



PROCESAMIENTO DE PLANTAS MEDICINALES Y AROMATICAS POR SISTEMA DE DESTILACIÓN SOLAR

El Departamento de Ingeniería Agrícola de la Universidad de Kassel en Alemania, ha desarrollado un Destilador Solar para el procesamiento de plantas medicinales y aromáticas. El estudio llevado a cabo por el Dr. Munir Anjum con la supervisión del Prof. Oliver Hensel se inició para desarrollar un sistema de destilación solar de plantas para abatir costes funcionales, ambientales y económicos en zonas rurales. En la actualidad diferentes plantas medicinales y aromáticas como el toronjil, menta, romero, comino, clavo y otras, fueron procesadas con éxito mediante este sistema de destilación solar innovador.



Actualmente la Universidad de Kassel desempeña numerosas colaboraciones en diferentes proyectos principalmente en África, para el procesamiento de alimentos, aumentando el valor añadido de los productos agrícolas y fomentando la creación de empleos (www.solarfood.org) (www.solare-bruecke.org).

Para más información

[Departamento de Ingeniería Agrícola de la Universidad de Kassel](http://www.solarfood.org)

[Diseño y desarrollo de un sistema de destilación solar para el procesamiento de plantas medicinales y aromáticas](http://www.solarfood.org)

[Presentación - Extracción de aceites esenciales de hierbas con energía solar](http://www.solarfood.org)

Contacto

[Prof. Oliver Hensel](mailto:agrartechnik@uni-kassel.de)

agrartechnik@uni-kassel.de