

# EKOenergy – Rețea și etichetă ecologică

Versiunea originală a acestui text este în limba engleză. În caz de ambiguitate sau neconcordanță, versiunea în limba engleză va avea întâietate. Sugestiile de traducere pot fi trimise pe adresa [info@ekoenergy.org](mailto:info@ekoenergy.org)

Mulțumim traducătorilor noștri: Sorana-Ingrid Cuntan, Anisoara Sandu-Dragu, Maria Elena Santa.

---

## Cuprins

1.	INTRODUCERE.....	2
2.	REȚEAUA ȘI ETICHETA ECOLOGICĂ EKOENERGY.....	2
3.	STRUCTURA REȚELEI EKOENERGY.....	2
3.1.	REȚEAUA.....	2
3.2.	CONSILIUL EKOENERGY.....	3
3.3.	STRUCTURA SUPORT.....	3
3.4.	SECRETARIATUL EKOENERGY.....	4
3.5.	SISTEMUL DE RECLAMAȚII ȘI COMISIA DE ARBITRAJ.....	4
4.	LIMBA DE LUCRU.....	4
5.	ETICHETA EKOENERGY.....	5
6.	INFORMAREA CONSUMATORILOR.....	5
6.1.	INFORMAȚII DESPRE PRODUSUL EKOENERGY.....	5
6.2.	ALTE INFORMAȚII.....	6
6.3.	FINANȚAREA REȚELEI EKOENERGY.....	6
7.	TIPURI ELIGIBILE DE ENERGIE ELECTRICĂ.....	7
8.	DURABILITATE.....	7
8.1.	EKOENERGY ȘI DURABILITATEA.....	7
8.2.	CERINȚA GENERALĂ: ÎNDEPLINIREA TUTUROR CERINȚELOR LEGALE.....	7
8.3.	CERINȚE SPECIFICE.....	8
8.4.	CUM SĂ AFLI DACĂ ENERGIA ELECTRICĂ DE LA UN DISPOZITIV DE PRODUCȚIE SE CALIFICĂ PENTRU ETICHETA EKOENERGY?.....	13
9.	CLIMATUL.....	14
9.1.	FONDUL DE CLIMĂ.....	14
9.2.	EKOENERGY FULL POWER.....	15
10.	ORIGINEA, MONITORIZAREA ȘI CONTABILIZAREA ÎN PARTIDĂ DUBLĂ.....	15
10.1.	MECANISMUL DE MONITORIZARE.....	15
10.2.	IMPORT ȘI EXPORT.....	16
10.3.	ANULAREA ÎN ALTĂ ȚARĂ DECÂT ȚARA DE CONSUM.....	16
10.4.	INTERPRETARE ȘI COMUNICARE.....	17
11.	AUDIT ȘI VERIFICARE.....	17
11.1.	CINE POATE AUDITA ȘI CUM?.....	17
11.2.	CINE TREBUIE SĂ FIE SUPUS PROCESULUI DE AUDIT ȘI DE CE?.....	17
11.3.	URMĂRIREA.....	18
11.4.	AUDITURI ANUALE PENTRU DISPOZITIVELE DE PRODUCȚIE CARE UTILIZEAZĂ BIOENERGIE.....	18
12.	CUM SĂ VINZI EKOENERGY?.....	19
13.	CONTRIBUȚII.....	19
14.	NUMELE ȘI LOGOUL.....	20
15.	REVIZUIREA CRITERIILOR.....	20

## 1. INTRODUCERE

Acest text oferă informații despre rețeaua și eticheta ecologică EKOenergy. De asemenea, descrie obiectivele și structura de conducere a rețelei EKOenergy și stabilește criteriile de acordare a etichetei EKOenergy.

EKOenergy este rezultatul unei ample consultări din partea ONG-urilor europene de mediu, furnizorilor și producătorilor de energie electrică, consumatorilor, organizațiilor de consumatori și autorităților publice. Această consultare s-a desfășurat în conformitate cu Codul Bunelor Practici ISEAL pentru Stabilirea Standardelor Sociale și de Mediu, [www.isealalliance.org](http://www.isealalliance.org). Conceptul EKOenergy a fost inspirat și de eticheta ecologică americană Green-e, [www.green-e.org](http://www.green-e.org).

Vezi [www.ekoenergy.org](http://www.ekoenergy.org)

## 2. REȚEAUA ȘI ETICHETA ECOLOGICĂ EKOenergy

EKOenergy este o rețea de ONG-uri europene de mediu care urmărește:

- Susținerea dezvoltării sectorului de energie electrică regenerabilă și promovarea de soluții favorabile climei;
- Protejarea biodiversității, a habitatelor naturale și a serviciilor de ecosistem;
- Informarea consumatorilor de electricitate despre produsul achiziționat și despre importanța achiziției făcute;
- Mobilizarea energiei pozitive a mii de persoane, grupuri și companii care împărtășesc obiectivele noastre, oferindu-le posibilitatea de a se implica activ în îndeplinirea acestora;
- Încurajarea dialogului și a unirii forțelor dintre ONG-urile de mediu, sectorul de energie electrică și alte părți interesate (de exemplu, organizații de consumatori și autorități publice).

Cel mai eficient instrument pentru atingerea acestor obiective este eticheta EKOenergy, prima și singura etichetă ecologică pan-europeană pentru energie electrică.

Scopul acestei etichete ecologice este de a ajuta furnizorii de energie electrică să vândă un produs ușor de recunoscut și larg acceptat. De asemenea, eticheta dorește să ajute consumatorii în navigarea pe piața complexă de energie electrică europeană. Consumatorii de EKOenergy primesc informații corecte despre originea energiei electrice achiziționate și despre importanța acestei achiziții. În plus, EKOenergy îndeplinește criteriile de durabilitate stabilite de către rețeaua EKOenergy.

Eticheta EKOenergy este singura etichetă de energie electrică rezultată în urma unui proces de consultare pan-europeană, care funcționează pe întreaga piață europeană și care este recunoscută de către părțile interesate în toate țările europene.

## 3. STRUCTURA REȚELEI EKOenergy

### 3.1. Rețeaua

Rețeaua EKOenergy este o coaliție de ONG-uri de mediu. Structura sa va fi dezvoltată în timp și va fi adaptată la nevoile și abilitățile membrilor săi.

Pentru început, raporturile dintre partenerii EKOenergy vor fi guvernate de către *Acordul interimar între partenerii rețelei EKOenergy*. Acest acord oferă tuturor membrilor un vot în Consiliul EKOenergy. Deciziile sunt luate cu o majoritate de 3/4 (cel puțin de 3 ori mai multe voturi „pentru” decât „împotriva”).

Membrii au convenit să reevalueze structura EKOenergy de îndată ce eticheta EKOenergy va fi vândută în 6 țări (volum minim de 100 GWh pe țară). Cel mai probabil, membrii vor înființa o organizație EKOenergy (ca entitate juridică), condusă de un Consiliu ales de către membri.

## 3.2. Consiliul EKOenergy

Consiliul EKOenergy este cea mai înaltă autoritate din cadrul structurii de conducere. Acesta aprobă strategia organizației, stabilește criteriile, caracterul acceptabil al dispozitivelor de producție (în cazurile enumerate în acest text), condițiile de utilizare a Fondului pentru Mediu și Fondului pentru Climă și numește șeful Secretariatului EKOenergy. Toate deciziile se vor baza pe o consultare intensivă a părților interesate relevante și a forumurilor.

Actualul *Acord interimar între partenerii rețelei EKOenergy* oferă tuturor membrilor un vot în Consiliul EKOenergy. Pe viitor, această structură va putea fi modificată.

## 3.3. Structura suport

### Grupul consultativ

Grupul consultativ este numit de către Consiliul EKOenergy și are de 3 ori mai mulți membri decât acesta. Numirea este valabilă 2 ani și poate fi reînnoită.

