Schönberg

Komplett auf LED umgerüstet

[29.03.2018] Dank einer Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED kann die bayerische Gemeinde Schönberg ihren Energieverbrauch um rund 80 Prozent reduzieren.

Die Marktgemeinde Schönberg im niederbayerischen Landkreis Freyung-Grafenau hat ihre Straßenbeleuchtung vollständig auf moderne und sparsame LED umgestellt. Die Lampen können zudem künftig nachts energiesparsam betrieben werden. Insgesamt wurden von dem Unternehmen Bayernwerk Netz etwa 600 Leuchten in Schönberg umweltfreundlich modernisiert.
„Mit den modernen LED-Leuchten sparen wir jedes Jahr circa 150.000 Kilowattstunden Strom. Das bedeutet im Vergleich zum bisherigen Energieverbrauch für unsere Straßenbeleuchtung eine Einsparung von 81 Prozent“, kommentiert Schönbergs Bürgermeister Martin Pichler die Umrüstung. „Außerdem stoßen wir so jedes Jahr rund 77 Tonnen weniger klimaschädliches CO2 aus.“
Wie Bayernwerk Netz mitteilt, belaufen sich die Kosten für die Modernisierungsmaßnahme auf rund 240.000 Euro. Die Energieeffizienz der neuen Technik biete aber eine jährliche Kosteneinsparung von rund 33.000 Euro. „Nach etwa sieben Jahren haben sich die Kosten für die LED-Umrüstung der Marktgemeinde durch die eingesparte Energie amortisiert“, erklärt Kommunalbetreuer Franz-Josef Bloier von Bayernwerk Netz. Zudem stelle die LED-Technologie mit ihrer deutlichen CO2-Einsparung für die Gemeinde Schönberg eine echte Investition in den Klimaschutz dar.

(bs)

Stichwörter: Energieeffizienz, Bayernwerk AG, Beleuchtung, Schönberg