

Neue Ausstellung „Über Unten“: Entdecken Sie Wiens geheimnisvolle Kanalwelt!

Erleben Sie ab Jänner 2025 die Ausstellung „Über Unten“ – Einblicke in Wiens Kanalbauprojekt am Gaudenzdorfer Gürtel. Führungen möglich!



Gaudenzdorfer Gürtel, 1120 Wien, Österreich - Am 4. Dezember 2024 wurde in Wien ein multimediales Infocenter eingeweiht, das zukünftigen Besuchern tiefe Einblicke in das größte Kanalbauprojekt der Stadt bietet: den Wiental-Kanal. Ab dem 9. Januar 2025 können Interessierte am Gaudenzdorfer Gürtel die Ausstellung „Über Unten“ besuchen, die die Geschichte und die technischen Aspekte der Wiener Kanalisation lebendig macht. Klimastadtrat Jürgen Czernohorszky bezeichnete dieses Jahrhundertprojekt als essenziell für den Gewässerschutz, da es den Wienfluss bis 2028 über neun Kilometer verlängern wird, um die Wasserqualität zu verbessern.

und Überschwemmungen bei Starkregen zu verhindern. Der neue Kanal wird sich von Auhof bis zum Ernst-Arnold-Park erstrecken, wie wien.gv.at berichtet.

Technische Innovation und Umweltbewusstsein

Das Neuartige an diesem Projekt ist nicht nur die Ausdehnung des Kanals, sondern auch die innovative Nutzung von Abwasser zur Energiegewinnung. In der Großmarktstraße 5 hat Wien Kanal Österreichs erste Anlage zur Energie-Rückgewinnung in einem öffentlichen Kanalnetz installiert. Diese nutzt einen Wärmetauscher, um die konstante Temperatur des Abwassers für das Heizen und Kühlen von Bürogebäuden zu verwenden. Vor allem im Winter, wenn das Abwasser Temperaturen um die 11 Grad Celsius hat, ermöglicht diese Technologie eine umweltfreundliche Nutzung der gespeicherten Energie. Im Jahr 2017 wurde die Anlage modernisiert, sodass mittlerweile insgesamt 240 Arbeitsplätze klimafreundlich versorgt werden, wie aus den Informationen von wien.gv.at hervorgeht.

Das Infocenter wird nicht nur ein Ort der Wissensvermittlung sein, sondern auch ein faszinierendes Erlebnis, indem es die Besucher auf eine Reise durch die Geschichte der Wiener Kanalisation mitnimmt. Geplant sind Führungen, die die historische Entwicklung sowie die aktuellen Innovationsansätze in der Abwasserbewirtschaftung auf unterhaltsame Weise vermitteln. So wird der Ausbau des Wiental-Kanals nicht nur ein technisches Meisterwerk, sondern auch ein wichtiger Schritt in Richtung nachhaltiger Stadtentwicklung und Umweltbewusstsein in Wien.

Details	
Vorfall	Umwelt
Ort	Gaudenzdorfer Gürtel, 1120 Wien, Österreich

Details	
Quellen	• presse.wien.gv.at • www.wien.gv.at

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at