

# LENA



LANDESENERGIEAGENTUR  
SACHSEN-ANHALT



## STECKBRIEF

**Firmenname:**  
HoFa Energie & Umwelt GmbH

**Firmensitz:**  
Dalchau

**Mitarbeiter:**  
10

**Gesamtenergieverbrauch:**  
124,5 MWh (2022)

## WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

# 29,88 MWh

CO<sub>2</sub>-AUSSTOß PRO JAHR GESENKT UM

# 7,95 TONNEN



Fahrzeuge, Logistik



Prozessoptimierung



Deutschland macht's effizient, die Kampagne fürs Energiesparen  
[www.deutschland-machts-effizient.de](http://www.deutschland-machts-effizient.de)

## LEISTUNGSPORTFOLIO

Das Dalchauer Unternehmen ist in der Baubranche tätig. Arbeitsgegenstand sind verschiedene Erdbauarbeiten, wie Baufeldfreimachung, Baufeldberäumung, Siebarbeiten sowie Erdbewegungsarbeiten.

## AUSGANGSSITUATION

Um energiesparender und umweltfreundlicher arbeiten zu können, wurde Rat bei einem Energieberater eingeholt. Somit kam der Entschluss, einen neuen Mobilbagger anzuschaffen.

## UMGESETZTE MASSNAHMEN

Der Austausch des Mobilbaggers gegen ein effizienteres Modell erbringt eine jährliche Einsparung von 29,88 MWh Energie, beziehungsweise 7,95 Tonnen CO<sub>2</sub>. Dies entspricht einer Einsparung von rund 24 Prozent pro Jahr.



Der neue Bagger spart zum Vormodell fast ein Viertel an Energie.

Weitere Informationen finden Sie unter:  
[www.sachsen-anhalt-energie.de](http://www.sachsen-anhalt-energie.de)

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH

Olivenstedter Straße 66, 39108 Magdeburg

[www.lena.sachsen-anhalt.de](http://www.lena.sachsen-anhalt.de)

Gefördert durch



**„UNSER NEUER BAGGER IST  
EIN ECHTES SPARMODELL.“**

**INES SYLLWASCHY**

Geschäftsführerin

**ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT**

Giese & Bickel Energie GbR  
Zum Handelshof 9  
39108 Magdeburg