În cadrul Grupului consultativ există locuri rezervate pentru următoarele grupuri de părți interesate:

- ONG-uri de mediu: atât organizațiile umbrelă de mediu la nivel european, cât și ONG-uri naționale/regionale;
- Industria de energie electrică (producători, comercianți și furnizori);
- Consumatorii de EKOenergy, filialele acestora și organizațiile de consumatori;

Alți membri potențiali precum: autoritățile implicate în implementarea sistemului garanțiilor de origine.

Grupul consultativ poate contribui la rezolvarea oricărei probleme legate de EKOenergy. Grupul consultativ este informat cu privire la agenda Consiliului. Consiliul trebuie să răspundă în termen de 2 luni la comentariile și întrebările membrilor Grupului consultativ.

Grupul consultativ numește membrii Comisiei de arbitraj EKOenergy cu o majoritate de 3/4.

### Grupuri de lucru

Consiliul sau Secretariatul EKOenergy pot decide să înființeze grupuri de lucru. Toți membrii rețelei EKOenergy pot propune experți. Membrii grupurilor de lucru sunt numiți de către Consiliu sau Secretariat, după consultarea Grupului consultativ.

Ori de câte ori este posibil, EKOenergy se va folosi de (sau va colabora cu) forumuri și rețele deja existente, în loc să inițieze crearea de noi structuri.

### **3.4. Secretariatul EKOenergy**

Administrarea zilnică a rețelei EKOenergy este realizată de către un Secretariat. Printre sarcinile Secretariatului se numără următoarele:

- Asigurarea managementului și a funcționării EKOenergy;
- Reprezentarea EKOenergy în relațiile sale externe și stabilirea de contacte;
- Furnizarea de servicii pentru părțile interesate (persoane sau grupuri);
- Organizarea, pregătirea și monitorizarea tuturor ședințelor EKOenergy;
- Pregătirea documentelor în vederea luării deciziilor asupra bugetelor și planurilor de acțiune;
- Pregătirea rapoartelor interne și externe;
- Sprijinirea publicării și difuzării de informații;
- Gestionarea situației financiare a asociației.

### **3.5 Sistemul de reclamații și Comisia de arbitraj**

Oricine poate depune o plângere împotriva unei decizii (sau a absenței unei decizii) a Consiliului EKOenergy, sau împotriva modului în care sunt implementate normele EKOenergy. Plângerea trebuie adresată Consiliului EKOenergy și va fi adusă în atenția Grupului consultativ.

Consiliul EKOenergy trebuie să răspundă în termen de 3 luni reclamațiilor venite din partea:

- Membrilor rețelei EKOenergy;
- Companiilor care comercializează produse EKOenergy;
- Producătorilor de energie electrică (sau a reprezentanților acestora), în cazul deciziilor privind eligibilitatea dispozitivului lor de producție.

În cazul în care autorii plângerii nu sunt de acord cu răspunsul Consiliului și aparțin uneia dintre cele 3 categorii menționate mai sus, aceștia pot înainta cazul Comisiei de arbitraj.

Comisia de arbitraj este formată din minim 3 experți propuși de către Grupul consultativ și numiți de către Consiliul EKOenergy. Numirea este valabilă timp de 5 ani.

În Comisia de arbitraj, un loc este rezervat pentru un expert în probleme de mediu și unul pentru un expert în energie electrică regenerabilă. Grupurile de părți interesate vor avea oportunitatea de a propune candidați.

Cel puțin un membru al Comisiei de arbitraj trebuie să fie jurist (Diplomă de Master în Drept).

Procedura de arbitraj EKOenergy se va baza pe reguli de arbitraj deja existente, cum ar fi regulile Curții Europene de Arbitraj. Comisia de arbitraj pronunță o decizie finală în termen de 6 luni de la data în care i-a fost înaintat un caz. O plângere nu suspendă validitatea deciziei pronunțate.

Comisia de arbitraj va soluționa, de asemenea, disputele privind Acordul de licență EKOenergy, dacă - și în măsura în care- EKOenergy și titularul de licență au convenit asupra acestui aspect în Acordul de licență.

Comisia de arbitraj va deveni operațională în termen de cel mult 2 ani de la primele vânzări de produse EKOenergy.

## **4. LIMBA DE LUCRU**

Limba de lucru a rețelei EKOenergy este limba engleză, însă Secretariatul va face tot posibilul pentru a ajuta părțile interesate în propria lor limbă, de exemplu, prin crearea unei rețele de traducători voluntari.

În caz de discrepanțe între mai multe versiuni lingvistice, versiunea în limba engleză are întâietate.

## **5. ETICHETA EKOenergy**

Rețeaua EKOenergy vizează promovarea utilizării energiei electrice regenerabile (enumerată în capitolul 7). Acțiunile rețelei EKOenergy se vor concentra, în mod special, pe energia electrică purtând eticheta EKOenergy.

Eticheta EKOenergy este instrumentul principal pentru a crea valoare adăugată, adică pentru a asigura că piața de energie electrică sprijină și întărește politicile de mediu și de climă. Ca atare, eticheta EKOenergy garantează că:

- O parte din suma plătită pentru energia electrică regenerabilă este investită în planuri de acțiune pentru mediu, planuri care nu s-ar concretiza altminteri.
- O parte din suma plătită pentru energia electrică regenerabilă este investită în promovarea energiei electrice regenerabile, precum și în schimbul de cunoștințe și experiență.
- Sunt stabilite criterii suplimentare cu privire la energia electrică care poate fi vândută cu eticheta EKOenergy și la modul în care această energie electrică trebuie să fie vândută. În general, criteriile EKOenergy se bazează pe cele mai bune practici de implementare a legislației europene privind mediul, energia electrică și protecția consumatorului. EKOenergy dorește să încurajeze toate persoanele interesate să implementeze corect normele europene privind energia electrică, atât în statele membre UE, cât și în alte țări.
- Consumatorii primesc informații detaliate și fiabile privind achiziția de energie electrică. Acest lucru le permite să aleagă energia electrică care se potrivește cel mai bine nevoilor și preferințelor lor.

Din aceste motive, energia electrică poate fi vândută cu eticheta EKOenergy dacă produsul îndeplinește criteriile stabilite de către rețeaua EKOenergy. Acest lucru se referă la următoarele aspecte:

- Informarea consumatorilor (capitolul 6).
- Regenerabilitatea, durabilitatea și climatul (capitolele 7, 8 și 9).
- Urmărirea și evitarea contabilizării în patidă dublă (capitolul 10).
- Audit și verificare (capitolul 11).

## **6. Informarea consumatorilor**

### **6.1. Informații despre produsul EKOenergy**

Furnizorii trebuie să informeze consumatorii și potențialii consumatori despre originea produsului EKOenergy pe care îl furnizează. Această informație trebuie să includă cel puțin:

- Țara de origine;
- Modul de producție. Această informație trebuie să fie bazată pe lista de surse regenerabile de energie din capitolul 7 al acestui text. Pentru energia eoliană, este recomandat să se facă

distincția între producția pe mare, în apropiere de țărm și pe uscat. Dacă se oferă informații detaliate, categoriile generale pot fi omise. Atunci când produsul energetic este format dintr-un amestec de mai multe categorii de energie electrică regenerabilă, trebuie menționat procentajul fiecărei categorii.

Secretariatul EKOenergy va elabora un cod de conduită, care va specifica cum și când aceste informații trebuie să fie furnizate. Acesta va fi în concordanță cu cerințele celor mai bune practici existente în cadrul altor programe de certificare, precum Green-e Energy, și se va baza pe o consultare intensivă cu furnizorii europeni și celelalte părți interesate.

Acest cod de conduită va fi anexat la contractul încheiat între furnizorul de energie electrică și EKOenergy (Acordul de licență).

