

Arbeitskreis 4.2: Böschungen

Obmann: Prof. Dr.-Ing. Konrad Kuntsche

Zielsetzung

Der Arbeitskreis erarbeitet die Veröffentlichung von „Empfehlungen für den Bau und die Sicherung von Böschungen im Lockergestein“. Die Veröffentlichung sollte 2016 bzw. soll 2018 fertig gestellt werden.

Nach einigen Begriffsdefinitionen wird auf den Entwurf, die notwendigen Erkundungsmaßnahmen und den Bau von Böschungen eingegangen. Ferner werden Maßnahmen zur Böschungssicherung erläutert. Bei der Beurteilung der Standsicherheit bestehender Böschungen werden mögliche Sicherungs-, Sanierungs- und Überwachungsmaßnahmen behandelt.

Den planenden und ausführenden Geotechnikern und Ingenieuren, die in Büros, bei Bauherrn und Behörden mit der Planung, dem Bau und der Sicherung von Böschungen im Lockergestein befasst sind, sollen diese Empfehlungen eine nützliche Arbeitshilfe sein.