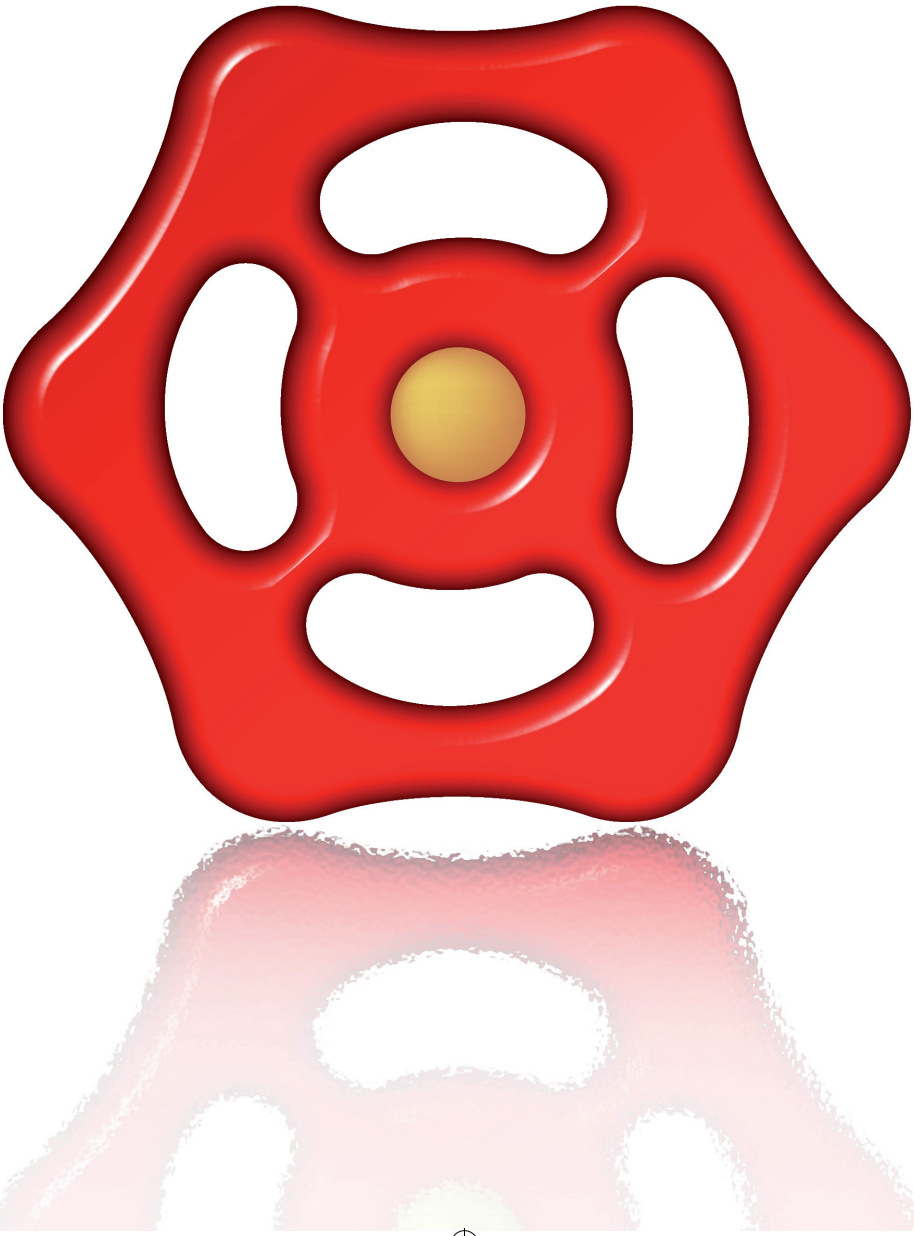
Täbyinitiativet:
Öppnar för fjärrvärme i konkurrens



fjarrvarme_folder.indd 1 09-04-21 11.42.28

Täbyinitiativet på en minut:

I Täbyinitiativet gör vi tre saker: vi bygger ett öppet fjärrvärmenät i Täby kommun, vi gör det möjligt att ansluta nätet till fjärrvärmenäten i våra grannkommuner och vi ser till att det byggs ett kraftvärmeverk med avfall som bränsle.

Vi räknar med att fjärrvärmenätet börjar byggas under 2010 och att både nät och kraftvärmeverk är färdiga till 2015.

Valmöjligheter

Med öppet nät menas ett nät med flera olika leverantörer där kunderna ska kunna välja från vem de vill köpa fjärrvärme. Ett öppet nät har aldrig prövats i Sverige förut. För att garantera öppenheten och möjligheten till mångfald kommer Täby kommun att äga fjärrvärmenätet.

