

# LENA



LANDESENERGIEAGENTUR  
SACHSEN-ANHALT



## STECKBRIEF

**Firmenname:**  
Jagdhütte Wettin UG  
haftungsbeschränkt

**Firmensitz:**  
Wettin-Löbejün

**Mitarbeiter:**  
7

**Gesamtenergieverbrauch:**  
56,92 MWh (2020)

## WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

# 17,17 MWh

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

# 5,98 TONNEN



Prozessoptimierung



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

# LEISTUNGSPORTFOLIO

Das Unternehmen ist im Bereich Gastronomie tätig. Der Schwerpunkt liegt auf der Herstellung von Speisen und Getränken sowie der Eisproduktion. Die Firma betreibt zudem seit mehr als 30 Jahren ein Restaurant. In der Wildgaststätte wird das Wild, das direkt von den umliegenden Jagdgemeinschaften angeliefert wird, frisch verarbeitet.

## AUSGANGSSITUATION

Die Bereiche Speiseeiserzeugung, Garprozesstechnologie sowie IT-Technologie waren energetisch mangelhaft. Auch die Beleuchtung entsprach nicht mehr den modernen Anforderungen. Durch die Architektur des Hauses müssen alle Räume künstlich beleuchtet werden. Der U-Wert der Fenster war mit 1,3 bis 1,8 für den Nutzungszweck als gut dimensioniert anzusehen.

## UMGESETZTE MASSNAHMEN

Die Einführung neuer Technologien in der Speiseeisproduktion und im Schockfroster-Bereich spart 6,51 MWh und 2,78 Tonnen CO<sub>2</sub>. Neue Brennersysteme in der Garprozesstechnologie bringen eine Einsparung von 7,13 MWh und 1,69 Tonnen CO<sub>2</sub>. Eine neue Garprozesstechnologie spart 1,78 MWh und 0,76 Tonnen CO<sub>2</sub>. Der Wechsel der Reinigungstechnologie im Bereich der Gläser und des Geschirrs hat einen Einspareffekt von 1,75 MWh 0,75 Tonnen CO<sub>2</sub>. Somit werden nach Umsetzung aller Maßnahmen insgesamt 17,17 MWh Energie und 5,98 Tonnen CO<sub>2</sub> gespart.



Neue Reinigungstechnologie sorgt für Energieeinspareffekt.

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



Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

**„EIN UMFASSENDES  
MASSNAHMENPAKET  
SPART UNS NUN GROSSE  
MENGEN AN ENERGIE.“**

**THOMAS HERDA**

Ansprechpartner

### ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT

Müller Gastro GmbH  
Str. d. Genossenschaften 170  
99734 Nordhausen

Neltner Großküchen GmbH  
Grimmelallee 4  
99734 Nordhausen

Beratung und Planungsbüro für Energieeffizienz  
Holger Klimas  
Gerstenbergpromenade 14  
06628 Naumburg