

NEKTEO
Projektnummer

NEK Nachhaltige Energie
für Kommunen
TEO Trajnostna Energija
za Občine

www.nekteo.eu

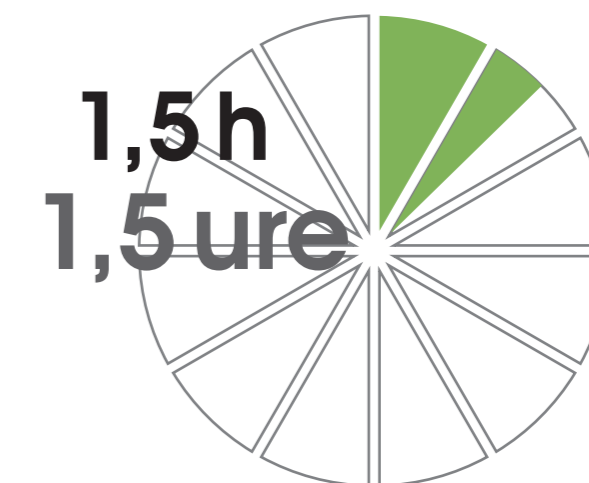


Interreg 

SLOVENIJA – AVSTRIJA
SLOWENIEN – ÖSTERREICH

Evropska unija | Evropski sklad za regionalni razvoj
Europäische Union | Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

**Aufenthaltsdauer /
Trajanje ogleda**



ENERGIESCHAUPLATZ ENERGIE LAVANTTAL



Fernwärme und Schwimmvergnügen aus der energie-autarken Papierfabrik

Daljinsko ogrevanje in plavanje iz energijsko samozadostne tovarne papirja

Das Unternehmen Mondi betreibt die Zellstoff- und Papierproduktion, Wärme- und Stromerzeugung auf Basis von Biomasse. Drei Papiermaschinen sowie eine Faserlinie produzieren hochqualitative Sackkraft- und Spezialkraftpapiere sowie Spezialmarktzellstoff.

Für die Fernwärme von Wolfsberg und Frantschach-St. Gertraud wird Abwärme zur Verfügung gestellt, die sonst ungenutzt bleiben würde. Das Stadionbad Wolfsberg, mit einer Gesamtfläche von 30.488 m² und einer Wasserfläche von 2.470 m² ist eines der größten Bäder Europas. Eröffnet 1966 und 1982 generalsaniert, wurde seit 2005 laufend in die Erneuerung der Technik und die Energieoptimierung investiert.

Podjetje Mondi proizvaja celulozo in papir ter električni tok in toploto na osnovi lesne biomase. Za daljinsko ogrevanje krajev Wolfsberg in Frantschach-St. Gertraud daje na voljo odpadno toploto, ki bi sicer ostala neporabljena. Stadionsko kopališče Wolfsberg ima skupno površino 30.488 m² in vodne površine v obsegu 2470 m². Spada med največja kopališča v Evropi. Odprto je bilo leta 1966, leta 1982 pa generalno obnovljeno. Majhne prilagoditve tehnologije pa so bile narejena od leta 2005 naprej.



Die gesamte benötigte Energie (Strom) für das Stadionbad Wolfsberg kommt ausschließlich aus Ökostrom bzw. Strom aus erneuerbaren Energieträgern. Die Wärmebereitstellung erfolgt zur Gänze auf Basis von Biomasse, die im Zuge der Zellstoff- und Papierproduktion bei Mondi in Frantschach erzeugt wird. Zusätzlich wurde 2015 eine Photovoltaikanlage mit einer Leistung von 78 kWp installiert. Die KELAG Wärme GmbH beliefert über ihr 27 km langes Netz in Wolfsberg-St. Gertraud 300 Gebäude mit rund 62 Mio. kWh Wärme pro Jahr.

Celotna potrebna energija (električna energija) za stadionsko kopališče Wolfsberg prihaja izključno iz ekoloških virov oz. iz obnovljivih virov energije. Toplota se proizvaja izključno na osnovi biomase, katera je izdelana pri podjetju Mondi s sedežem v občini Frantschach, v teku proizvodnje celuloze in papirja. Dodatno je bila leta 2015 instalirana fotovoltaična naprava z zmogljivostjo 78 kWp. Podjetje KELAG Wärme GmbH oskrbuje preko 27 km dolgo mrežo v okraju Wolfsberg- St. Gertraud 300 zgradb in proizvaja 62 mio. kWh toplote letno.

Öffnungszeiten / Odpiralni čas:

Nach Vereinbarung / Po dogovoru

Zielgruppen / Ciljna/-e skupina/-e:

- Interessierte / Interesenti
 - Experten / Strokovnjaki
 - Touristen / Turisti
 - Kinder & Jugendliche / Otroci & Mladi
- Gruppenführungen gegen Voranmeldung.
Skupinsko vodenje je mogoče po predhodni najavi.



Mondi Frantschach GmbH

Frantschach 5 | 9413 St. Gertraud | Austria
T. +43 4352 5300
E. contact.frantschach@mondigroup.com
www.mondigroup.com

Projektpartner / Projektni partnerji

LAND  KÄRNTEN




KLAGENFURT
AM WÖRTHERSEE



GOLEA

Dieses Projekt wird vom Kooperationsprogramm Interreg V-A Slowenien-Österreich im Rahmen des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung gefördert.
Projekt je v okviru Programa sodelovanja Interreg V-A Slovenija-Avstrija sofinanciran iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj.