

Entwicklung eines Standards zur Bewertung und Klassifizierung der baulichen Substanz von Kanalisationen (SubKanS)

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

SubKanS – Projekt

Im F&E-Projekt SubKanS wurde ein einheitliches und praxisrelevantes Verfahren zur Substanzklassifizierung für Kanalhaltungen erarbeitet. Das Projektkonsortium aus Hochschulen, Kanalnetzbetreibern und Ingenieurbüros lädt Sie nach zwei Jahren Projektlaufzeit herzlich zur abschließenden dritten Expertenrunde ein, bei der die entwickelten Klassifizierungsansätze vorgestellt und mit Ihnen diskutiert werden sollen.



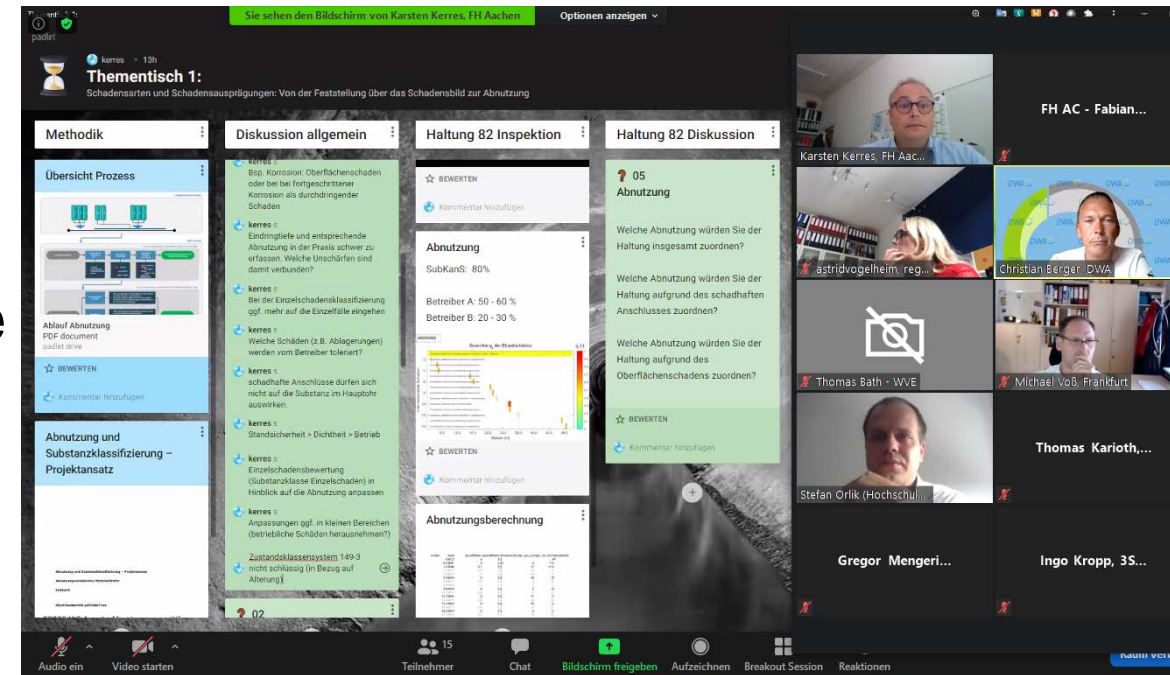
SubKanS – Projektmeilensteine

- Projektbeginn 01.01.2019
 - 1. Expertenkonferenz Juli 2019, Ffm
23 externe Gäste aus 22 Institutionen



