

ЕКОенергия - мрежа и търговска марка

Текст, одобрен от съвета на ЕКОенергия - 23 февруари 2013

С текстови корекции, одобрени на 19 юни 2013

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

Criteria of the international EKOenergy ecolabel

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.

For more information see www.ekoenergy.org or contact EKOenergy's Secretariat, info@ekoenergy.org

The original version of this text is English. In case of discrepancies, the English text prevails.
We thank our volunteer translators: chapter 1-8: Ivona Angelova and Elmira Kocheva (via The Rosetta Foundation) / Chapter 9-15: Radoslav Gulev.
Comments or suggestions? Let us know at info@ekoenergy.org

СЪДЪРЖАНИЕ

1. ПРЕДГОВОР.....	3
2. МРЕЖА И ЕТИКЕТ НА ЕКОЕНЕРГИЯ.....	3
3. СТРУКТУРА НА МРЕЖАТА ЕКОЕНЕРГИЯ.....	4
3.1. Мрежа.....	4
3.2. Съветът на ЕКОенергия.....	4
3.3. Поддържаща структура.....	4
3.4. Секретариат.....	5
3.5. Механизъм за жалба и арбитражен панел.....	5
4. ЕЗИК.....	6
5. ЕТИКЕТЪТ ЕКОЕНЕРГИЯ КАТО ГЛАВНО СРЕДСТВО.....	6
6. ПОТРЕБИТЕЛСКА ИНФОРМАЦИЯ.....	7
6.1 Информация за продукта ЕКОенергия.....	7
6.2. Още информация.....	8
6.3. Финансиране на работата на ЕКОенергия.....	8
7. ИЗБИРАЕМИ ВИДОВЕ ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ.....	8
8. УСТОЙЧИВОСТ.....	9
8.1 ЕКОенергия и устойчивостта.....	9
8.2 Общи изисквания: отговаряне на всички законови изисквания.....	10
8.3 Специфични изисквания.....	10
8.4. Как да разберете дали електричеството от определено устройство за производство отговаря на изискванията?.....	17
9. КЛИМАТ.....	18
9.1 Климатичен фонд.....	18
9.2 ЕКОенергия на Пълна Мощност.....	19
10. ПРОИЗХОД, НАБЛЮДЕНИЕ И ДВОЙНО ОТЧИТАНЕ.....	20
10.1 Механизъм за наблюдение.....	20
10.2 Внос и износ.....	20
10.3 Отмяна в страна, различна от страната на потребление.....	21
10.4 Тълкуване и комуникация.....	21
11. ОДИТ И ПРОВЕРКА.....	22
11.1 Кой може да извършва одит и как?.....	22
11.2 Кой трябва да бъде проверяван и за какво?.....	22
11.3 Последващо наблюдение.....	23
11.4 Годишни одити за производствени устройства, използващи биоенергия.....	23
12. КАК СЕ ПРОДАВА ЕКОЕНЕРГИЯ?.....	24
13. ВНОСКИ.....	24
14. ИМЕ И ЛОГО.....	25
15. ПРЕГЛЕД НА КРИТЕРИИТЕ.....	25

1. ПРЕДГОВОР

Този текст дава кратко описание на мрежата и етикета на ЕКОенергия. Занимава се с целите и управленската структура на мрежата както и с критериите на етикета ЕКОенергия.

ЕКОенергия е резултат от интензивни консултации на европейските екологични неправителствени организации, доставчиците на електроенергия, производители на електричество, потребители, потребителски организации и властите. Тази консултация се случи в съответствие с Кодекс ISEAL на добрата практика за определяне на социалните и екологичните стандарти (*ISEAL Code of Good Practice for Setting Social and Environmental Standards*), www.isealalliance.org. ЕКОенергия също е вдъхновен от американският подход на етикета *Green-e*, www.green-e.org

Виж www.ekoenergy.org

2. МРЕЖА И ЕТИКЕТ НА ЕКОЕНЕРГИЯ

ЕКОенергия е мрежа от европейски екологични неправителствени организации, ангажирани с:

- Да стимулира развитието на сектора на възобновяемата електроенергия и да насърчава климатични приятелски решения.
- Да допринесе за опазването на биологичното разнообразие, местообитанията и екосистемните услуги.
- Да информира всички потребители на електроенергия за продукта който купуват и за смисъла и въздействието на тяхната придобивка.
- Мобилизирането на положителната енергия на 1000 лица, групи и фирми които споделят нашата амбиция и възможността да се включат.
- Да се насърчи диалога между тях и да се обединят усилията с електрическия сектор, екологичните неправителствени организации и други заинтересовани страни (напр. потребителските организации и властите).

Най-видимият инструмент за постигането на тези цели е етикетът ЕКОенергия, първият и единствен пан-европейски етикет за производство на електроенергия.

Целта на този етикет е да помогне на доставчиците на електроенергия да продават лесно разпознаваем и широко приет електроенергиен продукт. Също така, етикета иска да помогне на потребителите да навигират сложният електроенергиен европейски пазар. Потребителите на ЕКОенергия получават точна информация за произхода на тяхната електроенергия и за атрибутите на тяхната покупка. Освен това, ЕКОенергия отговаря на изискванията за устойчиво развитие, определени от мрежа ЕКОенергия.

Етикетът ЕКОенергия е единственият електроенергиен етикет който е резултат на паневропейски процес на консултации, който работи на целия европейски пазар и който е признат от заинтересованите страни във всички европейски страни.

3. СТРУКТУРА НА МРЕЖАТА ЕКОЕНЕРГИЯ

3.1. Мрежа

Мрежата ЕКОенергия е коалиция екологични неправителствени организации. Структурата ѝ ще се развива с течение на времето и ще се адаптира на нуждите и възможностите на своите членове.

По време на старта, връзката между съдружниците на ЕКОенергия се урежда от Временно споразумение между партньорите на мрежата ЕКОенергия (*Interim agreement between the partners of the EKOenergy network*). Това споразумение дава на всички членове един глас в съвета на ЕКОенергия. Решенията се вземат с мнозинство 3/4 (поне 3 пъти повече да отколкото не).

Членовете са се съгласили да преоценят структурата на ЕКОенергия веднага след като ЕКОенергия се продаде в 6 страни (минимален обем от 100 GWh за всяка страна). Най-вероятното развитие е членовете да създадат организация в ЕКОенергия (юридическо лице), ръководена от съвет, който се избира от членовете.

