

Kläranlage Neuhausen a.d.F. – Klärschlammbehandlung und Entsorgung

IST- und PLAN-Situation

Dipl.-Ing. Michael Seeger

29.09.2020 | Technik- und Umweltausschuss 10:07 Uhr

IST-Situation

Bei der Abwasserbehandlung fällt Primärschlamm (PS) und Überschussschlamm (ÜSS) an.



IST-Situation

Die Faulung auf der Kläranlage Neuhausen a.d.F. ist seit 1996 außer Betrieb.



IST-Situation



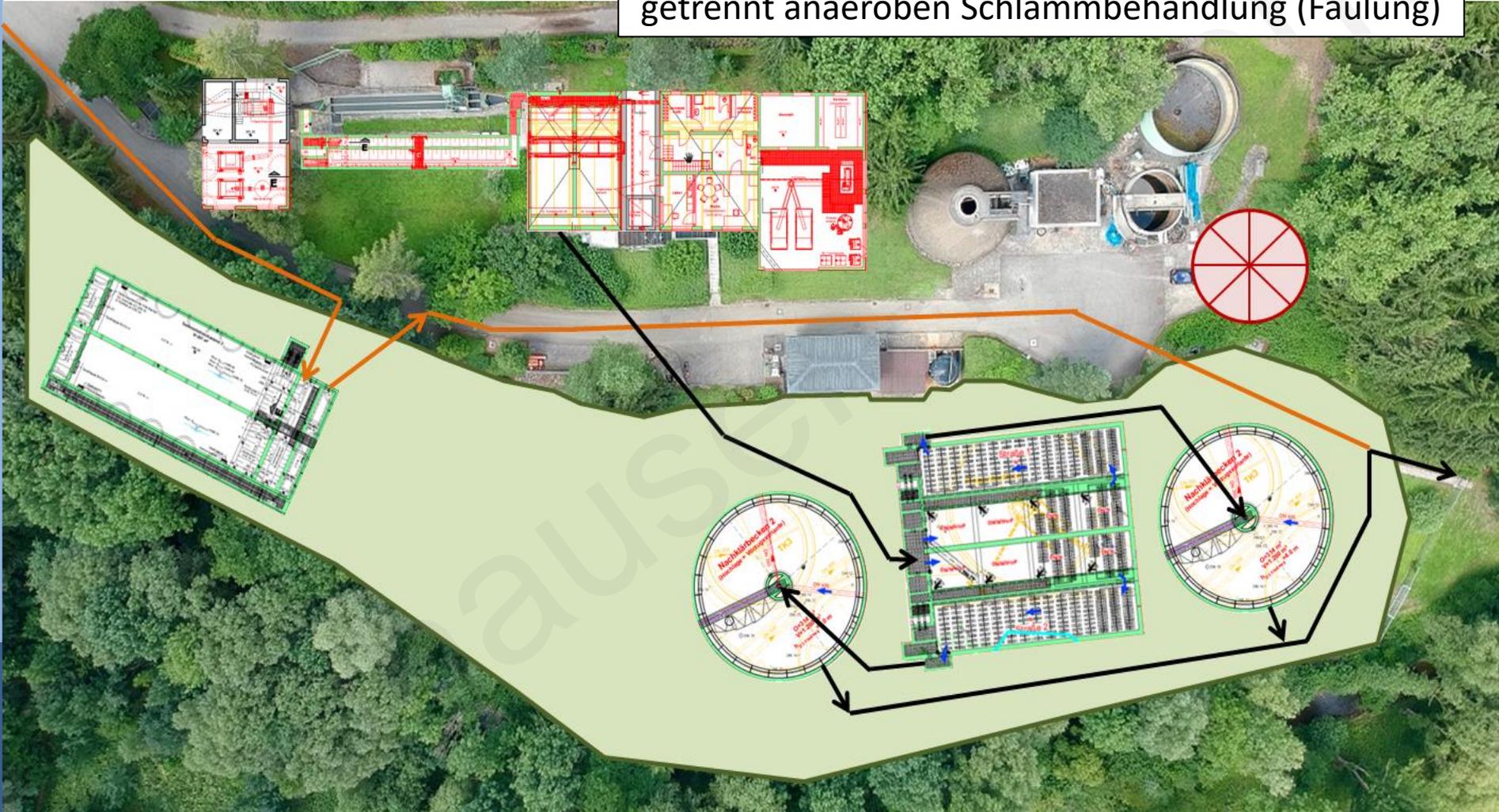
IST-Situation

PS+ÜSS wird nass (ohne Entwässerung) zur Kläranlage Esslingen Zell (ca. 12,5 km) gefahren und dort anaerob stabilisiert (Faulung)



