

PESSE-INFORMATION  
31. Juli 2020

## Niederösterreichische Firma hilft Wienern im Sommer kühlen Kopf zu bewahren!

#rizupGENIUSAlumni

In Wien sorgt derzeit Sprühnebeltechnik aus Niederösterreich für Kühle: Bei den „coolen Straßen“ stammt das Innenleben der „Coolen Stelen“ von der in München-dorf angesiedelten Firma raintime, einem niederösterreichischen Meisterbetrieb das auf Nebeltechnik und Nebelkühlung spezialisiert ist.

Wirtschaftslandesrat Jochen **Danninger** konnte sich bei einem Gespräch mit Alfred Janousek, dem Gründer und Inhaber von raintime überzeugen: „Die niederösterreichischen Unternehmerinnen und Unternehmer zeigen Einsatz und bringen innovative und wichtige Lösungen in alle Bereiche der Wirtschaft!“.

Hochdruck-Nebelsysteme können, wenn sie richtig projektiert und installiert werden, die Außentemperatur ohne wahrnehmbare Erhöhung der relativen Luftfeuchtigkeit um bis zu 10 Grad Celsius abkühlen, wie z.B. auf den Sonnenterassen von Hotels und Restaurants oder auch in privaten Gärten. Bei den 18 coolen Straßen in Wien konnte raintime punkten: Das Sprühnebelsystem besteht aus 23 Stück speziellen Edelstahl-Nebeldüsen, die keine Hochdruckpumpe sondern nur einen Fließdruck ab 4 bar (optimal sind 8 bis 10 bar) benötigen. Aus diesen Düsen der Säulen wird feiner Nebel versprüht, der die Umgebungstemperatur senkt.

„Eine Stele kann die Umgebungstemperatur um 5 Grad bei über 30 Grad Lufttemperatur senken. Sind Bäume in der Umgebung oder handelt es sich um eine Straße mit Baumbestand, kann die Abkühlung auch rund 10 Grad betragen“ ist Geschäftsführer Alfred **Janousek** von seinem System überzeugt.

Für die Vernebelung wird reines Trinkwasser verwendet und der Wasserverbrauch beträgt insgesamt niedrige 42 Liter pro Stele. Zudem besitzt die Anlage einen Temperaturfühler und schaltet sich erst ab bei einer Umgebungstemperatur von 20 Grad Celsius ein.

Rückfragen an:

riz up Niederösterreichs Gründeragentur GmbH / Manuela Hofer: [hofer@riz-up.at](mailto:hofer@riz-up.at); 0676 / 883261106  
bzw. Büro LR Danninger, Andreas Csar, Telefon 02742/9005-12253, E-Mail: [andreas.csar@noel.gv.at](mailto:andreas.csar@noel.gv.at)