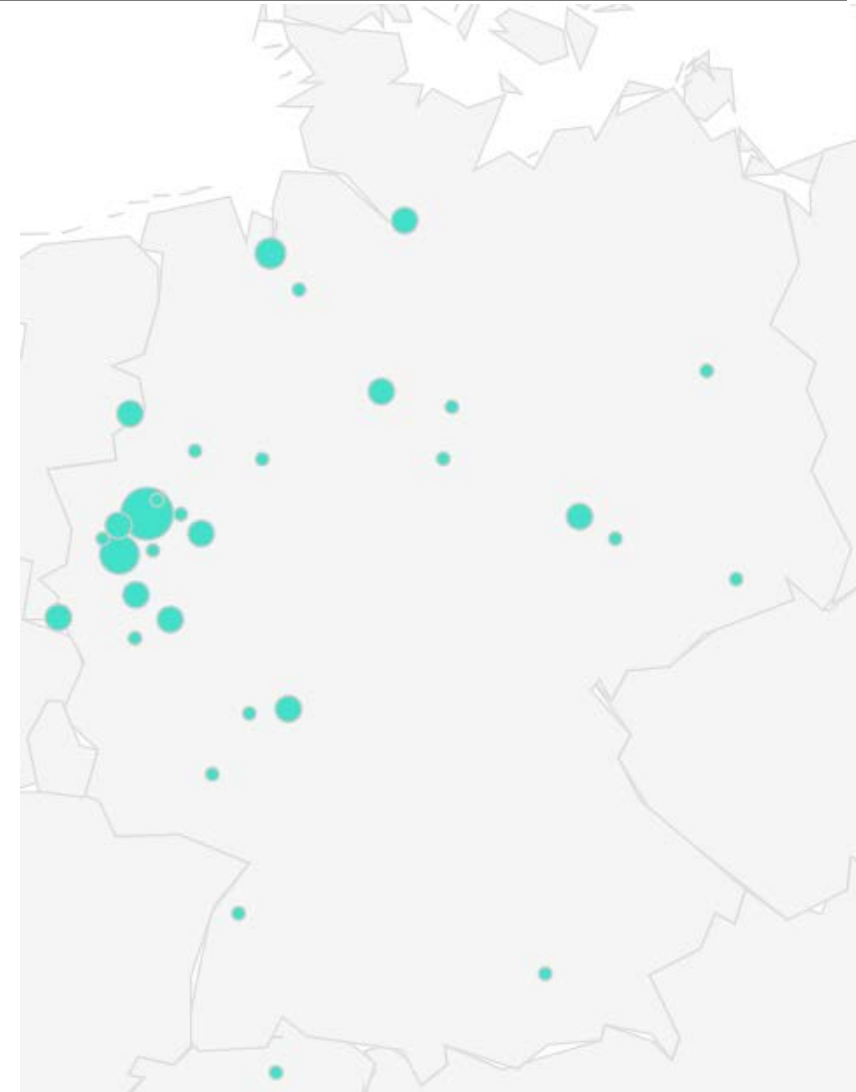
SubKanS – Projektmeilensteine

- Projektbeginn 01.01.2019
 - 1. Expertenkonferenz Juli 2019, Ffm
23 externe Gäste aus 22 Institutionen
 - 2. Expertenkonferenz Juni 2020, online
35 externe Gäste aus 24 Institutionen



SubKanS – Projektmeilensteine

- Projektbeginn 01.01.2019
 - 1. Expertenkonferenz Juli 2019, Frankfurt a.M.
23 externe Gäste aus 22 Institutionen
 - 2. Expertenkonferenz Juni 2020, online
35 externe Gäste aus 24 Institutionen
 - 3. Experten- und Abschlusskonferenz März 2021,
online, 62 externe Gäste aus 45 Institutionen
- Projektabschluss 31.03.2021



SubKanS – Programm der Abschlusskonferenz Teil 1: Eröffnung

9:30 Begrüßung und Einführung

Prof. Dr.-Ing. Torsten Schmidt, Hochschule Magdeburg-Stendal

9:35 Vorstellung des Förderinstruments WIPANO (Videobotschaft)

Tobias Rösch, Projektträger Jülich (PtJ) Forschungszentrum Jülich GmbH

9:40 Anforderungen an die Sanierung von Kanalnetzen aus Sicht eines Netzbetreibers

Dipl.-Ing. Swen Pfister, hanseWasser Bremen GmbH

9:55 Bedeutung der Substanzklassifizierung aus Sicht der DWA

*Caroline Körner, M.Eng., Stadtentwässerungsbetriebe Köln, Obfrau des DWA-FA ES 4
„Zustandserfassung und -beurteilung“*

10:10 Kaffeepause

individuell, 15 min

SubKanS – Programm der Abschlusskonferenz Teil 2: Vorstellung der SubKanS-Ergebnisse

- 10:25** **Abnutzungs- und Substanzermittlung: Idee und Methodik**
Prof. Dr.-Ing. Karsten Kerres, FH Aachen
- 10:40** **Nutzung von Inspektionsdaten und Expertenmeinungen für die Kalibrierung und Validierung der Substanzermittlung**
Malte Zamzow, M. Sc., Kompetenzzentrum Wasser Berlin gGmbH
- 10:55** **Substanzklassifizierung und Instandhaltungsbedarf**
Stefan Orlik, M.Eng., Hochschule Magdeburg-Stendal
- 11:10** **Diskussion**
alle, ca. 30 min

SubKanS – Programm der Abschlusskonferenz Teil 3: Abschluss

11:40 Zusammenfassung und Perspektiven

Prof. Dr.-Ing. Karsten Kerres, FH Aachen

11:55 Schlusswort

Prof. Dr.-Ing. Torsten Schmidt, Hochschule Magdeburg-Stendal