

EKOenergi - nätverk och varumärke

Criteria of the international EKOenergy ecolabel

Text approved by EKOenergy's Board on 23 February 2013

With text corrections, approved on 19 June 2013

The criteria for hydropower (chapter 8.3.c) have been updated on 14 March 2020

NOTE WITH REGARD TO OUR INTERNATIONALISATION: These criteria were originally meant for Europe. Lots of the wording still refers to Europe. However, on 7 August 2015 EKOenergy's Board agreed that the criteria can also be applied outside Europe. With regard to tracking, a paragraph was added to chapter 10 of this text. The rest of the wording will be updated during the next criteria review, in 2020-2021.

Som utgångspunkt gäller den engelska versionen. Om det finns någonting otydlig i översättningen, den engelska versionen är favoriserad. Har du förslag eller tips som gäller översättningen ska du använda info@ekoenergy.org

Vi tackar Frida Nycander, Julia Borzasi och Paula Lonroth för översättningen.

Innehåll

1. Introduktion.....	4
2. EKOenergi nätverket och varumärket.....	4
3. EKOenergis nätverksstruktur.....	5
3.1 Nätverk.....	5
3.2 EKOenergi styrelsen.....	5
3.3 Stödstruktur.....	5
3.4 Kansliet.....	6
3.5 Klagomålsmekanism och skiljenämnd.....	6
4. Språk.....	7
5. Ekoenergis varumärke som vårt huvudsakliga redskap.....	7
6. Konsumentinformation.....	8
6.1 Information om EKOenergi produkten.....	8
6.2 Övrig information.....	9
6.3 Finansiering av EKOenergis arbete.....	9
7. Behöriga energisorter.....	9
8. Hållbarhet.....	10
8.1 EKOenergi och hållbarhet.....	10
8.2 Allmänt villkor: uppfylla alla rättsliga krav.....	10
8.3 Särskilda villkor.....	10
8.4 Hur veta om elektricitet från en särskild produktionsanläggning är godkänd?.....	18
9. Klimat.....	19
9.1 Klimatfond.....	19
9.2 EKOenergi Full Power.....	19
10. Ursprung, spårning och dubbelräkning.....	20
10.1 Spårningsinstrument.....	20
10.2 Import och export.....	21
10.3 Annullering i annat land än konsumtionslandet.....	21
10.4 Tolkning och kommunikation.....	21
11. Revision och Kontroll.....	22
11.1 Vem kan kontrollera och hur?.....	22
11.2 Vem måste kontrolleras och varför?.....	22
11.3 Uppföljning.....	23
11.4 Årliga kontroller för produktionsmekanismer som använder sig av bioenergi.....	23
12. Hur sälja EKOenergi?.....	24
13. Bidrag.....	24

14. Namn och logo.....	24
15. Granskning av kriterierna.....	25



1. INTRODUKTION

Denna text ger en överblick av EKOenergi nätverket och EKOenergi varumärket. Den handlar om nätverkets mål och styrstruktur, och även om EKOenergi varumärkets krav.

EKOenergi är resultatet av ett intensivt samarbete mellan miljöinriktade europeiska ideella organisationer, elhandlare, elproducenter, konsumenter, konsumentorganisationer och myndigheter. Detta samarbete följde *ISEALs riktlinjer för att bestämma sociala- och miljöstandards*, www.isealalliance.org. EKOenergi har även fått inspiration från American Green-e labels tillvägagångssätt, www.green-e.org.

Se www.ekoenergy.org

2. EKOENERGI NÄTVERKET OCH VARUMÄRKET

EKOenergi är ett nätverk bestående av europeiska miljöinriktade ideella organisationer som har åtagit sig att

- stimulera utvecklingen av den förnybara elektricitetssektorn och marknadsföra miljövänliga lösningar
- bidra till skyddandet av biologisk mångfald, boenden och ekosystemtjänster
- informera alla elektricitetskonsumenter om produkten de köper och om de rättigheter de har gällande inköpet
- mobilisera den positiva energin från de 1000-tals individer, grupper och företag som delar vår ambition, och att ge dem en möjlighet att engagera sig
- stötta dialogen mellan, och skapa samarbete med elektricitetssektorn, miljöinriktade ideella organisationer och andra intressenter (t.ex. konsumentorganisationer och myndigheter).

EKOenergi varumärket är det mest centrala redskapet för att nå dessa mål, det första och ända elektricitetsvarumärke som är tillgängligt i hela Europa.

Syftet med detta varumärke är att hjälpa elhandlare att sälja en lättigenkännlig och vitt accepterad elektricitetsprodukt. Varumärket vill även hjälpa konsumenter att navigera den komplexa europeiska elmarknaden. EKOenergi konsumenter får korrekt information om deras elektricitets ursprung och om de rättigheter de har gällande sitt inköp. Dessutom uppfyller EKOenergi hållbarhetskraven som satts upp av EKOenergi nätverket.

EKOenergi varumärket är det ända elektricitetsvarumärke som är resultatet av ett samarbete mellan länder från hela Europa, som fungerar på hela den europeiska marknaden och som är erkänd av intressenter från alla europeiska länder.

3. EKOENERGIS NÄTVERKSSTRUKTUR

3.1 Nätverk

EKOenergi nätverket är en samling av miljöinriktade ideella organisationer. Strukturen kommer att utvecklas med tiden, och kommer att anpassas till medlemmars behov och förmågor.

Under uppstarten kontrolleras EKOenergi delägarnas förhållande av *Interim överenskommelsen mellan delägarna av EKOenergi nätverket*. Denna överenskommelse ger alla medlemmar en röst i EKOenergi styrelsen. Beslut tas med 3/4 majoritet (minst 3 gånger fler ja än nej).

Medlemmarna har gått med på att omvärdera EKOenergi strukturen när EKOenergi har sålts i 6 länder (med en minimi volym på 100 GWh per land). Den mest troliga utvecklingen är att medlemmarna inrättar en EKOenergi organisation (en juridisk enhet), som leds av en styrelse som väljs av medlemmarna.

3.2 EKOenergi styrelsen

EKOenergi styrelsen har högsta beslutande auktoritet inom styrstrukturen. Styrelsen stödjer organisationens strategi, beslutar om kraven, beslutar om produktionsplaner är acceptabla (i de fall som tagits upp i denna text), beslutar om hur EKOenergis miljökassa och EKOenergisklimatkassa ska användas och utser chefen för EKOenergi kansliet. Alla beslut kommer att baseras på en noggrann överläggning med relevanta intressenter och forum.

Den nuvarande *Interim överenskommelsen mellan delägarna till EKOenergi nätverket* ger alla medlemmar en röst i EKOenergi styrelsen. I framtiden kan det beslutas om att ha ett annat upplägg.

3.3 Stödstruktur

Rådgivande gruppen

Den rådgivande gruppen utses av EKOenergi styrelsen och är ungefär 3 gånger så stor som styrelsen. De utses för 2 år och kan utses igen.

