul de coeziune al UE își propune să reducă disparitatea economică și socială existentă în rândul țărilor UE și să promoveze dezvoltarea durabilă.

- **Facilitatea “Conectarea Europei”**

Facilitatea “Conectarea Europei” (CEF) reprezintă planul UE în valoare de 33 de miliarde de euro dedicat stimulării energiei, transporturilor și infrastructurii digitale pentru perioada 2014 - 2020.

- **Horizon 2020 și Horizon Europe**

Aproximativ 5,9 miliarde EUR vizează proiecte de cercetare și inovare în domeniul energiei prin programul UE Orizont 2020. Aceste proiecte vizează crearea și îmbunătățirea tehnologiilor privind energia curată, cum ar fi rețelele inteligente de energie, energia mareelor și stocarea de energie.

- **Fondul european de dezvoltare regională**

Fondul european de dezvoltare regională (FEDR) are drept scop reducerea disparității economice și sociale între regiunile UE. Una dintre cele patru domenii prioritare ale FEDR pentru perioada 2014-2020 este „economia cu emisii reduse de carbon”. Un procent minim de finanțare din FEDR trebuie direcționat către proiecte cu emisii reduse de carbon în regiuni: 20% pentru regiunile mai dezvoltate, 15% pentru regiunile de tranziție și 12% pentru regiunile mai puțin dezvoltate.

- **Banca Europeană de Investiții și Fondul European pentru Investiții Strategice**

➤ Banca Europeană de Investiții (BEI) ajută la finanțarea proiectelor energetice, oferind companiilor împrumuturi și alte instrumente financiare. BEI oferă, de asemenea, consultanță și expertiză privind administrarea și dezvoltarea proiectelor. Proiectele de energie finanțate de BEI includ energia din surse regenerabile, infrastructura și noile tehnologii.

IV. Surse de finanțare destinate eficienței energetice

Programe de finanțare la nivelul Uniunii Europene destinate eficienței energetice

- **Fondul European pentru Investiții Strategice (FEIS)** este o inițiativă comună a Grupului BEI (BEI și Fondul European de Investiții) și a Comisiei. Acesta își propune să mobilizeze investițiile private în proiecte importante din punct de vedere strategic pentru UE, inclusiv în ceea ce privește domeniile eficienței energetice, energiei regenerabile, rețelelor electrice și interconectoarelor - toate esențiale pentru a accelera decarbonizarea economiei UE.
- **Finanțarea eficienței energetice**

Pentru a îndeplini obiectivele Uniunii Energetice și pentru a sprijini trecerea la un sistem energetic curat, este necesară și deblocarea finanțării private, în special pentru investițiile în eficiență energetică. Uniunea Europeană oferă scheme de sprijin și diverse inițiative pentru accelerarea investițiilor în eficiență energetică, însă investițiile private rămân o necesitate. **Mai multe detalii referitoare la programele susmenționate pot fi consultate accesând următorul link:** <https://ec.europa.eu/energy/en/funding-and-contracts/eu-funding-possibilities-in-the-energy-sector>

**Departamentul pentru Eficiență Energetică
Autoritatea Națională de Reglementare
în Domeniul Energiei**

Str. Constantin Nacu nr. 3
București, Sector 2
Cod poștal 020995
ROMÂNIA

E-mail: info.eficienta@anre.ro
www.anre.ro

