



Protokoll Klimatdialogen – Norrköping/Söderköping

Datum: 2021-05-26 Plats: Teams

Närvarande

Björn Lundborg, Fastighetsägarna MittNord Rolf Blom, Hyresbostäder Maria Danestig, Norrevo Emil Johansson, Lundbergs Ulf Axelsson, Eklöfs Fastigheter Ulf Andersson, E.ON Carl Hylander, E.ON

1. Presentationsrunda

Ulf Andersson (E.ON) hälsade alla välkomna och presenterade även dagens agenda.

2. Kort summering av förra mötet

Vi enades om nedanstående punkter vid vårt senaste möte 2020:

- fortsätta arbeta för minskat avfall genom ökad utsortering
- verka för fler energieffektiva (kunskapsöverföring) och digitalt uppkopplade fastigheter (effektstyrnings), samt dela erfarenheter och resultaten med varandra

• skapa forum för kunskapsöverföring mellan fastighetsägare. Till exempel en återkommande temadag, eller liknande för kunskapsöverföring dit vi kan bjuda in andra experter, men också mindre fastighetsägare. De stora aktörerna får gärna ta initiativ till detta.

• hjälpas åt att på pedagogiskt sätt beskriva och sprida information om komplexiteten i energisystemet för fler och mindre fastighetsägare/aktörer, samt gärna koppla samman el och fjärrvärme med ex. ventilation

- diskutera framtida planer för integration av solceller & laddlösningar.
- fortsätta arbete med dåliga anläggningar (avkylningsgrad) för ökad resurseffektivitet i lokala fjärrvärmesystemet

3. Lokal Klimatarbetsplan

"Klimatarbetsplanen ska innehålla åtgärdsförslag på kort sikt, lång sikt samt handlingsplan och uppföljning av föregående års åtgärdspunkter. Även exempel på vad som fallit ut bra/dåligt under föregående års miljö- och klimatarbete bör ingå från och med andra medlemsåret i Klimatdialogen".

Vi gick gemensamt igenom Excelfilen med de aktiviteter vi gemensamt har kommit fram till som relevanta att lyfta upp och arbeta vidare med. Gemensamt för många av de 11







punkterna är att det har varit svårt att genomföra på ett bra sätt med tanke på rådande situation med COVID-19. De 11 punkterna i planen är kortfattat:

- 1. Återbruksdagar
- 2. Städa Norrköping möjlighet till deltagande för fler samarbetsaktörer utöver E.ON
- 3. Seminarium, specifikt smart fastighetsstyrning dela erfarenheter och lärdomar
- 4. Erfarenhetsöverföring effektstyrning visa nytta och framtida potential
- 5. Intressekartläggning och undersökning av tema till seminarium
- 6. Öppet hus klimatarbete dela erfarenheter och goda exempel
- 7. Bjuda in varandra till div. "kunskapsdagar" ta fram årsplan, identifiera möjliga tillfällen
- 8. Seminarieserie med ev. tema: E.ON Navigator, trendspaningar, avkylning fjärrvärme etc.
- 9. Informationsträff med fokus sol & ladd
- 10. Åtgärdsplan växlarbyte, injustering av värmesystem för effektivare värmeanvändning
- 11. Fjärrkyla klimatpåverkan. Värdera alternativ och lösningar på marknaden.

Diskussion laget runt med inspel kring dessa aktiviteter och andra synpunkter på arbetet framåt:

- Klimatdialogen upplevs som är ett bra forum att mötas och det uttrycks att vi gemensamt behöver se till helheten i Norrköping och att vi samverkar för att förändra stadsbilden för Norrköping som helhet "Vi optimerar för staden"
- Diskussion om att det är ett fortsatt stort intresse för solcellslösningar och dess koppling till stadens övergripande energisystem. Samsyn bland mötesdeltagarna att vi gärna delar erfarenheter om olika energiinstallationer/lösningar och berättar om detta för varandra för kunskapsspridning.
- Önskemål om att E.ON kan visualisera resultatet av det arbete som pågår med effektstyrning och att det är intressant att veta hur E.ON resonerar och vilka vägar vi gemensamt ser framåt i avfalls- och energifrågor.
- Klimatdialogen är ett viktigt forum för information och kunskapsdelning. Transparens och öppenhet är viktigt. Med bakgrund av detta diskuterades även möjligheten att det nödvändigtvis inte alltid behöver vara fysiska/digitala möten för kunskapsdelning utan även ex. utskick, infomail med mera rörande ämnen för Klimatdialogen. Detta för att hålla forumet löpande/kontinuerligt.
- Informationsdelning om punkt 11. Fjärrkyla där E.ON berättade om fjärrkylans klimatpåverkan (100 % förnybar leverans) och produktionssystemet med även frikyla från Motala Ström.
- Informationsdelning och diskussion om E.ON:s mål om 100% återvunnen och förnybar energi senast 2025. Fördjupad diskussion om ökad sorteringsgrad och plastinnehållet i avfall som är vår gemensamma utmaning. Lundbergs har exempelvis pågående arbete med ökad sorteringsgrad och har nått förbättringar på bland annat byggarbetsplatser. E.ON berättade om ökat fokus på mätning av innehållet i avfallet och pågående/konkreta initiativ för att minska koldioxidutsläppen från