I den rådgivande gruppen har följande intressenter reserverade platser:

- Miljöinriktade ideella organisationer: både miljöinriktade paraplyorganisationer på europainivå och nationella/regionala ideella organisationer.
- Elektricitetsindustrin (producenter, handlare och leverantörer).
- EKOenergi konsumenter, deras branschorganisationer och konsumenters organisationer.

Andra möjliga medlemmar är t.ex. myndigheter som är involverade i ursprungsgarantisystemen.

Den rådgivande gruppen kan bidra till alla frågor som har att göra med EKOenergi. Den rådgivande gruppen kommer aktivt att bli informerad om styrelsens arbetsplan. Styrelsen måste ge svar på kommentarer och frågor från medlemmar av den rådgivande gruppen inom 2 månader.

Den rådgivande gruppen nominerar medlemmar av EKOenergis skiljenämnd med 3/4 majoritet.

Arbetsgrupper

EKOenergi styrelsen eller EKOenergi kansliet kan besluta om att skapa arbetsgrupper. Alla delägare kan ansöka om att bli medlem i arbetsgruppen och/eller föreslå experter. Medlemmar till arbetsgrupper utses av styrelsen eller kansliet, efter att ha rådfrågat den rådgivande gruppen. När det är möjligt kommer EKOenergi att använda (eller samarbeta med) existerande forum och nätverk, istället för att skapa nya strukturer.

3.4 Kansliet

EKOenergis dagliga skötsel ligger i kansliets händer. Det ingår i kansliets uppgifter att:

- se över EKOenergis skötsel och funktion
- representera EKOenergis i de externa relationerna och skapa nya kontakter
- tillhandahålla tjänster till intressenter och intressegrupper
- ta på sig vilken uppgift som helst för EKOenergis finansiella räkning
- organisera, förbereda och hålla koll på alla möten inom EKOenergi strukturen
- förbereda dokument så att beslut om budgets och handlingsplaner lättare kan fattas.
- förbereda interna och externa rapporter
- stödja publikationen och sprida information
- sköta om föreningens ekonomiska förvaltning

3.5 Klagomålsmekanism och skiljenämnd

Vem som helst kan göra en klagomålsanmälan mot ett beslut (eller en avsaknad av beslut) från EKOenergi styrelsen, eller mot sättet EKOenergi reglerna har verkställs. Klagomålet måste vara riktat mot EKOenergi styrelsen och kommer att tas upp hos EKOenergis rådgivande grupp.

EKOenergi styrelsen måste svara inom 3 månader på klagomål som kommer från

- medlemmar av EKOenergi nätverket
- företag som säljer EKOenergi
- elektricitetsproducenter (eller deras representanter) då det gäller beslut om deras produktionsanordningars behörighet.

Om de parter ansvariga för klagomålet inte godtar styrelsens beslut, och om de tillhör någon av de tidigare nämnda kategorierna så kan de ta fallet till EKOenergis skiljenämnd.

EKOenergis skiljenämnd består av minst 3 experter som nominerats av den rådgivande gruppen och utsetts av EKOenergi styrelsen. De blir utsedda för 5 år åt gången.

I skiljenämnden är en plats reserverad åt en expert på miljöfrågor och en plats åt en expert på förnybar elektricitet. De relevanta intressentgrupperna kommer att få möjligheten att förestå kandidater.

Åtminstone en medlem av klagomålspanelen måste vara jurist (Magisterexamen inom Juridik).

EKOenergis skiljedomsförfarande kommer att baseras på de skiljedomsregler som finns, så som den europeiska skiljedomstolens regler. Skiljedomsnämnden tar ett slutgiltigt beslut inom 6 månader efter att ett fall hänvisats dit. Ett klagomål upphäver inte det omstridda beslutet.

EKOenergis skiljenämnd kommer även att avgöra dispyter gällande EKOenergis licensavtal, om -och till den mån som- EKOenergi och licensinnehavaren beslutat om i licensavtalet.

EKOenergis skiljenämnd kommer att vara funktionsduglig inom 2 år efter den första försäljningen av EKOenergi.

4. SPRÅK

EKOenergi nätverkets arbete sker på engelska, men kansliet kommer att göra allt de kan för att hjälpa så många intressenter som möjligt på deras egna språk, t.ex. genom att skapa ett nätverk av frivilliga översättare.

I fall det skiljer mellan flera språkversioner så gäller den engelska versionen.

5. EKOENERGIS VARUMÄRKE SOM VÅRT HUVUDSAKLIGA REDSKAP

EKOenergi vill marknadsföra användning av förnybar elektricitet (som det står i kapitel 7). EKOenergi nätverkets handlingar kommer framför allt att fokusera på EKOenergimärkt elektricitet.

EKOenergi varumärket är nätverkets huvudsakliga verktyg till att öka värdet; t.ex. genom att se till att elektricitetsmarknaden stöttar och stärker miljö- och klimatvänliga val. Således garanterar EKOenergi varumärket att:

- en del av priset på den gröna elektriciteten går till miljöinriktade handlingar och åtgärder som inte hade genomförts utan köpet.
- En del av det gröna premiet investeras i marknadsföring av förnybar elektricitet och i spridning av kunskap och erfarenheter.
- Ytterligare krav har fastställts rörande vilken elektricitet som kan säljas som EKOenergi, och hur den elektriciteten måste säljas. Generellt sett så baseras EKOenergi kraven på riktlinjerna för att bäst verkställa den europeiska miljö, energi och konsumentskyddslagen. EKOenergi är en 'pinne' och en 'morot' för att uppmuntra handlare att välja ett rätt sätt att verkställa de europeiska reglerna på, både i EUs medlemsstater och i andra länder.
- EKOenergi konsumenter får mycket detaljerad och pålitlig information om deras elektricitetsinköp. Detta gör att de kan välja den elektricitet som bäst passar deras behov och preferenser.

Som ett resultat kan elektricitet bara säljas som EKOenergi om produkten uppfyller de krav som fastställts av EKOenergi nätverket. Detta rör följande aspekter:

- Konsumentinformation (kapitel 6)
- Förnybarhet, hållbarhet och klimat (Kapitel 7, 8 & 9)
- Spårning och undvikande av att data räknas fler gånger (kapitel 10)
- Granskning och verifiering (kapitel 11)

6. KONSUMENTINFORMATION

6.1 Information om EKOenergi produkten

Leverantörer måste informera kunder och potentiella kunder om ursprunget till EKOenergi produkten de tillhandahåller. Denna information måste minimalt innehålla:

- Ursprungslandet
- Produktionssättet. Denna information måste baseras på listan med förnybara energikällor i kapitel 7 i den här texten. För vindkraft rekommenderas det att skilja mellan utanför kusten, nära kusten och vid kusten. Om mer specifik information ges kan de generella kategorierna utelämnas. När elektricitetsprodukten består utav en blandning av flera olika typer av förnybar elektricitet så måste procenten av varje typ nämnas.