3.2. Съветът на ЕКОенергия

Съветът на ЕКОенергия е най-висшият ръководен орган в структурата на управление. Съветът подкрепя стратегията на организацията, решава за критериите, решава относно допустимостта на производствени устройства (в случаите, изброени в този текст), решава относно използването на Екологичния Фонд и Фонда за климата на ЕКОенергия и назначава ръководителят на Секретариата на ЕКОенергия. Всички решения ще се основават на интензивни консултации със съответните заинтересовани страни и форуми.

Сегашното Временно споразумение между партньорите на мрежата ЕКОенергия дава на всички членове един глас в Съвета на ЕКОенергия. В бъдеще, друг състав може да се състои.

3.3. Поддържаща структура

Консултативна Група

Съветът на ЕКОенергия назначава Консултативната Група която е приблизително 3 пъти по-голяма от съвета. Назначението е валидно за 2 години и може да бъде подновено.

В Консултативната Група има запазени места за следните групи заинтересовани страни:

- Екологични НПО: екологични организации на европейско ниво или национални/регионални НПО.
- Електроенергийната промишленост (производители, търговци и доставчици).
- Потребителите на ЕКОенергия, техните браншови организации и организации на потребителите.

Други възможни членове са например, органи, участващи в прилагането на системата на гаранциите за произход.

Консултативната група може да даде принос на всеки въпрос, свързан с ЕКОенергия. Консултативната група е активно информирана за дневния ред на Съвета. Съветът трябва да отговори в срок от 2 месеца на коментарите и въпросите на членовете на консултативната група.

Консултативната група номинира членовете на Арбитражния Панел на ЕКОенергия с 3/4 мнозинство.

Работни групи

Съветът или Секретариатът на ЕКОенергия могат да решат дали да създадат работни групи. Всички членове на мрежата ЕКОенергия могат да предложат експерти. Съветът или Секретариатът назначават членовете на работните групи след консултации с Консултативната група.

Винаги когато е възможно ЕКОенергия ще използва (или сътрудничи) със съществуващите форуми и мрежи вместо да се създават нови структури.

3.4. Секретариат

Ежедневното управление на ЕКОенергия е в ръцете на секретариат. Задачите на секретариата включват:

- Осигуряване на управлението и дейността на ЕКОенергия.
- Представяване на ЕКОенергия във външните отношения и установяване на контакти.
- Предоставяне на услуги на заинтересованите страни и групи от заинтересовани лица.
- Организиране, подготовка и проследяване на всички заседания на структурата на ЕКОенергия.
- Изготвяне на документи за подпомагане на вземането на решения по бюджети и планове за действие.
- Подготовка на вътрешни и външни доклади
- Подкрепа за публикуването и разпространението на информация.
- Вземането на финансовото управление на сдружението.

3.5. Механизъм за жалба и арбитражен панел

Всеки може да подаде жалба срещу решение (или липса на решение) на Съветът на ЕКОенергия или срещу начина, по който се прилагат правилата на ЕКОенергия. Жалбата трябва да бъде насочена към Съветът на ЕКОенергия и ще бъде доведена до знанието на Консултативна Група на ЕКОенергия.

Съветът на ЕКОенергия трябва да реагира в рамките на 3 месеца, за оплаквания, идващи от членовете на мрежата ЕКОенергия:

- Членове на мрежата ЕКОенергия.
- Компаниите, които продават ЕКОенергия.
- Производителите на електроенергия (или техните представители) в случай на решения относно избираемостта на тяхното устройство за производство.

Ако страните, отговорни за оплакванията не са съгласни с реакцията на Съвета и ако те принадлежат към една от горепосочените три категории, може да отнесат случая до Арбитражния Панел на ЕКОенергия.

Арбитражния панел на ЕКОенергия се състои от минимум 3 експерти, номинирани от Консултативната Група и назначени от Съветът на ЕКОенергия. Длъжността е валидна за 5 години. В Арбитражния панел има едно място резервирано за експерт по въпросите на околната среда и едно за експерт по въпросите на възобновяемата електроенергия. Съответните заинтересовани групи ще имат възможността да предложат кандидатите. Поне един от членовете на Арбитражния панел трябва да е юрист (Магистър по право).

Арбитражната процедура на ЕКОенергия ще се основава на съществуващите арбитражни правила, като например правилата на Европейския арбитражен съд. Арбитражния комитет стига до окончателно решение в рамките на 6 месеца след като даден случай е отнесен до него. Жалба не може да прекрати валидността на оспорваното решение.

Арбитражния панел на ЕКОенергия също така ще разрешава конфликтите относно Лиценза за споразумение на ЕКОенергия, ако и до степента, до която ЕКОенергия и притежателя на Лиценза са се договорили така в Лиценза за споразумение.

Арбитражният панел на ЕКОенергия ще стане оперативен не по-късно от 2 години след първите продажби на ЕКОенергия.

4. ЕЗИК

Работният език на мрежата ЕКОенергия е английски но Секретариата ще направи всичко възможно да помогне на заинтересованите страни на собствения им език, например чрез създаване на мрежа от доброволни преводачи.

В случай на несъответствия между няколко езикови версии, английската версия преобладава.

5. ЕТИКЕТЪТ ЕКОЕНЕРГИЯ КАТО ГЛАВНО СРЕДСТВО

Мрежата ЕКОенергия иска да насърчи използването на електроенергия от възобновяеми източници (както е посочено в глава 7). Действията на мрежата ЕКОенергия ще се съсредоточат по-специално в етикетиранията електроенергия на ЕКОенергия.

Етикетът ЕКОенергия е основният инструмент на мрежата за да се създаде добавена стойност, т.е. да се увери че пазарът на електроенергията подкрепя и засилва околната среда и политическите климатични опции. Като такива, етикетът на ЕКОенергия гарантира, че:

- Част от цената на зелената електроенергия отива за екологични действия и мерки, които не биха се получили без покупка.
- Част от зелената премия се инвестира в промоцията на електроенергията от възобновяеми източници, както и в обмена на знания и опит.
- Определят се допълнителни критерии за които електроенергията може да бъде продадена като ЕКОенергия, и как тази енергия трябва да се продаде. Като цяло,

критериите на ЕКОенергия се основават на най-добрите практики за прилагане на европейското екологично, енергийно и за потребителите законодателството за защита. ЕКОенергия е „пръчката” и „морковата”, който да насърчи всички участници за правилното прилагане на европейските правила, в страни членки на ЕС както и в други страни.

