

WIR GESTALTEN ZUKUNFT



Wasserbau-Studenten erkunden Bauwerke im Störmthaler Kanal

Leipzig/Markkleeberg. 15 Studenten des Instituts für Wasserbau und Technische Hydromechanik der Technischen Universität Dresden besuchten am 8. April 2022 den Störmthaler Kanal während einer Tagesexkursion im Großraum Leipzig.

Die Studierenden des Bauingenieurwesens mit einem Schwerpunkt im Wasserbau wurden von den LMBV-Mitarbeitern Falk Bräuer (Abteilung Projektmanagement Westsachsen-Thüringen), Marcus Schmidt (Planung Westsachsen-Thüringen), Ulrike Klein (Geotechnik Mitteldeutschland) und Claudia Hermann (Unternehmenskommunikation Mitteldeutschland) in Empfang genommen. Sie erläuterten fachkundig die Transformation der Tagebaulandschaft am Beispiel des Tagebaus Espenhain im mitteldeutschen Braunkohlervier, die Abläufe während der Gefahrenabwehrmaßnahme, die aufgrund der Risse und Erosionserscheinungen im Bereich des Störmthaler Kanals umgesetzt worden war, und die wasserbaulich interessanten Aspekte zwischen den Bergbaufolgeseen Markkleeberger und Störmthaler See.

Nach der Besichtigung der neu entstandenen Querbauwerke entlang der Gewässerverbindung besuchten die Studenten als nächste Station der Exkursion die Wasserstadt Leipzig, insbesondere den Lindenaauer Hafen. Am Vortag waren sie im Erzgebirge bei der sächsischen Landestalsperrenverwaltung.

WIR GESTALTEN ZUKUNFT



Falk Bräuer berichtet kurzweilig von den Herausforderungen während der Gefahrenabwehrmaßnahme.

Fotos: LMBV/Claudia Hermann

WIR GESTALTEN ZUKUNFT



Zertifikat seit 2023
audit berufundfamilie



Marcus Schmidt gibt Informationen zu Historie und Sanierungsplanung.

WIR GESTALTEN ZUKUNFT



Zertifikat seit 2023
audit berufundfamilie



Ulrike Klein beschreibt die geotechnische Situation auf der Mischbodenkippe.



WIR GESTALTEN ZUKUNFT



Bereich von Erosionen und Rissen am Störmthaler Kanal

WIR GESTALTEN ZUKUNFT



Zertifikat seit 2023
audit berufundfamilie



Erläuterungen am Querbauwerk oberhalb der Kanuparkschleuse