EKOenergi kansliet kommer att utveckla förhållningsregler som kommer att specificera hur och när denna information måste ges. Den kommer att sträva efter att följa kraven för bästa tillvägagångssätt som skapats av andra certifieringsprogram så som Green-e Energy, och det kommer att ha sin grund i en noggrann överläggning med europeiska handlare och andra intressenter.

Dessa riktlinjer kommer att bifogas till kontraktet mellan elhandlare och EKOenergi (licensavtalet).

Riktlinjerna kommer minimalt att ta hänsyn till följande biståndsdelar och överväganden:

- Konsumenter måste kunna basera sina val på information om ursprungslandet och produktionssättet.
- Denna information måste även finnas på det individuella leveranskontraktet.
- Varje berörd kund måste underrättas individuellt, och även EKOenergi kansliet, om ändringar i den levererade elektricitetens komposition, eller förlorad EKOenergi status.
- Leverantörer kan avstå från att göra egna yrkanden om egenskaper kopplade till EKOenergi inköpet (t.ex. om koldioxid och andra yrkanden). De kan istället upprepa de formuleringar som föreslås av EKOenergi nätverket eller hänvisa till den relevanta sidan på EKOenergis hemsida. EKOenergi texter rörande koldioxid kommer att följa internationella riktlinjer.

6.2 Övrig information

EKOenergi nätverket kommer aktivt att stötta korrekt elektricitetsinformation som följer *elektricitet marknadsdirektivet* (Direktiv 2003/54/EC från Europa parlamentet och från styrelsen från 26 Juni 2003 rörande allmänna regler för den interna elektricitetsmarknaden), och marknadsföra användning av restblandnings¹ siffror som följer RE-DISS/EPED² rekommendationerna (se kapitel 10 för ytterligare information).

6.3 Finansiering av EKOenergis arbete

För varje Megawatt-timme (MWh) som säljs som EKOenergi betalar leverantören minst 0,08 euro (åtta eurocent) till EKOenergi nätverket för att finansiera nätverkets aktiviteter och för att stötta dess verksamhet som ökar efterfrågan på förnybar elektricitet.

Om det säljs mer EKOenergi än 250 GWh till samma kund behöver detta bidrag ej betalas för den delen som överskrider 250 GWh.

7. BEHÖRIGA ENERGISORTER

EKOenergi är ett varumärke för förnybar elektricitet. Förnybar elektricitet är elektricitet som kommer från naturresurser som inte tar slut vid användning eller från natur resurser som används på ett sådant sätt så att de relativt lätt kan förnyas genom naturliga processer.

För nuvarande accepterar EKOenergi förnybar elektricitet från följande källor:

- a. vind
- b. sol
- c. vattenkraft³
- d. ocean och havs energi (tidvattensenergi, vågenergi, oceanströmenergi,...)
- e. berg
- f. bioenergi (fast, flytande och gas)
- g. avfallsgas
- h. reningsverksgas

Följande källor är exkluderade:

- a. Kol- och oljeskiffer
- b. petroleum, även okonventionell olja som skifferolja och olja från tjärsand
- c. naturgas, även skiffergas

¹ Restblandning är den elektricitetsblandning som levereras till de kunder vars kontrakt inte begär en speciell sorts elektricitet. I praktiken är det ofta den elektriciteten på nätet minus de gröna kontrakten.

² EPED är en plattform för enheter som tillsatts av myndigheter för att beräkna och publicera restblandning med avsikt att öppet informera (se www.eped.org). EPEDs arbete stöts av RE-DISS (www.reliable-disclosure.org), ett projekt som vill förbättra pålitligheten och riktigheten i den informationen elektricitetskonsumenter får rörande källan till elektriciteten de konsumerar.

³ Elektricitet som genererats av vatten som pumpats (som energi nät förvaring) är exkluderat.

- d. torv
- e. kärnkraft
- f. förbränning av annat avfall än biomassa

Denna lista av ej godkända källor är inte fullständig.

8. HÅLLBARHET

8.1 EKOenergi och hållbarhet

För att säkerställa varaktig tillväxt av den europeiska branschen för förnyelsebar energi är det viktigt att olika aktörer som främjar förnyelsebar energi förstår och stärker varandra, även om de har olika intressen och utgångspunkter: producenter, distributörer, energihandlare, klimatspecialister, miljövårdare, konsumentorganisationer...

EKOenergi-märkningen och EKOenergi-nätverket vill bidra till att sammanföra olika intressenter genom att:

- in ta en pragmatisk ansats som sätter intressenternas engagemang i centrum
- skapa en miljöfond vars medel kommer användas till konkreta skyddsåtgärder för att bevara biodiversitet, utvalda enligt intressenternas överenskommelse
- utelämna de mest kontroversiella typerna av förnyelsebar energiproduktion från EKOenergis räckvidd.

EKOenergi-nätverket och övriga intressenter kommer med jämna mellanrum utvärdera resultaten och vid behov föreslå ändringar av kriterierna i enlighet med kapitel 15 av den här texten.

8.2 Allmänt villkor: uppfylla alla rättsliga krav

För att kunna säljas som EKOenergi måste produktionsutrustningen som elektriciteten härstammar från uppfylla

- samtliga rättsliga krav som gäller vid produktionsstället
- alla krav som följer av dess tillstånd.

Nedan följer ytterligare villkor. Villkoren listas för varje energikälla för sig.

8.3 Särskilda villkor

A. Vindkraft

Installationer i följande områden är endast godtagbara om styrelsen för EKOenergi godkänner dem, efter att ha rådgjort med de relevanta intressenterna:

- a) Naturresevat utsedda av myndigheter
- b) Natura 2000 –områden (<http://natura2000.eea.europa.eu/>)

- c) Viktiga fågelskyddsområden enl. BirdLife International (<http://www.birdlife.org/datazone/site/search> > view maps)
- d) Platser på UNESCO:s världsarvslista (se <http://whc.unesco.org/en/254/>).

Dessa områden gäller endast om de återfinns på kartan på www.ekoenergy.org

Besluten skall vara argumenterade, respektera lagstiftningen vid produktionsstället och ta hänsyn till områdenas bevarandemålsättningar. Besluten kommer att vara offentliga.

Styrelsen för EKOenergi kan delegera godkännanderätten till andra organ, särskilt nationella eller regionala icke-statliga miljöorganisationer, under väl avgränsade perioder och områden. Dessa organ har samma skyldigheter som styrelsen för EKOenergi, särskilt skyldigheten att rådgöra med andra intressenter.

B. Solenergi

Markinstallationer i följande områden är endast godtagbara om styrelsen för EKOenergi godkänner dem, efter att ha rådgjort med de relevanta intressenterna:

- a) Naturresevat utsedda av myndigheter
- b) Natura 2000 –områden
- c) Viktiga fågelskyddsområden enl. BirdLife International
- d) Platser på UNESCO:s världsarvslista.

