

LENA



LANDESENERGIEAGENTUR
SACHSEN-ANHALT



BORGSDORF
RECYCLING GmbH

STECKBRIEF

Firmenname:

Borgsdorf Recycling GmbH

Firmensitz:

Zerbst / Anhalt

Mitarbeiter:

18

Gesamtenergieverbrauch:

315 MWh (2021)

WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

167 MWh

CO₂-AUSSTOß PRO JAHR GESENKT UM

44,41 TONNEN



Prozessoptimierung



Deutschland macht's effizient, die Kampagne fürs Energiesparen
www.deutschland-machts-effizient.de

LEISTUNGSPORTFOLIO

Die Borgsdorf Recycling GmbH führt einen Containerdienst, eine Bauschuttrecyclinganlage, einen Schrottplatz sowie eine Altautoverwertung. Des Weiteren werden durch das Unternehmen mit seinen 18 Mitarbeitern diverse Abrissarbeiten erledigt.

AUSGANGSSITUATION

Es sind bereits früher Investitionen zur Verbesserung der Energieeffizienz umgesetzt worden. Als nächste Schritte wurde der Austausch eines Umschlagbaggers und der übrigen Beleuchtungstechnik, die Erneuerung der PC-Arbeitsplätze und der Austausch des Kompressors geplant.

UMGESETZTE MASSNAHMEN

Im Rahmen der aktuellen Fördermaßnahme erfolgte zunächst der Austausch eines alten Umschlagbaggers. Mit dieser neuen Technik ergibt sich eine Energieeinsparung von 166,97 MWh bzw. 44,41 Tonnen CO₂ pro Jahr. Dies entspricht einer Energieeinsparung von 52,9 Prozent.



Der neue Umschlagbagger spart 52 Prozent an Energie.

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sachsen-anhalt-energie.de

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH

Olivenstedter Straße 66, 39108 Magdeburg

www.lena.sachsen-anhalt.de

Gefördert durch



**„UNSER WEG ZU MEHR
ENERGIEEFFIZIENZ IST
NOCH NICHT ZU ENDE.“**

MARIO BORGS DORF

Geschäftsführer

ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT

Giese & Bickel Energie GbR
Zum Handelshof 9
39108 Magdeburg