

Berget värmer Boxholmsborna

Vattenfall Östsverige har valt Boxholm som en av sex orter där medelstora värmepumpar installeras som demonstrationsobjekt. Riksbyggens tre hus (93 lägenheter) på Pehr Hannerkatan skall till hösten värmas med bergvärme.

Dessförinnan skall 4 000 meter plastslang ha lagts ner i 145 meter djupa hål. De är tio till antalet. Värmepumpen har redan placerats i pannrummet i ett av husen.

Billigare värme

— Oljeförbrukningen minskas med 70 proc medan uppvärmningskostnaderna kan sänkas med 10–20 proc. Värmepumparna drar ju el och har kapitalkostnader, uppger distriktsingenjör Carl-Gunnar Strand.

Utöver bergvärmeprojektet på Pehr Hannerkatan satsar Vattenfall också på ett luftvärmeprojekt på Holavedsplan. Förutom i Boxholm installerar Vattenfall värmepumpar i Storå, Julita, Björkvik, Näverkvärn och Flen. Det rör sig om flerbostadshus, ålderdomshem och vårdcentraler.

Olja vid kyla

Värmekällorna varierar. Det finns pumpar som drivs med

värme från exempelvis berg, sjövatten, ytjord och luft.

— Men i samtliga fall sker uppvärmning även med olja under den kallaste delen av året, påpekar Bo Engarås som är projektansvarig.

Miljonkostnad

De nio demonstrationsvärmepumparna har en effekt på mellan 50 och 400 kW. Totalkostnaden för varje investering ligger i miljonklassen.

Med investeringarna vill Vattenfall Östsverige demonstrera att det går att minska oljeåtgången i medelstora panncentraler genom att använda värmepump i kombination med befintlig oljepanna.

KARL-JOHAN NORÉN

I Boxholms socialnämnds förslag till budget för nästa år märks en uppräknig av anslaget för socialbidrag. Det höjs från 330 000 till 430 000 kr. Bakgrunden är att det förra året blev ett underskott på socialbidragskontot med 150 000 kr, och att årets anslag inte heller tycks räcka. Nettokostnaderna i socialnämndens budgetförslag uppgår till cirka 14 milj kr.

● VARUMARK