

# UTVÄRDERINGSRAPPORT FJÄRRVÄRME GULD 2019

## Sammanfattning

WSP har utfört en oberoende granskning av Öresundskrafts produkt Fjärrvärme Guld för att säkerställa att de kriterier som avtalats för produkten följs samt att produkten följer kraven i standarden ISO 14021:2017 Miljömärkning och miljödeklarationer – Egna miljöuttalanden (Typ II miljömärkning). Den oberoende granskningen omfattar år 2019 och för perioden gällande kriterier (utgåva 4).

Vid granskningen identifierades inga avvikelser, men tre observationer, kopplade till urval och kommunikation av de miljöförbättrande åtgärder som investeras i med intäkter från Fjärrvärme Guld. Förslag på förbättringar genom förtydliganden redovisas.

## Om Fjärrvärme Guld

Fjärrvärme Guld är en produkt som är utvecklad utifrån efterfrågan från företagskunder som vill vara delaktiga i miljöförbättrande utveckling av fjärrvärmerna i Helsingborg och Ängelholm samt minska sin klimatpåverkan.

Fjärrvärme Guld är fjärrvärme som klimatkompenserats för direkta och indirekta utsläpp. Upp till 100 % av intäkterna finansierar miljöförbättrande åtgärder kopplat till fjärrvärmeproduktionen.

Beräkningarna för direkta och indirekta utsläpp som klimatkompenserats följer Överenskommelsen i Värmemarknadskommittén om synen på bokförda miljövärden för fastigheter som värms med fjärrvärme.

## Granskningens genomförande

Granskningen genomfördes genom digitalt möte den 25 juni 2020. Deltagare vid granskningen var revisor Inga Gunnarsson från WSP samt Cecilia Andersson, hållbarhetsstrateg, och Magnus Gunnarsson, produktansvarig fjärrvärme, från Öresundskraft. Följande aspekter granskades:

- Kommunikation (extern kommunikation och kommunikation mot kund)
- Kriterier för Fjärrvärme Guld (åtgärder kopplade till kriterierna)
- Beräkningar och underlag (försäljningsvolym, klimatpåverkande emissioner, kompensationsbehov)

Underlaget granskades gentemot de kriterier som avtalats (utgåva 4) för Fjärrvärme Guld och kraven på egna miljöuttalanden enligt ISO 14021:2017. De observationer som identifierats redovisas nedan.

## Miljövärden

### Försäljningsvolym

Försäljningsvolym för Fjärrvärme Guld för 2019 var 147,9 GWh.

## Klimatpåverkande emissioner

Fjärrvärme Guld har under 2019 endast sålts i Helsingborg och därför utgår de klimatpåverkande emissionerna som klimatkompenseras för ifrån Helsingborgs lokala utsläppsvärden. För beräkning av direkta och indirekta utsläpp används Överenskommelsen i Värmemarknadskommittén om synen på bokförda miljövärden för fastigheter som värms med fjärrvärme. Använda utsläppsvärden utgörs av Värmemarknadskommitténs rekommendationer som bygger på information från Naturvårdsverket och Miljöfaktaboken. Utsläpp som uppstår på grund av varu- och persontransporter ingår inte i beräkningen för klimatkompensering.

## Kompensationsbehov

Den mängd utsläpp som kompenseras för är total mängd såld Fjärrvärme Guld, d.v.s. 147,9 GWh, och utsläpp från en kund som har ett individuellt avtal där Fjärrvärme Guld är en del av produkten (men som därmed inte räknas in i total såld volym av Fjärrvärme Guld som redovisats ovan). Dessa utsläpp motsvarar sammanlagt cirka 8177 ton CO<sub>2</sub>e (räknat på 50 g CO<sub>2</sub>e/kWh). Reduktionenheter motsvarande 8177 ton CO<sub>2</sub>e har upphandlats för att klimatkompensera för dessa utsläpp. År 2019 investerades i ett projekt där man installerar en storskalig solcellsanläggning i Indien, som ska kopplas till elnätet (projekt-ID 10403).

## Investeringar i miljöförbättrande åtgärder

Öresundskraft åtar sig att, med upp till 100 % av intäkterna från Fjärrvärme Guld, finansiera åtgärder för att förbättra miljöpåverkan från fjärrvärmeproduktion. Investeringar för 2019 resulterade i:

- Fortsatt investering i säsongslagring av fjärrvärme för att möjliggöra lagring från produktion som sker under sommaren då värmebehov är mindre för användning när behovet ökar under de kallare månaderna.
- Fortsatt deltagande i Energiforsks program Termiska energilagrar.
- Omställning till fossilbränslefri produktion genom att byta ut fossilt start- och stödbränsle till det fossilfria bränslet RME.

