

**Handläggare**  
Anna Sennström  
08-508 28 764  
anna.sennstrom@stockholm.se

ETK-Service AB  
Daggrosvägen 9  
137 54 Tungelsta

## **Ansökan om att inrätta värmepumpsanläggning på fastighet Furiren 7, Stockholm**

### **Beslut**

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att avslå och därmed avvisa ärendet gällande ansökan om ändring av tillstånds-ansökan gällande inrättande av värmepumpsanläggning på fastigheten Furiren 7, Karlavägen 99, Stockholm.

### **Bakgrund**

Den 20 november 2015 inkom en ansökan om ändring av befintligt tillstånd för värmepump från ETK-Service AB

Sökanden har ändrat föreslagen situationsplan från 8 stycken energibrunnar om 250 meter till 7 stycken energibrunnar om 290 meter inne på fastigheten Furiren 7. Ingångshålen föreslås att placeras likt tidigare ansökan på tomtmark tillhörande Brf Furiren nr 7, på Tysta Gatan i Stockholm. Borrhålsbotten på de 8 borrhålen föreslås att placeras likt en solfjäder mot Karlavägen.

Sökanden uppger att de med den nya föreslagna borrplanen tar hänsyn till 20 meter buffertzoon till befintliga och eventuella framtida energibrunnar enligt följande:

- Furiren 8 = 2 borrhål som är 9 meter ifrån.
- Furiren 6 = 1 borrhål som är 2,8 meter ifrån.
- Musketören 6 = 2 borrhål som är 1,3 meter och 4,2 meter ifrån.
- Musketören 4 = 0 borrhål – med motiveringen att de redan använder energi från deras håll.

### **Miljö- och hälsoskyddsnämnden**

Tekniska nämndhuset  
Fleminggatan 4  
Box 8136, 104 20 Stockholm  
Telefon 08-508 28 800  
miljoforvaltningen@stockholm.se  
www.stockholm.se/miljoforvaltningen

## Beslutsmotivering

Av 2 kap. 1 § miljöbalken följer att när frågor om bl.a. tillåtlighet och tillstånd prövas, är alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd skyldiga att visa att de förpliktelser som följer av 2 kap. miljöbalken iakttas. Detta innebär bl.a. att all verksamhet ska drivas på ett sådant sätt att råvaror och energi används så effektivt som möjligt.

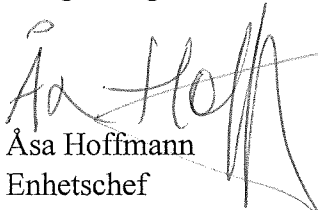
Miljö- och hälsoskyddsnämnden gör följande bedömning.

Nämnden anser att sökande inte har placerat sina borrhål så att hänsyn har tagits dels till befintliga anläggningar och dels till eventuella framtida energibrunnar.

Nämnden bedömer att den sökta borrhålsplaceringen inte kan uteslutas komma att påverka befintlig bergvärmeanläggning på fastigheten Musketören 4 samt att den sökta borrhålsplaceringen inte kan säkerställa att fastigheterna Musketören 6, Furiren 8 och Furiren 6 kan borra för bergvärme i framtiden. Mot denna bakgrund anser nämnden att en borrhålsplacering som tar mindre anspråk på grannfastigheterna och som riktas ut mot Karlavägen är fördelaktigare ur ett energihushållningsperspektiv.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer mot bakgrund av det anförda att beslut om tillstånd att inrätta en värmepumpsanläggning på fastigheten inte kan medges för nu sökta borrhålsplaceringar. Ansökan ska därför avslås. En alternativ utformning av en värmepumpsanläggning på fastigheten Furiren 7 avgörs när ansökan inkommer.

Enligt delegation



Åsa Hoffmann  
Enhetschef

**Miljö- och hälsoskyddsnämnden**

Tekniska nämndhuset  
Fleminggatan 4  
Box 8136, 104 20 Stockholm  
Telefon 08-508 28 800  
miljoforvaltningen@stockholm.se  
www.stockholm.se/miljoforvaltningen