

NIEDERBAYERISCHE WIRTSCHAFT

Das IHK-Magazin · 11/2018



LICHT UND WÄRME

Juliane Wiedemann fertigt
in fünfter Generation
Kerzen in Deggendorf

WEITERBILDUNG

Rund 270 neue Fachkräfte
für die niederbayerische
Wirtschaft

FUNDSTÜCK

Theresienthal: Glaskunst
mit königlichem Namen

IHK-Konjunkturumfrage

Rasen mit angezogener Handbremse

Praktische Hilfe zur Selbsthilfe in Haiti



Das Team des neuen Produktionsbetriebs für Pyrolysekocher in Haiti.

Die ecokraft AG setzt als Kooperationspartner der Caritas Schweiz im Bereich der aktiven Entwicklungshilfe neue Akzente. Das jüngste Projekt fördert in Haiti (Léogâne und Carrefour) die Nutzung nachhaltiger Energie durch die Herstellung, Vermarktung und den Verkauf von Pyrolysekochern. Bisher war dort kein geeignetes Stromnetz vorhanden, um warme Mahlzeiten zubereiten zu können. Das hingegen reichlich vorhandene Abfallholz und die Biomassen aus dem Rohrzuckeranbau konnten nicht genutzt werden, da es keine Holzöfen gab. Die Lösung war die Errichtung eines kleinen Produktionsbetriebs für Pyrolysekocher. Diese Kocher können mit Pellets aus vorhandenem Abfallholz oder sonstigen Biomassen befeuert werden, wodurch nun bis zu 4.000 Haushalte pro Tag mit Energie zum Kochen versorgt werden. Mithilfe der Anlagentechnik von ecokraft können mit geringem Energieaufwand pro Tag bis zu 2.000 Kilogramm Biomassen in wertvolle Energiepellets umgeformt werden – ein unverzichtbarer Bestandteil des gesamten Wertschöpfungsprozesses.