



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz,  
Bau und Reaktorsicherheit



## **BMU Klimaschutzinitiative 2020**

### **Gemeinde Notzingen - Sanierung der Stadion Flutlichtanlage mit hocheffizienter LED -Technik.**

Die Gemeinde Notzingen hat beim BMU im Rahmen des Klimaschutzprogramms 2020 einen Förderantrag über den Austausch von 14 Stadion Flutern mit Metaldampflampen gegen 10 Fluter mit hocheffizienter LED-Technik gestellt, der zwischenzeitlich genehmigt wurde.

Die Arbeiten stehen im Zusammenhang mit der Sanierung des Kunstrasenspielfeldes und sollen im Zuge dieser Arbeiten durchgeführt werden. Mit dem Austausch der Fluter wird der elektrische Energieverbrauch reduziert und der damit verbundene Schadstoffausstoß vermindert. Die künftigen Betriebs- und Wartungskosten der Stadionbeleuchtung werden sich senken.

Die Gemeinde Notzingen wird bei diesem Vorhaben vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit im Rahmen der Klimaschutzinitiative des Bundes mit 20 % gefördert. Die BMU Förderung ist ab einer Mindesteinsparung von 70% möglich.

#### **Beteiligte Partner:**

Bauherr: Gemeinde Notzingen Bachstr.50 73274 Notzingen

Projektträger: Forschungszentrum Jülich GmbH Zimmerstr. 26-27 10969 Berlin

Planung und Bauüberwachung: Ets Markus Kärcher, Pfarrstr. 13, 74193 Schwaigern

Ausführung: Omexom GA Süd Strohgäustr. 8 73765 Neuhausen

#### **Die Daten des Förderantrags:**

Förderkennzeichen: 03K12963

Antragssumme: 28.534,80 €

Projektlaufzeit 01.03.2020- 28.02.2021

#### **Die Daten der Maßnahme:**

Der elektrische Energieverbrauch wird um 74% um 13.223 kWh/Jahr gesenkt. Die Einsparung des CO<sup>2</sup> Ausstoßes beträgt 7,8 t/Jahr.