- Потребителите получават по-подробна и по-сигурна информация за своята електроенергийна покупка. Това им дава възможността да изберат електроенергията, която най-добре отговаря на техните нужди и предпочитания.

Поради тези причини, електричество може да се продава като ЕКОенергия ако продуктът отговаря на критериите, определени от мрежата ЕКОенергия. Това се отнася до следните аспекти:

- Информация за потребителите (глава 6).
- Възстановяемост, устойчивост и климат (глави 7, 8 и 9).
- Проследяване и избягването на двойното отчитане (глава 10).
- Одит и проверка (глава 11).

6. ПОТРЕБИТЕЛСКА ИНФОРМАЦИЯ

6.1 Информация за продукта ЕКОенергия

Доставчиците трябва да информират потребителите и потенциалните потребители относно произхода на продукта ЕКОенергия който доставят. Тази информация трябва да включва минимално:

- Страната на произход.
- Начинът на производство. Тази информация трябва да се основава на списъка на възобновяеми източници на енергия от глава 7 от настоящия текст. За вятърна енергия, се препоръчва да се прави разлика между извън брега, в близост до брега и на брега. Ако се дава по-конкретна информация, общите категории могат да бъдат пропуснати. Когато електрическият продукт се състои от комбинация от няколко типа електроенергия от възобновяеми източници, трябва да се спомене процента на всеки тип.

Секретариата на ЕКОенергия ще уточни как и кога трябва да се предостави тази информация. Ще се стреми да бъде в съответствие с най-добрите практики на изискванията на други сертификационни програми като например *Green-e Energy*, и ще се основава на интензивни консултации с европейските доставчици и други заинтересовани страни.

Настоящият кодекс за поведение ще бъде приложен към договора между доставчика на електрическа енергия и ЕКОенергия (Лиценз за споразумение).

Този Кодекс за поведение ще вземе в предвид минимално следните елементи и съображения:

- Потребителите трябва да са в състояние да основат избора си въз основа на информация за страната на произход и начина на производство.
- Тази информация също трябва да бъде предоставена от индивидуалния договор за доставка.

- Промени в състава на доставените електроенергийни продукти или загубата на статута на ЕКОенергия трябва да се съобщат поотделно на съответните потребители както и на Секретариата на ЕКОенергия.
- Доставчиците се въздържат от изразяването на собственото им мнение за атрибутите, свързани с покупката на ЕКОенергия (например въглеродни или допълнителни претенции). Вместо това, ще копират текстове, предложени от мрежата ЕКОенергия или ще адресират към съответните страници на уеб сайта на ЕКОенергия. Текстовете на ЕКОенергия за въглеродни претенции ще бъдат в съответствие с най-добрите международни практики.

6.2. Още информация

Мрежата ЕКОенергия активно ще подкрепя правилното електроенергийно оповестяване в съответствие с Директивата за пазарите на електроенергия (Директива 2009/72/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 13 юли 2009 г. относно общите правила за вътрешния пазар на електроенергия), и насърчаване на използването на смес¹ на отпадъчни стойности които са в съответствие с препоръки RE-DISS/EPED² (вж. глава 10 за повече информация).

6.3. Финансиране на работата на ЕКОенергия

За всеки мегаватчас (MWh), продаван като ЕКОенергия, доставчикът плаща минимално 0,08 евро (осем евра) на мрежата ЕКОенергия, за да финансира дейностите на мрежата и да подкрепя действията, и за да се увеличи търсенето на електроенергия от възобновяеми източници.

Ако през една календарна година се продаде повече от 250 GWh на същия краен потребител от ЕКОенергия, това участие не трябва да се плати за частта, надхвърляща 250 GWh.

7. ИЗБИРАЕМИ ВИДОВЕ ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ

ЕКОенергия е етикет за електроенергия от възобновяеми източници. Възобновяема електроенергия е електричеството, което идва от естествени източници, които не са изчерпани от употреба или от природни ресурси, които се използват по такъв начин, че да могат относително лесно да се регенерират по естествен път.

В момента ЕКОенергия приема електроенергия от възобновяеми източници от следните източници:

- а) Вятър
- б) Слънце

¹ Отпадъчна смес е електрическият смес доставен на потребителите които нямат договор, за да получат конкретна форма на електричество. На практика това е обикновено електроенергия по мрежата минус зеления договор.

² EPED е платформа за лица, дадени от правителствата за да изчислява и публикува отпадъчната смес за целите на оповестяването (вж. www.eped.org). EPED се поддържа в неговата работа от RE-DISS (www.reliable-disclosure.org), проект, целящ да подобри значително сигурността и точността на информацията, предоставена на потребителите на електроенергия в Европа по отношение на произхода на електроенергията, която консумират.

- в) Водоелектрическа енергия³
- г) Океанска и морска енергия (енергията на прилива, енергията на вълните, енергията на океанските течения...)
- д) Геотермална енергия
- е) Биоенергия (твърдо, течно и газообразно състояние)
- ж) Сметищен газ
- з) Газове от завод за пречистване

Следните източници са изключени:

- а) Въглища и нефтени битуминозни шисти
- б) Петрол, включително неконвенционален петрол като нефтени шисти и масло от катранени пясъци
- в) Природен газ, включително и шистов газ
- г) Торф
- д) Ядрено
- е) Изгаряне на отпадъци, различни от биомаса

Списъкът на отхвърлените източници не е изчерпателен.

8. УСТОЙЧИВОСТ

8.1 ЕКОенергия и устойчивостта

За да се гарантира стабилен растеж на Европейския сектор на възобновяемата електроенергия, е важно, различните основатели на електроенергията от възобновяеми източници да се разбират и да се подкрепят взаимно, дори и да имат различни интереси и изходни точки: производителите, доставчиците, търговците, специалистите по изменение на климата, природозащитниците, и потребителските организации.