Codul de conduită se va referi cel puțin la următoarele elemente și împrejurări:

- Consumatorii trebuie să aibă posibilitatea de a alege în funcție de informațiile despre țara de origine și modul de producție a energiei.
- Această informație trebuie să fie prevăzută și în contractul individual de furnizare a energiei electrice.
- Modificările aduse compoziției energiei electrice furnizate sau pierderea statutului EKOenergy trebuie să fie notificate fiecăruia dintre consumatorii în cauză în mod individual, precum și Secretariatului EKOenergy.
- Furnizorii trebuie să se abțină de la a face propriile lor afirmații privind atributele achiziției EKOenergy (de exemplu, afirmații privind emisia de gaze cu efect de seră și aditionalitatea). Aceștia trebuie să utilizeze formulările propuse de rețeaua EKOenergy sau să ofere adresele URL relevante de pe site-ul EKOenergy. Textele informative EKOenergy privind emisia de gaze cu efect de seră vor fi în concordanță cu cele mai bune practici internaționale.

## 6.2. Alte informații

Rețeaua EKOenergy va sprijini activ aducerea la cunoștința publicului a informațiilor privind energia electrică, în conformitate cu Directiva Pieței de Energie Electrică (Directiva 2009/72/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 13 iulie 2009 privind normele comune pentru piața internă a energiei electrice). Totodată, va promova folosirea cantităților reziduale mixte<sup>1</sup> care sunt în conformitate cu recomandările RE-DISS/EPED<sup>2</sup> (vezi capitolul 10 pentru informații suplimentare).

## 6.3. Finanțarea rețelei EKOenergy

Pentru fiecare Megawatt-oră (MWh) vândut cu eticheta EKOenergy, furnizorul plătește minim 0,08 euro (opt eurocenți) către rețeaua EKOenergy pentru finanțarea activităților rețelei și pentru sprijinirea acțiunilor sale întreprinse în vederea creșterii cererii de energie electrică regenerabilă.

În cazul în care mai mult de 250 GWh sunt vânduți aceluiași consumator final, această contribuție nu trebuie să fie plătită pentru partea care depășește 250 GWh.

<sup>1</sup> Amestecul rezidual este amestecul de energie electrică livrată consumatorilor care nu au un contract de furnizare a unei anumite forme de energie electrică. În practică, se referă la energia electrică din rețea minus contractele de furnizare a energiei electrice regenerabile.

<sup>2</sup> EPED este o platformă pentru entitățile desemnate de guverne pentru a calcula și da publicității amestecul rezidual în scopuri informative (vezi [www.eped.org](http://www.eped.org)). EPED este sprijinit în activitatea sa de către RE-DISS ([www.reliable-disclosure.org](http://www.reliable-disclosure.org)), un proiect cu scopul de a îmbunătăți semnificativ fiabilitatea și acuratețea informațiilor furnizate consumatorilor de energie electrică din Europa în ceea ce privește originea energiei electrice consumate.

## 7. TIPURI ELIGIBILE DE ENERGIE ELECTRICĂ

EKOenergy este o etichetă ecologică pentru energie electrică regenerabilă. Energia electrică regenerabilă este acea energie electrică care provine din surse naturale ce nu pot fi epuizate prin întrebuințare, sau din resurse naturale care pot fi relativ ușor regenerate prin procese naturale.

În prezent, EKOenergy acceptă energie electrică regenerabilă din următoarele surse:

- a) eoliană
- b) solară
- c) hidrolică<sup>3</sup>
- d) energia marină și oceanică (energia mareelor, valurilor, curenților oceanici etc.)
- e) geotermală
- f) bioenergie (lichidă, solidă și gazoasă)
- g) gaz rezidual
- h) gaz provenit din instalațiile de epurare a apelor uzate

Următoarele surse nu sunt acceptate:

- a) cărbuni și șisturi bituminoase
- b) surse petroliere, inclusiv uleiuri neconventionale precum uleiul de șist bituminos și nisipuri bituminoase
- c) gaze naturale, inclusiv gazul de șist
- d) turba
- e) surse nucleare
- f) incinerarea deșeurilor, altele decât biomasa

Această listă de surse neacceptate nu este exhaustivă.

## 8. DURABILITATE

### 8.1. EKOenergy și durabilitatea

Pentru a garanta o creștere stabilă a sectorului european de energie electrică regenerabilă este important ca diferiți promotori de energie electrică regenerabilă să fie în acord și să se susțină reciproc, chiar dacă au interese și idei diferite: producătorii, furnizorii, comercianții, specialiștii de politică de mediu, conservaționiștii, organizațiile de consumatori etc.

Rețeaua și eticheta EKOenergy intenționează să unească părțile interesate prin:

- Adoptarea unei abordări pragmatice prin implicarea activă a părților interesate
- Crearea unui fond de mediu; acest fond va fi folosit pentru măsuri destinate protejării biodiversității, convenite de părțile interesate relevante.
- Excluderea celor mai controversate tipuri de dispozitive de producere a energiei electrice regenerabile din sfera de acțiune a EKOenergy.

Rețeaua EKOenergy și celelalte părți interesate vor evalua în mod regulat rezultatele, iar dacă va fi necesar, vor sugera modificarea criteriilor în conformitate cu capitolul 15 al acestui document.

### 8.2. Cerința generală: îndeplinirea tuturor cerințelor legale

Pentru a putea fi vândute cu eticheta EKOenergy, dispozitivele de producție de unde provine energia electrică trebuie să îndeplinească:

- Toate cerințele legale în vigoare la locul de producție
- Toate cerințele impuse de autorizațiile lor.

În următoarele paragrafe sunt enumerate cerințele suplimentare. Pentru fiecare tip de sursă de energie, cerințele suplimentare au fost enumerate separat.

### 8.3. Cerințe specifice

#### A. Eoliană

Instalațiile aflate în următoarele domenii sunt admisibile numai cu aprobarea Consiliului EKOenergy, după consultarea părților interesate relevante:

- Rezervațiile naturale desemnate de autorități
- Ariile de protecție Natura 2000 (<http://natura2000.eea.europa.eu/>)
- Ariile importante pentru păsări (> <http://www.birdlife.org/datazone/site/search> > hărți vezi)
- Siturile Patrimoniului Mondial UNESCO (vezi <http://whc.unesco.org/en/254/>)

Zonele enumerate mai sus se aplică numai în măsura în care acestea sunt afișate pe hartă pe [www.ekoenergy.org](http://www.ekoenergy.org)

Deciziile trebuie să fie argumentate, să respecte legislația în vigoare la locul de producție și să ia în considerare obiectivele de conservare ale acestor zone. Deciziile vor fi publice.

Consiliul EKOenergy poate transfera acest drept de aprobare altor entități, în special ONG-urilor naționale sau regionale de mediu, pentru o perioadă și o zonă bine determinate. Aceste entități vor fi supuse acelorași obligații ca și Consiliul EKOenergy, în special a obligației de a consulta alte părți interesate.

#### B. Solară

Instalațiile la sol situate în următoarele zone sunt admisibile numai cu aprobarea Consiliului EKOenergy, după consultarea părților interesate relevante:

- Rezervațiile naturale desemnate de autorități
- Ariile de protecție Natura 2000 (<http://natura2000.eea.europa.eu/>)
- Ariile importante pentru păsări (> <http://www.birdlife.org/datazone/site/search> > hărți vezi)
- Siturile Patrimoniului Mondial UNESCO (vezi <http://whc.unesco.org/en/254/>)

Zonele enumerate mai sus se aplică numai în măsura în care acestea sunt afișate pe hartă în [www.ekoenergy.org](http://www.ekoenergy.org)

Această aprobare poate fi făcută în funcție de existența și implementarea unui plan de management, inclusiv elemente cum ar fi:

- Îngrădirea (evitarea fragmentării habitatului și maximizarea accesului pentru animale);
- Managementul fără utilizare de pesticide;
- Măsuri luate pentru a evita impermeabilizarea solului (de exemplu, prin utilizarea de șuruburi pentru prinderea pe sol și evitarea utilizării betonului);
- Managementul habitatului pe zona dintre panouri și părțile neconstruite ale site-ului;
- Managementul apei.



