

## **Geotermi kan blive fremtidens varmekilde i Farum fjernvarme**

**Varmen kan blive markant billigere i Farum, hvis der hentes bæredygtig varme fra jordens naturlige reservoirer.**

Resultaterne fra de seismiske undersøgelser bekræfter, at der kan være op til 4 forskellige varmtvands reservoirer i Farums undergrund.

Kvaliteten af de seismiske data har været gode og en analyse foretaget af GEUS viser, at der er gode muligheder for at finde varmt vand i de dybere jordlag under Farum. Det betyder, at Farum Fjernvarme nu kan gå et trin videre og få udarbejdet geologiske modeller og reservoir beregninger, der vil vise om kapacitetsberegningerne kan bekræftes.

De foreløbige beregninger viser, at geotermi kan reducere varmeprisen markant for vores andelshavere i Farum og andre modtagere. Det vil derfor passe rigtigt fint i Farum Fjernvarmes langsigtede strategi om at nedbringe og fastholde en lav varmepris.

Fortsætter undersøgelserne om geotermi med at bekræfte de beregninger der allerede foreligger hos os, vil geotermi kunne indgå, som en naturlig anden fase af vores strategi, hvor første fase er etablering af et biomasse anlæg i 2015, som vil reducere varmeprisen markant på den korte bane.

Direktør Nighat Kamal

Formand Søren Holm Pedersen