Етикетът и мрежата ЕКОенергия искат да играят роля в събирането на заинтересованите страни заедно чрез:

- Приемане на прагматичен подход съсредоточавайки се върху участието на заинтересованите страни.
- Създаване на фонд за околната среда, чиито пари ще се използват за конкретна мярка за опазване на биоразнообразието, подкрепени от съответните заинтересовани страни.
- Разрешаването на самите нас да се изключат най-спорните видове устройства за производство на възобновяема електроенергия в обхвата на ЕКОенергия.

Мрежата ЕКОенергия и другите заинтересовани страни ще оценяват редовно резултатите и -ако е необходимо- ще предлагат промени в критериите в съответствие с глава 15 от този текст.

8.2 Общи изисквания: отговаряне на всички законови изисквания

³ Електричество, генерирано от вода, която се изпомпва (като енергийна мрежа за съхранение) се изключва.

За да може да се продава като ЕКОенергия, производствените устройства, от който произхожда електричеството трябва да отговарят на:

- Всички законови изисквания са в сила в мястото на производство.
- Всички изисквания, са наложени от техните разрешения.

В следващите параграфи са изброени допълнителни изисквания. За всеки вид енергиен източник, допълнителните изисквания са изброени в отделен списък.

8.3 Специфични изисквания

А) Вятър

Инсталациите, разположени в следните области са приемливи само ако Съветът на ЕКОенергия ги одобри, след консултация със съответните заинтересовани страни:

- а) Природни резервати, определени от властите
- б) Зоните по Натура 2000 (<http://natura2000.eea.europa.eu/>)
- в) Орнитологично важни места (<http://www.birdlife.org/datazone/site/search>> Преглед на карти)
- г) Сайтове за световно наследство на Юнеско (вж. <http://whc.unesco.org/en/254/>)

Областите, изброени по-горе се прилагат само, доколкото те са показани на карта в www.ekoenergy.org.

Решенията трябва да се обмислят, да спазват действащото законодателство на мястото на производство и да вземат предвид целите за опазване на тези зони. Решенията ще бъдат публични.

Съветът на ЕКОенергия може да делегира това одобрение на други лица, по-специално на националните или регионалните екологични неправителствени организации, за добре определено време и място. Тези лица ще бъдат обвързани със същите задължения, каквито има Съветът на ЕКОенергия, по-специално задължението да се консултира с други заинтересовани страни.

Б) Слънце

Земни инсталации разположени в следните области са приемливи само ако Съветът на ЕКОенергия ги одобри, след консултация със съответните заинтересовани страни:

- а) Природни резервати, определени от властите
- б) Зоните по Натура 2000 (<http://natura2000.eea.europa.eu/>)
- в) Орнитологично важни места (<http://www.birdlife.org/datazone/site/search>> Преглед на карти)
- г) Сайтове за световно наследство на Юнеско (вж. <http://whc.unesco.org/en/254/>)

Областите, изброени по-горе се прилагат само, доколкото те са показани на карта в www.ekoenergy.org.

Това одобрение може да бъде зависимо от съществуването и прилагането на плана за

управление, включително елементи като:

- а) Ограждане (избягване на фрагментиране на местообитания и оптимизиране на достъпа на животни).
- б) Свободно управление на пестициди.
- в) Мерки за да се избегне запечатването на земята (например чрез използването на „винтове в почвата”, за да се избегне използването на бетон).
- г) Управление на местообитанията в района между панелите и на незастроени части на сайта.
- д) Управление на водата.

Решенията трябва да се обмислят, да спазват действащото законодателство на мястото на производство и да вземат предвид целите за опазване на тези зони. Решенията ще бъдат публични.

Съветът на ЕКОенергия може да делегира това одобрение на други лица, по-специално на националните или регионалните екологични неправителствени организации, за добре определено време и място. Тези лица ще бъдат обвързани със същите задължения, каквито има Съветът на ЕКОенергия, по-специално задължението да се консултира с други заинтересовани страни.

B) Hydroelectric power

B.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, ЕКОenergy 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 ЕКОenergy, 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. ЕКОenergy'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 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 regular monitoring. 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 flow in the river reach 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 application in the operation

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 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.

B.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.

B.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.

Г) Океанска и морска енергия

Океански и морски инсталации (т.е. изключват се инсталациите в приливни реки и в устията), разположени в следните области са приемливи само ако Съветът на ЕКОенергия ги одобри, след консултация със съответните заинтересовани страни:

- a) Природни резервати, определени от властите
- б) Зоните по Натура 2000 (<http://natura2000.eea.europa.eu/>)
- в) Сайтове за световно наследство на Юнеско (вж. <http://whc.unesco.org/en/254/>)

Областите, изброени по-горе се прилагат само, доколкото те са показани на карта в www.ekoenergy.org.

Решенията трябва да се обмислят, да спазват действащото законодателство на мястото на

производство и да вземат предвид целите за опазване на тези зони. Решенията ще бъдат публични.

Съветът на ЕКОенергия може да делегира това одобрение на други лица, по-специално на националните или регионалните екологични неправителствени организации, за добре определено време и място. Тези лица ще бъдат обвързани със същите задължения, каквито има Съветът на ЕКОенергия, по-специално задължението да се консултира с други заинтересовани страни.

Забележка: За инсталации в приливните реки и в устията, се прилагат същите правила като за (други) водоелектрически централи (Виж 8.3.С).

Д) Геотермална енергия

Installations located in the following areas are only acceptable if the EKOenergy Board approves them, after consultation of relevant stakeholders:

- а) Природни резервати, определени от властите
- б) Зоните по Натура 2000 (<http://natura2000.eea.europa.eu/>)
- в) Орнитологично важни места (<http://www.birdlife.org/datazone/site/search>> Преглед на карти)
- г) Сайтове за световно наследство на Юнеско (вж. <http://whc.unesco.org/en/254/>)

Областите, изброени по-горе се прилагат само, доколкото те са показани на карта в www.ekoenergy.org.

Решенията трябва да се обмислят, да спазват действащото законодателство на мястото на производство и да вземат предвид целите за опазване на тези зони. Решенията ще бъдат публични.

Съветът на ЕКОенергия може да делегира това одобрение на други лица, по-специално на националните или регионалните екологични неправителствени организации, за добре определено време и място. Тези лица ще бъдат обвързани със същите задължения, каквито има Съветът на ЕКОенергия, по-специално задължението да се консултира с други заинтересовани страни.