Dessa områden gäller endast om de återfinns på kartan på www.ekoenergy.org

Godkännandet kan göras avhängigt av förekomsten och implementeringen av en förvaltningsplan med följande beståndsdelar:

- a) Stängsel (undvika fragmentering av livsmiljön och begränsa genomfart)
- b) Bekämpningsmedelsfri förvaltning
- c) Åtgärder för att undvika marktätning (t.ex. genom användande av "jordskruvar" istället för betong)
- d) g av livsmiljön i området mellan panelerna och obebyggda delar av anläggningen.
- e) Vattenvård

Besluten skall vara argumenterade, respektera lagstiftningen vid produktionsstället och ta hänsyn till områdenas bevarandemålsättningar. Besluten kommer att vara offentliga.

Styrelsen för EKOenergi kan delegera godkännanderätten till andra organ, särskilt nationella eller regionala icke-statliga miljöorganisationer, under väl avgränsade perioder och områden. Dessa organ har samma skyldigheter som styrelsen för EKOenergi, särskilt skyldigheten att rådgöra med andra intressenter.

C. Vattenkraft

C.1 Environmental requirements for hydroelectric installations

General and specific requirements

The general requirement is that the operation of the installation complies with all legal requirements, as well as with the requirements of concessions and permits (See also chapter 8.2)

In addition, EKOenergy sets specific environmental requirements with regard to fish migration, water flow and river habitats. Each criterion includes basic performance level and advanced performance level. For the hydropower installation to qualify for EKOenergy, the basic level must be reached within each three criteria. In addition, an advanced performance level must be reached within one of the three criteria.

Special situations and exceptions:

- These additional requirements don't apply with regard to installations located in completely artificial water bodies such as water supply tunnels or irrigation canals.
- Hydropower installations with a capacity of less than 1 MW may be dismissed if the electricity production is minor compared to the adverse environmental impact.
- If the advanced level is reached in two criteria, it is possible to apply for liberation from the third criteria for a justifiable reason. EKOenergy's Secretariat decides on the exemption based on a careful and written consideration of all elements.

Additional requirement 1. Fish migration

Goal: Fish species, typical for the water basin, can pass the hydropower installation upstream and downstream on their own as needed.

EKOenergy doesn't support the construction of new barriers to fish migration and free flow. Therefore we only accept power generation from dams and barriers that are constructed before 1 January 2013. EKOenergy can also accept power plants constructed more recently if there are no new negative impacts on the water body, e.g. replacements of old dams or installations that do not dam the entire flow or the river.

	Requirement	Ways to prove
Basic	A functional (natural or technical) fish passage structure or an alternative pathway, suitable for the target species, exists. The functioning of these passages and pathways has been monitored (or: in the case of new fish passages or pathways: the functioning will be monitored.)	The plant and fish passages or alternative pathways shown on a map or photograph, report on the operation of the passage or pathway, etc
Advanced	In addition, the monitoring is regular and done according to the monitoring results, additional	Report on regular monitoring.

	measures have been taken to improve the function of the fish passage (or alternative pathway). Measures have improved the conditions for upstream migration in the fish pass. Also downstream migration has been considered and measures have been taken to direct fish past the power plant.	Report on measures taken and their impact, etc.
--	---	---

Criterion 1 is also applied in the case where there are other barriers to fish migration upstream and/or downstream from the power plant.

Criterion 1 is not applied if the dam or barrier is located on a place where no fish could pass for natural and geographical reasons (e.g. a high waterfall) and power plant does not diminish possibilities for fish migration on other river stretches.

Additional requirement 2. Water flow

Goal: The river is never dry. The operation of the plant guarantees an adequate and uninterrupted water flow through the bypass channel or through turbines.

	Requirement	Ways to prove
Basic	Minimum water discharge at discharge points is defined by using average low flow as a reference. Hydro-peaking with zero flow to the bypass reach (if present) or to the lower channel i.e. tail race (if bypass is not present) does not occur in normal operation of the plant.	Points of flow measurements on a map, flow curves (m ³ /s), average low flow of the river (m ³ /s), minimum discharge through plant (m ³ /s), minimum discharge through fish pass and/or bypass (m ³ /s), reports
Advanced	In addition, the ecological flow for the river has been defined for each season, including minimum flow, maximum flow, timing of flood events, speed of ramping up and down the peaking. It is applied in the operation of the power plant and the fish pass, and/or in the planning of relevant mitigation measures.	Report on ecological flow, report on how this is applied in the operation of the hydropower plant.

In cases of hydropower plants with reservoirs high up in mountains/fells and a tunnel system for intake and outflow of water to power plants, criterion 2 is applied at discharge points downstream of the power plant.

Additional requirement 3. River habitats

Goal: Stream-inhabiting species have a place to live and breed. Habitats for species that inhabit and reproduce in the river ecosystems is available in the section of water body where the hydropower plant is located.

	Requirement	Ways to prove
Basic	All-year-round watered habitat, suitable for river organisms, is maintained or restored in the river reach or in a tributary reach, in a bypass (natural fishway or old natural reach) or in a compensatory reach built for this purpose. The habitat is accessible for the river organisms in relation to the plant site.	Report on quality and quantity of the habitats. General description, water levels and locations on a map. Area of habitats (total area in m ² or 100 m river stretch).
Advanced	In addition, the function of habitats as a living and breeding environment for river organisms is monitored. The feedback from monitoring is applied to increase the quality and/or quantity of the habitats. The measures improve e.g. flow conditions and bottom substrate.	Breeding result of specified river organisms (e.g. smolt production per hectare), report on measures to restore or improve habitats.

In cases of plants with reservoirs high up in mountains/fells and a tunnel system for intake and outflow of water to power plants, criterion 3 is applied for downstream river reaches.

C.2 Application process and validity period

A separate application should be submitted for each power plant. The application happens with a form provided by EKOenergy's Secretariat. All measures that are necessary to fulfil the requirements need to be completed before the approval.

EKOenergy's Secretariat checks if the submitted documents prove sufficiently that all the above listed requirements are fulfilled. If needed or relevant, the Secretariat contacts local stakeholders and/or organises a public consultation. The list of EKOenergy-approved hydropower plants is publicly available on www.ekoenergy.org.

The approval of hydropower plants is valid for 5 years. However, a power plant will be removed from the list at any time if it does not fulfil the above mentioned general and specific requirements. In case of force majeure that temporarily interrupts fulfilment of the criteria, an exception from removal can be applied. A force majeure is e.g. natural disaster or sudden legal conditions that clash with the environmental requirements of EKOenergy.

C.3 Payments for river protection projects

For each sold MWh of EKOenergy-labelled hydropower, sellers pay minimum 0.10 € (ten eurocents) to river protection projects, via the so called Environmental Fund. (This is in addition to the regular payment of the Licence Fee (see 6.3.) and the payment for climate projects)

These contributions are managed by the EKOenergy Secretariat, under the supervision of the EKOenergy Board. Costs related to the management of the contributions must not exceed 5% of the total contributions.

