

Medieninformation

Sächsisches Staatsministerium für Energie, Klimaschutz, Umwelt
und Landwirtschaft

Ihr Ansprechpartner
Robert Schimke

Durchwahl
Telefon +49 351 564 20040
Telefax +49 351 564 20007

robert.schimke@
smekul.sachsen.de*

20.10.2022

Umweltminister Günther: »Rohstoffeffizienz nutzt Klima und Wirtschaft«

Sachsens Umweltminister Wolfram Günther hat am Donnerstag (20.10.) die eco-softfibre GmbH & Co. KG, Görlitz, sowie das CARBOrefit®-Konsortium gewürdigt. Die Firma sowie das Konsortium sind zwei von insgesamt vier Preisträgern des Deutschen Rohstoffeffizienzpreises 2022. Der Auszeichnung wird vom Bundeswirtschaftsministerium ausgelobt; die Verleihung fand am 19.10. in Berlin statt.

Günther: »Ich freue mich, dass sächsische Unternehmen mit dem Rohstoffeffizienzpreis ausgezeichnet wurden und gratuliere ihnen sehr herzlich. Dahinter stehen Innovationsgeist, Verantwortung und Weitsicht. Wir brauchen einen intelligenten, effizienten und nachhaltigen Umgang mit Rohstoffen. Das wird gerade in der Krise mehr als deutlich. Bei den ausgezeichneten Firmen geht es um Einsparung von Energie, um die Langlebigkeit von Materialien und darum, Erdöl zu ersetzen. Das nutzt unserer Wirtschaft und dem Klima. Rohstoffe effizient zu nutzen ist ein Gebot der Zeit und wesentlich für den Umbau unserer Wirtschaft. In Sachsen haben wir die Potenziale dafür.«

Die eco-softfibre GmbH & Co. KG ersetzt petrochemische Polyurethan-Schaumstoffe, die heute ausschließlich aus Erdöl hergestellt werden. Stattdessen besteht der Weichschaumstoff der Firma aus Lederfalspänen. Dieses (Abfall-)produkt fällt nach dem Gerben an. Mit dieser Form von Upcycling können große Mengen an Polyurethan und damit an fossilen Rohstoffen eingespart werden.

Das bundesweite CARBOrefit®-Konsortium mit Hauptsitz in Sachsen entwickelte ein Verfahren zum Verstärken und Sanieren von Bauwerken mit Hilfe von Carbonbeton. Dieser Baustoff kann breit und vielfältig im Hoch- und Ingenieurbau eingesetzt werden und führt zu ressourceneffizienten Verlängerung der Lebensdauer von Bauwerken.

Hausanschrift:
**Sächsisches Staatsministerium
für Energie, Klimaschutz, Umwelt
und Landwirtschaft**
Wilhelm-Buck-Straße 4
01097 Dresden

<https://www.smekul.sachsen.de>

* Kein Zugang für verschlüsselte elektronische Dokumente. Zugang für qualifiziert elektronisch signierte Dokumente nur unter den auf www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html vermerkten Voraussetzungen.

Mit dem Deutschen Rohstoffeffizienz-Preis zeichnet das Bundeswirtschaftsministerium nach seinen Angaben seit 2011 herausragende Beispiele im Bereich rohstoff- und materialeffizienter Produkte, Prozesse oder Dienstleistungen sowie anwendungsorientierte Forschungsergebnisse aus.