

Presseinformation

Rundgang über die SEHi-Kläranlage mit Live-Video-Übertragung nach Padang in Indonesien

Hildesheim, den 20. Dezember 2021. In einem von der Deutschen Gesellschaft für internationale Zusammenarbeit (GIZ) finanzierten Projekt wurde vor rund einem Jahr in Hildesheims Partnerstadt Padang der Hydrologe Michell Rohmann eingestellt. Ziel seines Projekts vor Ort ist die Wiederherstellung der Wasserqualität des Flusses Arau. In einem ersten Schritt organisierte Rohmann den Informationsaustausch zwischen der Stadtentwässerung Hildesheim (SEHi) und Mitarbeitern des Umweltamtes von Padang, denn in Indonesien gibt es kaum praktische Erfahrungen mit dem Betrieb eines geschlossenen Kanalsystems und einer Kläranlage. Das erste Treffen erfolgte nun pandemiebedingt in Form eines virtuellen interaktiven Rundgangs über die Kläranlage mit Live-Video-Schaltung nach Padang.

Sauberes Wasser ist ein lebensnotwendiger Beitrag, um die Umwelt und ihre Ressourcen zu schützen sowie die Gesundheit der Bevölkerung zu erhalten. Kläranlagen sorgen dafür, dass nur in mehreren Stufen gereinigtes Abwasser zurück in den natürlichen Kreislauf gelangt.

In Hildesheims Partnerstadt Padang, einer Millionenstadt auf der Insel Sumatra, fließt das Abwasser ungereinigt über ein offenes Kanalsystem in die umliegenden Flüsse und anschließend ins Meer. Diese Situation will man nun langfristig ändern, in einem Masterplan ist der Bau einer Kläranlage und eines Kanalnetzes vorgesehen. Zum Austausch praktischer Erfahrungen erfolgte nun in einem ersten Treffen ein virtueller Rundgang über die SEHi-Kläranlage in Hildesheim. Dr. Erwin Voß (SEHi-Vorstand) erklärte alle wichtigen Klärstufen in der Anlage, Hydrologe Michell Rohmann moderierte die deutsch-indonesische Veranstaltung. Per Videokamera wurde live nach Padang gesendet.

Interessant waren vor allem die spezifischen Fragen der indonesischen Teilnehmer zum Bau und Betrieb der Stadtentwässerungsanlage. Kann eine Kläranlage erdbebensicher gebaut werden? Werden die Kolibakterien sicher aus dem Wasser entfernt? Wie viel kostet der Betrieb von Kanalisation und Kläranlage und wie finanziert er sich? „Bei diesen Fragen sehen wir ganz genau, wie die Situation in Indonesien ist und was die geografischen und organisatorischen Herausforderungen sein können,“ erklärt Vorstand Dr. Erwin Voss zum Ende der Veranstaltung.

Stadtentwässerung Hildesheim AöR

Ihre Ansprechpartnerin

Miriam Müller
Öffentlichkeitsarbeit

Kanalstraße 50
31137 Hildesheim

Telefon 05121 7458-822
Telefax 05121 7458-897
miriam.mueller@sehi-hildesheim.de
www.sehi-hildesheim.de



Vorstand Dr. Erwin Voß führt per Live-Video-Übertragung durch die SEHi-Kläranlage