



Gemeinde Baiersbronn

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Umstellung der Straßenbeleuchtung in Obertal auf LED spart 76 % Energie

Als weitere Maßnahme zur Einsparung von Energie hat die Gemeinde Baiersbronn im Ortsteil Obertal alte Straßenlampen mit Quecksilberdampflampen durch energiesparende LED-Leuchten ersetzt. Es wurden insgesamt 176 Leuchten erneuert.

Entlang der Rechtmurgstraße wurden die kompletten Lampen, einschließlich Mast, getauscht. Um ein einheitliches Bild im Zentrum zu schaffen wurde der gleiche Leuchtentyp in Glockenform wie im Ortskern an der Ruhesteinstraße eingesetzt.

In den übrigen Nebenstraßen wurden rundstrahlende Leuchten eingesetzt, entlang der Ruhesteinstraße technische Leuchten.

Die Maßnahme wurde aus Mitteln der Nationalen Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages gefördert.

Voraussetzung für eine Förderung der Maßnahme war, dass durch den Austausch der Leuchten eine Stromeinsparung von mindestens 70% erreicht wird. Diese Quote wurde mit einer Energieeinsparung von 76% sogar übertroffen.