



§ 10

Motion om tillvaratagande av spillvärme

Yttrande till kommunstyrelsen

Beslut

Hägersten-Liljeholmens stadsdelsnämnd godkänner förvaltningens tjänsteutlåtande och överlämnar det som svar på remissen till kommunstyrelsen.

Ärendet

En motion om tillvaratagande av spillvärme har kommit till stadsdelsnämnden för synpunkter. I motionen föreslås åtgärder för att spillvärme ska kunna tillvaratas för att minska energianvändningen i Stockholm.

Förvaltningen ser positivt på tillvaratagande av spillvärme som ett led i att effektivisera energianvändningen och att minska klimatpåverkan. I Energiplan för Stockholm, antagen av fullmäktige oktober 2013, framförs också att staden bör vidta åtgärder för integrering av spill- och lokal producerad värme. Förvaltningen anser att en utveckling av projektet "Öppen värme" som Fortum driver kan vara ett av flera lämpliga sätt att öka möjligheterna att ta tillvara spillvärme.

Hägersten-Liljeholmens stadsdelsförvaltning hade redovisat ärendet i ett tjänsteutlåtande från 7 januari 2014.

Dnr 567-2013-1.5.1

Förslag till beslut

Abit Dundar m.fl. (FP) och Lars Svärd m.fl. (M) föreslog att nämnden skulle ställa sig bakom förvaltningens förslag.

Johan Faxér m.fl. (MP) med stöd av Eva Fagerhem m.fl. (S) och Carita Stenbacka Tenezakis (V) lade fram ett förslag och föreslog att nämnden skulle ställa sig bakom det.

Ordföranden förklarade överläggningen avslutad.

Beslutsgång

Ordföranden ställde förslagen mot varandra och fann att nämnden ställde sig bakom förvaltningens förslag.

Forts. nästa sida

Forts. § 10

Reservation

Johan Faxér m.fl. (MP), Eva Fagerhem m.fl. (S) och Carita Stenbacka Tenezakis (V) reserverade sig mot beslutet till förmån för eget förslag.

”Att överlämna följande som remissyttrande till kommunstyrelsen.

Vi tillstyrker motionens förslag om att ge miljöförvaltningen i uppdrag dels att föreslå gränsvärden för lämpliga värmekällor i Stockholm, dels att identifiera lämpliga värmekällor och finna former för att främja deras anslutning till fjärrvärmenätet.

Energi kan vi inte skapa eller förstöra, utan bara omvandla från en form till en annan. Detta utgör termodynamikens första huvudsats. Den andra huvudsatsen säger att naturen strävar efter att omvandla energin från ordnad till oordnad, från en högre kvalitet till en lägre kvalitet. Därför är det viktigt att effektivisera produktionen av värmeenergi och att maximera användningen av den värmeenergi som vi producerar.

Att ta tillvara spillvärme är ett sätt att effektivisera energianvändningen, att få ut mer arbete av energin än om vi låter den försvinna ut i rymden utan att något arbete blir utfört. Motionärerna beskriver hur företag som får överskottsvärme ska kunna sälja den och leverera spillvärme till fjärrvärmenätet. Det är viktigt för en växande stad som Stockholm att utveckla olika sätt att använda den energi vi har så effektivt som möjligt.”