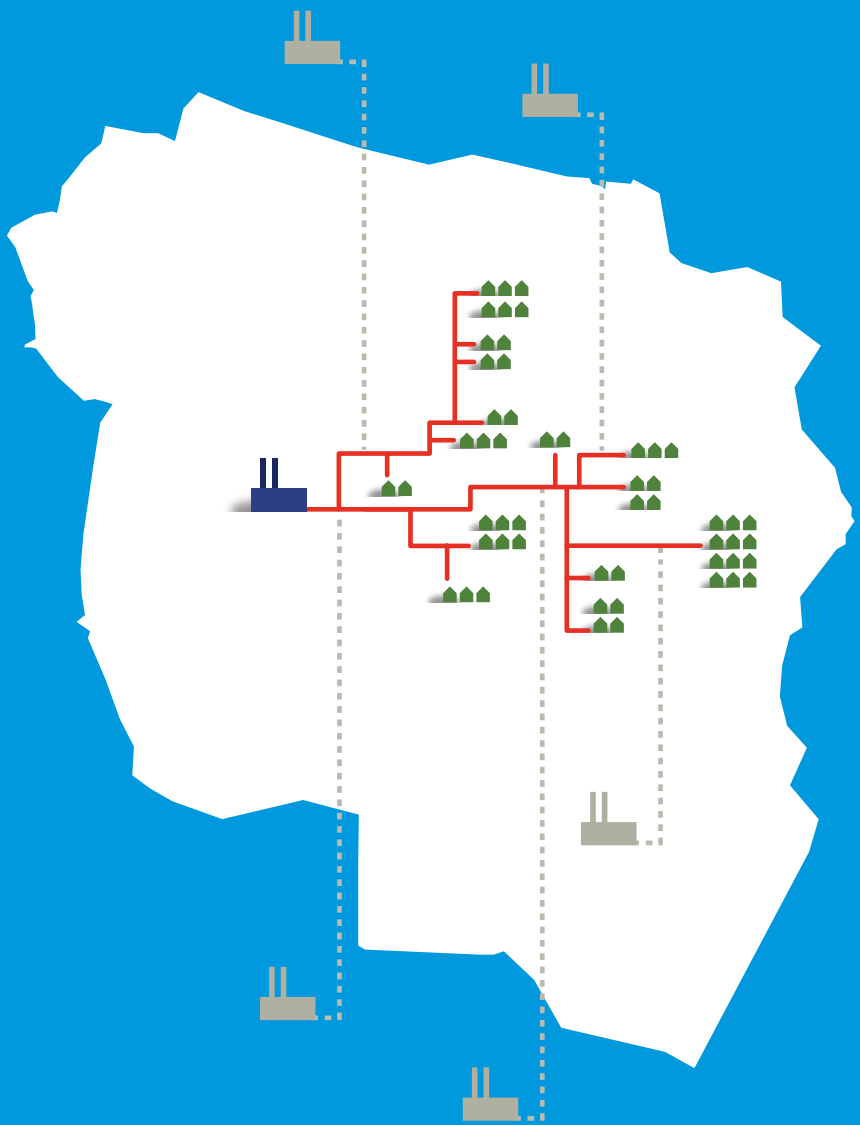
Konkurrenskraftigt pris

Vår förhoppning är att Täbys fjärrvärmenät ska anslutas till angränsande kommuners fjärrvärmenät. Tanken är att konkurrensen ska ge kunderna ett bra pris och möjlighet att välja leverantör.

Miljövänligt

Efter detaljplaneprocess, miljöprövning och upphandling kommer Täby kommun att låta en aktör bygga, äga och driva ett kraftvärmeverk som byggs i Hagby. Kraftvärmeverket kommer att garantera en miljövänlig basproduktion av värme till nätet.

fjarrvarme_folder.indd 2 09-04-21 11.42.28



En schematisk bild över Täbyinitiativet: Ett fjärrvärmenät byggs som kan anslutas till angränsande kommuners fjärrvärmenät. Ett kraftvärmeverk byggs i Hagby. I det öppna nätet ska olika leverantörer kunna leverera fjärrvärme till fastighetsägare i Täby kommun.

Ett öppet fjärrvärmenät

Täby kommun är förmodligen den största tätorten i Sverige utan utvecklad fjärrvärme. El- och oljeberoendet är stort.

Miljöfördelarna med fjärrvärme och behovet av ett fjärrvärmenät var alltså uppenbara när politikerna i Täby började diskutera frågan. Ganska snart kom diskussionerna istället att handla om själva formerna för nätet – om att vi i Täby skulle göra något som inte gjorts tidigare, nämligen skapa en fjärrvärmemarknad som utgår från kunden. Detta genom ett nät som möjliggör konkurrens mellan olika fjärrvärmeleverantörer där kunderna får ett bra pris och möjlighet att välja leverantör.

Täbyinitiativet var fött. I politisk enighet beslutade Täbys kommunfullmäktige att bygga ett öppet fjärrvärmenät med ambitionen att fastighetsägare i Täby ska kunna välja mellan olika fjärrvärmeleverantörer i och utanför kommunen.

