

Beschlussvorlage
Vorlage Nr.: BV/0523/2021-2026
öffentlich
30.10.2023

Beratungsfolge	Termin	Zuständigkeit
Infrastrukturausschuss	09.11.2023	Vorberatung
Verwaltungsausschuss	23.11.2023	Entscheidung

Tagesordnungspunkt:
Kläranlage Ahlhorn - Überprüfung der Anlagenbelastung

Beschlussempfehlung:

Das Maßnahmenkonzept wird zur Kenntnis genommen.

Sach- und Rechtslage:

Für die Abwasserbeseitigung aus dem Ortsteil Ahlhorn und den umliegenden Außenbereichen wird in Ahlhorn, Schüttendrift, eine Kläranlage betrieben. Nach einem Ausbautwurf von April 1990 wurde die Anlage für eine Abwasserreinigung von 16.000 Einwohnerwerten konzipiert.

Seitdem wurde zwar laufend die Anlagentechnik erneuert, jedoch konnte die Ausbaugröße bisher unverändert belassen werden. Insbesondere die Abkopplung der Produktionsabwasser der Firma Heidemark im Jahr 2011 hat dazu geführt, dass die Anlage trotz fortsetzender städtebaulicher Entwicklung ausreichend dimensioniert war.

Inzwischen ist insbesondere bei Starkregenereignissen festzustellen, dass es durch Fremdwassereintrag zum Einstau bzw. zum Überstau im Kanalnetz kommt. Durch große Schwankungen in der Abwassermenge kommt es zudem zunehmend zu Schwierigkeiten im Reinigungsprozess, sodass das Kläranlagenpersonal vermehrt eingreifen muss, um eine optimale Abwasserreinigung sicherstellen zu können.

Das Ingenieurbüro Frilling + Rolfs GmbH, Vechta, wurde mit der Überprüfung der Anlagebelastung beauftragt und wird in der Sitzung des Infrastrukturausschusses die Erkenntnisse und das der Beschlussvorlage Nr. BV/0523/2021-2026 beigefügte Maßnahmenkonzept vorstellen.

Da die Entwicklung im Bereich der Abwasserbeseitigung stark von der tatsächlichen städtebaulichen Entwicklung und der Zusammensetzung des Abwassers zusammenhängt, stellt das Konzept einen begleitenden Rahmen dar und soll bei künftigen Maßnahmenentscheidungen unterstützen.

Aus diesem Grund empfiehlt der Bürgermeister das Maßnahmenkonzept zur Kenntnis zu nehmen.

2023-09-12 Ermittlung Anlagenbelastung Binder Ahl-Ma