

Aurinkoenergiaa malilaisiin kyliin



Vuonna 2019 EKOenergian Ilmatorahasto myönsi yhdessä Siemenpuu-säätiön kanssa 13 000 euroa malilaiselle kansalaisjärjestölle AMAPILille, joka mahdollisti aurinkopaneelien asentamisen äitiysklinikoille kahdessa eri kylässä, sekä 26 000 euroa Terre Douce d'Afrique, joka mahdollisti kuuden PV-katuvalon asentamisen Pimpéran kylässä Malissa.

EKOenergian Ilmatorahasto on yhdistänyt voimansa Siemenpuu-säätiön kanssa antaaksemme tukemme suoraan paikallisille organisaatioille energiaköyhyydestä kärsivillä aleilla. Siemenpuu-säätiöllä on pitkäaikainen kokemus kehitysmaiden ruohonjuuritason järjestöjen, erityisesti kansalaisliikkeiden ja kansalaisjärjestöjen tukemisesta, jotka edistävät ympäristönsuojelua, ihmisoikeuksia, sosiaalista oikeudenmukaisuutta, biologisen ja kulttuurisen monimuotoisuuden säilyttämistä sekä demokratisoimista.

Vuonna 2019 monet malilaiset kansalaisjärjestöt vastasivat EKOenergian ja Siemenpuun yhteiseen ehdotuspyyntöön. Näistä hankkeista kaksi valittiin rahoitettavaksi asiantuntijaraadin avulla.

Ensimmäisen valituista hankkeista toteutti kansalaisjärjestö AMAPIL. Hanke käsitti aurinkosähköpaneelien asentamisen Tamani Doban ja Ouralan kylien äitiysklinikoilla Nossombougoun kunnassa, Etelä-Malissa. Tämän hankkeen ansiosta äitiysklinikoilla on nyt sähköllä toimivat vedenlämmittimet sekä sähköliitäntä, joka mahdollistaa aurinkoenergialla toimivien jääkaappien käytön rokotteiden ja muiden lääkkeiden varastointiin. Klinikkojen hallinnasta vastaava paikallinen toimikunta sai myös koulutusta

laitteiden käytöstä ja huollosta.

Toisen projektin toteutti Terre Douce d'Afrique Pimpéran kylässä Malissa. He asensivat kuusi aurinkosähkölamppeja, joista jokaisessa on latauspisteet. Latauspisteiden ansiosta kyläläisten ei tarvitse enää matkustaa toiseen kylään lataamaan elektronisia laitteitaan, kuten matkapuhelimia. Katuvalot helpottavat myös kyläläisten elämää vähentämällä esimerkiksi käärmeille astumisen riskiä yöllä. Hanke sisältää myös koulutusta, ja sen tarkoituksena on edistää start-up yrityksiä erityisesti naisten ja nuorten keskuudessa.

Siemenpuu-säätiö seuraa tarkasti hankkeiden toteutusta ja niiden tuloksia. Virallisen raportoinnin lisäksi säätiön ja paikallisten organisaatioiden kanssa käytiin säännöllistä sähköpostinvaihtoa kaikissa hankkeen toteutusvaiheissa. Ruohonjuuritason organisaatioiden osallistuminen on avainasemassa hankkeiden laadun ja jatkuvuuden varmistamisessa.

Kiitos kaikille EKOenergian käyttäjille sekä Siemenpuu-säätiölle yhteistyöstä hankkeiden toteuttamisessa. Jatkakaamme yhdessä panostamista malilaisten organisaatioiden vaikutusmahdollisuuksien lisäämiseen.

Ilmatorahaston projektit



Keskittyvät energiaköyhyyteen ja kestäväan kehityksen tavoitteisiin



Uusia projekteja vuosittain kehittyvissä maissa



Luotettavien kansalaisjärjestöjen johtamia ja valvomia



Riippumattoman tuomariston valitsemia



Vuonna 2019 rahasto maksoi 245 000 € 9 uuteen projektiin



EKOenergian käyttäjät maksavat 0,10 €/MWh Ilmatorahastolle

MIKÄ ON EKOENERGIA ?



Suomen
luonnonsuojelu-
liiton aloite



100%
uusiutuvaa
energiaa



Voittoa
tavoittelematon
ympäristömerkki



Sähkö, kaasu,
lämpö ja
jäähdytys



Saatavilla
maailman-
laajuisesti



Väline
vastuullisuus-
viestintään

1

Ilmasto & Luonto

Täyttää yritysten vastuullisuusstandardien vaatimukset sekä takaa vähäisen vaikutuksen ympäristöön.

3

Johtajuus & Lisäisyys

Tukee ja nopeuttaa ekologisempaa siirtymää CDP:n, RE100:n ja GHG Protocol 2:n mukaisesti.

2

Viestintä

EKOenergia logoa voi käyttää käyttä mm. tuotteissa, palveluissa, verkkosivuilla, sekä markkinointi ja viestintäaineistoissa.

4

Kansainvälinen tunnustus

EKOenergia-merkki on saatavilla jo 40 eri maassa ja sen kestävyyskriteerit ovat kansainvälisesti tunnustettuja.



Panostuksemme YK:n kestävän kehityksen tavoitteisiin ylitti 1 400 000 € vuosien 2015-2020 välillä. Jokaisesta myydystä EKOenergian MWh:sta käytetään 0,10€ (0,20€ vesivoimaa käyttäessä) ilmastonmuutoksen torjuntaan sekä biologisen monimuotoisuuden suojeluun.

■ EKOenergia on saatavilla jo yli 40 maassa

■ Tiettyjä erityisehtoja sovelletaan, ota meihin yhteyttä saadaksesi lisätietoja

8 IHMISARVOISTA TYÖTÄ JA TALOUSKASVUA

11 KESTÄVÄT KAUPUNGIT JA YHTEISÖT

Aurinkopaneelia kahvintuottajille Nicaraguassa

3 TERVEYTTÄ JA HYVINVOINTIA

10 ERIARVOISUUDEN VÄHENTÄMINEN

Aurinkopaneelit terveydenhuollon klinikoille Guineassa

4 HYVÄ KOULUTUS

7 EDULLISTA JA PUHDASTA ENERGIAA

Aurinkopaneelit Myanmarin pakolaisleirille

