

Helsinki, 17.9.2018

### **Päätös Envor Biotech Oy:n EKOenergia-kelpoisuuden poistamisesta**

**EKOenergian sihteeristö poistaa Envor Biotech Oy:n ympäristömerkkikelpoisuuden, koska yritys ei ole onnistunut täyttämään ympäristölupansa vaatimuksia vaan niissä on havaittu säännönmukaisia rikkomuksia. Tämä ei estä yritystä hakemasta tuotteelleen uudelleen ympäristömerkkiä, kun asiat on saatettu kuntoon.**

#### **Taustaa**

Envor Biotech Oy tuottaa biokaasua hyödyntäen mm. teollisuuden ja maatalouden orgaanisia sivuvirtoja ja jätteitä. Se käyttää tuottamaansa biokaasua edelleen myös sähköntuotantoon käyttämällä siihen sen osan kaasusta, jota ei käytetä esimerkiksi liikennepolttoaineen paikallisella kaasutankkausasemalla tai paikallisen teollisuuden prosessikaasuna.

Envor Biotech Oy sai vuonna 2012 Ekoenergia-merkin tuottamalleen sähkölle. Vuonna 2015 alussa EKOenergia-kelpoisuus poistettiin taannehtivasti määräajaksi, koska toiminta ei tyypipäästöjen osalta vuonna 2014 täyttänyt ympäristöluvan vaatimuksia, mutta asia oli sittemmin saatettu kuntoon. Tuolloin katsottiin, että (ote EKOenergian Envoria koskevasta erillispäätöksestä v. 2015):

*"Laitoksen tuottama sähkö katsotaan näin ollen olevan taas EKOenergia-kelpoista 1.7.2015 alkaen toistaiseksi. ... Envor Biotech Oy:n tulee ilmoittaa EKOenergian sihteeristölle, jos tyypipäästöjen raja-arvot jatkossa rikkoontuvat tai toiminnassa ilmenee muita voimassa olevien lupien ja lakien rikkomuksia. EKOenergia pyytää myös Envoria toimittamaan seuraavan ympäristöluvan määräaikaistarkastuksen pöytäkirjan kopion sähköisenä."*

EKOenergia on tarkastellut Envorin biokaasulaitoksen toiminnan energiantuotannon ympäristövaatimusten toteutumista normaalien vuosiauditointien mukaan. Niissä



tarkastelun kohteena ovat suoraan energiantuontantoon liittyvät parametrit kuten ympäristömerkkikelpoisen polttoaineen osuus. Sen sijaan ympäristölupa-asioita ei ole käyty läpi vuosiauditoinneissa eikä yritys ole niitä EKOenergialle toimittanut, vaikka tämä oli vuoden 2015 erillispäätöksen henki. Syynä ovat EKOenergiassa ja Envorissa tapahtuneista henkilövaihdoksista seurannut tietokatkon. Tältä osin selvitystyö tehtiin uudestaan syksyllä 2018.

## **Ympäristölupien tarkastuskertomukset**

EKOenergian sihteeristö on 14.9.2018 mennessä saanut nähtäväkseen kaikki arvioitavaa aikajaksoa koskevat tarkastuskertomukset koskien Envor Biotech Oy:n ympäristölupavalvontaa.

Envor Biotech Oy:n ympäristöluvan valvontaviranomaisen eli Hämeen ELY-keskuksen tarkastuskertomuksista 18.12.2015, 24.11.2016, 7.6.2017 ja 18.6.2018 ilmenee tarkastajan vakaviksi luokittelimia ympäristöluvan rikkomuksia, joita ei kokonaisuutena ole saatu hallintaan. Rikkomukset koskevat jätevesiasioiden lisäksi mm. jätejakeiden vastaanottoa ja käsittelyä, jätteenkäsittelyn olosuhteita, kemikaaleja ja roskaantumista. Valvontaviranomainen on käyttänyt asiassa laajaa keinovalikoimaa eli antanut huomautuksia ja pyytänyt lisäselvityksiä, sekä kertaalleen laittanut vireille hallintopakkomenettelyyn.

## **Päätös**

EKOenergian sihteeristö vetää Envor Biotech Oy:n sähköntuotannolta pois EKOenergiamerkkikelpoisuuden. Päätös astuu voimaan, kun se on annettu tiedoksi jakelussa mainituille. Päätös perustuu "EKOenergia verkosto ja -merkki" -dokumentin kohtaan 8.2., jonka mukaan tuotannossa tulee noudattaa kaikkia sen toiminnalle säädettyjä lakeja ja kaikkien tuotannolle määrättyjen lupien ja lupaehtojen on oltava kunnossa. EKOenergian sihteeristö ei kuitenkaan näe estettä sille, että Envor Biotech Oy hakee ympäristömerkkikelpoisuutta uudelleen sitten, kun ympäristölupa-asiat on saatettu kuntoon.

EKOenergian sihteeristön puolesta,

Helsingissä 17.9.2018

Virpi Sahi, ympäristöpäällikkö  
EKOenergia  
www.ekoenergy.org  
virpi.sahi@sll.fi +358 50 308 2457

## **Tiedoksi:**

Envor Biotech Oy, Forssan Energia Oy, Hämeen ELY-keskus, Suomen luonnonsuojeluliitto ry/hallitus

## **Viitteet:**

EKOenergia verkosto ja -merkki

[https://www.ekoenergy.org/wp-content/uploads/2013/06/Ekoenergy\\_Text\\_Finnish.pdf](https://www.ekoenergy.org/wp-content/uploads/2013/06/Ekoenergy_Text_Finnish.pdf)