Е) Биоенергия (твърдо, течено и газообразно състояние)

Електроенергия, произведена в производствените устройства, захранвани с биомаса, биогаз и течни горива от биомаса се класира за ЕКОенергия ако:

1. Електричеството е електроенергията от комбинирано производство на енергия, както е определено в Директива 2004/8/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 г. относно насърчаване на комбинираното производство въз основа на търсенето на полезна топлинна енергия във вътрешния енергиен пазар. Обемът на произведената електроенергия в комбинирано производство се изчислява, както е описано в приложение II на посочената директива.

И

2. Ефективността (средно на годишна база) на процеса на комбинирано производство е минимум 75%. Ефективността е сумата на произведеното електричество и механична енергия и произведеното количество полезна топлоенергия, разделен на използваното количество гориво за произведената топлоенергия, в процес на комбинирано производство и брутното производство на електрическа и механична енергия. Всички думи от формулата се тълкуват в съответствие с Директива 2004/8/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 г. относно насърчаване на комбинираното производство въз основа на търсенето на полезна топлоенергия във вътрешния пазар на енергия⁴.

И

3. Биоенергията идва от следните източници:

а) дървесната биомаса, произведена в Европейското икономическо пространство (ЕИП), с изключение на:

- Пъновете и корените.
- Дървесната биомаса произведена в защитени територии: природни резервати, определени от властите, зоните по Natura 2000, сайтовете за световно наследство на Юнеско, освен ако не са произведени в съответствие с план за управление на природата, одобрен от национална или регионална агенция за опазване на природата.
- Дънери с повече от 20 сантиметра обиколка в диаметъра. Въпреки това, такива дънери може да се използват ако не са подходящи за друга промишлена употреба поради кореново гниене (*Heterobasidion*) или други патогени. Съветът на ЕКОенергия може да приеме други съвети .
- Продукти на горското стопанство от страни, където сеченето в горите на разположение за доставка на дървесина надвишава 80 % от годишния прираст на горите, освен ако не се докаже че произхождат от регион където сеченето съставлява по-малко от 70 % от годишния прираст на горите. Процента на сеченията които трябва да се вземат в предвид е средната стойност на данните на разположение от последните 5 години.

б) Газове, произхождащи от анаеробна ферментация на органични битови отпадъци, идващи от ЕИП.

в) Газове, произхождащи от анаеробна ферментация на оборски тор, идващи от ЕИП.

г) Органични остатъци от производствения процес който се осъществява в рамките на ЕИП. Например отпадъци от хранителната промишленост или странични продукти от горската промишленост като дървени стърготини и кори както и черна луга и други отпадъци.

д) Негорскостопанска биомаса с произход от управление на природата в съответствие с план за управление на природата, одобрен от национална или регионална агенция за опазване на природата.

Съветът на ЕКОенергия може да разреши същите категории биомаса, идващи от съседните европейски зони след консултации със заинтересованите страни. Решението ще бъде публично. Употребяването на съществуващи горски и за биомаса схеми за сертифициране може да помогне на процеса за одобрение да се извърши по-ефективно.

⁴ Полезна топлина е топлината, произведена за да задоволи икономически оправдано търсене на топлина или охлаждане. Тя не превишава нуждите от топлина или охлаждане, които иначе биха се задоволили при пазарни условия чрез процеси на производство на енергия, различен от комбинирано производство на енергия. Това включва например нуждата от топлина в промишлени процеси.

В този параграф, отвъдморските територии, не се считат за част от ЕИП и Швейцария се поставя на равна нога с държавите от ЕИП. Електроенергията произхождаща от биоенергия и произведени в други страни извън ЕИП не може да се продава като ЕКОенергия докато Съветът на ЕКОенергия вземе решение за условията.

Специално правило в случай на комбинирано изгаряне

Ако производствено устройство използва както приемливите форми на биомаса така и други горива, само може да произвежда електричество, което отговаря на изискванията за ЕКОенергия ако избираемата биомаса представлява най-малко 50 % от общото годишно въвеждане на гориво от производственото устройство.

Ако това изискване е изпълнено, количеството на електроенергията, която отговаря на изискванията за ЕКОенергия е следното:

$$\text{Електроенергия от когенерация} \times \frac{\text{използвана избираема биомаса през календарната година}}{\text{Общият брой на внесеното гориво в рамките на календарната година}}$$

В случай на производствени устройства, задвижвани с микс от избираема и не избираема биомаса, се прилагат специални правила по отношение на продажбите. Виж 8.4.

Проверка на производствените устройства, работещи с биоенергия

Изпълнението на критериите ще бъде проверявано най-малко веднъж годишно от:

- Същите лица които проверяват инсталациите на биомаса от името на властите в рамките на гаранция за източника на законодателството, законодателството на емисията за търговия и/или законодателството на схемата за подпомагане .
- Или от друг квалифициран външен одитор, регистриран от (пълна) потребителска организация на Европейската организация за акредитация.

Докладът от одита трябва да се изпрати на Секретариата на ЕКОенергия. Вижте също част 11,4 на този текст.

8.4. Как да разберете дали електричеството от определено устройство за производство отговаря на изискванията?

Доставчиците се нуждаят от информация за това дали даден производител (доказано с гаранция за произход) изпълнява критериите на ЕКОенергия за допустимост и за устойчивост. За тази цел те ще използват информацията, предоставена от гаранцията за произход и/или на уебсайта на ЕКОенергия.

Гаранцията за произход

В много страни, и по-специално в тези които използват системи *EECS* (виж глава 10), гаранцията за произход може да включва и допълнителна информация чрез етикет *ICS* (схема за независимо сертифициране).

ЕКОенергия възнамерява да сключи споразумение с Асоциацията на емитенти (виж глава 10), както и с всяка от организациите издаващи гаранции за произход, по отношение на работата на ЕКОенергия като схемата за *ICS*. Тъй като критериите на ЕКОенергия са формулирани по такъв начин, че доказателство за съответствие може да се демонстрира от производителя като факт (например решение на Съветът на ЕКОенергия), процедурата за получаване на етикет *ICS* може да бъде проста.

Дори и ако гаранциите за произход нямат етикет *ICS* на ЕКОенергия, те все още съдържат полезна информация, като например името и местонахождението на производственото устройство. Тази информация може да се комбинира с информацията, предоставена на уебсайта на ЕКОенергия, за да се определи дали гаранцията за произход се класира за ЕКОенергия.