The contributions are used to implement river restoration projects or projects that help to avoid the environmental damage caused by hydropower. Projects are selected in an open, transparent and objective way. The geographical target of the call takes into account the country of origin of the electricity production and the country where the electricity has been sold. Important elements in the selection of the projects to be financed include ecological impact and cost-efficiency.

D. Marin vågenergi

Marina installationer (dvs. ej installationer på tidvattenpåverkade floder och i flodmynningar) belägna i följande områden är endast godtagbara om styrelsen för EKOenergy godkänner dem, efter att ha rådgjort med de relevanta intressenterna:

- a) Naturreservat utsedda av myndigheter
- b) Natura 2000 –områden
- c) Platser på UNESCO:s världsarvslista.

Dessa områden gäller endast om de återfinns på kartan på www.ekoenergy.org

Besluten skall vara argumenterade, respektera lagstiftningen vid produktionsstället och ta hänsyn till områdenas bevarandemålsättningar. Besluten kommer att vara offentliga.

Styrelsen för EKOenergy kan delegera godkännanderätten till andra organ, särskilt nationella eller regionala icke-statliga miljöorganisationer, under väl avgränsade perioder och områden. Dessa organ har samma skyldigheter som styrelsen för EKOenergy, särskilt skyldigheten att rådgöra med andra intressenter.

OBS: För installationer på tidvattenpåverkade floder och flodmynningar gäller samma regler som för övrig vattenkraft (Se 8.3.C)

E. Geotermisk energi

Installationer belägna i följande områden är endast godtagbara om styrelsen för EKOenergy godkänner dem, efter att ha rådgjort med de relevanta intressenterna:

- a) Naturreservat utsedda av myndigheter
- b) Natura 2000 –områden
- c) Viktiga fågelskyddsområden
- d) Platser på UNESCO:s världsarvslista.

Dessa områden gäller endast om de återfinns på kartan på www.ekoenergy.org

Besluten skall vara argumenterade, respektera lagstiftningen vid produktionsstället och ta hänsyn till områdenas bevarandemålsättningar. Besluten kommer att vara offentliga.

Styrelsen för EKOenergi kan delegera godkännanderätten till andra organ, särskilt nationella eller regionala icke-statliga miljöorganisationer, under väl avgränsade perioder och områden. Dessa organ har samma skyldigheter som styrelsen för EKOenergi, särskilt skyldigheten att rådgöra med andra intressenter.

F. Biobränsle (fasta, i gasform och flytande)

Elektricitet som producerats av biomassa, biogas och biovätska kan klassas som EKOenergi om

1. Elektriciteten kommer från kraftvärme definierat enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/8/EG av den 11 februari 2004 om främjande av kraftvärme på grundval av efterfrågan på nyttiggjord värme på den inre marknaden. Energivolymen som produceras beräknas enligt Annex II i direktivet.

OCH

2. Effektiviteten av kraftvärmeprocessen är minst 75% (medeltal på årsbasis). Effektiviteten är summan av produktionen av el och mekanisk energi och nyttiggjord värme dividerat med den bränslemängd som använts för den värme som producerats med en kraftvärmeprocess och den totala produktionen av el och mekanisk energi. Alla termer i formeln tolkas i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/8/EG av den 11 februari 2004 om främjande av kraftvärme på grundval av efterfrågan på nyttiggjord värme på den inre marknaden.⁴

OCH

3. Biobränslet kommer från följande källor:

- a) Biomassa från skog från Europeiska ekonomiska samarbetsområdet (hädanefter EES)

undantaget: ° Stubbar och rötter

- ° Biomassa från skog i skyddade områden: naturreservat utsedda av myndigheter, Natura 2000-områden och platser på UNESCO:s världsarvslista, såvida inte avverkningen skett enligt en naturvårdsplan godkänd av nationella eller regionala naturskyddsmyndigheter.
- ° Stockar med en bröshöjdsdiameter över 20 cm. Dessa kan dock användas om de inte är lämpliga för annan industriell användning p.g.a. rotröta (*Heterobasidion*) eller annan patogen. Andra undantag kan medges av EKOenergi-styrelsen.
- ° Skogsprodukter från länder där avverkningen överstiger 80% av den årliga skogstillväxten såvida det inte kan visas att produkterna kommer från ett område där avverkningen uppgår till mindre än 70% av den årliga skogstillväxten. Den avverkningstakt som gäller är medeltalet av tillgänglig data under de senaste fem åren.

- b) Biogas som härstammar från anaerob jäsning av kommunalt organiskt avfall från EES

⁴ Detta innebär t.ex. att nyttiggjord värme är värme som framställs genom en kraftvärmeprocess för att tillgodose en ekonomiskt motiverad efterfrågan på värme eller kyla. Det överstiger inte behovet av värme eller kyla som annars skulle tillgodoses enligt marknadsvillkor av andra energiproduktionsprocesser än kraftvärme. Det inkluderar t.ex. behovet av värme i industriella processer.

- c) Biogas som härstammar från anaerob jäsning av spillning från EES
- d) Organiska rester från tillverkningsprocesser i EES. T.ex. restprodukter från livsmedels- eller skogsindustrin, biprodukter och avfall som sågspån, bark och träflis liksom svartslam eller andra koncentrerade lösningar.
- e) Ej skogsbaserad biomassa som härstammar från naturvård enligt en naturvårdsplan godkänd av nationella eller regionala naturskyddsmyndigheter.

Samma typer av biomassa som härstammar från angränsande europeiska områden kan tillåtas av EKOenergi-styrelsen efter att ha rådgjort med relevanta intressenter. Besluten kommer att vara offentliga. Användningen av existerande certifieringsystem för skogsbruk och biomassa kan bidra till en effektivare auktorisationsprocess.

I detta stycke anses utomeuropeiska territorier inte vara del av EES medan Schweiz likställs med EES-länder. Om andre icke-EES länder skulle komma att delta i den europeiska energimarknaden (eller skulle vilja sälja inhemsk energi som härstammar från biobränsle som EKOenergi) kommer denna energi inte att godkännas tills styrelsen har beslutat om dess acceptabilitet och villkoren för att delta i systemet.

Specialregel vid sambränning

Om en produktionsutrustning använder både godkända former av biomassa och annat bränsle kan den producerade energin endast EKOenergicertifieras om biomassan utgör minst 50% av den totala årliga bränslemängden.

Om detta villkor uppföljs beräknas elektriciteten som kan EKOenergicertifieras enligt följande:

$$\text{Elektricitet från krafvärmeproduktion} \times \frac{\text{godkända former av biomassa som används under kalenderåret}}{\text{total bränslemängd under kalenderåret}}$$

Om en produktionsutrustning använder både godkända och icke-godkända former av biomassa gäller specialregler för försäljning; se avsnitt 8.4.

