

Støvring Kraftvarmeværk udfører termografi af ledningsnettet via en drone

Lækagesporing på ledningsnettet findes normalt fra en bil med et termografikamera monteret på taget. Denne metode har vi anvendt tidligere. Som noget nyt i år, benytter vi en drone til lækagesporing.

Dronen tager ikke almindelige billeder, men måler kun elektromagnetiske strålinger i bølgelængder, hvor intensiteten omsættes til en faktisk temperatur. Temperaturen tildeles en farve, og deraf opstår termografibillederne, som afslører eventuelle lækager i fjernvarmenettet.

Dronen vil flyve i ca. 100 meters højde, og vi flyver kun, når vejrforholdene tillader. For at få de bedste resultater sendes dronen i luften, når det er koldt, og der må ikke være regn, eller våde overflader. Overflyvningen vil finde sted i løbet af januar eller februar måned. Inden dronen går i luften, informeres politiet. Opgaven udføres af BL Termografi.

Støvring Kraftvarmeværk a.m.b.a.