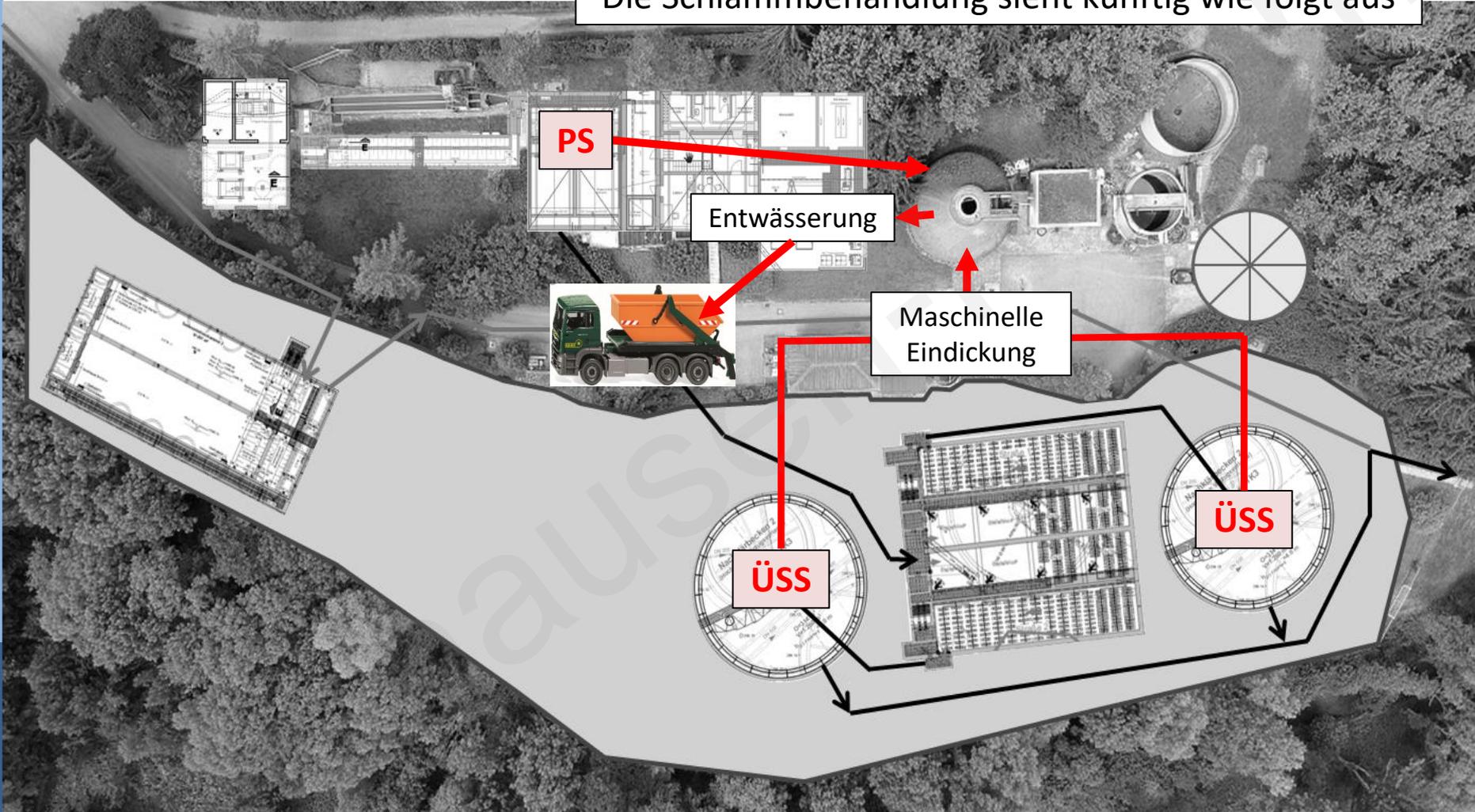
PLAN-Situation

Umbau / Ertüchtigung der Kläranlage zur konventionellen Belebung mit einer Vorklärung und getrennt anaeroben Schlammbehandlung (Faulung)



