

Energieaudits und Fördermittelbegleitung Agrar GmbH Wallstawe

Inhalt und Umfang der Leistungen

Die Agrar GmbH Wallstawe betreibt in erster Linie Handel mit landwirtschaftlichen Produkten und Betriebsstoffen. Zur Ermittlung von Einsparpotenzialen und Energieeffizienzmaßnahmen ließ das Unternehmen Energieaudits gemäß DIN 16247 durchführen. Dabei lag der Schwerpunkt auf Maßnahmen zur Optimierung und Effizienzsteigerung von Produktionsanlagen und Betriebsprozessen. Potenziale wurden unter anderem bei der Klimatisierung, Kühlung und Beheizung von Hallen und Kartoffellagerboxen, der Elektrifizierung des Fuhrparks sowie der Erneuerung von Produktionsanlagen und Beleuchtung erkannt.

Nach einer Fördermittelberatung durch ETA-E wurden Förderanträge über verschiedene Programme auf Bundes- und Landesebene eingereicht. Über Modul 1 und Modul 4 der BAFA-Bundesförderung für Energieeffizienz- und Ressourceneffizienz in der Wirtschaft konnten der Einbau hocheffizienter Ventilatoren zur **Klimatisierung von Kartoffelhallen** und die **Elektrifizierung eines Gabelstaplers** bezuschusst werden. Außerdem konnten über das Landesförderprogramm Sachsen-Anhalt ENERGIE Fördermittel für mehrere Vorhaben, wie die Erneuerung einer **Kartoffelsortieranlage**, die Installation von Anlagen zur aktiven Kühlung von Kartoffellagerboxen und der Einbau von **LED-Beleuchtung**, in Anspruch genommen werden. Das Ingenieurbüro ETA-E unterstützte bei dem gesamten Förderprozess von der Antragstellung bis zur Einreichung der Auszahlungsanträge.

Leistungszeitraum

Sept. 2020 – Okt. 2025

Projektteam ETA-E

Jonas Robbinheimer, Martin Richter

Auftraggeber

Agrar GmbH Wallstawe

Progn. Einsparungen

114,1 t/a; 196,0 MWh/a

Kontaktdaten

Bahnhofstraße 72e, 29413 Wallstawe

Begleitete Investitionen

~1,1 Mio. €

