



PRESSEMITTEILUNG

Nr. 16/21

Freitag, 30. April 2021

Ressourceneffizienz

PRESSEMITTEILUNG

Qualitätsrohstoffe aus alten Gebäuden gewinnen

Durch Recycling bleiben wertvolle Materialien im Stoffkreislauf

+++ Bau- und Abbruchabfälle machen in Bayern den größten Abfallstrom aus. Werden sie aufbereitet und als Recycling-Baustoffe (RC-Baustoffe) erneut eingesetzt, bleiben wertvolle Materialien im Stoffkreislauf erhalten und Primärrohstoffe werden geschont. Das Ressourceneffizienz-Zentrum im Bayerischen Landesamt für Umwelt (LfU) führte eine virtuelle Veranstaltungsreihe zu Recycling-Baustoffen durch. Vertreter aus Forschung, Wirtschaft, Verbänden und Behörden schilderten anhand zahlreicher Praxisbeispiele, welche Herausforderungen sich beim Einsatz von Recycling-Baustoffen stellen. Gleichzeitig zeigten sie Lösungen auf, wie diese gemeistert werden können, um die enormen Chancen und Potenziale beim Einsatz von Sekundärrohstoffen im Bausektor zu nutzen und eine Kreislaufwirtschaft zu etablieren. +++

Bericht zur Veranstaltungsreihe

Gebäude haben bei selektivem Rückbau großes Potenzial als Rohstofflager. In Bayern soll eine Machbarkeitsstudie zur Rohstoffkartierung dazu beitragen, Materialströme in das Recycling zu lenken und wertvolle Rohstoffe im Kreislauf zu halten. Zukunftsorientiertes Bauen braucht aber auch ein Augenmerk darauf, dass Verbindungen zwischen Materialien lösbar konstruiert und die Materialien nach der Nutzungsphase gut zurückgewonnen werden können.

Das geltende Bau-, Vergabe- und Abfallrecht sowie die strenge Qualitätsprüfung und Zertifizierung bieten die notwendigen Voraussetzungen für einen sicheren Einsatz von RC-Baustoffen. Eine große Herausforderung liegt in den Ausschreibungen. Nur bei entsprechender Vorgehensweise können RC-Baustoffe im Vergabeverfahren berücksichtigt oder sogar ein verpflichtender Einsatz von RC-Baustoffen erreicht werden.

Detaillierte Informationen zur Verwendung von RC-Baustoffen bieten das Internetangebot des Bayerischen Landesamts für Umwelt und des Bayerischen Staatsministeriums für Umwelt und Verbraucherschutz.

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)

Sekretariat

Telefon 08 21/90 71-50 02

Telefax 08 21/90 71-50 09

pressestelle@lfu.bayern.de

Postanschrift

Bürgermeister-Ulrich-Str. 160

86179 Augsburg

Internet: www.lfu.bayern.de

Pressestelle

Telefon 08 21/90 71- 52 42

Telefax 08 21/90 71- 50 09

pressestelle@lfu.bayern.de



Einsatz von Recycling-Baustoffen

Leitfaden Recycling-Baustoffe

Abfallratgeber Recycling-Baustoffe