



**MOTALA, SCHWEDEN. FEIERLICHE EINWEIHUNG DER
KUNSTSTOFF-SORTIERANLAGE SITE ZERO**

HOCHMODERNE SORTIERTECHNIK FÜR DIE GESCHLOSSENE KREISLAUFWIRTSCHAFT

Motala. Svensk Plaståtervinning feierte am 15. November 2023 zusammen mit Gästen aus Politik, Wirtschaft und der Abfall- und Recyclingbranche die offizielle Eröffnung der Kunststoff-Sortieranlage SITE ZERO im schwedischen Motala. In den vergangenen zwei Jahren hat Sutco RecyclingTechnik GmbH mit ihrer Tochter Sutco Sweden eine der fortschrittlichsten Anlagen im Bereich der Sortierung von Post-Consumer Verpackungen gebaut.

„Diese Anlage gehört zu den ersten ihrer Art. Sie produziert erstklassige Materialqualitäten, während sie gleichzeitig den ökologischen Fußabdruck reduziert.“, erklärte Mattias Philipsson, CEO des schwedischen Unternehmens Svensk Plaståtervinning und Betreiber der Anlage. „Mit innovativer Technik geht Schweden den nächsten Schritt in Richtung geschlossene Kreislaufwirtschaft.“

Bereits 2019 wurde Motala I, die ebenfalls von Sutco gebaut wurde, in Betrieb genommen. Jetzt, mit der Fertigstellung von Motala II, bilden die beiden Anlagen auf einer 60.000 Quadratmeter großen Fläche SITE ZERO. Dank hochentwickelter Technologie und einem durchdachten Sortierverfahren erzielt die Anlage höchste Reinheitsgrade.

In Zusammenarbeit mit Svensk Plaståtervinning und den erfahrenen Partnern TOMRA und Mepex Consult hat Sutco mit SITE ZERO eine der weltweit fortschrittlichsten Anlagen im Bereich der Polymersortierung entwickelt und gebaut. Die Anlage kann stündlich 42 Tonnen Kunststoff verarbeiten und den Post-Consumer Abfall in zwölf Fraktionen trennen. „Ziel ist, die Quoten der wiedergewonnenen Wertstoffe auch in Schweden weiter zu erhöhen. Aktuell werden 33 % der Kunststoffverpackungen in Schweden recycelt, da gibt es noch viel Potenzial“, erklärte Mattias Philipsson.

Für SITE ZERO wurden mehr als 500 Tonnen Stahl und 5.000 Meter Fördertechnik installiert. Der hohe Durchsatz wird durch Einsatz modernster Technik wie den 60 TOMRA Autosort-Maschinen, Siebtrommeln, Ballistikseparatoren, neuester Ablufttechnik, intelligentem Bunkermanagement, vollautomatischen Ballenpressen, Verdichtungsanlagen, digitaler Prozessüberwachung und anderer Technologien erreicht.

LM GROUP

LM Holding
GmbH & Co. KG
www.lm-group.com



PRESSEKONTAKT

Iris Odenthal, Leitung Marketing
Telefon: +49 2202 / 2005 77
E-Mail: iris.odenthal@sutco.de

PRESSEMITTEILUNG DER SUTCO® RECYCLINGTECHNIK GMBH

Bergisch Gladbach, November 2023

Die Kombination aus Sortier- und Verfahrenstechnik ermöglicht die Erfassung von zwölf Fraktionen wie PE Film, PP Film, HDPE, PP, PET Bottles Transparent, PET Bottles Color, PET Trays, EPS oder auch PS mit extrem hohem Reinheitsgrad. Die sauber gewonnenen Materialfraktionen gehen von Motala aus an Wiederverwerter in der Europäischen Union. Selbst für die minimalen Sortierreste gibt es Lösungen, sie werden in einer Agglomeration weiterverarbeitet. Das Ergebnis ist SITE ZERO, eine zukunftsweisende Anlage, die erfolgreich dazu beiträgt den Kreislauf der Kunststoffverpackungen zu schließen.

„Gemeinsam mit unserem Kunden Svensk Plaståtervinning und den beteiligten Partnern haben wir eine hochmoderne Sortiertechnologie geschaffen“, erläuterte Michael Ludden, CEO von Sutco RecyclingTechnik. „SITE ZERO ist ein weiterer Beitrag zu einer funktionierenden Circular Economy!“

Sutco® RecyclingTechnik GmbH ist ein internationaler Turn-Key Anlagenbauer von Sortier- und Aufbereitungstechnologien für die Abfallwirtschaft.

Seit 1985 realisiert das Unternehmen innovative Anlagenlösungen für die Sortierung und Aufbereitung von Abfallströmen und schafft die Grundlage für deren Wiederverwertung. Zusammen mit sieben Tochtergesellschaften sowie internationalen Vertriebspartnern und mit mehr als 500 Referenzanlagen weltweit engagiert sich Sutco in den Bereichen Umweltschutz und Recycling und liefert mit seinen Systemen einen wesentlichen Beitrag zur Steigerung der Wiederverwertungsquote.



Sutco® RecyclingTechnik GmbH
Britanniahütte 14
51469 Bergisch Gladbach
Deutschland

Telefon: +49 2202 2005 - 01
Fax: +49 2202 2005 - 70

Geschäftsführung
Dipl.-Chem. Michael Ludden
Dipl.-Ing. Norbert Gravel
Dipl.-Ing. Naemi Denz

info@sutco.de
www.sutco.com

Seite 2 von 2

LM GROUP

LM Holding
GmbH & Co. KG
www.lm-group.com



PRESSEKONTAKT
Iris Odenthal, Leitung Marketing
Telefon: +49 2202 / 2005 77
E-Mail: iris.odenthal@sutco.de