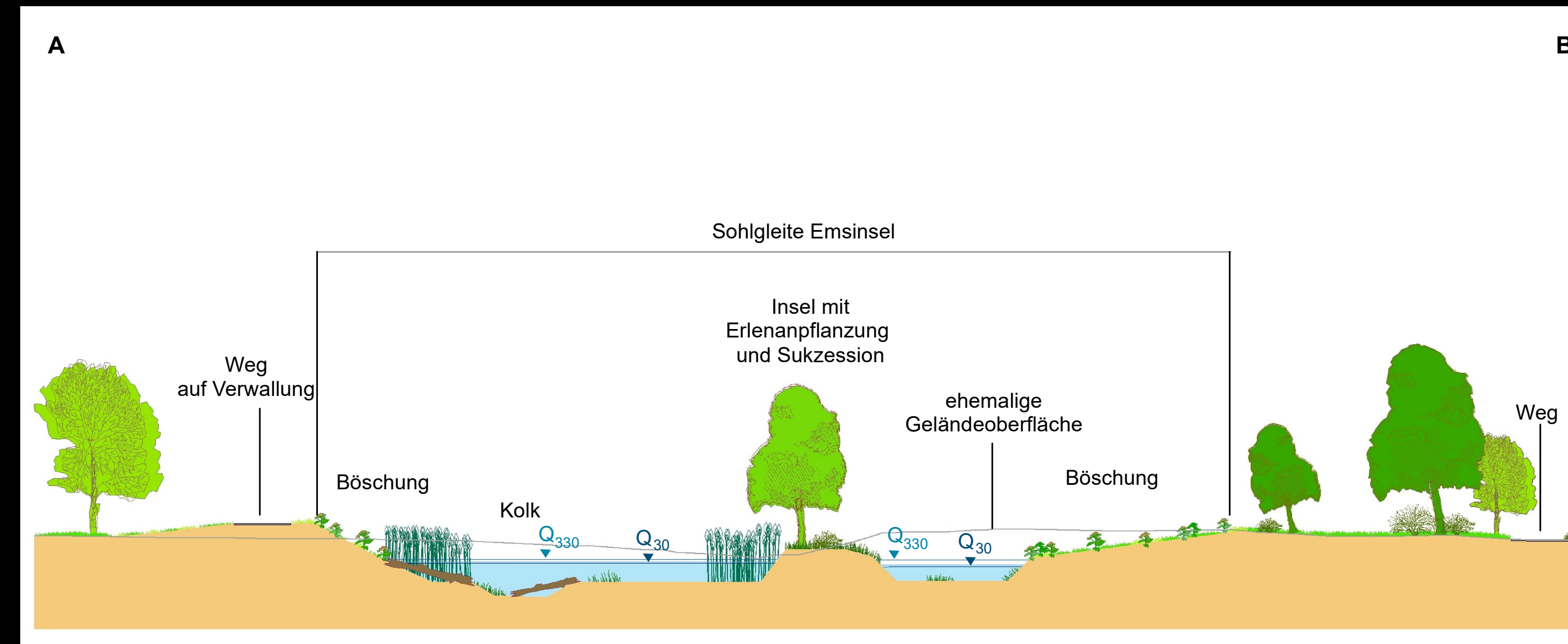


Maßnahme 4
Verlegung von Wegen
Ziel
- Gewährleistung des Wegenetzes bzw. von Wegeverbindungen
- Erlebbarkeit der umgestalteten Emsaue

Maßnahme 13
Anlage von Saumstrukturen
Ziel
- Schaffung artenreicher Lebensräume
- Vernetzung von Lebensräumen

Maßnahme 11
Anhebung eines Weges ("Wiesengrund")
Ziel
- Gewährleistung und Verbesserung des aktuellen Hochwasserschutzes



Maßnahme 6
Anpflanzung von Kopfbaumreihen
Ziel
- Arten- und Biotopschutz
- Anreicherung mit gliedernden und belebenden Landschaftselementen
- Verbesserung des Mikroklimas

Maßnahme 10
Anlage einer Verwallung
Ziel
- Gewährleistung und Verbesserung des aktuellen Hochwasserschutzes

Maßnahme 9
Errichtung einer Hochwasserschutz-Mauer
Ziel
- Gewährleistung und Verbesserung des aktuellen Hochwasserschutzes

Konflikt - Boden
Veränderung der Bodenstrukturen durch Bodenauf- und -abtrag und kleinräumige Versiegelung von Böden

Maßnahme 3
Einbringen von Totholz
Ziel
- Naturnahe Gestaltung der Gewässersohle
- Erhöhung der Standort- und Artenvielfalt im Gewässer
- Initiierung und Entwicklung leitbildkonformer, fließgewässerdynamischer Prozesse

Maßnahme 16
Wiederherstellung temporär in Anspruch genommener Flächen
Ziel
- Erhalt der Funktions- und Leistungsfähigkeit des Naturhaushaltes
- Wiederherstellung des Landschaftsbildes

Konflikt - Flora + Fauna
Beseitigung von Gehölzen und Veränderung der Biotopstrukturen durch die Anlage der Sohlgleiten

Maßnahme 7
Umpflanzung von Obstbäumen
Ziel
- Erhalt der Biotop- und Artenvielfalt

Konflikt - Landschaft
Vorübergehende Beeinträchtigung des Landschaftsbildes während der Bauphase

Konflikt - Wasser
Eingriff in ein Gewässer durch Erhöhung der Sohle und durch lokale Vorschüttungen

Maßnahme 11
Anhebung eines Weges ("Breuelweg")
Ziel
- Gewährleistung und Verbesserung des aktuellen Hochwasserschutzes

Maßnahme 12
Anpflanzung von Einzelbäumen
Ziel
- Arten- und Biotopschutz
- Anreicherung mit gliedernden und belebenden Landschaftselementen
- Verbesserung des Mikroklimas

Maßnahme 4
Verlegung von Wegen
Ziel
- Gewährleistung des Wegenetzes bzw. von Wegeverbindungen
- Erlebbarkeit der umgestalteten Emsaue