Deciziile trebuie să fie argumentate, să respecte legislația în vigoare la locul de producție și să ia în considerare obiectivele de conservare ale acestor zone. Deciziile vor fi publice.

Consiliul EKOenergy poate transfera acest drept de aprobare altor entități, în special ONG-urilor naționale sau regionale de mediu, pentru o perioadă și o zonă bine determinate. Aceste entități vor fi supuse aceluiași obligații ca și Consiliul EKOenergy, în special a obligației de a consulta alte părți interesate.

### C. Hidraulică

1. Pentru fiecare megawatt-oră vândut ca și putere hidroenergetică EKOenergy, se plătește o contribuție de minim 0,10 euro (zece eurocenți) Fondului de Mediu EKOenergy.

Fondul de Mediu EKOenergy este gestionat de către Consiliul EKOenergy, în strânsă colaborare cu furnizorii din ale căror vânzări provin sumele de bani. Costurile legate de gestionarea Fondului de Mediu nu trebuie să depășească 5% din suma de contribuție.

Banii Fondului de Mediu sunt utilizați pentru a finanța punerea în aplicare a:

- Măsurilor menționate la punctul C.2.i.
- (Altelor) măsuri enumerate în planurile de gestionare a bazinului hidrografic, elaborate în conformitate cu prevederile art. 13 din Directiva-cadru privind apa (Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de acțiune comunitară în domeniul politicii apei), și, în special, acele măsuri care să îmbunătățească starea ecologică a râurilor și a zonelor riverane.

Rentabilitatea, impactul social și ecologic, oportunitățile de co-finanțare, țara de origine a energiei electrice și țara în care a fost vândută energia electrică sunt elemente importante în selectarea proiectelor care urmează să fie finanțate.

Proiectele finanțate nu vor fi gestionate de către EKOenergy. EKOenergy dorește să sprijine dinamicile existente și să se alăture inițiativelor existente. Banii din Fondul de Mediu pot fi folosiți pentru co-finanțarea proiectelor susținute de către autorități.

2. Energia electrică provenită de la instalațiile hidroelectrice poate fi vândută cu eticheta EKOenergy în cazul în care hidrocentrala este menționată pe o listă aprobată de către Consiliul EKOenergy. Procedura de obținere a unei aprobări este următoarea:

i. Oricine poate furniza Secretariatului o listă cu hidrocentralele pe care dorește să le includă în schema EKOenergy, însoțită de o listă cu măsurile de restabilire a ecosistemelor acvatice și de îmbunătățire a habitatelor naturale ale speciilor afectate de hidrocentrale.

Există două moduri de a calcula numărul minim de măsuri de pe o listă. Acestea sunt enumerate în continuare. Trebuie să se utilizeze metoda de calcul care să conducă la cel mai mare număr de măsuri.

- Lista conține cel puțin o măsură în cazul în care numărul centralelor electrice este de 5 sau mai puțin, cel puțin două măsuri dacă numărul centralelor electrice este între 6 și 10 etc.
- Lista conține cel puțin o măsură în cazul în care capacitatea combinată a centralelor electrice de pe listă este de 50 MW sau mai puțin, cel puțin două măsuri în cazul în care capacitatea este între 50 MW și 100 MW etc.

Centralele electrice situate în țări diferite nu pot fi propuse pe aceeași listă.

O măsură poate fi enumerată, dacă părțile implicate (nu neaparat proprietarul instalației hidroelectrice) sunt de acord cu:

- Implementarea măsurii de îndată ce fondurile pentru realizarea acesteia sunt disponibile;
- Căutarea de co-finanțare pentru implementarea măsurii;
- Facilitarea optimizării beneficiilor ecologice ale măsurii;
- Monitorizarea efectului măsurii.

Se recomandă consultarea altor entități înainte de predarea listei, în special a ONG-urilor naționale sau regionale de mediu și a grupurilor de gestionare a bazinelor hidrografice; acestora li se vor cere să facă observații înainte de luarea unei decizii de către Consiliu.

ii. După consultarea părților interesate relevante, în special a ONG-urilor naționale și regionale de mediu și a grupurilor de gestionare a bazinelor hidrografice, Consiliul EKOenergy poate dispune aprobarea listei propuse.

Elementele de luat în considerare în procesul decizional pot fi:

- Echilibrul între măsurile propuse și impactul asupra mediului al hidrocentralelor listate. Se recomandă concentrarea pe măsurile care atenuează efectele negative asupra mediului ale instalațiilor hidroelectrice, în special prin refacerea ecosistemelor acvatice și îmbunătățirea habitatelor naturale ale speciilor afectate de hidrocentrale;
- Calificarea râului în planurile de gestionare a bazinelor hidrografice (art. 13 din Directiva-cadru a Apei, 2000/60/CE) și măsurile enumerate în aceste planuri;
- Sensibilitățile locale și preocupările părților interesate locale. Aceasta înseamnă că, de exemplu, în majoritatea țărilor vor fi dificil de acceptat îngrădirile, terasamentele și canalele create după 2012.

Consiliul EKOenergy poate transfera acest drept de aprobare altor entități, în special ONG-urilor naționale sau regionale de mediu, pentru o perioadă și o zonă bine determinate. Aceste entități vor fi supuse aceluiași obligații ca și Consiliul EKOenergy, în special a obligației de a consulta alte părți interesate.

Aprobarea unei liste compuse din centrale electrice și măsuri este valabilă timp de 5 ani, însă operatorul centralei poate depune oricând o versiune actualizată.

Listele cu hidrocentralele participante, precum și măsurile propuse, vor fi disponibile pe [www.ekoenergy.org](http://www.ekoenergy.org)

iii. O hidrocentrală va fi scoasă din listă dacă:

- Nu îndeplinește toate cerințele legale în vigoare la locul de producție și/sau nu respectă toate cerințele impuse de autorizațiile sale (vezi 8.2);
- Nu garantează un debit ecologic minim de 5% din debitul mediu anual. Un procentaj mai mic este permis în cazul în care procentajul minim de 5% nu poate fi atins din cauza secetei sau a unui caz de forță majoră, sau în orice alt caz acceptat de către Consiliul EKOenergy, după consultarea părților interesate relevante, în special, a ONG-urilor naționale și regionale de mediu și a grupurilor de gestionare a bazinelor hidrografice (de exemplu, dacă un volum minim de 5% ar cauza prejudicii semnificative pentru generarea de energie electrică, fără a aduce beneficii semnificative mediului).

3. Hidrocentralele care au fost certificate în cadrul schemelor europene de etichetare pentru hidroenergie sustenabilă nu trebuie să prezinte o listă de măsuri. Dacă energia electrică cu eticheta EKOenergy provine de la astfel de instalații hidroelectrice, nu trebuie plătită nicio contribuție la Fondul de Mediu. În acest scop, schemele europene de etichetare a hidroenergiei sustenabile sunt definite ca sisteme de etichetare ce stabilesc condiții stricte de mediu în ceea ce privește fluxul de

apă, fluctuațiile de mare intensitate ale nivelului de apă, gestionarea rezervoarelor, gestionarea aluviunilor și proiectarea centralelor electrice.

