



Schweden setzen auf deutsche Schnecke

Das neueste Einrichtungshaus der schwedischen Ikea-Kette wurde vor wenigen Monaten in Würzburg eröffnet. Zur Entsorgung der täglich anfallenden Umverpackungen setzen die Verantwortlichen auf Schneckenpressen der Firma H&G. *Recycling Technology* hat sich vor Ort von der Vorliebe der schwedischen Möbelhäuser überzeugt.

17

„Die meisten bekommen den Verwerterstatus“

Mit der Energieeffizienz-Formel für die Siedlungsabfallverbrennung definiert Brüssel in der Abfallhierarchie der EU-Abfallrahmenrichtlinie die Grenze zwischen Verwertung und Beseitigung. Drei von vier Anlagen in Deutschland erfüllen die Kriterien aber auf jeden Fall, stellt ITAD-Geschäftsführer Carsten Spohn im *RT*-Interview fest.



24



29

Binder bereitet Flachglas auf

BT Wolfgang Binder hat zusammen mit Innov-X-Systems und Glas Reiling eine Sortieranlage für Keramikglas entwickelt, die auf Basis von Röntgenstrahlen arbeitet. Zeitgleich hat die Binder+Co AG an einem mechanischen Verfahren zur Flachglasauflbereitung gebastelt.

Inhalt

In Kürze

Maschinen 6

Menschen 10

Vor Ort

Schrottschere - LUC von Metso-Lindemann 12

Schneckenpresse - H&G bei Ikea 17

Forschung & Lehre

Biogasgewinnung - Interview mit
Andrea Horbelt, Fachverband Biogas 20

Müllverbrennung - Interview mit
Carsten Spohn, ITAD 24

Altpapieraufbereitung - Interview mit
Hubert Neuhaus, bvse 26

Verfahren

Altglassortierung -
Binder + Co bereitet Flachglas auf 29

Quecksilberentsorgung -
Nicht in die Graue Tonne 32

Etikettenverarbeitung -
Ulrich Etiketten nutzt Produktionsabfälle 35

Altkunststoffsartierung -
CFK-Valley Stade verarbeitet leichtes Material 36

Schrottpressen -
Sierra stellt neue Produktlinie vor 38

Recycling Results

Altkunststoff - Skier schützen die Umwelt 40

Editorial 3

Inhalt 4

Termine 42

Impressum 42

Anzeigenmarkt 43

Wir wünschen unseren Lesern
FROHE WEIHNACHTEN
und ein erfolgreiches
NEUES JAHR!