На уебсайта на ЕКОенергия

Секретариата на ЕКОенергия, заедно със заинтересованите страни, ще развие лента с инструменти_онлайн за да улесни процеса на проверка:

- Карти с защитените зони (както са изброени по 8.3).
- Редовно актуализиран онлайн списък с одобрените инсталации (особено за тези случаи, в които се отличават други критерии различни от териториалните критерии).
- Не изчерпателни списъци с инсталациите които са автоматично избираеми (като вятърни турбини извън защитените територии).
- Не изчерпателни списъци с не избираеми инсталации.

Специални правила за производствени устройства зареждани с биомаса

Възможността да имат етикет *ICS*-ЕКОенергия е особено важен в случая на инсталации, които използват така избираеми източници с био-енергийни като и не избираеми източници с био-енергия (вж. 8.3.Е).

Докато това не е възможно, доставчиците, могат да продават само етикетирана електроенергия от ЕКОенергия от производствените устройства, използващи биоенергия ако Лиценза за споразумение на ЕКОенергия им го позволява. Лицензът за споразумение също посочва от кой инсталации може да произхожда тази електрическа енергия.

Дата

Съответната дата, за да се определи дали електроенергията отговаря на изискванията на ЕКОенергия, е датата на производство на електроенергията (датата на производство, както е посочено в Гаранция за произход, виж също глава 10).

9. КЛИМАТ

9.1 Климатичен фонд

Най-малко 0,10 евро (десет евроцента) от всеки продаден MWh ЕКОенергия трябва да бъдат предназначени за Климатичния фонд ЕКОенергия. Парите от фонда ще бъдат

използвани за стимулиране на бъдещи инвестиции във възобновяема енергия и за увеличаване на дяла ѝ в световното производство на електроенергия.

За да бъде възможно най-ефикасна, ЕКОенергия няма да подготвя законодателни инициативи, а ще се възползва от вече съществуващи средства, механизми и инструменти.

Съветът на ЕКОенергия взема решенията за използването на парите от Климатичния фонд ЕКОенергия като взема под внимание препоръките на заинтересованите страни и особено

- препоръките на компаниите за доставка на ЕКОенергия, екологичните неправителствени организации и консултативната група на ЕКОенергия.

Възможни стъпки са (непълнен списък):

- Инвестиране в проекти за възобновяема електроенергия в развиващи се страни. Ако подкрепяните проекти биха могли да доведат до замърсяване с въглеродни емисии, те ще бъдат прекратявани (пропорционално), за да се избегне двойно отчитане.
- Инвестиране в проекти за възобновяема електроенергия в европейски страни, които имат значителен потенциал за развитие на възобновяема енергия, но им липсват средства.
 - Малки по размер проекти за възобновяема енергия с висока екологична и социална стойност.
 - Отмяна на квотите на Европейската система за търговия с емисии веднага щом се появят знаци за недостиг на пазара.

Доставчиците, в сътрудничество с национални и регионални екологични НПО, могат да се обръщат към Съвета на ЕКОенергия, за да запази дяла им в Климатичния фонд, резултат от продажбите им в определени страни, и да го отдели за допълнителни енергийни проекти. Необходимо е тези проекти да бъдат установени в страната за продажба и кандидатът да докаже, че проектът има висока екологична и социална стойност. Подобни проекти могат да включват и инвестиции в енергийна ефективност, когато ползите са измерими.

9.2 ЕКОенергия на Пълна Мощност

В контекста на зелената електроенергия специалистите говорят за допълняемост, когато става дума за допълнителен производствен капацитет от възобновяеми източници или за допълнително намаляване на въглеродните емисии в сравнение с изходното ниво, което би трябвало да се случи при настоящите пазарни условия и съществуващата правна рамка (включително и обществената подкрепа).

Един от отговорите на ЕКОенергия за онези, които желаят да стимулират „допълняемостта“, е ЕКОенергия на Пълна Мощност. ЕКОенергия на Пълна Мощност е ЕКОенергия с по-голям дял в Климатичния фонд. Делът за MWh трябва да бъде достатъчен, за да осигури собствен капитал за инвестиции в производствения капацитет от възобновяеми източници (за предпочитане слънчеви или вятърни), способни да произвеждат 1 MWh възобновяема електроенергия през очаквания експлоатационен период. Точният размер на дела ще зависи от избраните проекти и ще е възможно да намалява с течение на времето.

10. ПРОИЗХОД, НАБЛЮДЕНИЕ И ДВОЙНО ОТЧИТАНЕ

10.1 Механизъм за наблюдение

ЕКОенергия използва следните механизми за наблюдение:

- Система за Гаранции за произход, създадена в изпълнение на член 15 от Директивата за възобновяемата енергия (Директива 2009/28/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 23 април 2009, за насърчаване на използването на енергия от възобновяеми източници).
- Други системи, работещи по метода „регистрация и изискване“ (book and claim), могат да бъдат сертифицирани за ЕКОенергия, ако:
 - ° Дружеството, работещо по метода „регистрация и изискване“, единствено извършва това в дадена област. Ако дружеството не е назначено от органите на властта, трябва да бъде одобрено от Съвета на ЕКОенергия.
 - ° Принципът за отмяна като доказателство за доставяне/потребление е определен.
 - ° Избягва се двойно отчитане, например като се вземат предвид отмените в държавния енергиен микс.

Такъв е случаят със страните извън ЕС, които са приели системата EECS (Европейска система за енергийни сертификати)⁵, като Норвегия, Исландия и Швейцария.

- По същество Гаранции за произход⁶ ще бъдат отменяни в областта⁷ на потреблението и използването им ще бъде съгласувано с националното законодателство за наблюдение и прозрачност в сферата на електроенергията. Всички отменяния трябва да бъдат докладвани на RE-DISS/EPED (За области, свързани с центъра на AIB⁸, това е изпълнено). В някои случаи ЕКОенергия също допуска и отменяния в областта на производството за сметка на потреблението в друга област. Вижте точка 10.3.

10.2 Внос и износ

Вносът и износът са възможни единствено, ако са изпълнени следните условия:

- Изнесените Гаранции за произход са премахнати от енергийния микс на областта износител
- И в двете области енергийният микс се изчислява от официално назначен орган и в съответствие с препоръките на RE-DISS/EPED

⁵ Системата EECS е разработена от AIB (Европейска асоциация на агенциите, които издават гаранции за произход на зеления ток, www.aib-net.org) и към настоящия момент се прилага в 16 европейски страни (2013).

