


Was wir für Mödling *tun*:

1.500
Leuchten
werden erneuert

 = 10 Leuchten



TAUSCH von
alten Leuchten auf:

- + MODERNE,
- + STROMSPARENDE LED-LEUCHTEN
- + MIT WARM-WEISSEM LICHT.



WUSSTEN SIE, DASS
warm-weißes
Licht vom
Menschen als
angenehmer
empfunden
wird? Ebenso
hat es eine
geringere An-
ziehungskraft
auf Insekten.

Noch mehr *Vorteile* für Mödling:

Straßenbeleuchtung
um weitere 50% gedimmt: 22-6 Uhr

Diese Maßnahme VERRINGERT:

- LICHTVERSCHMUTZUNG
- DESORIENTIERUNG VON NACHTAKTIVEN TIEREN

Situative Beleuchtung
Digitalisierung hält Einzug

Zusätzlich bereitet sich die Stadtgemeinde Mödling auf zukünftige Digitalisierungsthemen vor und stattet alle technischen Leuchten mit einer **digitalen Schnittstelle (Zhaga-Schnittstelle)** aus. Diese ermöglicht eine Anbindung von diversen Sensoren (Präsenz- sowie Radarmessungen, Verkehrszählungen und Ähnliches - wie z.B. auch das Thema der situativen Beleuchtung).

Uhr
22



Uhr
6

UNSERE PARTNER:



IMPRESSUM: MEDIENINHABER, HERAUSGEBER: Stadtgemeinde Mödling, Pfarrgasse 9, 2340 Mödling, Informationen über die Stadtgemeinde Mödling. Alle Rechte vorbehalten. FOTOS: Stadtgemeinde Mödling, AE Schröder GmbH. REDAKTION: Stadtgemeinde Mödling. DESIGN/LAYOUT: PINKFISH Creatives, 2340 Mödling, www.PINKFISH.at HERSTELLER: Druckerei Atlas, 2203 Großbersdorf, www.atlasdruck.at PAPIER: Gedruckt auf PEFC zertifiziertem Papier der Firma Europapier.



www.moedling.at/licht



voll meins.

100%
LED

in Mödling

Stand 2024



Liebe Mödlinerinnen und Mödlinger!

Wir freuen uns sehr, als die politisch Verantwortlichen der Mödlinger Stadtregierung, Ihnen mitteilen zu können, dass die Stadtgemeinde Mödling auf eine umweltfreundliche und energiesparende LED-Beleuchtung umstellen wird.

Diese Maßnahme ist ein weiterer wichtiger Schritt in Richtung Nachhaltigkeit und Klimaschutz, auf den wir als Stadtverwaltung sehr stolz sind.

Kosteneinsparungen und Erhöhung der Sicherheit

Durch die Umrüstung auf LED-Technologie können wir nicht nur den Energieverbrauch deutlich reduzieren, sondern auch die Lebensdauer der Leuchtmittel verlängern und somit die Wartungskosten senken. Darüber hinaus sorgen die neuen Leuchtmittel für eine angenehme und gleichmäßige Ausleuchtung, die nicht nur die Sicherheit im öffentlichen Raum erhöht, sondern auch das Stadtbild verschönert.

Ein weiterer Vorteil dieser Beleuchtungsart besteht darin, dass weit weniger Insekten davon angezogen werden und somit auch der Artenschutz gestärkt wird.

Gemeinsam für den Umweltschutz und unser Mödling

Wir möchten uns an dieser Stelle bei allen Beteiligten bedanken, die an der Umstellung auf LED-Beleuchtung mit-



gewirkt haben. Gemeinsam haben wir einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz geleistet und zeigen, dass auch



kleine Veränderungen große Auswirkungen haben können!

Mit den besten Wünschen und herzlichen Grüßen verbleiben wir,


Ing. Michael Danzinger
Bürgermeister


Markus Gilly
Stadtrat für städtische Betriebe,
Infrastruktur und Straßenbau



Mödling baut für die Zukunft:

MODERNISIERUNG der Beleuchtung senkt:

- STROMVERBRAUCH
- ENERGIE- & WARTUNGSKOSTEN
- CO₂-EMISSIONEN



NEUE LAMPEN sorgen für:

- + MEHR LICHTKOMFORT
- + SICHERHEIT
- + KLIMABILANZ WIRD DEUTLICH VERBESSERT

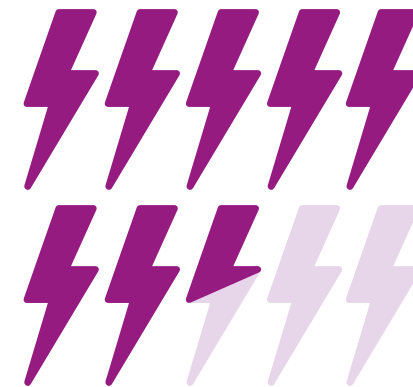


FERTIGSTELLUNG:

- + ENDE SEPTEMBER 2024

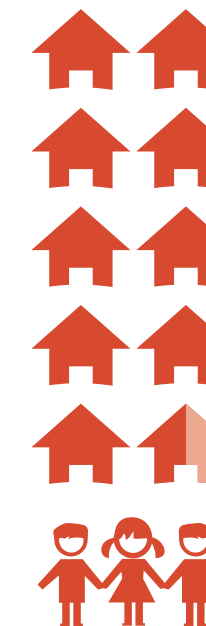
Was wir für Mödling und unsere Umwelt erreichen:

Aktiver Klimaschutz
voll meins.



⚡ = 10% Energieeinsparung

385.000
Kilowattstunden
pro Jahr eingespart



WUSSTEN SIE, DASS diese Einsparung dem Stromverbrauch von 95 Dreipersonen-Haushalten entspricht?

🏠 = 10 Dreipersonen-Haushalte

75%
Energie-Einsparung
im Vergleich zu alten Leuchten



~3,86 Tonnen
CO₂-Einsparung
durch zusätzlichen Einsatz erneuerbarer Energieträger = Öko-Strom

Woher kommt der Strom:

Der gesamte Strom, den die Stadtgemeinde Mödling aus dem öffentlichen Stromnetz bezieht, besteht zu 100% AUS ERNEUERBAREN ENERGIETRÄGERN der Firma Naturkraft Energievertriebsgesellschaft mbH und entspricht dem UMWELTZEICHEN UZ 46.

UNSER STROM ist garantiert:

- + FREI VON FOSSILEN & NUKLEAREN ENERGIETRÄGERN
- + mind. 79% WASSERKRAFT
- + mind. 1% PV-STROM
- + WINDKRAFTANLAGEN
- + BIOMASSE-HEIZWERKE

