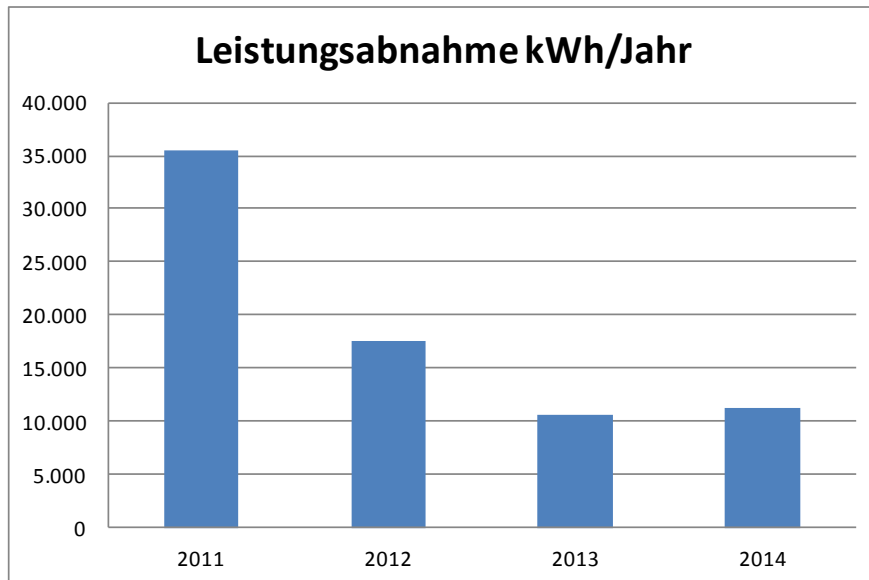


Stromumsatz in der Straßenbeleuchtung in Talkau um 68 % gesunken!

Die Gemeinde Talkau meldet erfreuliche Zahlen. Der Stromumsatz für die Straßenbeleuchtung ist um 24.200 kWh gesunken. Wurden 2011 mit der alten Straßenbeleuchtung noch rd. 35.500 kWh benötigt, kommt die neue Straßenbeleuchtung mit nur 11.300 kWh aus.



Bei einem Strompreis von 0,26 €/kWh spart die Gemeinde Talkau jährlich 6.292,00 €. Mit jeder Strompreissteigerung wird die Sanierungsmaßnahme wirtschaftlicher.

Darüber hinaus freut sich die Gemeinde Talkau über eine Bundesförderung in Höhe von 32.800 €. Die Förderung wurde gewährt, da der CO₂-Ausstoß durch die Sanierungsmaßnahme um mehr als 60 % reduziert werden konnte.

Maßnahmenbeschreibung

Die öffentliche Einrichtung Straßenbeleuchtung Talkau umfasst 101 Lichtpunkte. 72 Straßenleuchten waren bereits vollständig abgeschrieben (30 Jahre und älter).

Alle 101 Straßenleuchten der Gemeinde Talkau sind mit modernen LED-Leuchtenköpfen ausgestattet worden. Zusätzlich sind die 72 abgängigen Straßenleuchtenmasten ausgetauscht worden.

Eckdaten:

Anzahl der umgerüsteten Straßenleuchten:	101
Anzahl der erneuerten Straßenleuchtenmasten:	72
Kosten der Maßnahme:	
a) Kosten für Erneuerung der Straßenleuchtenmasten und andere nicht förderfähige Kosten:	77.000 €
b) Förderfähige Kosten (im Regelfall Austausch der Leuchtenköpfe):	<u>83.000 €</u>
Gesamtkosten der Maßnahme:	160.000 €
./.. Fördermittel des Bundes:	<u>32.800 €</u>
Nettokosten:	127.200 €