⁶ В останалата част на този параграф, както и във всички предходни и следващи глави от текста, терминът „Гаранции за произход“ трябва да бъде разбран като „Гаранции за произход и други сертификати за наблюдение в областта на електроенергията, приети от ЕКОенергия в съответствие с точка 10.1 от текста“.

⁷ Област е районът, където е активно дружеството, упражняващо надзор над издаването, прехвърлянето и отмяната на гаранции за произход. Той почти винаги е държава.

⁸ Центърът на AIB свързва националните регистри за Гаранции за произход, които са свързани към него, и им позволява да комуникират помежду си с цел прехвърляне на сертификати. Той се управлява от Европейската асоциация на агенциите, които издават гаранции за произход на зеления ток (www.aib-net.org).

- Областта вносител и областта износител се задължават да осигурят прозрачност в сферата на електроенергията в съответствие с препоръките на RE-DISS/EPED
- И двете области ще предоставят на RE-DISS/EPED прозрачна статистика за вноса/износа. За области, свързани с центъра на AIB, това условие е изпълнено.

10.3 Отмяна в страна, различна от страната на потребление

Гаранции за произход могат да бъдат отменяни също и в областта на производството за сметка на потреблението в други области (отмяна в областта износител), но единствено в следните случаи:

- отмяна на Гаранции за произход в области, свързани с центъра на AIB (вижте бележка под линия 8), за сметка на потреблението в области, които не са свързани с центъра на AIB (защото износет на атрибути на възобновяемата електроенергия се взема предвид в изчисляването на енергийния микс от RE-DISS/EPED).
- Отменяния в областта износител на Гаранции за произход в страни, които не са свързани с центъра на AIB, е възможно единствено след одобрение от Съвета на ЕКОенергия. Това е възможно единствено, ако двойното отчитане е изключено и ако отменящата област осигурява информация на RE-DISS/EPED за количеството и вида на отменените Гаранции за произход, определени за всяка страна-потребител. Решението на Съвета на ЕКОенергия да разреши отменяния в областта износител в страни, които не са свързани с центъра на AIB, трябва да бъде взето от страната на държавен принцип, трябва да е ограничено във времето и да не става причина за това, подобни страни да не се присъединяват към общоевропейската система за обмен.

10.4 Тълкуване и комуникация

Съветът на ЕКОенергия взема решения за тълкуването на тези критерии. Списък на одобрените области ще бъде достъпен на www.ekoenergy.org. Сайтът ще уточнява също кои международни трансфери са възможни (за ЕКОенергия) и кои области могат да отменят Гаранции за произход в полза на потреблението на ЕКОенергия в други области.

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. (as is the case in Europe; I think this is covered by the I-REC rules as well, but not explicitly)*
- *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. ОДИТ И ПРОВЕРКА

11.1 Кой може да извършва одит и как?

Факти и данни, които не са били проверени от европейски, национални или регионални органи, трябва да бъдат потвърдени от външен одитор, упълномощен от организация - (пълноправен) член на Европейската организация за акредитация.

Одитът ще бъде базиран на списък, осигурен от Секретариата на ЕКОенергия.

Всички възможности за опростяване на процеса на проверка (особено чрез използване на съществуващи инструменти, процедури и проверки) ще бъдат използвани.

11.2 Кой трябва да бъде проверяван и за какво?

А. Доставчици на електроенергия

Външен одитор ще проверява доставчици на ЕКОенергия и ще потвърждава дали:

- Количеството и видът на доставената от ЕКОенергия електроенергия (подразделяща се за източник на производство и страна на произход) съвпада с количеството и вида на отменените Гаранции за произход от доставчика. Да се има предвид, че както доставчикът, така и одиторът могат да намерят цялата необходима информация за това, дали гаранциите за произход са сертифицирани за ЕКОенергия или не, върху самите гаранции за произход и/или на уеб сайта на ЕКОенергия.
- В съответствие с глава 10 от този текст REDISS/EPED трябва да бъдат информирани за отмяната. Това се отнася само за отменяния в области, които не са свързани с центъра на АІВ.
- Приносът за финансиране на работата на ЕКОенергия (вижте 7.3) съответства с размера на продажбите на ЕКОенергия.
- Делът на Фонда за околна среда (вижте 8.3.В) съответства с размера на продажбите на водноелектрическа ЕКОенергия. Одиторът проверява също така и икове за плащания, които са по-високи от установения минимум.
- Делът на Климатичния фонд (вижте глава 9) съответства на размера на продажбите на електрическа ЕКОенергия. Одиторът проверява също така и икове за плащания, които са по-високи от установения минимум. Продажбите на ЕКОенергия на Пълна Мощност трябва да бъдат описани отделно (Глава 9.2).

Б. Доставчици на Гаранции за произход в случай на отделна⁹ покупка

ЕКОенергия е етикет за електроенергия, доставяна за потребители. Не етикет за Гаранции за произход. Ако потребителите купуват физическа електроенергия отделно (електрони от един доставчик, Гаранции за произход от друг), следва да се създаде ЕКОенергия на мястото на потребление. Въпреки това, по практически причини, може да се организира одит на ниво доставчици на Гаранции за произход, а не на мястото, където физическата електроенергия се събира с Гаранциите за произход (т.е. мястото на потребление). Доставчиците на Гаранции за произход имат пряк достъп до цялата информация, знаят как да изпълнят всички критерии и могат да комбинират данни, което позволява мащабни икономии. Освен това компонентите, които доставят (Гаранции за произход), имат стойност за потребителите единствено ако са комбинирани с физическа електроенергия.

⁹ Отделна покупка означава, че потребителят купува физическа електроенергия отделно от Гаранцията за произход.

