

LENA



LANDESENERGIEAGENTUR
SACHSEN-ANHALT



STECKBRIEF

Firmenname:

Eckstein & Sommer GmbH

Firmensitz:

Oschersleben

Mitarbeiter:

31

Gesamtenergieverbrauch:

145 MWh (2021)

WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

38 MWh

CO₂-AUSSTOß PRO JAHR GESENKT UM

10,13 TONNEN



Fahrzeuge, Logistik



Prozessoptimierung



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

LEISTUNGSPORTFOLIO

Das Unternehmen Eckstein & Sommer ist sowohl im Garten- und Landschaftsbau als auch in der Floristik tätig. Ein Schwerpunkt liegt in der Gestaltung individueller Privatgärten. Dabei werden Planung, Ausführung und Pflege aus einer Hand realisiert. Des Weiteren arbeitet die Firma für öffentliche Auftraggeber, Firmen aus Industrie und Gewerbe, Wohnungsbaugesellschaften und Privatunternehmen.

AUSGANGSSITUATION

In den vergangenen Jahren sind bereits Investitionen zur Verbesserung der Energieeffizienz im Unternehmen durchgeführt worden. Der nächste Schritt sollte die Erneuerung der Beleuchtungstechnik sein. Darüber hinaus sollten ein Mobilbagger und eine Hubarbeitsbühne ausgetauscht werden

UMGESETZTE MASSNAHMEN

Es erfolgte zunächst der Austausch eines alten, ineffizienten Baggers gegen ein hocheffizientes Modell sowie der Austausch einer alten Arbeitsbühne gegen eine neue Hubarbeitsbühne. Mit der neuen Technik ergibt sich eine Energieeinsparung von 38,1 MWh bzw. 10,13 Tonnen CO₂ pro Jahr.



Die neue Arbeitsbühne ist deutlich energieeffizienter.

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



„TECHNIK AUF HÖHE DER ZEIT SPART ENERGIE.“

NADINE HAMPEL

Geschäftsführerin

ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT

Giese & Bickel Energie GbR
Zum Handelshof 9
39108 Magdeburg