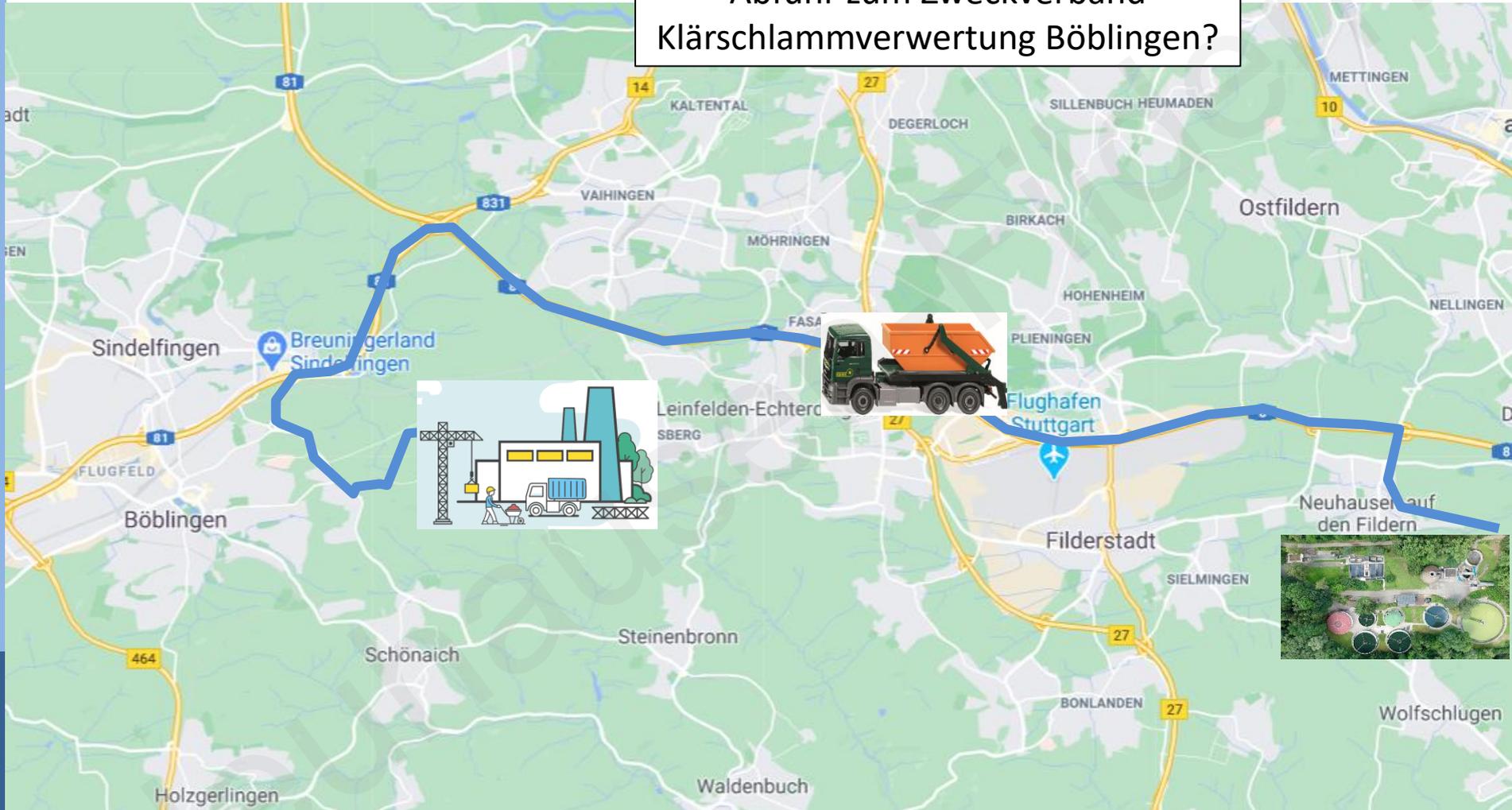
PLAN-Situation

Die Schlammbehandlung sieht künftig wie folgt aus

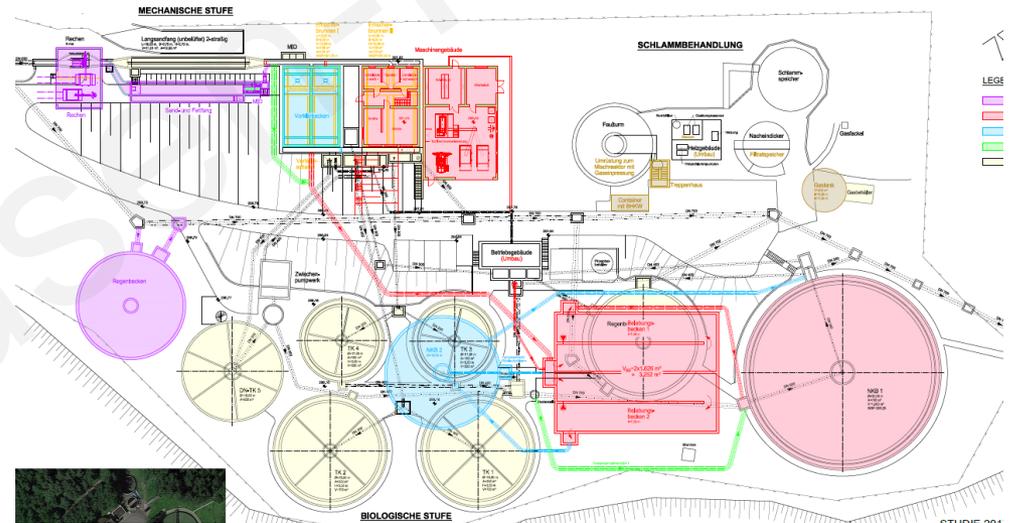


PLAN-Situation

Abfuhr zum Zweckverband
Klärschlammverwertung Böblingen?



Weber-Ingenieure GmbH



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!