Granskning av produktionsutrustning för biobränsle

Uppfyllandet av kriterierna kommer att kontrolleras mins en gång per år av

- samma organ som kontrollerar biomassanalaggeningen på uppdrag av myndigheterna för uppfyllande av lagstiftning gällande ursprungsgarantier, handel med utsläppsrätter och/eller stödsystem.
- eller av annan kvalificerad extern inspektör ackrediterad av en fullvärdig medlemsorganisation i det europeiska ackrediteringssamarbetet.

Granskningsrapporten skall sändas till sekretariatet för EKOenergi. Se även avsnitt 11.4.

8.4 Hur veta om elektricitet från en särskild produktionsanläggning är godkänd?

Leverantörer behöver information om huruvida en viss tillverkningsprocess (understött av ursprungsgaranti) uppfyller EKOenergis behörighets- och hållbarhetskrav. För detta använder de sig av information som finns om ursprungsgarantier och/eller på EKOenergis websida.

Om ursprungsgarantier:

I många länder, särskilt de som använder det europeiska energicertifikatsystemet (se kapitel 10) kan ursprungsgarantin också innehålla ytterligare information genom en märkning av ett oberoende certifieringsystem (ICS-märkning).

EKOenergi avser att ingå en överenskommelse med Association of Issuing Bodies (AIB) liksom med alla organ som utfärdar ursprungsgarantier som innebär att EKOenergi räknas som ett oberoende certifieringsystem. Eftersom EKOenergis villkor är formulerade på ett sådant sätt att uppfyllande av dem enkelt kan bevisas av producenten (t.ex. genom ett beslut av EKOenergistyrelsen) förenklas processen att få en ICS-märkning.

Även om ursprungsgarantin inte har en EKOenergi ICS-märkning innehåller den ändå användbar information, exempelvis produktionsanläggningens namn och plats. Denna information kan kombineras med information som finns tillgänglig på EKOenergis websida för att bestämma om ursprungsgarantin kvalificerar för EKOenergi.

Om EKOenergis websida:

Sekretariatet för EKOenergi kommer tillsammans med intressenter utveckla online-verktyg för att underlätta urvalsprocessen:

- Kartor över skyddade områden (enligt avsnitt 8.3)
- En regelbundet uppdaterad lista över godkända anläggningar (särskilt för de fall andra kriterier än de territoriella har använts)
- En ej uttömmande lista över anläggningar som är godkända automatiskt (t.ex. vindkraftverk utanför skyddade områden).
- En ej uttömmande lista av icke godkända anläggningar.

Specialregel för produktionsutrustning för förbränning av biomassa

Möjligheten att ha EKOenergi ICS-märkning är särskilt viktig i de fall anläggningarna använder både godkända och icke godkända biobränslekällor (se avsnitt 8.3 F).

Så länge detta inte är möjligt kan leverantörer endast sälja EKOenergimärkt el från produktionsutrustning som använder biobränsle om licensavtalet med EKOenergi tillåter dem att göra detta. Licensavtalet specificerar också från vilka anläggningar den här typen av el kan härstamma från.

Tidpunkt

Tidpunkten för när elektricitet räknas som EKOenergi bestäms som produktionsdatumet för elektriciteten (produktionsdatum enligt ursprungsgarantin. Se även kapitel 10.)

9. KLIMAT

9.1 Klimatfond

Per varje såld MWh av EKOenergi, måste ett minimum bidrag på 0,10 euro (tio eurocent) betalas till EKOenergis Klimatfond. Fondens pengar kommer att användas till fortsatt stimulering av investering i förnybar energi och till att öka andelen av förnybar energi i världsproduktionen av elektricitet.

För att vara så effektiv som möjligt, kommer EKOenergi inte att lägga upp egna initiativ, utan kommer att använda sig av existerande förmedlare, mekanismer och hjälpmedel.

EKOenergis Styrelse bestämmer över Klimatfondens penninganvändning, med hänsyn till rekommendationer från intressenter, och i synnerhet rekommendationer från EKOenergi leverantörer, de icke-statliga miljöorganisationerna samt EKOenergis Rådgivande Grupp.

Möjliga åtgärder är (icke-uttömmande förteckning):

- Investering i projekt för förnybar energi i utvecklingsländer. Ifall de understödda projekten skulle leda till utsläppsrätter för koldioxid, kommer dessa att annulleras (proportionellt) för att undvika dubbelräkning.
- Investering i projekt för förnybar energi i europeiska länder som har betydande potential för utveckling av förnybar energi, men vilka saknar resurser.
- Projekt för förnybar energi i liten skala med högt miljömässigt och socialt mervärde.
- Annullering av europeiska utsläppsrätter, så snart det finns tecken på att det är brist på marknaden.

Leverantörer kan, i samarbete med nationella och regionala icke-statliga organisationer, be EKOenergis Styrelse att lägga undan bidragen till Klimatfonden, som härstammar från försäljning i ett visst land, och använda dessa för övriga energiprojekt. Dessa projekt bör finnas i försäljningslandet, och den sökande måste bevisa att projektet i fråga har ett högt miljömässigt och socialt mervärde. Sådana projekt kan även inkludera investeringar i energisparande, så länge fördelarna är mätbara.

9.2 EKOenergi Full Power

I samband med grön elektricitet, hänvisar experter till "additionalitet" då man talar om extra förnybar produktionskapacitet eller extra minskning av koldioxid, i jämförelse med en baslinje som skulle förekommit under de rådande marknadsförhållandena och det befintliga rättsliga regelverket (inklusive offentligt stöd).

Ett av EKOenergis svar till dem villiga att befrämja "additionalitet" är EKOenergi Full Power. EKOenergi Full Power är EKOenergi med ett större bidrag till Klimatfonden. Bidraget per MWh måste vara tillräckligt för att tillföra det egna kapitalet som investering i förnybar produktionskapacitet (helst sol- eller vind) kapabelt att producera 1MWh förnybar energi under sin förväntade livslängd. Den exakta storleken av bidraget kommer att bero på de utvalda projekten, och kommer sannolikt minska med tiden.

10. URSPRUNG, SPÅRNING OCH DUBBELRÄKNING

10.1 Spårningsinstrument

EKOenergi använder sig av följande spårningsinstrument:

- Ursprungsgarantisystemet som införts med tillämpning av artikel 15 i direktivet om förnybar energi (Europaparlamentets och -rådets direktiv 2009/28/EC av den 23 april 2009 om främjande av användningen av energi från förnybara energikällor).
- *Övriga spårningsinstrument kan kvalificera för EKOenergi, om:*
 - Organisationen som driver systemet är den enda i ett visst område. I fall organisationen inte är utnämnd av myndigheterna, måste den godkännas av EKOenergis Styrelse.
 - Principen för annullering som bevis för leverans/konsumtion är preciserad.
 - Dubbelräkning undviks, t.ex. genom att ta i beaktande annulleringar i landets residualmix.

Detta är t.ex. fallet med länder utanför EU som har tagit EECS systemet (European Energy Certificate System)⁵ i bruk, t.ex. Norge, Island och Schweiz.