Utöver dessa investeringar har även tidigare nämnd investering i klimatkompensation utförts. De investeringar som gjordes under 2019 uppgick till 100 % av intäkterna från Fjärrvärme Guld.

## Avvikelse, observationer och förbättringsförslag

Där brister gentemot kriterier för Fjärrvärme Guld eller krav i ISO 14021 har identifierats har dessa klassats som antingen avvikelse eller observation. En avvikelse är en brist av sådan omfattning att åtgärder bör vidtas för att säkerställa att krav enligt ISO14021 uppfylls. Inga avvikelser har identifierats under granskningen. Observationer anses inte vara en avvikelse, men kan innebära att något t.ex. behöver klargöras. Även förbättringsförslag anges.

## Uppföljning av observationer från föregående års granskning

- Vad gäller observationen om att emissionsfaktorer för utsläpp för förbränning är hämtade från Naturvårdsverkets sammanställning för 2018 och att det finns risk för att vissa utsläpp från produktion och transport är gamla idag. Bolaget har valt att fortsätta enligt tidigare rutin, så som är branschpraxis.

- Vad gäller observationen att det kan uppfattas missvisande att endast cirka 50 % av intäkterna för 2018 investerats när det enligt kriterierna för Fjärrvärme Guld ska investeras uppemot 100 %. Detta har Öresundskraft åtgärdat genom att de i bokslutet reserverar upphandling av klimatkompensationen så att den belastar innevarande år, men gör själva inköpet året efter. De reserverar en större summa än vad klimatkompensationen kostar för att ta höjd när det exakta priset inte är känt. På så vis kan de utnyttja hela intäkten och eventuell överbliven intäkt flyttas till nästa års pott för investeringar.

## Observationer

- I rapporten som beskriver tidigare och planerade miljöförbättrande insatser beskrivs de projekt som har investerats i med intäkter från Fjärrvärme Guld. I rapporten är det inte tydligt vilka insatser man har investerat i under vilket år. Detta bör förtydligas i enlighet med standardens avsnitt 5.7 b), som lyder "*Self-declared environmental claims... shall be substantiated and verified*".
- På Öresundskrafts hemsida beskrivs Fjärrvärme Guld bland annat så här: "... men genom att köpa Fjärrvärme Guld bidrar du till en långsiktig sänkning av utsläppen kopplade till fjärrvärmeproduktion.". Det finns ingen information där det framgår hur projekt som man investerar i med intäkter från Fjärrvärme Guld väljs ut och/eller prioriteras med avseende på hur de bidrar till att långsiktigt minska utsläppen från fjärrvärme. I standardens avsnitt 5.7 e) står det att "*Self-declared environmental claims... shall be specific as to the environmental aspect or environmental improvement which is claimed*", detta är svårt att styrka när kriterier/process för val av investeringar inte är definierade och kommunicerade.
- Det framgår ej heller hur intäkterna fördelas mellan de olika miljöförbättrande åtgärderna. Denna information kommuniceras inte till kunder om de inte specifikt bitt om det. I standardens avsnitt 5.7 e) står det att "*Self-declared environmental claims... shall be specific as to the environmental aspect or environmental improvement which is claimed*", det framgår inte hur investeringar i de olika åtgärderna är fördelade för att bidra till "en långsiktig minskning av utsläppen kopplade till fjärrvärmeproduktion".

## Förbättringsförslag

- Det bör förtydligas vilka kriterierna är för hur investeringar och projekt väljs ut som görs med intäkter från Fjärrvärme Guld, både hur processen ser ut och hur de prioriterar, t.ex. att det är kopplat till deras/kommunens/osv långsiktiga hållbarhetsmål.
- Ett förtydligande bör också göras i rapporten för tidigare och planerade insatser genom att redovisa vilket år respektive investering görs, även om det t.ex. investeras i flerårigt projekt löpande. Dessutom bör tilläggas i den årliga redovisningen hur investeringarna är fördelade projekten emellan (procentsats av totala intäkten). Detta för att tydliggöra vilka investeringar som har gjorts med vilket års intäkter och fördelningen dem emellan.

Malmö 2020-07-03



UPPDRAGSNAMN  
Oberoende granskning av Fjärrvärme Guld 2020

UPPDRAGSNUMMER  
10306154

FÖRFATTARE  
Inga Gunnarsson

DATUM  
2020-07-03

WSP Sverige AB

Inga Gunnarsson