

Erläuterungen zum HMWB Formblatt 220034 Vethbach

Erläuterungen zum Schritt 4:

Querbauwerke

- Blanckemühlen; Absturzhöhe ca. 1,5 m, der Satu diente ursprünglich der Wasserkraftnutzung, mittlerweile der Teichspeisung für die Fischzucht, insgesamt werden die Auswirkungen auf den WK mit „bedeutend“ bewertet. Das Querbauwerk ist nicht durchgängig.

Gewässerunterhaltung

- die Gewässerunterhaltung erfolgt intensiv auf Grund der Land- und Forstwirtschaft, die Auswirkungen auf den WK sind „sehr bedeutend“.

Unterbrechung der Durchgängigkeit

- durch das o. a. Querbauwerk ist der WK für Makrozoobenthos, Fische und Sediment nicht durchgängig. Die Auswirkungen für den WK werden mit „sehr bedeutend“ bewertet.

Direkte mechanische Schädigung der Flora und Fauna im Gewässer und am Uferstreifen

- durch die intensive Unterhaltung kommt es zur v. g. Schädigungen, die für den gesamten WK mit „sehr bedeutend“ bewertet werden.