



Tid Tisdagen den 17 januari 2012 kl 17.00 – 19.20

Plats Bolindersalen, Tekniska nämndhuset

Justerat Måndagen den 23 januari 2012

Per Ankersjö

Katarina Luhr

Närvarande

Beslutande ledamöter:

Per Ankersjö (C), ordföranden

Katarina Luhr (MP), vice ordföranden

Jonas Nilsson (M)

Torbjörn Erbe (M) §§ 1-28

Per Ola Bosson (M) §§ 1-28

Helena Levy (M)

Nils Ingelström (M)

Karin Karlsbro (FP)

Mikael Magnusson (S) §§ 28-29

Åsa Wester (S)

Rana Carlstedt (S)

Stellan F Hamrin (V) §§ 1-28

Tjänstgörande ersättare:

Fredrik Canerstam (S) §§ 1-27

Rebecka Carlsson (MP)

Viktor Strååt (M) § 29

Andreas Lundin (M) § 29

Fredrik Canerstam (S) § 29

för Mikael Magnusson (S)

för vakans (MP)

för Torbjörn Erbe (M)

för Per Ola Bosson (M)

för Stellan F Hamrin (V)

Ersättare:

Anders Thureson (M) §§ 1-28

Eva Runvald (M) §§ 1-27

Viktor Strååt (M) §§ 1-28

Andreas Lundin (M) §§ 1-28

Frida Johansson Metso (FP)

Per Johansson (FP)

Maria Brogren (C)

Fredrik Canerstam (S) § 28

Josefin Deiving (S)

Charles Berkow (MP)

Tjänstemän:

Förvaltningschefen Gunnar Söderholm, Anna Mróz §§ 1-18, Emily Tjäder, Emma Nordling §§ 1-19, Gunilla Hjort §§ 1-18, Gustaf Landahl, Helena Ulfsparre §§ 18-29, Håkan Andersson, Ingrid Mårtenson, Jonas Ericson §§ 18-29, Luis Lopez §§ 1-6, 10-15, 17-19, 21-29, Malin Ekman, Margareta Widell §§ 1-28, Peter Norränge §§ 18-29, Örjan Lönngren samt biträdande borgarrådssekreteraren Albin Ring.

§ 27

Rapportering av energianvändning och utsläpp av växthusgaser 2011 samt ny beräkningsmetodik

Dnr 2011-18655

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt miljöförvaltningens förslag:

- 1 Miljö- och hälsoskyddsnämnden godkänner det nya sättet att göra beräkningar för uppföljning av växthusgasutsläpp.
- 2 Miljö- och hälsoskyddsnämnden godkänner avrapportering av Stockholms energianvändning och utsläpp av växthusgaser.
- 3 Miljö- och hälsoskyddsnämnden överlämnar redovisningen till kommunfullmäktige.

Handlingar i ärendet

Miljöförvaltningens tjänsteutlåtande från den 3 november 2011.

Nämndens behandling av ärendet

Framlagda förslag till beslut

- 1) Ordföranden Per Ankersjö (C), Jonas Nilsson m.fl. (M) och Karin Karlsbro (FP) föreslår (se beslutet).
- 2) Vice ordföranden Katarina Luhr m.fl. (MP) och Stellan F Hamrin (V) föreslår att miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt följande:
 1. I beräkningsmetodiken för uppföljning av energianvändning och växthusgaser 2011 använda sig av "Alt 2"- "Stockholmsmix"-utan allokering av utsläpp till den nationella elproduktionsmixen- för beräkning av utsläpp från el vid fjärrvärmeproduktion.
 2. Begära återremiss av rapporten för en omräkning av Stockholms energianvändning baserat på "Alt 2"- "Stockholmsmix".
 3. Att i övrigt bifalla förvaltningens förslag till beslut och anföra följande:

Utsläpp av växthusgaser med påföljande klimatproblem är ett av jordens nuvarande hot, och vi måste snabbt agera för att utsläpp av klimatgaser ska minimeras. För att kunna fatta välgrundade politiska beslut är det av största vikt att man har utsläppsdata som är väl överensstämmande med verkligheten. Därför är det mycket positivt att en ny och mer rättvisande beräkningsmetodik har kunnat utarbetas. Vi tycker dock att vi ska använda oss av de mest rättvisande siffrorna vad gäller lokalt producerad el. Förvaltningens förslag aviserar en framtida ändring av beräkningsgrunden för hur den lokala elproduktionen ska

behandlas för att hantera den ökade lokala och förnybara elproduktionen. Vi anser att man bör redovisa en "stockholmsmix" för el redan nu, baserad på den nuvarande lokala produktionen. Vi anser att man ska ta hänsyn till lokal produktion även om det ger en högre utsläppssiffra, inte bara när det väntas ge en lägre siffra. Fortum står med sitt koleldade kraftvärmeverk för en orimligt stor del av utsläppen i Stockholm och vi anser att det är viktigt att visa detta även i siffror. För att kunna arbeta med minskningar av växthusgaser är det viktigt att kunna se var krafttag behöver sättas in och Stockholms utsläppsdata blir missvisande om man späder ut Värtaverkets koleldning i en "nordisk elmix". Vi välkomnar också ett bättre underlag för trafikarbetet i kommunen.

