

Wien Energie beleuchtet Mödling

BürgerInnen-Solarkraftwerke in Niederösterreich voller Erfolg. Auch die Stadtgemeinde Mödling setzt neue Maßstäbe in der Ökologisierung ihrer Stromversorgung und bei der Modernisierung ihrer öffentlichen Beleuchtung.

Bei einem EU-weiten Ausschreibungsverfahren sicherte sich Wien Energie in Bietergemeinschaft mit Naturkraft Energievertriebs GmbH den Zuschlag für Sanierung und Stromlieferung. Der veraltete Teil der

vlnr: Wien Energie-Geschäftsführer Robert Grüneis, Bürgermeister von Mödling Hans Stefan Hintner, Vizebürgermeister von Mödling



öffentlichen Beleuchtung wird mit Led-Technik ausgestattet und mit zertifiziertem Ökostrom versorgt.

Ökologisch und ökonomisch sinnvoll

Das Projekt startet im September 2013: Die öffentliche Beleuchtung und alle städtischen Einrichtungen werden mit vom Lebensministerium zertifiziertem Ökostrom versorgt. Bis Herbst 2014 werden 1560 alte, ineffiziente Lichtpunkte gegen moderne LED-Leuchten ausgetauscht. Mit dem neuen Liefervertrag werden die Stromkosten der Stadt um rund 60.000 Euro jährlich reduziert. Dies ist auf den knapp **40 Prozent niedrigeren Energieverbrauch** der LED-Leuchten zurückzuführen. Auch die Kosten für Wartung und Reparatur der öffentlichen Beleuchtung werden sich von bisher 780.000 Euro jährlich auf 550.000 Euro pro Jahr reduzieren. Für den Vertragszeitraum der kommenden 15 Jahre bedeutet dies **Gesamteinsparungen von rund 3,5 Millionen Euro und 161 Tonnen CO₂ pro Jahr.**