

# Crowdinvesting fürs Klima

uch wenn es diesen Sommer in Österreich oftmals nicht den Anschein machte, so wird global betrachtet für 2016 – nach den Wärmerekorden der letzten Jahre – das wärmste Jahr seit Beginn der Aufzeichnungen erwartet. In den südlichen Ländern bleiben die Niederschläge aus; es drohen Dürre und damit verbundene Ernteausfälle. Der Klimawandel ist nicht mehr zu negieren; Klimaschutz wird wichtiger denn je.

# **FEHLENDE FINANZIERUNG**

Dennoch werden viele Klimaschutzprojekte nicht umgesetzt, weil sie nicht finanziert werden können. Vor allem in Entwicklungsländern stellen unattraktive Finanzierungsprodukte eine unüberwindbare Hürde für viele Klimainitiativen dar. Gleichzeitig steigt in industrialisierten Ländern das Interesse der BürgerInnen ihr Geld "sinnvoll" anzulegen. Sie wünschen sich direktere Beteiligungsformen, wollen sich an ökologischen und sozialen Projekten beteiligen und wollen wissen, wohin ihr Geld fließt und was damit finanziert wird. Dies zeigt sich an den aktuell weit verbreiteten Bürgerbeteiligungsmöglichkeiten beispielsweise im Bereich der erneuerbaren Energien (Beteiligung an zB Photovoltaik-Anlagen oder Windrädern). Was bereits lokal und regional erfolgreich umgesetzt wurde, soll auch für internationale Projekte und (Klein-)InvestorInnen ermöglicht werden.

Vor diesem Hintergrund haben die **ÖGUT** – Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik – und die Firma **Energy Changes** Projektentwicklung GmbH im Auftrag des Österreichischen Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft **(BMLFUW)** eine Crowdinvesting-Plattform entwickelt, mit der Klimaschutzprojekte in Entwicklungsländern über die "crowd", also mit Hilfe vieler KleinanlegerInnen, finanziert werden sollen.

## **CROWDINVESTING FÜR KLIMASCHUTZ**

Die Plattform Crowd4Climate (www.crowd4climate.org) wendet sich insbesondere an KleinanlegerInnen (aber auch an Unternehmen), die mit verhältnismäßig kleinen Beträgen (ab 250 Euro) Klimaschutzprojekte in Entwicklungsländern finanzieren und somit ihren Beitrag zur Reduktion von Treibhausgasen sowie zur nachhaltigen Entwicklung leisten möchten. Mit sogenannten gualifizierten Nachrangdarlehen wird über eine Internetplattform das Geld von der "crowd" eingesammelt. Sobald die "Finanzierungsschwelle" erreicht wird und somit ausreichend Geld eingesammelt wurde, ist das Funding erfolgreich und das Geld wird an den Projektträger ausgezahlt, der in der Folge das Projekt umsetzen kann. Nach einem vorher festgelegten Auszahlungsplan wird über die Laufzeit des Projekts die Investition plus Zinsen an die DarlehensgeberInnen zurückgezahlt. Crowd4Climate möchte mit diesem Ansatz des Crowdinvesting auch zeigen, dass es möglich ist, Klimaschutzprojekte in Entwicklungsländern wirtschaftlich umzusetzen. Projekte in Entwicklungsländern müssen nicht ausschließlich aus Spenden oder mit öffentlichen Geldern finanziert werden. Zahlreiche Projekte sind in der Lage, Erlöse zu erwirtschaften und investierte Gelder zurückzuzahlen. Die Plattform sucht genau diese Projekte.

