**Heta fakta om fjärrvärme**

**När energiminister Ibrahim Baylan idag inviger Sveriges längsta gemensamma fjärrvärmeledning är det mer än en lång ledning genom Skåne som invigs. Det är också miljöfördelar, tryggare leveranser och minskade utsläpp.**

* Sveriges första fjärrvärmenät togs i bruk i Karlstad 1948.
* Det finns cirka 250 mil fjärrvärmenät bara i Skåne.
* Det svenska fjärrvärmenätet är 24 000 km långt; det skulle räcka halvvägs runt jorden vid ekvatorn.
* Över 90 % av flerbostadshusen och var femte villa i Sverige värms av fjärrvärme.
* Fjärrvärme består till allra största delen av energi som annars skulle gå förlorad: returträ, avfall, restvärme.
* Restvärme från industrier är den fjärde största tillförda energin i skånska fjärrvärmenät.
* Skånska leverantörer av restvärme är bland andra Kemira, MAXIV, Boliden Bergsöe och Befesa ScanDust. ESS tillkommer.
* Fjärrvärme är den största förklaringen till att Sverige nått målen enligt Kyoto-avtalet.
* Det maximala flödet i ledningen mellan Landskrona och Lund motsvarar cirka 5000 badkar per timme.
* Den samlade volymen i ledningen motsvarar 4,5 olympiska simbassänger.
* Den maximalt överförbara effekten i ledningen, 60MW, skulle räcka för att koka upp 643 ton 20-gradigt vatten varje timme.
* Utan vatten väger ledningen cirka 7000 ton, lika mycket som ett 140 meter långt bulklastfartyg.
* Ledningen har dragits under två järnvägar, fyra vattendrag och elva vägar och har samförlagts med fiberkabel och vattenledningar.
* Ledningen har ett inbyggt fuktövervakningssystem längs hela sträckan.

**Fakta**
*Vad: Fjärrvärmeledning Landskrona - Örtofta
Längd: 29 kilometer
Kostnad: 300 Miljoner kronor
Ledningsvolym: 11 370 m3
Max flöde: 1000 m3/h
Kunder: 106 000 hushåll
Parter: Öresundskraft/Landskrona Energi + Kraftringen*

***För ytterligare information:****Jan Lindeberg, projektledare, Landskrona Energi, tel. 070-947 08 76
Göran Skoglund, pressansvarig, Öresundskraft, tel. 070-418 34 35*