energiåtervinning av fossilt restavfall. Exempel inom detta är projekt för ökat återbruk (återbruksdagar), påverkan för styrmedel tidigt i plastens värdekedja och "leva som vi lär" i vardagen. Åtgärder som också kan bli aktuella är för/-och eller eftersorterings-anläggningar.

• Viktigt att vi med hjälp av Klimatdialogen generellt kan nå ut med budskap och pedagogisk information så att vi kan använda det inom våra respektive verksamheter för att kontinuerligt åstadkomma förbättringar i praktiken. Vidare ligger ett stort eget ansvar på att förmedla vad vi åstadkommer och sprida goda exempel.

4. Öppen diskussion om relevanta nätverk och forum med liknande syfte

Diskussion om att det finns flera pågående och positiva initiativ inom miljö- och hållbarhetsfrågor, där ett annat forum som tangerar Klimatdialogen är ÖBKN (Östergötland bygger klimatneutralt). Andra exempel på forum är Återbruksnätverket i Östergötland, som fokuserar mycket på avfallsfrågan under nybyggnation och ROT och kravställning kring detta. Mötesdeltagarna som ingår där har hittills sett goda resultat och har goda erfarenheter av även detta forum.

En möjlighet, som lyfts från Tekniska Verken i Linköping, är att försöka inkludera arbetet inom ÖBKN och Klimatdialogerna i Linköping och Norrköping till ett gemensamt kunskapsoch påverkansforum. Mötesdeltagarna ser fördelar med att slå ihop klimatdialogerna för Norrköping och Linköping och förslaget är att undersöka möjligheten till en gemensam träff/möte tillsammans under hösten.

5. Avrundning och summering

Mötesdeltagarna tackar varandra för dagens möte och Klimatdialog och E.ON sammanställer mötesprotokollet som justeras av representant från Norrevo samt Fastighetsägarna.

E.ON sammankallar till nästa möte under hösten 2021.

Ulf Andersson tackar mötesdeltagarna för 2021 års Klimatdialog och avslutar mötet.

Norrköping 2021-05-26

Vid protokollet:

Justerat av:

Ulf Andersson E.ON Energilösningar Maria Danestig Norrevo Fastigheter

Verifikat

Transaktion 09222115557448392135

Dokument

Protokoll_Klimatdialogen_möte 210526_Norrköping Söderköping Huvuddokument 3 sidor Startades 2021-06-10 14:25:17 CEST (+0200) av Ulf Andersson (UA) Färdigställt 2021-06-14 10:51:20 CEST (+0200)

Signerande parter

Ulf Andersson (UA)

E.ON Energilösningar AB Org. nr 556014-5889 *ulf.andersson@eon.se* +46761020841 *Signerade 2021-06-10 14:25:17 CEST (+0200)*

Maria Danestig (MD)

Norrevo Fastigheter AB Org. nr 559028-5747 maria.danestig@norrevo.se Signerade 2021-06-14 10:51:20 CEST (+0200)

Detta verifikat är utfärdat av Scrive. Information i kursiv stil är säkert verifierad av Scrive. Se de dolda bilagorna för mer information/bevis om detta dokument. Använd en PDF-läsare som t ex Adobe Reader som kan visa dolda bilagor för att se bilagorna. Observera att om dokumentet skrivs ut kan inte integriteten i papperskopian bevisas enligt nedan och att en vanlig papperutskrift saknar innehållet i de dolda bilagorna. Den digitala signaturen (elektroniska förseglingen) säkerställer att integriteten av detta dokument, inklusive de dolda bilagorna, kan bevisas matematiskt och oberoende av Scrive. För er bekvämlighet tillhandahåller Scrive även en tjänst för att kontrollera dokumentets integritet automatiskt på: https://scrive.com/verify

