

Énergie solaire à Bethlehem



EKOénergie fait la promotion des énergies renouvelables, pas seulement en tant que solution alternative durable pour les consommateurs, mais également en tant que point de départ pour les personnes n'ayant pas accès à une source d'électricité fiable.

Texte : Laura Marie Kothe
Photo : ARIJ

La Palestine fait face à plusieurs difficultés majeures dans le secteur de l'énergie. Les prix élevés et les coupures d'électricité affectent particulièrement les foyers à faible revenu. Alors que de nombreux pays du monde promeuvent l'utilisation des énergies renouvelables, la Palestine a un accès limité à des sources d'énergie durable et peu de connaissances quant aux technologies qui s'y réfèrent.

EKOénergie et l'organisation finlandaise Siemenpuu ont fourni 30 000 € à l'organisme à but non lucratif Applied Research Institut-Jerusalem (ARIJ). À travers ce projet, ARIJ vise à renforcer l'autonomie des Palestiniens et à promouvoir le développement durable dans les territoires palestiniens occupés.

Bien que la Palestine soit principalement ensoleillée et ait un grand potentiel pour l'énergie solaire, elle importe 95% de son électricité de pays tributaires des combustibles fossiles. En fournissant des panneaux solaires, le projet vise à augmenter le niveau de vie, avec un meilleur accès au chauffage, à la climatisation et à l'éclairage pour les ménages. Pour y parvenir, la population a d'abord besoin d'être informée sur les sys-

tèmes photovoltaïques et sur le développement du projet.

Pour pallier au manque de ressources financières des habitants, un fonds renouvelable a été établi. Les familles remboursent le coût du système PV sur une période de 5 à 6 ans. Une fois que l'emprunt a été entièrement remboursé, cette somme est à nouveau utilisée en forme de prêts afin que d'autres familles puissent bénéficier de systèmes PV. Pour les familles impliquées, le coût de l'électricité diminuera de plus de 60% au cours de la durée de vie photovoltaïque.

L'Institut est également dans la capacité de payer un agent en charge de technologies propres et locales pour deux ans. Cette personne surveille et évalue le projet.

Ces événements organisés par ARIJ ont pour but de sensibiliser la population aux énergies renouvelables. L'objectif du Fonds pour le Climat est de permettre à ces projets de se développer et d'offrir des solutions à long terme aux problématiques liées à l'électricité en Palestine.

Les projets du Fonds pour le Climat



Focus sur la pauvreté énergétique et les Objectifs de Développement Durable (SDG)



Nouveaux projets annuels dans les pays en développement



Gérés et surveillés par des ONG de confiance



Sélectionnés par un jury indépendant



En 2017, le Fonds a fait don de 190 000 € pour neufs projets



Tous les utilisateurs d'EKOénergie contribuent 0.10 € / MWh au Fonds

L'écolabel international pour l'énergie renouvelable

EKOénergie, l'unique écolabel international de l'énergie, est soutenu par un réseau croissant de plus de 40 organisations environnementales.

Le label sans but lucratif aide les consommateurs à choisir un contrat d'électricité respectueux de l'environnement. Il exclut non seulement les combustibles fossiles et l'énergie nucléaire, mais exige également des critères de durabilité. Enfin, il permet de lever des fonds pour des projets d'énergie renouvelable.

L'électricité écolabellisée est disponible pour les particuliers, les entreprises ou les organisations publiques. C'est un moyen économique de réduire l'empreinte carbone et de communiquer sur votre choix d'utiliser ce label reconnu.

Les utilisateurs d'EKOénergie comprennent de grandes entreprises internationales telles que Tetra Pak, SAP, VMware, Genelec et l'Oréal ainsi que des villes et d'autres organismes publics.



Critères de durabilité: valeur ajoutée pour notre planète

	EKOénergie	Autre renouvelable	Sources mixtes
Nouvelle production d'énergie renouvelable via le Fonds pour le Climat	✓	?	-
Seulement la bioénergie la plus favorable au climat	✓	?	-
Énergie éolienne hors zones Natura 2000 et d'importance ornithologique	✓	?	-
L'hydroélectricité prend en compte les poissons migrateurs. Projets de restauration des rivières via le Fonds pour l'Environnement	✓	?	-
Traçabilité des énergies renouvelables par les GOs, RECs, I-RECs	✓	✓	-
Vent, solaire, hydraulique, biomasse	✓	✓	?
Combustibles fossiles, nucléaire, éventuellement renouvelable	-	-	✓

Approuvé par d'autres normes

EKOénergie est mentionné par les normes environnementales internationales les plus connues, telles que CDP, Greenhouse Gas Protocol, Green Key pour les hôtels et certification LEED pour les bâtiments.

"Un nombre croissant d'hôtels en Europe sont déjà passés à EKOénergie et incluent le logo d'EKOénergie dans leur communication avec leurs clients. Suivez leur exemple et faites un geste de plus pour l'environnement."



"Les écolabels sont des outils qui incitent les entreprises à faire un geste pour l'environnement. EKOénergie, mentionné par le GHG protocol Scope 2 guidance, est une réelle option: c'est une marque de qualité qui se rajoute au certificat de traçabilité."



"EKOénergie représente la meilleure option disponible pour la consommation durable d'électricité renouvelable en Europe."

