



BÜSCH in action

XL4 Absenkschieber für den Hochwasserschutz



BÜSCH liefert XL4 Schieber für den Hochwasserschutz und montiert in Bosnien-Herzegowina

Im Mai 2014 überflutete ein extremes Hochwasser die Gegend um Vučilovac Brčko (Bosnien-Herzegowina). Die Folgen dieser Jahrhundertflut waren neben einem hohen finanziellen Schaden auch über ein Dutzend Tote in der Region.

Der Staat trieb in Folge u.a. ein Projekt zur Verbesserung des Hochwasserschutzes mit hoher Priorität voran.

Teil dieses Projektes war ein Hochwasserschutzbauwerk in der Nähe von Brčko, das mit vier Großarmaturen ausgestattet werden sollte.





Großarmaturen für den Hochwasserschutz in Bosnien-Herzegowina

BÜSCH produzierte die vier Absperrschieber XL4 in der Größe von 1400 x 2250 mm im sächsischen Geyer.

Unter der Leitung des Montageleiters Jens Geilhof wurden die Schieber im Januar 2015 von einem örtlichen Installationsteam in das neu geschaffene Hochwasserschutz-Bauwerk eingebaut.

Im Hochwasserfall werden die Schieber geschlossen und das überschüssige Wasser wird hinter dem Damm mit Hilfe eines Pumpwerks in den Fluß Sava befördert. Somit wird das Überlaufen der Sava in die umliegenden Wohngebiete verhindert.

Die vier Schieber sind im Normalfall offen, so dass das Regenwasser aus dem Binnenland in den Sava geleitet wird.

Das Gesamtprojekt wurde in Zusammenarbeit von Experten aus Bosnien und Herzegowina, Kroatien und Deutschland umgesetzt.



Vorbereitung der Installation



Montage der vier XL4 Absperrschieber in das Bauwerk

Ihre Ansprechpartner

Kundenberatung

Pavel Hanák

Tel: +420 (518) 628 628

E-Mail: p.hanak@buesch.com

Projektumfang

- 4x XL4 1400 x 2250 mm
- Säulenständer und Antriebsgestänge
- Montage-Steuerung