În prezent, acestea includ CH2OICE ([www.ch2oice.eu](http://www.ch2oice.eu)) și NatureMade Star ([www.naturemade.org](http://www.naturemade.org)). Dacă sunt dezvoltate alte scheme de certificare pentru a garanta conformitatea cu aceleași criterii de sustenabilitate stricte, Consiliul EKOenergy va accepta și va revizui cererile pentru schemele de certificare în vederea acordării aceluiași statut.

#### D. Energia marină și oceanică

Instalațiile marine și oceanice (cu excepția instalațiilor pe râuri influențate de maree și estuare) situate în următoarele zone sunt acceptabile numai cu aprobarea Consiliului EKOenergy, după consultarea părților interesate relevante:

- a) Rezervațiile naturale desemnate de autorități
- b) Ariile de protecție Natura 2000 (<http://natura2000.eea.europa.eu/>)
- c) Ariile importante pentru păsări (> <http://www.birdlife.org/datazone/site/search> > hărți vezi)
- d) Siturile Patrimoniului Mondial UNESCO (vezi <http://whc.unesco.org/en/254/>)

Zonele enumerate mai sus se aplică numai în măsura în care acestea sunt afișate pe hartă pe [www.ekoenergy.org](http://www.ekoenergy.org)

Deciziile trebuie să fie argumentate, să respecte legislația în vigoare la locul de producție și să ia în considerare obiectivele de conservare ale acestor zone. Deciziile vor fi publice.

Consiliul EKOenergy poate transfera acest drept de aprobare altor entități, în special ONG-urilor naționale sau regionale de mediu, pentru o perioadă și o zonă bine determinate. Aceste entități vor fi supuse aceluiași obligații ca și Consiliul EKOenergy, în special a obligației de a consulta alte părți interesate.

Notă: Pentru instalațiile de pe râurile influențate de maree și estuare, se aplică aceleași reguli ca și pentru (alte) hidrocentrale (a se vedea 8.3.C.)

#### E Geotermală

Instalațiilor aflate în următoarele zone sunt acceptabile doar cu aprobarea Consiliului EKOenergy, după consultarea părților interesate relevante:

- a) Rezervațiile naturale desemnate de autorități
- b) Ariile de protecție Natura 2000 (<http://natura2000.eea.europa.eu/>)
- c) Ariile importante pentru păsări (> <http://www.birdlife.org/datazone/site/search> > hărți vezi)
- d) Siturile Patrimoniului Mondial UNESCO (vezi <http://whc.unesco.org/en/254/>)

Domeniile enumerate mai sus se aplică numai în măsura în care acestea sunt afișate pe hartă pe [www.ekoenergy.org](http://www.ekoenergy.org).

Deciziile trebuie să fie argumentate, să respecte legislația în vigoare la locul de producție și să ia în considerare obiectivele de conservare ale acestor zone. Deciziile vor fi publice.

Consiliul EKOenergy poate transfera acest drept de aprobare altor entități, în special ONG-urilor naționale sau regionale de mediu, pentru o perioadă și o zonă bine determinate. Aceste entități vor fi supuse aceluiași obligații ca și Consiliul EKOenergy, în special a obligației de a consulta alte părți interesate.

#### F. Bioenergie (lichidă, solidă, și gazoasă)

Energia electrică produsă în dispozitivele de producție alimentate cu biomasă, biogaz și biolichide se califică pentru eticheta EKOenergy în cazul în care:

1. Energie electrică este produsă prin cogenerare, așa cum este definită în Directiva 2004/8/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 11 februarie 2004 privind promovarea cogenerării pe baza cererii de energie termică utilă pe piața internă a energiei. Volumele de energie electrică produsă în cogenerare se calculează așa cum este descris în Anexa II a Directivei respective.

ȘI

2. Procesul de cogenerare are o eficiență (medie pe bază anuală) de minim 75%. Eficiența este suma dintre energia electrică, producția de energie mecanică și producția de energie termică utilă, împărțită la cantitatea de combustibil folosită pentru producerea energiei termice printr-un proces de cogenerare și producția brută de energie electrică și mecanică. Toți termenii formulei sunt interpretați în conformitate cu Directiva 2004/8/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 11 februarie 2004 privind promovarea cogenerării pe baza cererii de energie termică utilă pe piața internă a energiei<sup>3</sup>.

ȘI

3. Bioenergia provine din următoarele surse:

a) Biomasă lemnoasă recoltată în Spațiul Economic European (SEE), exceptând:

- Butuci și rădăcini;
- Biomasă lemnoasă recoltată din zone protejate: rezervațiile naturale desemnate de autorități, ariile de protecție Natura 2000 și siturile Patrimoniului Mondial UNESCO, cu excepția cazului în care recoltarea s-a făcut în conformitate cu un plan de gestionare a naturii aprobat de către o agenție națională sau regională pentru protecția naturii;
- Trunchiuri de copaci cu diametrul mai mare de 20 cm la înălțimea pieptului. Cu toate acestea, astfel de bușteni poate fi utilizați în cazul în care nu sunt potriviți pentru orice alt uz industrial, din cauza rădăcinilor putrezite (Heterobasidion) sau a altor agenți patogeni. Alte excepții pot fi acceptate de către Consiliul EKOenergy;
- Produse forestiere din țări în care tăierile din pădurile disponibile pentru furnizarea de lemn depășesc 80% din creșterea anuală a pădurilor, cu excepția cazului în care se poate dovedi că acestea provin dintr-o regiune în care tăierile alcătuiesc mai puțin de 70% din creșterea anuală a pădurilor. Rata de tăiere luată în considerare este media cifrelor disponibile din ultimii 5 ani.

b) Gaze provenite de la fermentarea anaerobă a deșeurilor organice menajere provenite din SEE.

c) Gaze provenite de la fermentarea anaerobă a gunoierului de grajd provenind din SEE.

d) Reziduurile organice ale proceselor de producție care au loc în SEE. De exemplu, reziduuri din industria alimentară sau produse auxiliare din industria forestieră și produse reziduale precum rumegușul, așchiile de scoarță și de lemn, și leșia neagră și alte soluții concentrate.

e) Biomasă din surse neforestiere provenite din gestionarea naturii în conformitate cu un plan de gestionare a naturii aprobat de către o agenție națională sau regională pentru protecția naturii.

---

<sup>3</sup> Căldura utilă este căldura produsă pentru a satisface o cerere justificată din punct de vedere economic pentru încălzire sau răcire. Aceasta nu depășește cererile de încălzire sau de răcire, care ar fi satisfăcute în condițiile pieței prin procese de generare a energiei altele decât prin cogenerare. Aceasta include nevoia de căldură în procesele industriale.

Aceleași categorii de biomasă provenită din zonele europene vecine poate fi permisă de Consiliul EKOenergy după consultarea părților interesate relevante. Decizia va fi publică. Utilizarea zonelor forestiere existente și a schemelor de certificare de biomasă ar putea ajuta ca procesul de aprobare se desfășoare mai eficient.

Pentru acest alineat, teritoriile de peste mări nu sunt considerate ca făcând parte din SEE, iar Elveția are același statut de egalitate cu țările SEE. În cazul în care alte țări din afara SEE s-ar alătura pieței europene de energie electrică (sau dacă furnizorii activi în astfel de țări ar dori să comercializeze energia electrică națională provenită din bioenergie cu eticheta EKOenergy) energie electrică din bioenergie nu va fi acceptată în cadrul schemei până când Consiliul EKOenergy nu stabilește condițiile necesare.

#### *Regula specială în caz de co-ardere*

Dacă un dispozitiv de producție utilizează atât forme eligibile de biomasă cât și combustibili, acesta poate produce doar energie electrică care se califică pentru eticheta EKOenergy dacă biomasa eligibilă reprezintă cel puțin 50% din cantitatea totală anuală de combustibil a dispozitivului de producție.

