



Der Geh- und Radweg an der Wirsberger Straße wird abends mit Solarlicht beleuchtet. Foto: Werner Reißaus

Ein einzigartiges Beleuchtungsprojekt

ENERGIEAUTARK Die 14 neuen Solarleuchten zwischen Neuenmarkt und Wirsberg sind oberfrankenweit einmalig. Tagsüber tanken sie Solarstrom, nachts erhellen sie die Straße bei Bedarf mit Hilfe von Bewegungssensoren für Fußgänger und Radfahrer.

VON UNSEREM MITARBEITER **WERNER REISSAUS**

Neuenmarkt – Insgesamt 14 neue Solarleuchten vom Typ „Photinus Merkur“ beleuchten nun in den Abend- und Nachtstunden den Geh- und Radweg vom Ortsausgang Neuenmarkt bis zur Kreuzung der B 303, und dies ganz ohne Stromnetzanschluss.

Die neuen Leuchten nutzen allein die Photovoltaik als Energiequelle. Dafür sorgen Solarpanels am Leuchtenmast sowie ein leistungsstarker Akku. So lädt sich tagsüber der Akku durch die Sonnenenergie auf und liefert nachts den Strom für den LED-Leuchtenkopf. Die neue Leuchte funktioniert auf diese Weise bis zu 14 Tage netzunabhängig und damit energieautark. Die Straßenleuchte vermeidet damit auch die Entstehung von klimaschädlichem CO₂ sowie von Stromkosten.

Ein innovatives System

Bürgermeister Alexander Wunderlich (CSU) freute sich, dass mit dem Projekt, das ein Kostenvolumen von rund 65.000 Euro hat, ein lang gehegter Wunsch vieler Neuenmarkter und auch von Wirsberger Bürgerinnen und Bürgern in Erfüllung ging: „Mit den neuen Solarleuchten haben wir eines der innovativsten Beleuchtungssysteme bekommen, die es derzeit gibt. Wir haben den Fuß- und Radweg zwischen den Gemeinden Neuenmarkt und Wirsberg damit sicherer werden lassen.“

Wunderlich lobte die gute Zusammenarbeit mit dem Bayernwerk sowie die Aufgeschlossenheit des Gemeinderates, der

„Mit den neuen Solarleuchten haben wir eines der innovativsten Systeme bekommen, die es derzeit gibt.“

ALEXANDER WUNDERLICH
Bürgermeister

diese zukunftsreiche Maßnahme einstimmig mitgetragen hat. Der Bürgermeister verwies darauf, dass die innovative und bedarfsgerechte Beleuchtung auch mit Blick auf den Neubau der Behindertenwerkstatt von Diakoneo und der weiteren Entwicklung des Gewerbegebietes „Wirsberger Straße“ getätigt wurde.

Großes Einsparpotenzial

Die Solarleuchte kann gegenüber konventionellen LED-Lampen rund 70 Prozent an Energie einsparen und bis zu sieben Kilogramm an Kohlendioxid jährlich vermeiden. Dafür sorgt vor allem die in der Leuchte verbaute hochmoderne Sensorik: So setzen die Leuchten über eine Zeitschaltuhr bei beginnender Dunkelheit ein und leuchten auf einem Niveau von zehn Prozent der Nennleistung.

„Nähert sich ein Fußgänger oder Radfahrer dem Erfassungsbereich des Sensors, er-

höht sich die Lichtleistung der betreffenden und der nächsten Leuchte dynamisch auf 100 Prozent. Wird der Erfassungsbereich wieder verlassen, so strahlt die Leuchte eine gewisse Zeit nach und geht dann wieder auf zehn Prozent der Leistung zurück. Somit „begleitet“ das Licht den Spaziergänger oder Radfahrer auf seinem abendlichen Weg und reduziert die Leuchtkraft beim Verlassen automatisch“, stellt Thomas Balzar vom zuständigen Bayernwerk-Kundencenter Kulmbach fest.

Viele Kommunen rüsten um

Die LED-Umrüstungen sind weiter auf dem Vormarsch und um die Lichtenanlagen so nachhaltig und effizient wie möglich zu betreiben, setzt das Bayernwerk konsequent auf LED-Technologie. Kommunalbetreuer Christian Ziegler: „Gerade in Zeiten steigender Energiepreise rüsten viele Kommunen in Bayern ihre Straßenbeleuchtungen auf LED um oder planen dies. Waren im Februar 2020 noch rund 200.000 LED-Straßenleuchten am Bayernwerk-Netz installiert, so sind es heute bereits über 400.000.“

Mit der neuen Solarleuchte kann die gesamte Energie gegenüber alten Natriumdampfleuchten eingespart werden. Das eignet sich vor allem im Neubau für Anlieger- und Radwege, aber auch für die Umrüstung von Bestandsleuchten. Abgesehen von der hohen Energieeffizienz bieten LED-Straßenleuchten zudem auch einen ökologischen Vorteil: Sie ziehen weniger Insekten an.

JAHRESHAUSHALT

Verschuldung bleibt unter dem Durchschnitt

Stammbach – Den Jahreshaushalt hat der Stammbacher Gemeinderat in seiner jüngsten Sitzung verabschiedet. Er liegt mit einem Gesamtvolumen über fast acht Millionen Euro etwas niedriger als im Vorjahr.