- I princip skall Ursprungsgarantier⁶ annulleras i den domän⁷ de konsumeras i och användningen av Ursprungsgarantier kommer att följa nationell lagstiftning angående el-spårning och ursprungsmärkning. Alla annulleringar måste rapporteras till RE-DISS/EPED (För domäner inom AIB⁸, förverkligas detta automatiskt). I vissa fall godkänner EKOenergi även annulleringar inom produktionsdomänen, för konsumtion i en annan domän. Se punkt 10.3.

10.2 Import och export

⁵ EECS systemet har utvecklats av AIB (Association of Issuing Bodies, www.aib-net.org) och är för tillfället i bruk i 16 Europeiska länder (2013).

⁶ I resten av detta stycke, samt i tidigare och kommande kapitel i denna text, bör begreppet "Ursprungsgaranti" läsas som " Ursprungsgaranti samt övriga el-spårnings certifikat godkända av EKOenergi och tolkas som beskrivet i stycke 10.1 av denna text.

⁷ En domän är det område där det organ som övervakar utfärdandet, överförandet och annulleringen av Ursprungsgarantier är aktivt, i praktiken oftast en stat.

⁸ AIB's webbplats ("Hub") förenar nationella Ursprungsgarantiregister linkade till denna, och möjliggör inter-kommunikation, för överföring av certifikat. Detta sköts av the Association of Issuing Bodies (www.aib-net.org).

Import och export är endast möjligt om följande villkor fylls:

- De exporterade Ursprungsgarantierna exkluderas från exportdomänens residualmix
- I båda domänerna kalkyleras residualmixen av ett officiellt utnämnt organ och överensstämmer med rekommendationer från RE-DISS/EPED
- De importerande och exporterande domänerna har obligatoriska ursprungsmärkningar, i överensstämmelse med rekommendationer från RE-DISS/EPED
- Båda domänerna ska tillföra transparent import/export statistik till RE-DISS/EPED. För domäner inom AIB, förverkligas detta automatiskt.

10.3 Annullering i annat land än konsumtionslandet

Ursprungsgarantier kan även annulleras i produktionsdomänen för konsumtion annanstans (ex-domän annullering), men endast i följande fall:

- annullering av Ursprungsgarantier i domäner inom AIB (se fotnot 8), för konsumtion i domäner som inte är medlemmar av AIB (eftersom exporten av de förnybara el- attributen tas i beaktande i kalkylationen av residualmixen förverkligad av RE-DISS/EPED).
- Ex-domän annulleringar av Ursprungsgarantier i länder som inte är medlemmar av AIB är endast möjligt efter bifall från EKOenergis Styrelse. Detta är möjligt endast ifall dubbelräkning utesluts och ifall den annullerande domänen förser RE-DISS/EPED med information om mängden samt typen av annullerat Ursprungsgarantier, preciserat för varje konsumtionsland. EKOenergis Styrelses beslut att tillåta ex-domän annulleringar i länder som inte är medlemmar av AIB, måste beaktas enskilt land för land, måste vara tidsbegränsade och bör inte utgöra ett skäl för sådana länder att inte ansluta sig till ett paneuropeiskt utbytessystem.

10.4 Tolkning och kommunikation

EKOenergis Styrelse bestämmer över tolkningen av dessa kriterier. En lista med godkända domän kommer att finnas tillgänglig på www.ekoenergy.org. Hemsidan kommer även att precisera vilka internationella överföringar (för EKOenergi) är möjliga, och de domän som har rätt att annullera Ursprungsgarantier för konsumtion i andra domän.

Addition agreed on 7 August 2015

EKOenergy accepts the I-REC system as a valid tracking system for EKOenergy with the following specifications/limitations:

- *We only allow sales of green electricity in the same country as where the electricity has been produced.*
- *The certificates have to be used/cancelled within 1 year after the production of the electricity.*
- *The recognition of the I-REC system as a tracking system for EKOenergy can be withdrawn anytime with a two-year notice.*
- *The same MWh cannot be used at the same time in the carbon offsetting market.*

11. REVISION OCH KONTROLL

11.1 Vem kan kontrollera och hur?

Fakta och siffror som inte kontrollerats av Europeiska, nationella eller regionala myndigheter måste kontrolleras av en revisor enligt definitionen i direktiven 2006/43/EG av Europaparlamentets och Rådets av den 17 maj 2006 om lagstadgade revisioner av årsbokslut. För icke-EES-länderna, granskningen måste utföras av en revisor som uppfyller alla krav som anges i "International Standards on Auditing" och som accepterades i förhand av EKOenergy styrelsen.

Granskningen kommer att baseras på en checklista som tillhandahålls av EKOenergys sekretariat. Alla möjligheter att förenkla kontrollen (i synnerhet genom att utnyttja befintliga verktyg, tillvägagångssätt och kontroller) kommer att utnyttjas.

11.2 Vem måste kontrolleras och varför?

A. Elleverantörer

En extern revisor kommer att kontrollera EKOenergy leverantörer och granska ifall:

- Mängden och sorten av el levererad av EKOenergy (uppdelad i produktionskälla och ursprungsland) matchar antalet och sorten Ursprungsgarantier annullerade av leverantören. Det bör observeras att både leverantören samt revisorn kommer att hitta all nödvändig information för att avgöra ifall Ursprungsgarantin kvalificerar för EKOenergy eller inte, på själva Ursprungsgarantin och/eller på EKOenergys hemsida.
- REDISS/EPED har informerats om annulleringen, i överenskommelse med kapitel 10 av denna text. Detta gäller endast annulleringar i domäner som inte är medlemmar av AIB.
- Bidraget för att finansiera EKOenergys arbete (se 7.3) överensstämmer med sålda mängden EKOenergy.
- Bidraget till Miljöfonden (se 8.3.C) överensstämmer med mängden EKOenergy vattenkraft såld. Revisorn granskar även redovisningar av betalningar utöver det fastställda minimumet.
- Bidraget till Klimatfonden (se kapitel 9) matchar mängden av såld EKOenergy. Revisorn granskar även redovisningar av betalningar utöver det fastställda minimumet. Försäljning av EKOenergy Full Power måste anges skiljt för sig (Kapitel 9.2).

B. Leverantörer av Ursprungsgarantier vid ett fristående köp⁹

EKOenergy är ett märke för elektricitet levererat till konsumenter. Inte ett märke för Ursprungsgarantier. Om konsumenter köper fysisk elektricitet separat (elektroner från en leverantör, Ursprungsgarantier från en annan), blir EKOenergy till, vid platsen av konsumtion. För praktiska orsaker är det emellertid lättare att arrangera granskningen i samband med leverantörerna av Ursprungsgarantier istället för där fysisk elektricitet möter Ursprungsgarantier (dvs. vid konsumtion). Leverantörer av Ursprungsgarantier har direkt tillträde till all information,

⁹ Fristående köp betyder att konsumenten köper fysisk elektricitet separat från Ursprungsgarantin.

de vet hur de ska fylla alla kriterier och kan kombinera fakta, vilket möjliggör stordriftsfördelar. Dessutom, komponenterna som de tillhandahåller (Ursprungsgarantier) har endast värde för konsumenter då de kombineras med fysisk elektricitet.

