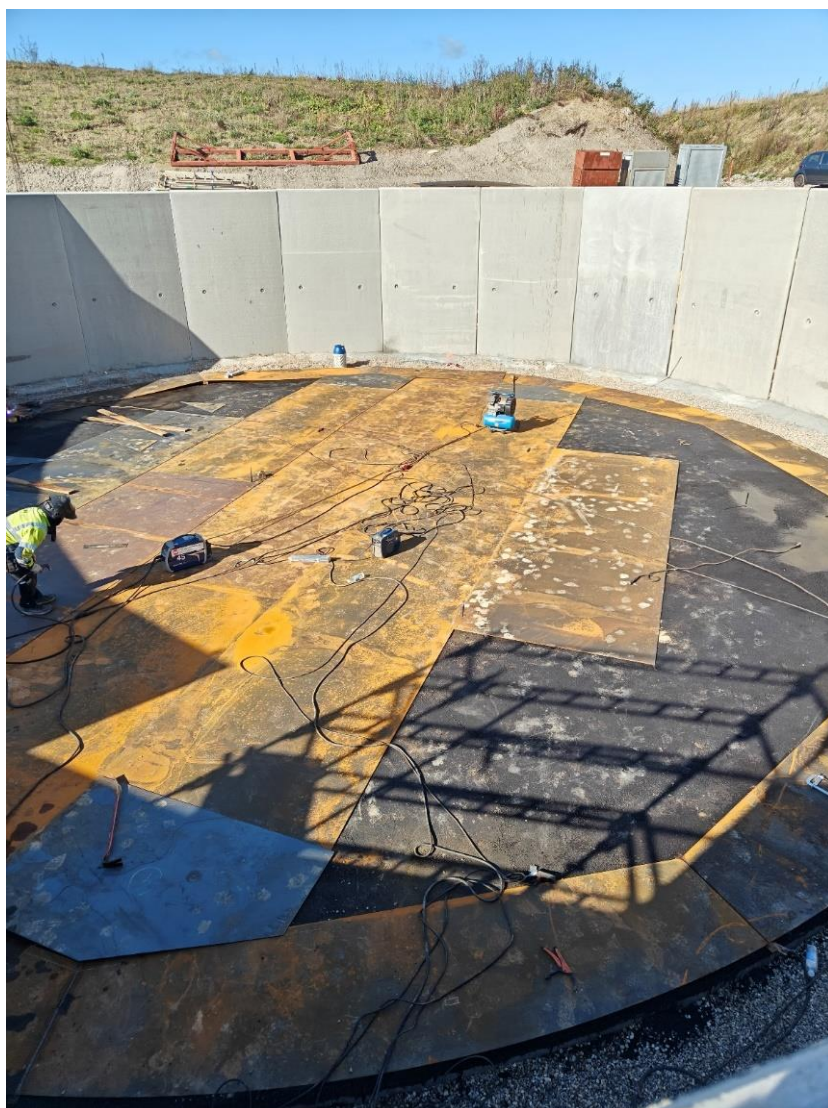


Informationsbrev september 2025

Projekt akkumuleringstank er kommet nogle skridt videre. Betonelementerne er blevet installeret og fundamentet til tanken er blevet støbt. Det betød at stål arbejdet langsomt kunne starte op i uge 38, men dog først for alvor kom i gang i uge 39. Man vil de næste cirka 3 måneder løbende se hvorledes byggeriet skrider frem. Første step i processen, starter de med at svejse bunden op. Herefter går de i gang med taget/toppen, som ifølge tank leverandøren kommer til at tage omkring 4 ugers tid at bygge op. Herefter kommer de til at hæve toppen en runde, med plader, ad gangen indtil vi er nået højden på 12 meter.



Øvrige aktiviteter i forbindelse med akkumuleringstanken kommer til at foregå sideløbende hermed. Pumpestationen bliver motoren til forsyning af byen placeres inde i varmpumpebygning, hvor alt bliver koblet sammen og styret. Udførelsen kommer til at foregå sideløbende med opbygningen af tanken.

Her ses bunden af tanken, som er i gang med at blive svejset.

På værket har vi også været i gang, med at få vores gasmotor serviceret og klargjort igen. Den skal primært bruges som regulerkraft, hvilket betyder, at den hurtigt kan startes op og derved kan levere strøm til elnettet og hvor det som sideeffekt giver varme, når behovet opstår – f.eks. i perioder med høje elpriser eller pludselige udsving i energisystemet. På den måde hjælper gasmotoren os med skabe mere fleksibel og balanceret varmeproduktionen.

Vi har fået rigtig mange henvendelser vedrørende vores motivationstarif og vi er glade for den store interesse. En lavere returtemperatur betyder nemlig at vi kan udnytte vores anlæg mere effektivt. Når returvandet er koldere (30-35°C i returtemperatur), skal vores ”kedler” arbejde mindre, samt vores pumper skal arbejde mindre. Dette reducerer ”spild energi”, som vil sænke driftsomkostningerne og er med til at gøre hele systemet mere energieffektivt. Dette vil gøre at forbrugerne samlet set vil spare penge, både individuelt og fælles.

