

05.01.2018

Stadtwerke Essen bereiten große Kanalbaumaßnahme zwischen Bredeney und Werden vor

Baumfällungen im Wolfsbachtal starten in der kommenden Woche

In Zukunft sollen auch bei stärkeren Regenereignissen keine Abwässer mehr in den Wolfsbach fließen. Dafür starten die Stadtwerke Essen 2018 mit der Erneuerung des Kanalsystems im Wolfsbachtal ein neues Mammutprojekt. Anfang des Jahres erfolgen großangelegte Vorbereitungsmaßnahmen.

Unterirdische Vortriebsarbeiten

Die Kanalbaumaßnahme führt vom Taunusbogen und Meckenstocker Weg in Bredeney bis hinunter zur Dahler Höhe/Schuirweg in Werden. Dieser Bereich liegt in einem Waldgebiet. Um die Natur bestmöglich zu schützen, führen die Stadtwerke die Kanalbauarbeiten unterirdisch mittels Vortrieb aus.

Bei Vortriebsarbeiten lassen sich die neuen Kanalrohre über eine offene Startgrube direkt in das Erdreich bis hin zu einer Zielgrube pressen. Offene Baugruben sind somit nur punktuell nötig.

Baumfällungen ab kommender Woche

Für die große Baumaßnahme im Wolfsbachtal, bei der Rohre in bis zu 35 Metern Tiefe verlegt werden, stehen zunächst vorbereitende Arbeiten an.

Um den Weg für die Baumaßnahme freizumachen, müssen verteilt auf die gesamte Strecke von 2,3 Kilometern rund 180 Bäume im Wald gefällt werden. Diese Arbeiten werden von einem Baumsachverständigen begleitet.

Die Rodungsarbeiten starten in der kommenden Woche und somit vor Beginn der Brutzeit. So wird der Schutz der Vögel sichergestellt.

Nach Abschluss des Gesamtprojekts sorgen die Stadtwerke Essen für die Wiederherstellung der Landschaft.

(1.546 Zeichen)