Garanterad öppenhet

För att garantera nätets öppenhet kommer Täby kommun att äga fjärrvärmenätet. Vi vill stimulera konkurrens mellan leverantörerna i nätet och hoppas kunna knyta ihop det öppna nätet med fjärrvärmenäten i angränsande kommuner. Detta är tekniskt möjligt, under senare år har stora delar av fjärrvärmenäten i Stockholms län kopplats ihop. Det har gjorts för att samordna och effektivisera produktionen i olika anläggningar, men det är lätt att se hur sammankopplingarna också kan användas för att skapa konkurrens som kan gynna kunderna.

Vi börjar bygga fjärrvärmenätet under 2010. Innan kraftvärmeverket (se nästa uppslag) står färdigt 2015 så kommer delar av nätet att försörjas med tillfälliga produktionsanläggningar.

En marknad för mångfald

På en traditionell fjärrvärmemarknad kontrollerar en aktör hela kedjan från råvara till kund: aktören producerar värme och skickar den sedan i sina egna ledningar till kunderna. Med Täbyinitiativet har vi skapat en annan lösning som enkelt uttryckt innebär att ledningarna ägs av kommunen och är öppna för flera producenter och leverantörer. Något som skapar nya möjligheter för såväl kunder som leverantörer och producenter.



Flera producenter på samma marknad

Täbyinitiativet skapar förutsättningar för flera producenter att agera på samma marknad, det vill säga motsatsen till dagens monopolliknande fjärrvärmemarknader. Genom att koppla ihop Täbys nät med fjärrvärmenäten i grannkommunerna vill vi göra det möjligt för stora och små värmeproducenter både i och utanför Täby att producera värme till det öppna nätet.



Ny marknad för leverantörer

På leverantörssidan skapas mångfald för första gången i den svenska fjärrvärmens historia. I Täbys öppna nät är det inte längre en aktör som har ensamrätt på att leverera värme till kunderna. i Täbyinitiativet kan värmeproducenterna också agera leverantörer, men möjligheterna öppnas även för företag som inte är värmeproducenter att paketera och sälja värme. Precis som det på elmarknaden finns företag som inte producerar el utan är specialiserade på att köpa och sälja vidare till exempel grön el.



Kunderna – väljer, avbryter och byter

Tanken är att förstås att konkurrensen på marknaden ska ge kunderna valfrihet, mångfald och ett bra pris. Kunderna ska få möjlighet att välja, något de inte kan göra på traditionella fjärrvärmemarknader. I möjligheten att välja ligger självklart också möjligheten att välja bort, det vill säga att avbryta och byta – att avsluta ett avtal för att byta till en annan leverantör eller producent.

fjarrvarme_folder.indd 5 09-04-21 11.42.29

Kraftvärmeverket i Hagby

Förutom ett öppet fjärrvärmenät som går att ansluta till grannkommunernas nät innebär Täbyinitiativet också att kommunen efter detaljplaneprocess, miljöprövning och upphandling låter en aktör bygga, äga och driva ett kraftvärmeverk vid Hagbys avfallsanläggning. Kraftvärmeverket kommer att stå för en miljövänlig basproduktion av värme till det öppna fjärrvärmenätet och ger oss i Täby dessutom en möjlighet att ta ansvar för vårt avfall, något som reducerar behovet av miljöbelastande transporter.

Uppskattningen är att kraftvärmeverket kan stå färdigt till 2015. Innan dess kommer delar av fjärrvärmenätet redan att vara i drift genom tillfälliga produktionsanläggningar.

Fjärrvärme förbättrar miljön

Ökad ekonomisk tillväxt behöver inte innebära ökade koldioxidutsläpp. Sedan 1980-talet har fjärrvärmen i Sverige vuxit med 75 % och värmer idag varannan svensk. Tack vare en stegvis övergång till miljöanpassade energikällor har fjärrvärmen minskat koldioxidutsläppen i landet med mer än 11 miljoner ton! Fjärrvärmen är viktig i arbetet för ett hållbart samhälle, den tar vara på resurser som annars skulle gå förlorade (som spillvärme och avfall). Där fjärrvärme etableras förbättrar den såväl stadsmiljö som inomhusmiljö.

Fjärrvärmen är effektiv, resurssnål och flexibel och inte bara bra för miljön utan också för värmekunderna som får en driftsäker, pålitlig och bekväm uppvärmningsform.

Har du frågor om Täbyinitiativet? Kontakta oss!



Kerstin Halldin
planeringschef Täby kommun
08-55 55 93 11, kerstin.halldin@taby.se



Magnus Lundberg
projektledare
0730-51 05 91, magnus@lundbergenergi.se



Leif Gripestam
kommunstyrelsens ordförande Täby kommun
08-55 55 96 96, leif.gripestam@taby.se

För nyheter, tidplan, mer fakta och bakgrund om Täbyinitiativet besök www.taby.se

fjarrvarme_folder.indd 7 09-04-21 11.42.32

Mars 2009

TÄBY KOMMUN

Stockholm
The Capital of Scandinavia

Stationsvägen 13, 183 80 Täby. 08-55 55 90 00, www.taby.se

fjarrvarme_folder.indd 8 09-04-21 11.42.32