

## Ulf Wikström, hållbarhetschef: "Vår ansökan är mycket omfattande"

Mark- och miljödomstolen har kungjort Stockholm Exergis ansökan om miljö-tillstånd för att bygga ett kraftvärmeverk i Lövsta. Ulf Wikström, hållbarhetschef på Stockholm Exergi, berättar om vad som händer nu och framåt.



Att ansökan är kungjord innebär att mark- och miljödomstolen har bedömt att ansökan är komplett och att remissrundan kan inledas. Nu har myndigheter och sakägare möjlighet att ge sina synpunkter på vår ansökan.

### **Stockholm Exergi lämnade in ansökan redan i februari tidigare i år, vad har hänt sedan dess?**

– Alla miljötillståndsärenden har sin specifika turordning och här ingår först att myndigheter har möjligheten att ge synpunkter på vad som bör ingå i ansökan. Så före sommaren fick vi yttrandet från en handfull myndigheter och sedan dess har vi arbetat med deras frågeställningar. Vi lämnade in våra kompletteringar till domstolen tidigare här i höst. Även mark-och miljödomstolen har bett om några kompletteringar och dessa skickade vi in nyligen, säger Ulf Wikström.

### **Vad har kompletteringarna och förtydligandena av ansökan gett?**

– Framförallt skulle jag säga att vi har blivit ännu tryggare i valet av plats, Lövsta har sina utmaningar men är samtidigt en mycket bra plats för ett kraftvärmeverk. Vår fördjupade lokaliseringstudering visar tydligt det här. Sedan bekräftar våra inventeringar av vattenväxter och bottenfauna att det inte finns något skyddsvärt i närområdet som kan påverkas. Vi har också gjort en riskanalys av en så extrem händelse som brand i fartyg och inte ens detta scenario riskerar att påverka vattnets kvalitet.

## **Lövsta är ju väldigt förorenat, både på land och på sjöbotten, har ni fördjupat det arbetet på något vis?**

– Både vår kunskap om och kontroll över markföroreningarna och saneringen har blivit ännu tydligare och vi är trygga med de val av metoder som vi tänker använda för att ta bort föroreningarna från sjöbotten.

## **I februari lämnade ni in ansökan, kompletteringarna är gjorda och nu går ärendet in i nästa fas, hur ser du på remissrundan?**

– Vår ansökan på ungefär 4300 sidor är mycket omfattande och här redogör vi noggrant för hur vi ska bygga och driva ett kraftvärmeverk i Lövsta utan att Mälarens dricksvatten äventyras. Det är många miljöaspekter som ska bedömas så vi utgår från att detta kommer ta en bra bit in på vårkanten. Sen kommer vi att få kommentera synpunkterna. Så nästa steg, en förhandling i mark- och miljödomstolen, räknar vi inte med förrän till hösten 2021.

## **Hur tas planerna på ett kraftvärmeverk emot av de som bor i området?**

– En del är negativa och vill att det ska vara som det är idag. Andra är mer pragmatiska och föreslår att området i stort ska utvecklas på olika sätt. Givetvis påverkar kraftvärmeverket närområdet och vi har stor förståelse för att många är oroliga över detta. Vi jobbar för att bevara de gröna kullarna och strandpromenaden och Stockholms stad arbetar för att strandbadet flyttas och båtägarna i den lokala båtklubben får nya platser. Sammantaget kommer området att förändras, men vi hoppas att det inte bara upplevs som negativt utan att man även kommer att se förändringarna som något bra.

### **Stockholm Exergis syn på återvinning**

Avfall måste sorteras allt bättre för i första hand återvinning av material och i andra hand återvinning av energi. Kraftvärmeverket i Lövsta kommer att bli en viktig pusselbit för samhällets behov av att hantera det restavfall som finns kvar efter en allt mer effektiv sortering för ökad återvinning av material. Det är till och med så att ökade krav på materialåtervinning gör att behovet av behandling av restavfall genom förbränning ökar, eftersom stora mängder avfall som idag deponeras inom EU kommer att börja sorteras. All erfarenhet visar att det då uppstår nya flöden av restavfall som man inte kan eller bör återvinna, och som inte heller bör eller får deponeras. Stockholm Exergi kan ta hand om detta restavfall på ett miljösäkert sätt och återvinner energi till samhället i en nivå som få klarar, tack vare vår väl utbyggda fjärrvärme. Samtidigt som vi kan erbjuda den här miljötjänsten tar vi vara på energin, genom att producera värme och el av avfallet minskar vi behovet av annat bränsle.

Stockholm Exergi utgår från att EU:s och Sveriges kretsloppsmål och klimatmål ska uppfyllas. Det förutsätter att utsorteringen av bland annat plast ökar och på sikt att koldioxidinfångning (CCS, Carbon Capture and Storage) införs för att ta hand om det sista utsläppet som finns kvar. I detaljplanen för Lövsta kraftvärmeverk har vi säkrat plats för en CCS-anläggning.