

Hinweis auf Artikel aus EUWID 29.2023 vom 11.07.2023:

„UBA schreibt Forschung zur Kohlenstoff-Kreislaufwirtschaft aus“

Laut EUWID schreibt das Umweltbundesamt (UBA) ein Forschungsprojekt aus, das sich mit dem Aufbau einer Kohlenstoff-Kreislaufwirtschaft beschäftigt und damit auch für Müllverbrennungsanlagen interessant sein dürfte, die ab 2024 für ihre CO₂-Emissionen zahlen müssen. Im Rahmen des Projekts „Räumliche Implikationen des Ausbaus einer Kohlenstoff-Kreislaufwirtschaft“ (FKZ 37K2341070) soll am Beispiel von zwei Modell-Clustern eine vertiefende Analyse durchgeführt werden. Entscheidend für den Aufbau einer Kohlenstoff-Kreislaufwirtschaft sei insbesondere der mittel- bis langfristig bestehende Bedarf an Kohlenstoff in der Industrie sowie die zur Verfügung stehenden Quellen erneuerbaren und recycelbaren Kohlenstoffs, schreibt das UBA. U. a. wird eine Bewertung der identifizierten Rohstoffquellen und deren Einsetzbarkeit hinsichtlich der potenziellen Prozessroute und -technik, des Bereitstellungsaufwandes und der ermittelten Bedarfe sowie im Hinblick auf Umweltwirkungen und ökonomische Gesichtspunkte vorgenommen.

<https://www.euwid-recycling.de/news/forschung-praxis/uba-schreibt-forschung-zur-kohlenstoff-kreislaufwirtschaft-aus-110723/>