



Notat, Temaaften d. 12-11-2024.

Temaaften om boringer, tilstandsvurdering og regenerering

Sted: Osted Hallen, mødelokale

12-11-2024

Deltagere: 34 deltagere fra 16 vandværker.

Allerslev 1, Ejby Strand 4, Ellekærgård 1, FORS vand 1, Gevninge Overdrev 1, Hvalsø 1, Kirke Hyllinge 3, Ledreborg Alle 1, Midtsjælland 2, Møllehøj 2, Ryegaard 1, Skovholm 4, Sonnerup 2, Sydmarken 3, Øm by 2, Åhuse 5

Indlægsholder: Brøndborer Brøker A/S

Referent: Søren G. Klingemann, Ejby Strand

Program

19:00 Velkommen.

19:10 Oplæg "Boringer, tilstandsvurdering og regenerering"

20:20 Pause. Gløgg og æbleskiver.

20:40 Opsamling på erfaringsudveksling, input til fremtidige temamøder og netværkstid.

21:00 Tak for i aften.

Velkommen ved formand Martin Olsen, Fors

Drikkevandsboringen er en central del af vandværkets infrastruktur og det er kilden til det gode drikkevand. Gode velydende drikkevandsboringer er altafgørende for et hvert vandværk!

Brøndborer Brøker ved Erik Brøker

Brøndboringsfirmaet Brøker A/S

Etableret 1924, efter generationsskifte i 2017 nu 23 mand.

Der laves ca 30 vandforsyningsboringer om året med ca 1.400m samlet dybde.

Her følger et par enkle stikord fra Erik Brøkers indlæg.

Tilstandsvurdering

- Prøvepumpning
- Videolog
- Trykprøvning

Erfaringstal for gennemtæringer, fra 50 år og derover. Kvaliteten i stålrør fra efter krigen kan variere meget.

Siden 90'erne er der benyttet PVC rør.

Siden 2018 benyttes ny type glidesamlinger, forventet levetid 100 år

Hvor ofte bør man lave en undersøgelse?

- Skrivebordserfaring først og så hvis boringer er ca. 50 år gamle

Skal boringen yde mere, kan der udføres en udsyring, opløsningstid tager ca 5-7-dage.

Benyttes primært i kalklag.



Efter udsyring foretages blæsning og evt. Mammutpumpning. Principperne blev gennemgået.

Der kan udsyres med Hexametfosfat i stedet for syre. Benyttes primært i sandlag.

Der blev talt om udforing og understøtning med cement foring.

Efter et indholdsrigt indlæg var det tid til spørgsmål.

Gløgg og æbleskiver blev serveret og formanden talte lidt om de kommende møders emner.

Næste møde afholdes i februar og repræsentantskabsmødet afholdes i april.

Tak for i aften og kom godt hjem.