Dacă această cerință este îndeplinită, cantitatea de energie electrică care se califică pentru eticheta EKOenergy este următoarea:

Energie electrică din cogenerare	X	$\frac{\text{Biomasă eligibilă utilizată în cursul anului calendaristic}}{\text{Consum total de combustibil în cursul anului calendaristic}}$
----------------------------------	---	---

În cazul dispozitivelor de producție alimentate cu un amestec de biomasă eligibilă și neeligibilă, se aplică reguli speciale în ceea ce privește vânzările (vezi 8.4.)

#### *Auditarea utilizării dispozitivelor de producție alimentate cu bioenergie*

Îndeplinirea criteriilor va fi verificată cel puțin o dată pe an de către:

- Aceleași entități care verifică instalațiile de biomasă, în numele autorităților, conform legislației care regulează garanția de origine, a legislației de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră și/sau a legislației schemei de sprijin;
- Orice auditor extern acreditat de către o organizație membră (cu drepturi depline) a Cooperării Europene pentru Acreditare.

Raportul de audit trebuie trimis la Secretariatul EKOenergy (vezi 11.4).

## **8.4. Cum să afli dacă energia electrică de la un dispozitiv de producție se califică pentru eticheta EKOenergy?**

Furnizorii trebuie să știe dacă o anumită producție (dovedită cu certificatul de origine) îndeplinește criteriile de eligibilitate și de sustenabilitate EKOenergy. În acest scop, furnizorii vor folosi informațiile înscrise pe garanția de origine și/sau de pe site-ul EKOenergy.

#### *Privind garanția de origine*

În multe țări, în special în țările utilizând sistemul SECE (Sistemul European de Certificare a Energiei) (vezi capitolul 10), garanția de origine poate include, de asemenea, informații

suplimentare prin intermediul unei etichete ICS (Schemă de Certificare Independentă).

EKOenergy intenționează să încheie un acord cu Asociația de Organe Emitente (vezi capitolul 10) precum și cu fiecare dintre entitățile emițătoare de garanții de origine pentru funcționarea EKOenergy în cadrul schemei ICS. Întrucât criteriile EKOenergy sunt formulate în așa fel încât dovada de conformitate poate fi indicată de către producător ca un fapt (de exemplu, o decizie a Consiliului EKOenergy), procedura de obținere a etichetei ICS poate fi simplă.

Chiar dacă garanția de origine nu are o etichetă ICS EKOenergy, aceasta va conține totuși informații utile, cum ar fi numele și locația dispozitivului de producție. Această informație poate fi îmbogățită cu informațiile disponibile pe site-ul EKOenergy pentru a stabili dacă garanția de origine se califică pentru EKOenergy.

### *Pe site-ul EKOenergy*

Secretariatul EKOenergy, în colaborare cu părțile interesate, va elabora instrumente on-line pentru a facilita procesul de afișare:

- Hărți cu zonele protejate (enumerare la 8.3);
- O listă actualizată în mod regulat on-line cu instalațiile aprobate (în special pentru acele cazuri unde sunt diferențiate alte criterii decât cele teritoriale);
- Liste neexhaustive de instalații care sunt în mod automat eligibile (turbinele eoliene aflate în afara zonelor protejate);
- Liste neexhaustive ale instalațiilor neeligibile.

### *Regulă specială pentru dispozitivele de producție alimentate cu biomas*

Posibilitatea de a avea o etichetă ICS EKOenergy este importantă mai ales în cazul instalațiilor care utilizează atât surse eligibile de bioenergie, cât și surse neeligibile de bioenergie (vezi 8.3.F). Atât timp cât acest lucru nu este posibil, furnizorii pot vinde energia electrică cu eticheta EKOenergy produsă de dispozitivele de producție care utilizează bioenergie doar dacă Acordul de licență EKOenergy le permite acest lucru. Acordul de licență trebuie să precizeze, de asemenea, tipurile de instalații de la care poate proveni energia electrică.

### *Data*

Data relevantă pentru a stabili dacă energia electrică se califică pentru eticheta EKOenergy este data de producție a acelei energii electrice, (data de producție așa cum apare ea în garanția de origine; vezi capitolul 10).

## **9. CLIMATUL**

### **9.1. Fondul de climă**

La fiecare MWh de energie electrică vândut cu eticheta EKOenergy, se face o contribuție de minim 0,10 euro (zece eurocenți) la Fondul de climă EKOenergy. Baniile vor fi utilizați pentru a stimula investițiilor din domeniul energiei regenerabile și creșterea ponderii energiei regenerabile în producția de energie electrică globală.

Pentru a fi cât mai eficient posibil, EKOenergy nu va pune în practică inițiative proprii, ci se va folosi de mecanismele și instrumentele existente.

Consiliul EKOenergy stabilește modul de utilizare a banilor din Fondul de Climă, luând în considerare recomandările părților interesate, și, în special, recomandările companiilor furnizoare de energie electrică purtând eticheta EKOenergy, a ONG-urilor de mediu și a Grupului Consultativ EKOenergy.

Posibile măsuri sunt (listă neexhaustivă):

- Investiții în proiecte de energie electrică regenerabilă în țările în curs de dezvoltare. În cazul în care proiectele sprijinite ar conduce la credite de carbon, acestea vor fi anulate (proporțional), pentru a evita contabilizarea în partidă dublă;
- Investiții în proiecte de energie electrică regenerabilă în țările europene cu un potențial semnificativ pentru dezvoltarea energiei regenerabile, dar fără resursele necesare;
- Proiecte de energie regenerabilă la scară mică, cu o mare valoare ecologică și socială adăugată;
- Anularea creditelor de carbon la apariția semnelor de deficit pe piață.

Furnizorii pot, în colaborare cu ONG-urile naționale și regionale, să ceară Consiliului EKOenergy scoaterea contribuțiilor rezultând din vânzările lor într-o anumită țară de la Fondul de climă, și alocarea lor la alte proiecte de energie. Aceste proiecte trebuie să se afle în țara de vânzare a energiei electrice, iar solicitantul trebuie să dovedească faptul că proiectul are o valoare ecologică și socială adăugată ridicată. Astfel de proiecte pot include, de asemenea, investiții în economia de energie atât timp cât beneficiile sunt cuantificabile.

## **9.2. EKOenergy Full Power**

În contextul energiei electrice ecologice, specialiștii folosesc termenul „adiționalitate” pentru a desemna capacitatea de producție regenerabilă suplimentară sau reducerea suplimentară a emisiilor de gaze cu efect de seră, în comparație cu limita de bază care ar fi avut loc în condițiile actuale de piață și a cadrului legal existent (inclusiv sprijin public).

Una dintre soluțiile oferite de EKOenergy celor care doresc să stimuleze „adiționalitatea” este EKOenergy Full Power. EKOenergy Full Power este opțiunea EKOenergy cu o contribuție mai mare la Fondul de climă. Contribuția pe MWh trebuie să fie suficientă pentru a asigura capitalul propriu pentru o investiție într-o capacitate de producție regenerabilă (de preferință solară sau eoliană) în măsură să producă 1 MWh de energie electrică regenerabilă de-a lungul duratei sale de viață. Valoarea exactă a contribuției va depinde de proiectele selectate și va scădea probabil în timp.

