



Sortierboxen im Drive-In-Bereich bei OSR Metallrecycling. Foto: Alexander Schäffer



Die Geschäftsführer Sebastian Alvensleben und Tobias Doneit. Foto: Mediengestaltung

Heute Schrott – morgen Rohstoff

Rohstoffe Das Unternehmen OSR Metallrecycling in Unterkochen nahm erst im August 2020 den Betrieb auf. Besonders viel Wert wird auf die Wiederverwertung von Altmetallen gelegt. Ob Gartenzäune, Töpfe oder Industrieschrott – hier heißt es „aus Alt mach Neu“.

Fast jeder hat dieses Bild von einem Haudegen mit Goldkettchen im Kopf, wenn in Fernsehfilmen und Literatur das Wort „Schrotthändler“ fällt.

Das dies heute nicht mehr zutrifft, sieht man bei der Firma OSR Metallrecycling. Der Fachbetrieb aus Unterkochen hat sich auf die spezifische Wiederverwertung von Metallen aller Art spezialisiert. In der 2000 m² großen Halle werden sämtliche angelieferten Wertstoffe verworfen, analysiert und vorsortiert. „Dieser Aufwand lohnt sich“, sagen die Geschäftsführer Tobias Doneit und Sebastian Alvensleben und erklären: „Für die Produktion von Erzeugnissen aus Stahl und Metall müssen Erze verwendet werden. Deren Vorkommen sind jedoch begrenzt, der Abbau sehr energieaufwändig

und die Ausbeute ist gering. Die Rolle des Erzes kann aber auch Schrott einnehmen.“ Metalle lassen sich nahezu beliebig oft wiederverwerten.

Bei Abfällen, die zur Herstellung neuer Produkte herangezogen und wiederverwertet werden können, spricht man von sogenannten Sekundärrohstoffen. Diese nehmen im Produktionskreislauf in der Industrie eine immer wichtigere Rolle ein. Beim Thema Nachhaltigkeit zählt jeder noch so kleine Beitrag. Jeder kann seinen Metallschrott,

„Auch kleine Mengen an Altmetall werden ausbezahlt.“

Tobias Doneit Geschäftsführer

genannten Sekundärrohstoffen. Diese nehmen im Produktionskreislauf in der Industrie eine immer wichtigere Rolle ein. Beim Thema Nachhaltigkeit zählt jeder noch so kleine Beitrag. Jeder kann seinen Metallschrott,

den er nicht mehr braucht, vorbeibringen - egal wie viel. Damit die Kunden sehen, dass Altmetalle etwas wert sind, werden auch Kleinstmengen bei OSR Metallrecycling ausbezahlt. „Damit schaffen wir Anreize zur Abfalltrennung und fachgerechten Entsorgung“, sagen Doneit und Alvensleben.

Die moderne Halle ist mit aktuellster Technik ausgestattet worden. Eine Abluftanlage mit Aktivkohlefilter sorgt dafür, dass kein Metallstaub in die Halle oder in die Umgebungsluft gelangt. Mancher Industrieschrott ist mit ölhaltigen Emulsionen durchtränkt; beispielsweise Metallspäne, die beim Drehen oder Fräsen entstehen. Solche Abfälle werden speziell gelagert und behandelt und die anfallende ölhaltige Emulsion später durch eine Fachfirma vollständig verwertet.



Elektrokabel sind ein beliebtes und häufig anfallendes Recyclingmaterial. Foto: Mediengestaltung

Der Boden der Lagerhalle wurde mehrfach mit verschiedenen Materialien abgedichtet, damit keine Stoffe ins Grundwasser gelangen können. Auch beim Transport

verfolgt OSR den Nachhaltigkeitsgedanken: Wo es sich ergibt, wird beim Transport des Schrottes auf Bahnverladung gesetzt, um Lkw-Fahrten einzusparen.

OSR Metallrecycling liefert je nach Anforderungen und Spezifikation die Schrotte an Stahlwerke und Gießereien aus. „Wir sind hier sowas wie der Supermarkt für die Stahlproduktion, wir haben für jeden Kunden die gewünschte Sorte“, so die beiden Geschäftsführer.

Bei Schrott handelt es sich um einen sogenannten „Fast Mover“. Das bedeutet, die Umschlagmenge ist sehr hoch und die Dauer der Lagerhaltung dementsprechend gering. Wer beispielsweise heute ein ausgedientes Fahrrad abgibt, kann davon ausgehen, dass schon in der Woche darauf aus diesem Metall ein neues Produkt gegossen worden ist. Da lohnt sich das Sammeln von Altmetall auf jeden Fall, um diese Kreislaufwirtschaft auch in Zukunft am Laufen zu halten. als



„10 Minuten Sendepause.“

Mein FahrMoment.
Jetzt mit Bus & Bahn.

Bei uns an Bord – bist Du genau richtig!

Wir sind im gesamten Ostalbkreis für Dich unterwegs und bringen Dich flexibel ans Ziel. Von der Chipkarte für Gelegenheitsfahrer bis hin zum maßgeschneiderten Tarif als Abo bekommst Du das, was Du gerade brauchst!

OstalbMobil
Alle in Bewegung

www.mein-fahrmoment.de
OstalbMobil GmbH Beinstraße 5 73430 Aalen ostalbmobil.de

OSR METALLRECYCLING

METALLRECYCLING 4.0

UNSER BEITRAG FÜR EINE SAUBERE UMWELT.

INDIVIDUELLE ENTSORGUNGSLÖSUNGEN FÜR IHRE SCHROTTE UND METALLE. DIE SPEZIALISTEN IN HANDWERK, BAU UND PRIVAT.

SCHROTT-HOTLINE

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.
07361.81499 90

Container & Mulden von 1 m³ bis 40 m³

OSR Metallrecycling GmbH & Co. KG | Wehrstraße 15 | 73432 Aalen
www.osr-metallrecycling.de

Nichts verpassen!

Direkt anmelden!

schwaebische-post.de/newsletter
gmuender-tagespost.de/newsletter

SCHWAEBISCHEPOST GMÜNDER TAGESPOST

Bio-Gärtnerei **WIEDMANN** demeter

www.demeter-wiedmann.de

FRISCHES DEMETER GEMÜSE AUS EIGENEM ANBAU

Öffnungszeiten Hofladen: Di. + Fr., 14 – 18.45 Uhr, Wochenmarkt Aalen: Mi. + Sa.
Lauterstr. 109 • 73563 Mögglingen • Tel. 07174 803524