Поради тази причина, в случай на отделна покупка, външен одитор ще ревизира снабдителя на Гаранции за произход и ще проверява дали:

- Количеството и видовете (подразделящи се за източник на производство и страна на произход) Гаранции за произход, продадени на потребителите, желаещи да консумират ЕКОенергия, съвпадат с количеството и видовете на отменените Гаранции за произход.
- В съответствие с глава 10 от този текст REDISS/EPED трябва да бъдат информирани за отмяната. Това се отнася само за отменяния в области, които не са свързани с центъра на АІВ.
- Приносът за финансиране на работата на ЕКОенергия (вижте 7.3) съответства с размера на продажбите на ЕКОенергия.
- Делът на Фонда за околна среда (вижте 8.3.В) съответства с размера на продажбите на водноелектрическа ЕКОенергия. Одиторът проверява също така и икове за плащания, които са по-високи от установения минимум.
- Делът на Климатичния фонд (вижте глава 9) съответства на размера на продажбите на електрическа ЕКОенергия. Одиторът проверява също така и икове за плащания, които са по-високи от установения минимум. Продажбите на ЕКОенергия на Пълна Мощност трябва да бъдат описани отделно (Глава 9.2).

11.3 Последващо наблюдение

Одитът трябва ежегодно да бъде представян на Секретариата на ЕКОенергия от доставчика, не по-късно от 30 юни (за продажби през изминалата календарна година).

Секретариатът на ЕКОенергия може да организира (за сметка на ЕКОенергия) допълнителни проверки и контроли. Условиата и процедурата ще бъдат уточнени в Лицензното споразумение.

11.4 Годишни одити за производствени устройства, използващи биоенергия

Изпълнението на посочения в 8.3.Е критерий ще бъде проверявано най-малко веднъж годишно от:

- споменатите предприятия, проверяващи инсталации на биомаса от името на властите в рамките на законодателството относно гаранцията за произход, законодателството относно търговията с емисии и/или законодателството относно схемата за подпомагане
- или от друг квалифициран външен одитор, упълномощен от организация - (пълноправен) член на Европейската организация за акредитация.

Проверката включва:

- Общото производство на електроенергия
- Общото производство на топлинна енергия
- Общото количество вложено гориво, състава му и стойността на калориите за всяко от използваните горива
- Ефективността на процеса на комбинирано производство на енергия
- Количеството и видовете вложена биомаса, отговарящи на условията на ЕКОенергия

Одитът трябва да бъде изпратен на Секретариата на ЕКОенергия.

Секретариатът на ЕКОенергия може да организира (за своя сметка) допълнителни проверки и контроли.

Трябва да се отбележи, че това не е одит на ЕКОенергия и не дава на ЕКОенергия статут на производител. Това е само едно от условията, които трябва да бъдат изпълнени, за да стане възможна продажбата на електроенергия, идваща от производствени устройства, подобни на ЕКОенергия. Вижте глава 8.3.Е.

12. КАК СЕ ПРОДАВА ЕКОЕНЕРГИЯ?

Доставчиците, желаещи да продават ЕКОенергия, трябва да изпратят формата за кандидатстване за доставчици на електроенергия, която може да бъде свалена от www.ekoenergy.org. Доставчиците могат да започнат продажбата на ЕКОенергия веднага щом подпишат „Договор на ЕКОенергия за доставчици на електроенергия“, и работейки в съответствие с условията на този договор.

Доставчиците на Гаранции за произход, желаещи да помогнат на своите клиенти да изпълнят изискванията на ЕКОенергия, трябва да изпратят формата за кандидатстване за отделни продажби, която може да бъде свалена от www.ekoenergy.org, да подпишат “Договор на ЕКОенергия за отделни продажби” и да работят в съответствие с условията на този договор.

Секретариатът на ЕКОенергия ще осигури съответствие с условията на договора и неговите допълнения.

13. ВНОСКИ

Тази глава прави преглед на по-рано споменатите вноски.

За всеки мегаватчас продадена ЕКОенергия доставчикът плаща минимум 0,08 евро (осем евроцента) на организацията на ЕКОенергия, за да финансира действията по мрежата и да подкрепи своите действия за повишаване на търсенето на възобновяема електроенергия.

Ако повече от 250 GWh ЕКОенергия са продадени на един краен потребител, този дял не трябва да бъде плащан за частта надхвърляща 250 GWh (Вижте също глава 6).

Най-малко 0,10 евро (десет евроцента) от всеки мегаватчас продадена ЕКОенергия трябва да бъдат предназначени за Климатичен фонд ЕКОенергия (Вижте също глава 9).

Най-малко 0,10 евро (т.е. десет евроцента) от всеки мегаватчас продадена водноелектрическа ЕКОенергия се плащат на Фонда за околна среда на ЕКОенергия (Вижте също глава 8.4.Г).

14. ИМЕ И ЛОГО

ЕКОенергия използва следното лого:
Вижте също www.ekoenergy.org/about-us/logo



Основното име за комуникация е ЕКОенергия. В зависимост от езика на региона могат да бъдат използвани варианти. Например:

ЕКОenergi: датски, норвежки, шведски,

ЕКОenergía: баски, каталонски, естонски, финландски, италиански, унгарски, полски, португалски, словашки

ЕКОenergía: испански

ЕКОenergie: чешки, холандски, немски, люксембургски, румънски

ЕКОénergie: френски

ЕКОenerji: азербайджански, турски

ЕКОenergija: босненски, хърватски, литовски, хърватски, словенски

ЕКОenergija: латвийски

ЕКОenergija: албански

ЕКОorka: исландски

ЕКОэнергия: беларуски, казахски, руски, украински

ЕКОенергия: български

ЕКОенергија: македонски, сръбски

ЕКОενέρεια: гръцки

Всяко друго име за комуникация и/или лого може да бъде прието от Секретариата за даден регион, както и за даден продукт на дадена компания.

15. ПРЕГЛЕД НА КРИТЕРИИТЕ

ЕКОенергия е стандарт на живот. ЕКОенергия ще развива познанията и опита си. Всяка заинтересована страна може да представи коментар на изискванията на ЕКОенергия или да предложи промяна на критериите по всяко време като се свърже с Борда на ЕКОенергия.

Всички прегледи ще бъдат направени според правилата, определени от ISEAL Кодекс на добрата практика за създаване на социални и екологични стандарти.

В рамките на 3 години след старта си ЕКОенергия ще оцени специално:#

- своята политика, свързана със защитените области, и ще прецени, дали е необходимо в списъка да се включат допълнителни области като тези, определени в изпълнение на Споразумението за опазване на популациите на европейските прилепи, EUROBATS, 1991 и Споразумението RAMSAR

- правилата за електроенергия от инсталации, захранвани с биоенергия

- правилата за водноелектрическа енергия.