Heuer sollen 437.000 Euro mehr für den laufenden Betrieb ausgegeben werden (Verwaltungshaushalt: 4.841.525

Euro), hingegen werden 590.000 Euro weniger als 2022 investiert (Vermögenshaushalt: 3.106.200 Euro). Diese Eckdaten legte Kammerin Madlen Schirrmacher dem Gemeinderat zur Abstimmung vor, nachdem der Haupt- und Finanzausschuss die Finanzplanung vorab bereits in allen Einzelheiten durchgegangen war.

Mit einer weiteren Darlehensaufnahme über 254.400 Euro bei gleichzeitiger Tilgung mit 47.000 Euro alter Verbindlichkeiten steigt der Schuldenstand der Gemeinde zwar etwas, liegt mit einer Pro-Kopf-Verschuldung von 342 Euro allerdings immer noch weit unter der vergleichbarer Kommunen in Bayern. red

XXXLutz

ROTE PREISE

NEU ERÖFFNET

nach Umbau in Nürnberg!
Hirschaid & Wassertrüdingen feiern mit!

Hauspreis mindestens

unter UVP

30%

zusätzlich

Ausgenommen: siehe 1) und 2) sowie in dieser Werbung angebotene Ware

20% IN ALLEN ABTEILUNGEN

Exklusiv für Freundschaftskarteninhaberinnen und -inhaber auf fast ALLE

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Möbel | <input checked="" type="checkbox"/> Teppiche |
| <input checked="" type="checkbox"/> Küchen | <input checked="" type="checkbox"/> Heimtextilien |
| <input checked="" type="checkbox"/> Matratzen | <input checked="" type="checkbox"/> Haushaltswaren & Accessoires |
| <input checked="" type="checkbox"/> Gardinen | <input checked="" type="checkbox"/> Baby-Exklusivmarken |
| <input checked="" type="checkbox"/> Leuchten | <input checked="" type="checkbox"/> Babyzimmer |

XXXLutz Nürnberg | Ingolstädter Straße 20 | 90461 Nürnberg | Tel. (030) 25549176-0 | Öffnungszeiten: Mo. - Mi. 10.00 - 19.00 Uhr, Do. - Sa. 10.00 - 20.00 Uhr | nuernberg@xxxlutz.de

XXXLutz Hirschaid bei Bamberg | Industriestraße 5 | 96114 Hirschaid | Tel. (030) 25549166-0 | Öffnungszeiten: Mo. - Sa. 10.00 - 19.00 Uhr | hirschaid@xxxlutz.de

XXXLutz Wassertrüdingen | Westring 3 | 91717 Wassertrüdingen | Tel. (030) 25549174-0 | Öffnungszeiten: Mo. - Fr. 10.00 - 18.30 Uhr, Sa. 10.00 - 18.00 Uhr | wassertruedingen@xxxlutz.de

Für Druckfehler keine Haftung. Die XXXLutz Möbelhäuser, Filialen der BDSK Handels GmbH & Co. KG, Mergentheimer Straße 59, 97084 Würzburg.

MEIN MÖBELHAUS.
MEIN ONLINE SHOP.

XXXLutz

1) Gültig bei Neuaufträgen auf UVP in den Abteilungen Möbel, Küchen, Matratzen, Teppiche und Babyzimmer (bei XXXLutz in Ludwigsburg keine Baby-Artikel platziert), auch im Online Shop. Ausgenommen: in dieser Werbung angebotene Ware bereits reduzierte Ware, im Online Shop als „Werbung“ und „extra“ sowie in der Ausstellung als „Bestpreis/Bester Preis“ und „Dauertiefpreis“ gekennzeichnete Artikel, Küchengeräte, E-Geräte, Spülen, Armaturen, Zubehör, Arbeitsplatten und Nischenrückwände, Gutscheinkauf, Bücher und Badzubehör sowie Artikel der Marken Boxxx und Depot. Keine Barauszahlung. Im Online Shop wird immer der beste Endpreis angezeigt (mit „Aktion“ gekennzeichnet) - unabhängig jeglicher Rabattaktionen. Gültig bis mindestens 25.02.2023. 2) Gültig bei Neuaufträgen, exklusiv für Freundschaftskarteninhaberinnen und -inhaber, auch auf die Baby-Exklusivmarken Jimmy Lee, My Baby Lou, Avella und Partinio (bei XXXLutz in Ludwigsburg keine Baby-Artikel platziert). Ausgenommen: in dieser Werbung angebotene Ware in der Ausstellung als „Bestpreis/Bester Preis“ gekennzeichnete Artikel, Küchengeräte, Gutscheinkauf, Bücher, Artikel der Abteilung Baby & Kinder sowie Artikel der Marken Aeria, Berber, Biohort, Blomus, Bora, Boxxx, Doppler, Glatz, Jan Kurtz, Kettler, Liebherr, Miele, Musterring, Quooker, Rolf Benz, SetOne by Musterring, SMEG, Stern, Team 7, Zuiver, Depot, Ekornes und Zebra. Soweit anwendbar, Kombination mit dem „Hauspreis“ möglich, darüber hinaus keine weiteren Konditionen möglich. Keine Barauszahlung. Im Online Shop wird immer der beste Endpreis angezeigt (mit „Aktion“ gekennzeichnet) - unabhängig jeglicher Rabattaktionen. Gültig bis mindestens 25.02.2023.