

Pressemeldung

ZVO übergibt Ortsentwässerung Havekost

Zweckverband Ostholstein investiert 1,75 Mill. Euro

Nach nur 16 Monaten Bauzeit beendete der Zweckverband Ostholstein am 9. September 2020 das Projekt „Ortsentwässerung Havekost“. „Wir sind stolz, den Einwohnern von Havekost eine moderne Anlage zur Verfügung zu stellen“, freut sich Hanna Liedtke, Geschäftsbereichsleiterin ZVO Entwässerung. Gleichzeitig bedankt sie sich sowohl bei Andreas Zimmermann, Bürgermeister der Gemeinde Ahrensböök als auch der Gemeinde für die gute Zusammenarbeit und Unterstützung bei der Umsetzung des Projektes. Mit dem Beitritt der Gemeinde Ahrensböök 2017 übernahm der ZVO eine bereits laufende Planung für die Ortsentwässerung Havekost als Mischwasser-System. Die Bauausführung startete im April 2019. Insgesamt investierte der Zweckverband Ostholstein 1,75 Millionen Euro für dieses Projekt.

Gemeinsam Projekt umgesetzt

Eine Reihe von Firmen wurden für die Umsetzung des Projektes beauftragt.

Das Ingenieurbüro Klitzing war für die Planung zuständig, Bergemann und Gräper für das Kanalnetz, Hans Möller und Söhne für den Erdbau der Teichkläranlage und Rotox Klärtechnik für die Maschinentchnik. Ein vollkommen neues Kanalnetz entstand. Da bedeutet, ausgedrückt in Zahlen: 950 m Mischwasserkanal, 250 m Niederschlagswasserkanal und 350 m Druckrohrleitung.

Naturnahe Abwasserbehandlung durch Teichkläranlagen

Für die Abwasserbehandlung wurde eine Teichkläranlage gebaut. Teichkläranlagen gehören zu den naturnahen Abwasserbehandlungsverfahren, die sich insbesondere für die Klärung von häuslichem Abwasser aus kleineren Ortschaften bewährt haben. Zusätzlich wird auch das von befestigten Flächen abfließende Regenwasser hier gereinigt.

Die Anlage Havekost hat eine Ausbaugröße von 140 EW und besteht aus zwei Belebungssteichen und einem Nachklärteich. Die Kläranlage wurde für 140 Einwohner bemessen. Derzeit leben 93 Einwohner in Havekost

Beitrag für die Umwelt

Als Ausgleichsmaßnahme für den baulichen Eingriff in die vorherige Landschaft wird der ZVO vor dem Kläranlagengelände diesen Herbst 20 Obstbäume alter Sorte pflanzen. Zusätzlich soll die bereits eingesäte Blumenwiese Lebensraum für diverse Insekten werden. Zwei Bienenvölker leben bereits auf dem Gelände der Kläranlage.

Pressekontakt:
Manuela Hamann
Leiterin Unternehmenskommunikation
ZVO-Unternehmensgruppe
Tel.: 04561 399-113
E-Mail: m.hamann@zvo.com