



Sanierung der Hallenbeleuchtung in der Gemeinde Ahorn

Förderkennzeichen 03K06055

Die Sanierung der Hallenbeleuchtung in der Turnhalle Eubigheim und dem Dorfgemeinschaftshaus Buch wird gefördert durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit sowie die BMU Klimaschutzinitiative.

Laufzeit: 01.09.2017 bis 31.12.2018

Projektträger



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit

BMU Klimaschutzinitiative



Projektträger Jülich
Forschungszentrum Jülich

Projektträger Jülich

Vorhabensziel

Die Gemeinde Ahorn führt den Komplettaustausch der bisherigen Beleuchtung in der Turnhalle in Eubigheim durch moderne LED-Technik durch. Ferner wird im Rahmen der energetischen Sanierung des Dorfgemeinschaftshauses in Buch die veraltete Elektronik im Gemeindesaal ebenfalls durch neue LED-Technik ersetzt.

Arbeitsplanung

Die Umsetzung erfolgt durch die Firma Schenek und Nahm aus Grünsfeld. Das Projekt beläuft sich auf einen Kostenrahmen in Höhe von knapp 30.000 €, an dem sich die Projektträger mit einer Förderung in Höhe von 30 % beteiligen.

Geplante Ergebnisverwertung

Durch diese investive Klimaschutzmaßnahme werden in der Turnhalle in Eubigheim jährliche Stromeinsparungen von voraussichtlich 18.752 kWh erreicht, was einer durchschnittlichen Einsparung von 72 % entspricht. Im Gemeindesaal des Dorfgemeinschaftshauses in Buch können 66 % des Stromverbrauchs eingespart werden- hier handelt es sich um 6.797 kWh im Jahr.