

# Gemeinde Büchen

## Informationsvorlage

### Bearbeiter/in:

Stefanie Gärtner

### Beratungsreihenfolge:

#### **Gremium**

Werkausschuss

#### **Datum**

02.06.2014

### **SüVO: Abschnitte der Kanaluntersuchung in Büchen**

In der Anlage 2 der Landesverordnung über die Selbstüberwachung von Abwasseranlagen und Abwassereinleitungen (Selbstüberwachungsverordnung – SüVO) sind Fristen für die erstmalige Zustandserfassung der Hauptkanäle der Schmutz-, Mischwasser- und Regenwasserkanalisation festgelegt. Die Fristen für die Zustandserfassung der Schmutz- und Mischwasserkanäle sind bereits abgelaufen. In Büchen sind in der Vergangenheit zwar Zustandserfassungen durch Kamerabefahrungen vorgenommen worden, diese sind aber nicht systematisch erfasst und in das Kanaldateninformationssystem (Caigos) eingepflegt worden.

Um die Zustandserfassungen nachzuholen, ist, in Abstimmung mit der Unteren Wasserbehörde des Kreises, für Büchen ein Konzept zur Zustandserfassung aufgestellt worden, welches eine Einteilung in acht Befahrungsabschnitte vorsieht. Ab 2015 soll jedes Jahr einer dieser Abschnitte befahren werden. Zusätzlich zur in der SüVO geforderten Zustandserfassung der Schmutzwasserhauptkanäle (in Büchen gibt es keine Mischwasserkanäle) bis 2012 werden gleichzeitig die Regenwasserkanäle inklusive der Leitungen zu den Regeneinläufen untersucht. Die Frist zur Erstprüfung der Regenwasserkanalisation gem. SüVO läuft bis 2022. Schäden an Straßen durch Ausspülungen werden aber größtenteils durch defekte Regenwasserkanäle und

-leitungen verursacht, d. h. die Untersuchung der Regenwasserkanäle ist für die Verkehrssicherungspflicht der Gemeinde wichtig. Zudem förderte die Planung der Untersuchung aller Hauptkanäle die Bereitschaft der Unteren Wasserbehörde zur Anpassung der Erstprüfungsfristen der Schmutzwasserkanäle.

Die Einteilung in mehrere Abschnitte gewährleistet zudem die zeitnahe Auswertung der Zustandserfassungen. Im allgemeinen sollten Zustandserfassungen, auf deren Grundlage eine Sanierungsplanung vorgenommen wird, nicht älter als ein Jahr sein, da bei einer weiteren Verschlechterung des Zustandes in der Zwischenzeit das geplante Sanierungsverfahren nicht mehr angewendet werden kann.

In Büchen gibt es ca. 75 km Schmutz- und Regenwasserkanäle. Bei einer Aufteilung in acht Abschnitte wird die Zustandserfassung pro Jahr ca. 70.000,- Euro kosten.

In der Anlage sind die geplanten Abschnitte der Zustandserfassung dargestellt.