Hochwasserschutz

Der Abbildung 2.1.1 in der Beschreibung des Standortes Pkt. 2.1 ist zu entnehmen, dass sich das HQ 100 + 15 % vollständig innerhalb des neuen Gewässerbettes des Kochers befindet. In der wasserrechtlichen Planfeststellung für die Renaturierung des Kochers im Bereich „Breitwiesen“ mit Entscheidung des Landratsamtes Ostalbkreis vom 12.04.2011 sind folgende Höhen für das HQ 100 geplant / festgesetzt:

- Querschnitt 1, Station + 640 – geplanter Auslauf neue Betriebskläranlage

  HQ 100 = 450,64 müNN
  Linkes Kocherufer = 453,80 müNN
  Rechtes Kocherufer = 453,60 müNN

- Querschnitt 3, Station + 370 – bestehender GW-Brunnen

  HQ 100 = 449,00 müNN

- Querschnitt 5, Station + 120 – bestehende Abwassereinleitung

  HQ 100 = 447,69 müNN

Nach der Hochwasserrisiko-Management Abfrage vom 12.02.2019 werden im Bereich Mühlwiesen (zwischen Querschnitt 1 und 3) folgende Angaben genannt:

- HQ 50 = 449,60 müNN
- HQ 100 = 449,70 müNN
- HQ extrem = 449,70 müNN

Allerdings ist hier die Grundlage noch der alte Kocherverlauf.

Im neuen Werkslayout für das Projekt PM 5 sind folgende Gebäudehöhe (EG und OG FFTS) geplant:

- Kläranlage = 454,00 müNN
- Papiermaschine, Stoffaufbereitung, Kraftwerk = 454,00 müNN
- Rohstofflager = 456,00 müNN
- Gasdruckregel- und Übergabestation = 455,00 müNN

Die Lagerung von wassergefährdenden Stoffen ist in der Kläranlage, Papiermaschine und Stoffaufbereitung geplant mit einer Gebäudehöhe für das EG (niedrigste Lagerebene) von 454,00 müNN. Damit ist eine Höhennterschied von mindestens 3,36 m zum wesentlichen HQ 100 gegeben.

Aalen, den 22. Februar 2019

Dol