



Protokoll Klimatdialogen 2020, samrådsmöte 2

Datum: 2020-11-10

Tid: 13.15-15.30

Plats: Teams

Närvarande:

Mölnålsboståder:	Anders Blomén
Förbo:	Krister Lundgren
Riksbyggen:	Pierre Hult
Castellum:	Christin Carlsson
Mölnåls Stad:	Mikael Eriksson Lisa Järner
Mölnåls Energi:	Anna Lundeén Richard Lundström Fredrik Martinsson Mette Lager Marie Jernsund Daniel Gustafsson

Presentation

"Bordet runt" där deltagarna fick presentera sig och de organisationer som de representerade. På grund av covid-situationen fick även detta möte hållas digitalt.

Genomgång av dagens agenda samt repetition av Klimatdialogens syfte.

Omvärldsspaning

För att lyfta blicken och hitta relevanta mål och nyckeltal inleddes mötet med en omvärldsspaning på ett energisystem i omvandling, nya BBR och EU:s nya taxonomi. Bilderna bifogas protokollet.

Energisystem i omvandling – framtidsspaning kring elektrifiering, sektorskopplingar, Bio-CCS och vätgas.

Fredrik Martinsson, energisystemutvecklare på Mölnåls Energi presenterade en framtidsspaning där följande är viktiga medskick till Klimatdialogen och fjärrvärmekunder:

1. Energisystemet förändras snabbt med ökad sektorskoppling och större komplexitet
2. Fjärrvärmekunder bidrar med fler och fler nyttor i energisystemet
3. Vikten av flexibilitet ökar
4. Fjärrvärmekunder är med att bidrar till klimatomställningen i andra sektorer



5. Potentiellt kan er fjärrvärmeanvändning i framtiden hjälpa till att dammsuga luften på koldioxid (koldioxiden som bundits i träd avskiljs och lagras under jord) – fundera på vad det skulle vara värt för er organisation?

Reflektioner på sista punkten:

- Kostar än så länge mycket och kräver utbyggnad av produktionsanläggningen (Riksbyggen).
- När kostnaden sjunker vill Mölndal vara med. Debatten om biobränsle och koldioxidutsläpp i det korta perspektivet kan påverka hur snabbt denna lösning byggs ut (Mölndals Stad)

Nya BBR-krav

Daniel Gustafsson, energiingenjör på Mölndal Energi gick igenom de nya BBR-kraven som gäller från 1 september 2020. Olika energibärare har fått olika viktningsfaktorer i de nya reglerna (fjärrvärme 0,7 och el 1,8) vilket kommer leda till kraftigt förbättrad energiprestanda och energiklass för fastigheter med fjärrvärme.

EU:s nya taxonomi

Anna Lundeen, miljö- och kvalitetschef på Mölndal Energi beskrev syftet och bakgrunden till EU:s taxonomi som utgör en enhetlig definition av vad som kan klassas som hållbart ur ett klimatperspektiv. Taxonomin innehåller kriterier för "*Construction and real estate activities*".

Christin Carlsson från Castellum berättade om Castellums arbete med taxonomin:

Taxonomin innebär ett gemensamt sätt att jämföra mellan fastighetsbolag, men det är fortfarande ganska otydligt vad som skall rapporteras in. De 15 % mest energieffektiva byggnaderna i Sverige klassas som gröna men finns ej en tydlig databas som visar oss detta. Castellum har själva inte landat i hur detta skall redovisas. Har dialog med Fastighetsägarna. Tror att det kommer bli ett kraftfullt verktyg. Först 2022 blir man rapporteringsskyldig som bolag.

Mötet enades om att detta bör vara en punkt att återkomma till i kommande Klimatdialoger.

Befintliga nyckeltal för energi och klimat

Vid samrådsmöte 1 uttrycktes önskemål om att gruppen skulle ta fram gemensamma nyckeltal för att veta var vi är och vart vi är på väg. Alla kunder ombads därför innan detta samrådsmöte att ta fram vilka befintliga nyckeltal för energi och klimat som följs upp i respektive verksamhet. Resultatet redovisades för gruppen.

Energiförbrukning (el och värme) följs upp och mål för energieffektivisering är vanligt. För vissa fastigheter går det inte att skilja på fastighetsel och verksamhetsel. Flera kunder följer också upp koldioxidutsläpp uppdelat på de olika scopen i Greenhouse Gas Protocol och en del har andra nyckeltal t ex producerad energi från solceller eller andel byggnader med miljöcertifiering.



Idéer till gemensamma nyckeltal och aktiviteter till den uppdaterade klimathandlingsplanen

Alla deltagare fick tid att enskilt reflektera kring vilka gemensamma nyckeltal och nya aktiviteter de vill ska ingå i den fortsatta Klimatdialogen. Idéerna samlades in via verktyget Menti. Resultatet med alla inkomna idéer bifogas detta protokoll.

De kort- och långsiktiga målen i klimatarbetsplanen behålls och mötet enas om att ge Mölndal Energi i uppdrag att med hjälp av inkomna idéer ta fram en uppdaterad klimatarbetsplan som remissas till alla deltagande parter via mail. Kunderna uppmanas att läsa hela listan med inkomna idéer och återkoppla om man vill att klimatarbetsplanen ska kompletteras med något.

Nästa möte

Mölndal Energi kommer att kalla till Klimatdialog 2021 under våren.

Protokollet antecknat av:

Justeras: 2020-11-26

Anna Lundeen, Mölndal Energi

Christin Carlsson, Castellum