För övrigt visar rapporten att en kall vinter lätt sätter stopp för den nedåtgående trenden för Stockholms växthusgasutsläpp. Vi anser därför att krafttag måste vidtas för att snabbt minska våra utsläpp så att nästa kalla vinter inte ger oss samma svarta siffror vad gäller Stockholms klimatpåverkan. Att större delen av den planerade minskningen av växthusgasutsläppen i Stockholm kommer att hänga på utfasningen av kol i Värtaverket indikerar även att klimatåtgärderna på alla plan måste intensifieras så att Stockholms klimatarbete inte tar tvärstopp när kolet i Värtaverket är färdigutfasat.

3) Åsa Wester m.fl. (S) föreslår att miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt följande:

1. Att godkänna rapporten
2. Att förvaltningens förslag till förändrat beräkningssätt för växthusgasutsläpp när det gäller fjärrvärme/fjärrkyla, det så kallade alternativ ett avslås, och att istället alternativ två används.
3. Att därutöver anföra:

Det är bra att beräkningssätten för Stockholms växthusgasutsläpp justeras för att bli mer rättvisande. Tyvärr väljer förvaltningen att förordna ett beräkningssätt för Fortums fjärrvärmeproduktion som ger konstruerat lägre utsläppsnivåer än vad det mer rättvisande alternativ två anger. I fjärrvärme och fjärrkyleproduktionen används stora mängder el för att driva värmepumpar. Fortums användning av el för sin fjärrvärmeproduktion ska självklart beräknas på den mix av bränslen som används vid Fortums Stockholmsbaserade elproduktion.

Förvaltningen förordar en aktualisering av frågan 2015, för att då på nytt ta ställning i denna fråga. Det enda rimliga är att redan nu räkna den lokala elproduktionens utsläpp. Växthusgasutsläppen i Stockholm följer den olyckliga rikstrenden och utsläppen ökar för 2010. Utsläppen av växthusgaser i Stockholm ökade med 11 procent från 2009 till 2010. Detta är djupt oroväckande, även om man tar den kalla vintern i beaktande.

I klimatpolitiken, med energiproduktion, byggnation och trafiksektor är det väldigt långa ledtider. De borgerliga har levt länge på det arbete som tidigare utförts. Istället för att utveckla detta arbete vidare har nu flera år av svag klimatpolitik börjat visa sig i oroväckande siffror. Det är uppenbart att det både i staden, regionen och på nationell nivå krävs större satsningar och insatser för att rejält pressa ner användningen av fossila bränslen och därmed utsläppen av växthusgaser. Stockholm ska vara en stad som går före - inte sackar efter.

Beslutsgång i delen om återremiss

Ordföranden Per Ankersjö (C) ställer förslaget om återremiss mot att avgöra hela ärendet vid dagens sammanträde och finner att nämnden beslutar att avgöra ärendet vid dagens sammanträde.

Beslutsgång

Ordföranden Per Ankersjö (C) ställer övriga förslag mot varandra och finner att nämnden beslutar enligt förslag från Per Ankersjö (C), Jonas Nilsson m.fl. (M) och Karin Karlsbro (FP).

Reservation

Vice ordföranden Katarina Luhr m.fl. (MP) och Stellan F Hamrin (V) reserverar sig mot beslutet med hänvisning till sitt förslag om återremiss och förslag i övrigt.

Åsa Wester m.fl. (S) reserverar sig mot beslutet med hänvisning till sitt förslag.

Särskilt uttalande

Särskilt uttalande lämnas av Per Ankersjö (C), Jonas Nilsson m.fl. (M) och Karin Karlsbro (FP) enligt följande:

Stockholm har en ambitiös klimatpolitik, vilket främst kommer till uttryck genom stadens målsättning att sänka kolioxidutsläppen till 3,0 CO₂e per invånare fram till år 2015. Det är ett tufft men realistiskt mål och sett till den sammantagna utvecklingen de senaste åren så går arbetet åt rätt håll.

Det faktum att utsläppen ökar på marginalen under 2011 ska inte tolkas som att arbetet har avstannat eller att målet inte kommer att nås. Förklaringen ligger i att Stockholm och hela södra Sverige har haft flera på varandra följande rekordkalla vintrar, vilket av naturliga skäl ökar utsläppen. Stadens budget och kommande nya miljöprogram ger därför vid handen att staden fortsätter med offensiva satsningar på att sänka utsläppen av klimatgaser; bland annat genom satsningar på energieffektiviseringar, energikrav på byggnader, cykling, med mera. Även Fortums arbete med att fasa ut kolet i Värtaverket spelar en nyckelroll i detta sammanhang. Förvaltningen konstaterar i sitt tjänsteutlåtande att 3,0-målet fortfarande bedöms som nåbart år 2015, och i slutändan är det också det som räknas.

Stockholm har för ambition att vara världsledande när det kommer till att sänka utsläppen av växthusgaser. En förutsättning för detta är då att våra insatser och resultat är jämförbara med andra städers. Därför är det nödvändigt att beräkningsmetoderna uppdateras för att säkerställa så precisa och jämförbara beräkningar som möjligt. De nya beräkningsmodellerna som förvaltningen föreslår ligger i linje med detta och är därför välkomna.

Genom stadens nya miljöprogram kommer avrapporteringen för samtliga delmål att ske som ett separat ärende vid kommunfullmäktige. Däribland omfattas även 3,0-målet. Denna avrapportering till kommunfullmäktige förefaller sålunda lämpligast att inordnas inom ramen för miljöprogrammets uppföljning.

Vid protokollet
Ingrid Mårtenson

Rätt utdraget intygar:
