



GRENAA VARMEVÆRK – Nyhedsbrev februar 2022

 Følg os på Facebook. Her får du bl.a. information om driftsforstyrrelser, hverdagshistorier og gode råd om din fjernvarme.



Etablering af el-producerende solceller

Bestyrelsen for Grenaa Varmeværk skrev mandag den 31. januar 2022 under på en entreprisekontrakt om etablering af et solcelleanlæg, der placeres i forbindelse med varmeværkets øvrige aktiviteter på Bredstrupvej.

Aftalen er indgået med det danske firma Solar Future, der er beliggende i Glostrup, direktør Mads Christensen udtaler i forbindelse med underskrivelsen af aftalen, ”vi ser frem til et spændende samarbejdet omkring projektet”.

Der vil ske opstart på byggepladsen midt i maj måned. Anlægget skal være færdiggjort og afleveret til Grenaa Varmeværk i slutningen af oktober måned i år.



Uanmeldt besøg af Arbejdstilsynet

Grenaa Varmeværk fik torsdag den 27. januar 2022 uanmeldt besøg af Arbejdstilsynet.

Resultat af tilsyn

Arbejdstilsynet fandt, at Grenaa Varmeværks arbejdsmiljø er i orden – det betyder, at Grenaa Varmeværk har fået en grøn smiley på tilsynets hjemmeside.

Den grønne smiley er et signal til omverdenen om, at der er styr på arbejdsmiljøet på Grenaa Varmeværk.



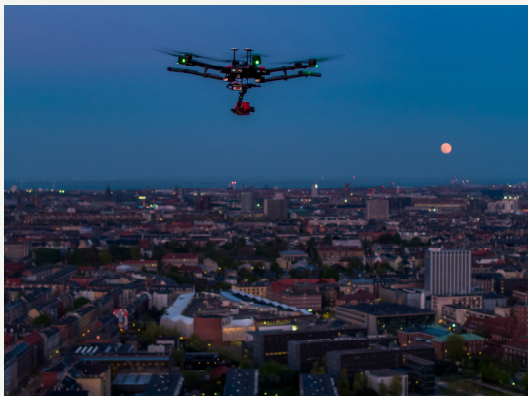
Nyt medlem i Grenaa Varmeværks bestyrelse

Kommunalbestyrelsen i Norddjurs Kommune har udpeget Benny Hammer til bestyrelsesmedlem i Grenaa Varmeværk.

Benny Hammer afløser Valdemar Haumand, som har været i Grenaa Varmeværks

bestyrelse i 20 år.

[Se Grenaa Varmeværks bestyrelse her](#)



Termografering af fjernvarmenettet fra luften

Tirsdag den 1. februar 2022 blev en del af Grenaa Varmeværks fjernvarmenet termograferet fra luften af en drone.

Grenaa Varmeværk har mange kilometer fjernvarmerør at vedligeholde – hvis der går hul på et rør, kan det tage tid at lokalisere stedet præcist, og vi kan risikere at skulle grave et større område op end nødvendigt. Det er både tidskrævende og dyrt.

Fra luften kan dronen med en termisk sensor måle varmeudstråling og skabe et billede af det. Det er ikke almindelige billeder, der tages, men derimod en grafisk mosaik hvor man kan identificere unormalt høje temperaturer og dermed sandsynligheden for et varme- og vandtab.

Ved at termograferer fra en drone kan vi få et mere præcist overblik over, hvor der eventuelt er utætheder og derved hurtigt kunne gøre noget ved det til gavn for både CO₂-regnskabet og varmeregningerne.

Fakta om dronen

Dronen flyver i 80-120 meters højde, og man vil muligvis kunne høre en svag brummen fra den. Der er to personer til at styre og udføre termograferingen.

Dronen tager ikke almindelige billeder. Den måler kun elektromagnetiske stråling i bølglængderne 7,5 – 14 µm med en termisk sensor. Intensiteten omregnes til en faktisk temperatur. Temperaturen tildeles en farve, og deraf opstår termografibillederne.

Termograferingen udføres af Drone Systems for Grenaa Varmeværk.

Læs om Drone Systems her

**Distribution og varmetal
januar måned 2022**

[Læs mere om denne måneds
distribution/varmetal](#)