# **RECHTLICHER RAHMEN**

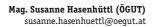
Bereits angesprochen wurden die sogenannten qualifizierten Nachrangdarlehen: Unternehmer bzw Projektträger nehmen als Darlehensnehmer eine Vielzahl von Darlehen mit "qualifizierter Nachrangklausel" auf. Der Darlehensgeber bestätigt, dass er seine Forderung erst nach allen anderen Gläubigern erhält und seine Forderung auch nur geltend macht, solange die Rückzah-



lung nicht zur Insolvenz des darlehensnehmenden Unternehmens führt<sup>1</sup>. Die rechtliche Basis hierfür bildet in Österreich das *Alternativfinanzierungsgesetz*<sup>2</sup>, das seit Anfang September 2015 Gültigkeit hat und einen Rechtsrahmen für alternative Finanzierungsmodelle geschaffen hat. Gleichzeitig wurden Maßnahmen zum Schutz der AnlegerInnen festgeschrieben, indem einheitliche Informations- und Veröffentlichungspflichten seitens der Unternehmen bzw der Plattform-Betreiber vorgesehen sind. Nichtsdestotrotz handelt es sich bei der Vergabe eines Nachrangdarlehens um ein Risikoinvestment, auf das die Plattform klar und unmissverständlich hinweisen muss.

### **MOBILE SOLARCONTAINER IN MALI**

Derzeit arbeitet das Projektteam intensiv am Launch der Plattform und den Vorbereitungen zur Kampagne für das 1. Projekt, das über Crowd4Climate finanziert werden soll. Dabei handelt es sich um einen mobilen Solarcontainer, der für ein *Dorf in Mali* Solarstrom liefern soll. Ab Anfang September geht es los, alle Informationen dazu gibt es auf der Website.







Mag. Oliver Percl (Energy Changes) oliver.percl@energy-changes.com

- 1 Vgl www.crowd4climate.org, Glossar
- 2 Vgl Bundesgesetz über alternative Finanzierungsformen (Alternativfinanzierungsgesetz – AltFG) auf https://www.ris.bka.gv.at

# Crowdfunding als "Booster" für Erneuerbare

Collective Energy nutzt die Power der Crowd und zeigt Unternehmen einen Weg, wie sie kostengünstiger auf Solarenergie umsteigen und gleichzeitig Kundenbindung erzielen.

Für einen Unternehmer gibt es nichts Wertvolleres als seine Kunden. Was also ist naheliegender, als gemeinsam mit den eigenen Kunden in etwas Sinnvolles – den Umstieg auf Solarenergie – zu investieren und das eigene Unternehmen langfristig zu stärken. Die Grundidee des Crowdfunding ermöglicht dies: viele kleine Beträge ermöglichen auch größere Projekte. Collective Energy geht noch einen Schritt weiter und interpretiert die Idee des Crowdfunding neu. Erstens erhält der Unterstützer nicht wie bei vielen anderen Crowdfundingprojekten Geld, sondern wird mit Gutscheinen für Produkte oder Dienstleistungen des Unternehmens belohnt.

Zweitens wird das Unternehmen, durch den Erwerb der Gutscheine, direkt dabei unterstützt auf Sonnenenergie umzusteigen, denn der Erlös der verkauften Gutscheine wird zweckgebunden für die Installation der Solaranlage verwendet. Dadurch entsteht eine Win-Win-Win-Situation von der neben dem Unternehmer und dem Kunden auch die Umwelt profitiert. Der Unternehmer von einem kostengünstigeren Umstieg auf Solarenergie und langfristigen Kundenbindungseffekten, die Unterstützer von attraktiven Einkaufsvorteilen und die Umwelt von reduzierten CO<sub>2</sub>-Emissionen.

### **DER WEG ZUR CROWD UND IHR MEHRWERT**

Collective Energy bietet interessierten Unternehmen eine kostenlose Machbarkeitsanalyse und begleitet das gesamte Projekt von der Konzeptionierung bis zur Realisierung und liefert eine Komplettlösung aus einer Hand. Durch diese innovative Möglichkeit, auf erneuerbare Energieträger umzusteigen und gleichzeitig, neue Kunden zu gewinnen bzw bestehende Kunden langfristig an das Unternehmen zu binden wird der Umstieg auf Solarenergie noch attraktiver.

Der Ansatz stellt demnach eine spannende Möglichkeit dar, Nachhaltigkeitsziele mit Marketingaspekten zu verknüpfen und legt neue Potenziale offen, wie Unternehmen auf erneuerbare Energien umsteigen können und von einer Reihe von Vorteilen profitieren.