Följaktligen, vid separata köp, kommer en extern revisor att granska leverantören av Ursprungsgarantier och verifiera ifall:

- Mängden och sorten (uppdelad i produktionskälla och ursprungsland) av Ursprungsgarantier sålda till konsumenter villiga att förbruka EKOenergi matchar antalet och sorten annullerade Ursprungsgarantier.
- REDISS/EPED har informerats om annulleringen, I överenskommelse med kapitel 10 av denna text. Detta gäller endast annulleringar i domäner som inte är medlemmar av AIB.
- Bidraget för att finansiera EKOenergis arbete (se 7.3) överensstämmer med mängden EKOenergi såld.
- Bidraget till Miljöfonden (se 8.3.C) överensstämmer med mängden EKOenergi vattenkraft såld. Revisorn granskar även redovisningar av betalningar ovanpå det fastställda minimumet.
- Bidraget till Klimatfonden (se kapitel 9) överensstämmer med mängden av EKOenergi såld. Revisorn granskar även redovisningar av betalningar ovanpå det fastställda minimumet. Försäljning av EKOenergi Full Power måste anges skilt för sig (Kapitel 9.2).

11.3 Uppföljning

Leverantören måste årligen redovisa kontrollen för EKOenergis sekretariat, senast 30:e juni (för försäljningar av det föregående kalenderåret).

EKOenergis sekretariat kan arrangera (på EKOenergis bekostnad) ytterliga granskningar och kontroller. Villkoren och tillvägagångssättet kommer att preciseras i Licensavtalet.

11.4 Årliga kontroller för produktionsmekanismer som använder sig av bioenergi

Uppfyllandet av de kriterier som listats i 8.3.F. kommer att granskas åtminstone en gång per år av

- samma enheter som granskar installationerna av bioenergi på uppdrag av myndigheter inom ramen för lagstiftning för Ursprungsgarantier, utsläppsrättshandel och/eller lagstiftning för stödsystem
- eller av någon annan behörig extern revisor som ackrediterats av en (full) medlemsorganisation av Europeiska Samarbetet för Ackreditering.

Kontrollen omfattar:

- Den totala elproduktionen
- Den totala värmeproduktionen
- Den totala bränsletillförseln, dess sammansättning samt värmeverdets av varje använt bränsle.
- Effektiviteten av kraftvärmeprocessen
- Mängden samt sorten av bioenergitillförsel som kan kvalificera för EKOenergi

Redovisningen måste levereras till EKOenergis sekretariat.

EKOenergis sekretariat kan ordna (på egen bekostnad) ytterliga granskningar och kontroller. Märk att detta inte är en EKOenergi kontroll, och detta ger inte EKOenergi status till produktionsmekanismen. Det är endast ett av de krav som måste uppfyllas för att kunna sälja den elektricitet som härstammar från produktionsenheter som EKOenergi, se kapitel 8.3.F

12. HUR SÄLJA EKOENERGI?

Leverantörer villiga att sälja EKOenergi måste fylla i och underteckna ”EKOenergi kontraktet för elleverantörer” som kan laddas ner från www.ekoenergy.org. Leverantörer kan börja sälja EKOenergi så fort EKOenergy har skrivit under samma kontrakt och återsänt det. De måste göra enligt de villkor utsatta i detta kontrakt.

Leverantörer av Ursprungsgarantier villiga att hjälpa sina klienter att uppfylla de villkor som utsatts av EKOenergi, bör fylla i och underteckna Kontrakten för fristående köp som kan laddas ner från www.ekoenergy.org. Leverantörer kan börja sälja EKOenergi så fort EKOenergy har skrivit under samma kontrakt och återsänt det. De måste göra enligt de villkor utsatta i detta kontrakt.

EKOenergis sekretariat kommer att se till att villkoren i kontraktet och dess bilagor följs.

13. BIDRAG

Detta stycke ger en överblick av tidigare nämnda bidrag.

För varje Megawattimme såld som EKOenergi, betalar leverantören ett minimum på 0,08 euro (åtta eurocent) till EKOenergi organisationen, för finansiering av nätverkets aktiviteter och för att stöda dess arbete att öka efterfrågan för förnybar energi.

Ifall under ett år mer än 250 GWh av EKOenergi säljs till samma slutkonsument, måste denna andel inte betalas för andelen som överstiger 250 Gwh. (Se även kapitel 6)

Per varje såld MWh av EKOenergi, måste ett minimum bidrag på 0,10 euro (tio eurocent) betalas till EKOenergis Klimatfond. (Se även kapitel 9)

För varje Megawattimme såld som EKOenergi vattenkraft, måste ett minimum bidrag på 0,10 euro (dvs. tio eurocent) betalas till EKOenergis Miljöfond. (Se även kapitel 8.4.D)

14. NAMN OCH LOGO



EKOenergi använder följande logo:
Se även www.ekoenergy.org/about-us/logo

Det huvudsakliga namnet är EKOenergy. Beroende på regionens språk, kan olika varianter användas. T.ex.

EKOenergi: danska, norska, svenska,

EKOenergia: baskiska, katalanska, estniska, finska, italienska, ungerska, polska, portugisiska, slovakiska

EKOenergía: spanska

EKOenergie: tjeckiska, holländska, tyska, luxemburgska, rumänska

EKOénergie: franska

EKOenerji: azeriska, turkiska

EKOenergija: bosniska, kroatiska, litauiska, slovenska

EKOenerģija: lettiska

EKOenergija: albanska

EKOorka: isländska

ЕКОэнергия: vitryska, kazakiska, ryska, ukrainska

ЕКОенергия: bulgariska

ЕКОенергија: makedoniska, serbiska

ΕΚΟενέργεια: grekiska

Övriga kommunikationsnamn och/eller logon kan godkännas av sekretariatet för en viss region, liksom en viss produkt av ett visst företag.

15. GRANSKNING AV KRITERIERNA

EKOenergi är en levnadsstandard. Allt eftersom kännedom samt erfarenhet utvecklas, så kommer även EKOenergi. Varje intressent eller intresserat parti kan lämna in en kommentar om EKOenergis villkor eller när som helst föreslå en förändring i kriterierna genom att kontakta EKOenergis Styrelse.

Alla granskningar kommer att ske i enlighet med regler utsatta i ISEALs uppförandekod för uppsättning av sociala och miljömässiga standarder.

Inom 3 år efter dess lansering kommer EKOenergi speciellt utvärdera

- Sin politik i fråga om skyddsområden och kommer överväga om det är nödvändigt att inkludera ytterliga områden i listan, så som dem utsedda i överenskommelsen av skydd av bestånd av europeiska fladdermöss, EUROBATS, 1991 och Ramsar-avtalet
- Reglerna för el anläggningar som drivs med bioenergi
- Reglerna för vattenkraft