# **10. ORIGINEA, MONITORIZAREA ȘI CONTABILIZAREA ÎN PARTIDĂ DUBLĂ**

## **10.1. Mecanismul de monitorizare**

EKOenergy folosește următoarele mecanisme de monitorizare:

- Sistemul garanțiilor de origine așa cum este prevăzut în implementarea art. 15 din Directiva privind energia regenerabilă (Directiva 2009/28/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 aprilie 2009 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile);
- Alte sisteme de certificare precum Book & Claim se pot califica pentru eticheta EKOenergy în cazul în care:
  - Entitatea care rulează sistemul de certificare este singura entitate de acest fel dintr-o anumită

zonă. Dacă entitatea nu este desemnată de către autorități, aceasta trebuie să fie aprobată de către Consiliul EKOenergy;

- Principiul anularii ca dovadă a furnizării/consum este definit;
- Contabilizarea în partidă dublă este evitată, de exemplu, prin luarea în considerare a anulărilor amestecurilor reziduale din țara respectivă.
- Acesta este, de exemplu, cazul țărilor care nu sunt membre ale UE și care au adoptat sistemul de EECS (Sistemul European de Certificare a Energiei)<sup>4</sup>, cum ar fi Norvegia, Islanda și Elveția;
- În principiu, garanțiile de origine<sup>5</sup> vor fi anulate în domeniul<sup>6</sup> de consum, iar utilizarea garanțiilor de origine se va face în conformitate cu legislația națională de monitorizare a energiei electrice și divulgare de informații privind energia electrică. Toate anulările trebuie să fie raportate la RE-DISS/EPED (Pentru domeniile legate de centrul Asociației de Organe Emitente (AIB)<sup>7</sup>, această condiție este îndeplinită).

În unele cazuri, EKOenergy acceptă anulări și în domeniul de producție, în numele consumului dintr-un alt domeniu (vezi 10.3).

## 10.2. Import și export

Importul și exportul sunt posibile numai în cazul în care sunt îndeplinite următoarele condiții:

- Garanțiile de origine exportate sunt eliminate din amestecul rezidual al domeniului de export;
- În ambele domenii, amestecul rezidual se calculează de către un organism desemnat oficial și în conformitate cu recomandările RE-DISS/EPED;
- Domeniul de import și export au o declarație obligatorie cu informații de energie electrică, în conformitate cu recomandările RE-DISS/EPED;
- Ambele domenii vor furniza statistici transparente de import/export către RE-DISS/EPED. Pentru domenii legate de centrul Asociației de Organe Emitente, această condiție este îndeplinită.

## 10.3. Anularea în altă țară decât țara de consum

Garanțiile de origine pot fi, de asemenea, anulate în domeniul de producție, în numele consumului din altă parte (anulare într-un fost-domeniu), dar numai în următoarele cazuri:

- Anularea garanțiilor de origine din domeniile asociate cu centrul AOE (vezi nota de subsol 8), în numele consumului din domenii neasociate cu centrul AOE (deoarece exportul atributelor energiei electrice regenerabile este luat în considerare la calcularea amestecului rezidual de către RE-DISS/EPED);
- Anulări de Garanții de Origine din foste domenii în țările neasociate cu centrul AOE sunt posibile numai cu aprobarea Consiliului EKOenergy. Acesta este posibilă numai cu excluderea contabilizării în partidă dublă și în cazul în care domeniul de anulare oferă RE-DISS/EPED informații despre cantitatea și tipul Garanțiilor de Origine anulate pentru fiecare țară de consum. Decizia Consiliului EKOenergy de a permite anulări în fostele domenii în țările neasociate cu centrul AOE trebuie să fie luată de la țară la țară, ar trebui să fie limitată în timp

<sup>4</sup> Sistemul European de Certificare a Energiei a fost dezvoltat de către Asociația de Organe Emitente ([www.aib-net.org](http://www.aib-net.org)) și este utilizat în prezent în 16 țări europene (2013).

<sup>5</sup> Termenul „Garanții de origine” este folosit, în acest document, cu înțelesul de „Garanții de origine, precum și alte certificate de urmărire a energiei electrice acceptate de către EKOenergy, în conformitate cu 10.1 al acestui document.

<sup>6</sup> . Un domeniu este zona în care entitatea care supraveghează emiterea, transferul și anularea Garanțiilor de Origine își desfășoară activitatea. Este aproape întotdeauna o țară.

<sup>7</sup> Centrul Asociației de Organe Emitente conectează înscrierile naționale ale garanțiilor de origine care sunt legate de acesta și le permite acestora să comunice între ele pentru a transfera certificate. Centrul este gestionat de Asociația de Organe Emitente ([www.aib-net.org](http://www.aib-net.org)).



și nu ar trebui să devină un motiv pentru aceste țări ca să nu adere la un sistem de schimb de date pan-european.

## 10.4. Interpretare și comunicare

Consiliul EKOenergy decide modul de interpretare al acestor criterii. O listă cu domeniile acceptate va fi disponibilă pe [www.ekoenergy.org](http://www.ekoenergy.org). Site-ul va specifica, de asemenea, care transferuri internaționale sunt posibile (pentru EKOenergy), și care domenii pot anula Garanțiile de Origine, în numele consumului de energie EKOenergy din alte domenii.

## 11. AUDIT ȘI VERIFICARE

### 11.1. Cine poate audita și cum?

Faptele și cifrele care nu au fost verificate de autoritățile europene, naționale sau regionale trebuie să fie verificate de un expert contabil cu autoritate legală, așa cum este prevăzut în Directiva 2006/43/EC a Parlamentului European și a Consiliului din 17 mai 2006 despre verificările reglementate de lege ale conturilor anuale. Pentru țările non – SEE (Spațiul Economic European) acestea trebuie să fie făcute de un expert contabil care îndeplinește toate cerințele Standardelor Internaționale de Audit și care este în prealabil acceptat de conducerea EKOenergy.

Auditul se va baza pe o listă de control furnizată de către Secretariatul EKOenergy. Toate oportunitățile de simplificare a procesului de verificare (în special prin utilizarea unor instrumente, proceduri și controale existente) vor fi utilizate.

### 11.2. Cine trebuie să fie supus procesului de audit și de ce?

#### A. Furnizorii de energie electrică

Un auditor extern va audita furnizorii de EKOenergy și va verifica dacă:

- Cantitatea și tipurile de energie electrică EKOenergy livrată (subîmpărțită pe sursa de producție și țara de origine) coincid cu valoarea și tipurile de garanții de origine anulate de către furnizor. De reținut că atât furnizorul, cât și auditorul vor găsi toate informațiile necesare pentru a stabili dacă garanția de origine se califică pentru EKOenergy sau nu înscrise pe garanția de origine în sine și/sau pe site-ul EKOenergy;
- REDISS / EPED a fost informat despre anulare, în conformitate cu capitolul 10 al acestui document. Acest lucru se aplică numai anularilor din țări care nu sunt asociate centrului AOE.
- Contribuția pentru finanțarea lucrărilor EKOenergy (vezi 7.3), este proporțională cu cantitatea de EKOenergy vândută;
- Contribuția la Fondul de Mediu (vezi 8.3.C) este proporțională cu cantitatea de hidroenergie EKOenergy vândută. Auditorul verifică, de asemenea, afirmațiile legate de plățile făcute pe lângă minimul prescris;
- Contribuția la Fondul de climă (vezi capitolul 9) este proporțională cu cantitatea de energie electrică EKOenergy vândută. Auditorul verifică, de asemenea, afirmațiile legate de plățile făcute pe lângă minimul prescris. Vânzările de EKOenergy Full Power trebuie să fie enumerate separat (capitolul 9.2).

#### B. Furnizorii de garanții de origine, în cazul unei achiziții disociate<sup>8</sup>

<sup>8</sup> Achiziție disociată este atunci când consumatorul cumpără energie electrică materială separat de garanția de Origine.

EKOenergy este o etichetă pentru energia electrică livrată consumatorilor. Nu este o etichetă pentru garanțiile de origine. În cazul în care consumatorii cumpără energie electrică disociat (electroni de la un furnizor, garanții de origine de la alt furnizor), rolul EKOenergy intervine la locul de consum. Cu toate acestea, din motive practice, este logic să organizeze auditul la nivelul furnizorilor de garanții de origine, și nu la locul unde energia electrică fizică îndeplinește criteriile din garanțiile de origine (adică locul de consum). Furnizorii de garanții de origine au acces direct la toate informațiile, știu cum să îndeplinească toate criteriile și pot combina date, permițând economii de scară. Mai mult, componentele pe care acestia le asigură (garanțiile de origine) au valoare pentru consumatori doar dacă acestea sunt combinate cu energia electrică fizică.

