

Gewässerunterhaltungspflichtiger: LfU Referat W24

 Bautechnische Beratung und Begleitung: LfU W22 - Bauprüfstelle

 Ausführung: Wasser- und Bodenverband Dosse-Jäglitz

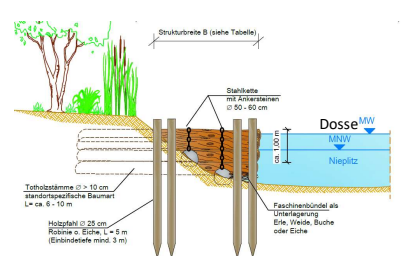
Ziele:

Erhöhung des Totholzanteils im Gewässer, Schaffung von Strömungsdiversität und lokale Erhöhung der Fließgeschwindigkeiten. Bereitstellung von Fischunterständen, Jungfisch- und Großmuschelhabitaten.

Ausfachungsbuhnen



Mehrlagig eingebaute Stämme mit Reisigunterlage und Kies am Bühnenkopf.

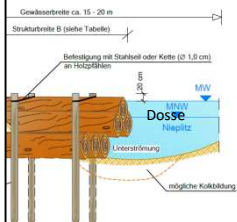


Verwendung ausreichend bemessener Ankersteine anstelle von Pfählen.

Links:
nach Fertigstellung

Rechts:
im Bau vor Verfüllung der Böschung

Pyramidenstammbuhnen

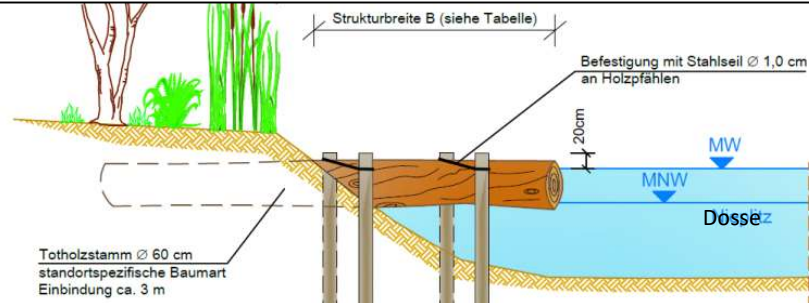
Stämme mit Reisigunterlage und Kies am Bühnenkopf.

Verwendung von Ankersteinen statt Pfählen.

Links:
Gesamtansicht

Rechts:
Detail Strömungsdiversität

Einzelstammbuhnen

Schwebend als Fischunterstand eingebaute Stämme mit Kies am Kopf.

Links: Gesamtansicht. Rechts: Detail Strömungsdiversität

