

Innovative Entsalzungsanlage schützt Gewässer in Kefermarkt!

ASFINAG startet Pilotprojekt zur Entsalzung von Straßenabwässern in Kefermarkt, um Umweltschutz und Effizienz zu verbessern.

An der S 10 Mühlviertler Schnellstraße, 4271 Kefermarkt, Österreich

- Ein bahnbrechendes Pilotprojekt der ASFINAG in der Gemeinde Kefermarkt, Oberösterreich, sorgt für Schlagzeilen: Die weltweit erste Entsalzungsanlage für Straßenabwässer wurde am S 10 Mühlviertler Schnellstraße installiert. Diese innovative Technologie zielt darauf ab, die Umweltauswirkungen von Auftausalz zu reduzieren, das bei winterlichen Bedingungen zur Bekämpfung von gefährlicher Straßenglätte eingesetzt wird. In gerade einmal zwei Jahren möchte die ASFINAG, unterstützt von der TU Wien und ILF Consulting Engineers, die Effektivität der beiden getesteten Verfahren – Elektrodialyse und Umkehrosmose – evaluieren und prüfen, ob das gewonnene Salz wieder verwendet werden kann. ASFINAG-Geschäftsführerin Tamara Maria Christ hebt hervor, dass dieses Projekt mehrere Umweltvorteile bietet und gleichzeitig den Flächen- und Energieverbrauch minimiert, um nachhaltig zu handeln, wie [apa-ots.at](https://www.apa-ots.at) berichtet.

Einsatzbereitschaft für den Winter

Das Unternehmen bereitet sich dennoch auf die bevorstehenden Wintermonate vor. Mit 80.000 Tonnen Siedesalz in den Lagern und 1.400 Mitarbeitern in 43 Autobahnmeistereien ist die ASFINAG auf Schneefälle und Glätte bestens vorbereitet. Die Räumrouten wurden optimiert, und durch die Installation von 40

neuen Glatteis-Frühwarnsensoren kann die Gefahr von Glatteis frühzeitig erkannt werden. ASFINAG-Geschäftsführer Josef Fiala hebt hervor, dass schnelles Handeln entscheidend ist, um die Straßen sicher zu halten. In Zusammenarbeit mit den Verkehrsteilnehmern wird ein erfolgreicher Winterdienst angestrebt – denn nur gemeinsam kann die winterliche Sicherheit gewährleistet werden. Zudem wurden 390 Winterdienst-Lkw und 82 Unimogs für diese Saison bereitgestellt und mehrere neue Technologien zur Überwachung und Verbesserung des Winterdienstes implementiert, so **bauhof-online.de**.

Mit diesen Maßnahmen zeigt die ASFINAG, dass sie nicht nur für die Sicherheit der Verkehrsteilnehmer sorgend, sondern auch aktiv an der Verbesserung der Umweltbedingungen arbeitet. Ihre Kombination aus moderner Technik und robustem Winterdienst sorgt dafür, dass die Straßen zu jeder Jahreszeit befahrbar bleiben.

Details	
Vorfall	Umwelt
Ort	An der S 10 Mühlviertler Schnellstraße, 4271 Kefermarkt, Österreich
Schaden in €	1100000
Quellen	• www.ots.at • www.bauhof-online.de

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at