În consecință, în cazul cumpărării disociate, un auditor extern va audita furnizorul de garanții de origine și va verifica dacă:

- Cantitatea și tipurile (subîmpărțite pe sursa de producție și țara de origine) garanțiilor de origine vândute consumatorilor care doresc să consume EKOenergy, sunt proportionale cu cantitatea și tipul garanțiilor de origine anulate;
- REDISS / EPED a fost informat despre anulare, în conformitate cu capitolul 10 din acest document. Acest lucru este valabil numai pentru anulările din țările neasociate cu centrul AOE.
- Contribuția pentru finanțarea lucrărilor EKOenergy (vezi 7.3), este proporțională cu cantitatea de EKOenergy vândută;
- Contribuția la Fondul de Climă (vezi 8.3.C) este proporțională cu cantitatea de energie electrică EKOenergy vândută. Auditorul verifică, de asemenea, afirmațiile legate de plățile făcute pe lângă minimumul prescris;
- Contribuția la Fondul de Climă (vezi capitolul 9) este proporțională cu cantitatea de energie electrică EKOenergy vândută. Auditorul verifică, de asemenea, afirmațiile legate de plățile făcute pe lângă minimumul prescris. Vânzările de EKOenergy Full Power trebuie să fie enumerate separat (capitolul 9.2).

### **11.3. Urmărirea**

Auditul trebuie să fie prezentat anual de către furnizor Secretariatului EKOenergy și nu mai târziu de 30 iunie (pentru vânzările din anul calendaristic precedent).

Secretariatul EKOenergy poate organiza (din costurile EKOenergy) verificări și controale suplimentare. Condițiile și procedurile vor fi specificate în Acordul de Licență.

### **11.4. Audituri anuale pentru dispozitivele de producție care utilizează bioenergie**

Îndeplinirea criteriilor enumerate în 8.3.F vor fi verificate cel puțin o dată pe an de către:

- Aceleași entități care verifică instalațiile alimentate cu biomasă, în numele autorităților în cadrul legislației garanției de origine, a legislației de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră și/sau a legislației de sprijin a schemei;
- orice auditor extern acreditat de către o organizație membră (cu drepturi depline) a Cooperării Europene pentru Acreditare.

Verificarea include:

- Totalul producției de energie electrică;
- Totalul producție de energie termică;
- Cantitatea totală de combustibil utilizat, compoziția sa și valoarea calorică a fiecăruia dintre

- combustibilii utilizați;
- Eficiența procesului de cogenerare;
- Cantitatea și tipurile de biomasă utilizate care sunt eligibile pentru eticheta EKOenergy.

Raportul de audit trebuie trimis Secretariatului EKOenergy.

Secretariatul EKOenergy poate organiza (din costurile EKOenergy) verificări și controale suplimentare.

De reținut faptul că nu este vorba despre un audit EKOenergy, și că acest audit nu conferă un statut EKOenergy dispozitivului de producție. Aceasta este doar una dintre cerințele care trebuie să fie îndeplinite pentru a putea vinde energia electrică provenind de la dispozitive de producție cu eticheta EKOenergy (vezi capitolul 8.3.F).

## 12. CUM SĂ VINZI EKOenergy?

Furnizorii care doresc să vândă produse cu eticheta EKOenergy vor completa „formularul pentru furnizorii de energie electrică” (descărcabil de pe [www.ekoenergy.org](http://www.ekoenergy.org)) și îl vor trimite Secretariatului EKOenergy. Furnizorii pot începe să vândă produsele EKOenergy de îndată ce semnează împreună „Acordul de licență EKOenergy pentru furnizorii de energie electrică”. Aceștia trebuie să îndeplinească toate condițiile acordului respectiv.

Furnizorii de garanții de origine, care doresc să-și ajute clienții pentru a îndeplini cerințele EKOenergy, vor completa „Formularul pentru vânzări disociate” (descărcabil de pe [www.ekoenergy.org](http://www.ekoenergy.org)) și îl vor trimite Secretariatului EKOenergy. Ei vor putea utiliza numele și logoul EKOenergy imediat după semnarea „Acordului de licență EKOenergy pentru vânzări disociate.”  
Furnizorii trebuie să îndeplinească toate condițiile acordului respectiv.

Secretariatul EKOenergy va asigura conformitatea cu termenii Acordului de licență și cu anexele sale.

## 13. CONTRIBUȚII

Acest capitol oferă o imagine de ansamblu a contribuțiilor menționate anterior.

Pentru fiecare MW-oră vândut ca și produs EKOenergy, furnizorul plătește minim 0,08 euro (opt eurocenți) organizației EKOenergy, pentru a finanța activitățile rețelei și pentru a sprijini acțiunile sale de creștere a cererii de energie electrică regenerabilă.

Dacă mai mult de 250 GWh de energie electrică cu eticheta EKOenergy este vândută aceluiași consumator final, contribuția nu trebuie să fie plătită pentru partea care depășește 250 GWh (vezi și capitolul 6).

Pentru fiecare megawatt-oră vândut cu eticheta EKOenergy, o contribuție de minim 0,10 euro (zece eurocenți) trebuie să se facă la Fondul de Climă EKOenergy (vezi și capitolul 9).

Pentru fiecare megawatt-oră vândut ca și hidroenergie etichetată EKOenergy, o contribuție de minim 0,10 euro (zece eurocenți) este plătită Fondului EKOenergy de Mediu (vezi și capitolul 8.3.C).

## 14. NUMELE SI LOGOUL

EKOenergy utilizează următorul logo:



Vezi și [www.ekoenergy.org/about-us/logo](http://www.ekoenergy.org/about-us/logo)

Denumirea principală utilizată este EKOenergy. În funcție de limba regiunii, pot fi utilizate variantele următoare:

EKOenergi: daneză, norvegiană, suedeză,

EKOenergia: bască, catalană, estonă, finlandeză, italiană, maghiară, poloneză, portugheză, slovacă

EKOenergía: spaniolă

EKOenergie: cehă, olandeză, germană, luxemburgheză, română

EKOénergie: franceză

EKOenerji: azeră, turcă

EKOenergija: bosniacă, croată, lituaniană, slovenă

EKOenerģija: letonă

EKOenergija: albaneză

EKOorka: islandeză

EKOэнергия: bielorusă, kazahă, rusă, ucraineană

EKOенергия: bulgară

EKOенергија: macedoneană, sârbă

EKOενέργεια: greacă

Orice altă denumire și/sau logo poate fi acceptată de către Secretariat, atât pentru o anumită regiune, cât și pentru un anumit produs al unei anumite companii.

## 15. REVIZUIREA CRITERIILOR

EKOenergy este un standard de viață. Aceasta se va dezvolta odată cu sporirea cunoștințelor și a experienței. Orice parte interesată poate înainta observații cu privire la cerințele EKOenergy sau poate sugera o schimbare a criteriilor în orice moment prin contactarea Consiliului EKOenergy.

Toate revizuirile se vor face conform regulilor stabilite de Codul de Bune Practici ISEAL pentru Stabilirea Standardelor Sociale și de Mediu.

În termen de 3 ani de la lansarea sa, EKOenergy va evalua în mod special:

- Politica sa referitoare la ariile protejate, și va lua în considerare necesitatea includerii de arii suplimentare pe listă, cum ar fi cele desemnate în implementarea Acordului privind Conservarea Liliiecilor din Europa, EUROBATS, 1991 și Acordul RAMSAR;
- Normele pentru energie electrică produsă de instalațiile alimentate cu bioenergie;
- Normele pentru hidroenergie.