

Handläggare
Charlotta Porsö
Telefon: 0850828986**Till**
Miljö och hälsoskyddsnämnden
2019-03-05 p. 24

Klimatanalys årsrapport 2018

Förvaltningens förslag till beslut

1. Godkänna Klimatanalys årsrapport

Monika Gerdhem
Tf. förvaltningschefGustaf Landahl
Avdelningschef

Bakgrund

Klimatanalys fyller en viktig funktion i stadens klimatarbete och har som funktion i staden att beräkna och analysera stadens klimatpåverkan. Klimatanalys utgör expertstöd bl.a. till stadsledningskontorets övergripande klimatarbete. I detta arbete följer Klimatanalys bland annat upp stadens klimatmål på 2,2 ton per invånare till år 2020 samt arbetar med att identifiera åtgärder för minskade växthusgasutsläpp på både kort och lång sikt. Klimatanalys rapporterar även stadens utsläpp internationellt. Omvärldsbevakning är en viktig del av arbetet för att vara uppdaterade inom området. Klimatanalys deltar även i nationella och internationella nätverk (Klimatkommunerna, C40 m.fl.).

Klimatanalys arbetar både med klimatarbete inom och utanför stadens systemgränser. Stadens systemgränser omfattar all energianvändning, och därmed uppkomna utsläpp av växthusgaser, inom Stockholms stads geografiska gränser. Dvs. utsläpp från uppvärmning och kylning av fastigheter, transporter samt övrig el- och gasanvändning.

Gällande växthusgasutsläpp inom systemgränserna har Klimatanalys under 2018 främst arbetat med att:

- Beräkna och rapportera Stockholms stads energianvändning och växthusgasutsläpp.
- Uppföljning av åtgärder för att nå målet 2,2 ton CO₂e per invånare 2020.
- Identifiera åtgärder för minskade växthusgasutsläpp för perioden 2020-2023 som underlag till stadsledningskontorets fortsatta arbete med översyn av klimatstrategin.
- Granska de utredningar som genomförts i och med översynen av klimatstrategin.

Klimatanalys har under 2018 även arbetat med växthusgasutsläpp utanför systemgränserna, bland annat:

- Utredda möjligheterna att ta fram en beräkningsmodell för stockholmarnas konsumtionsbaserade utsläpp (budgetuppdrag).
- Bevaka det arbete som sker i andra kommuner, samt på en nationell och internationell nivå och delta i projekt (bl.a. inom ett internationellt projekt som drivs av C40) gällande klimatpåverkan från konsumtion.
- Beräkna och rapportera (på Miljöbarometern) stockholmarnas klimatpåverkan från flygresor.
- Stadsledningskontoret har i samarbete med miljöförvaltningen, serviceförvaltningen, utbildningsförvaltningen, äldreförvaltningen och Farsta stadsdelsnämnd tagit fram förslag till en Strategi för God, Hälsosam och Klimatsmart mat (budgetuppdrag).
- Stadsledningskontoret och miljöförvaltningen bjöd in stadsdelsförvaltningarna till en workshop om hur man i en stadsdel kan jobba konkret med åtgärder för att minska klimatpåverkan.
- Bevaka utvecklingen av teknik och det arbete som sker både på en nationell och internationell nivå gällande kompensation av kvarvarande utsläpp (t.ex. CCS).

Klimatanalys uppdaterar stadens utsläpp på Miljöbarometern samt ansvarar för avsnitt om klimat och energi i uppdateringen av rapporten Miljön i Stockholm. Klimatanalys representerar även staden på tjänstemannanivå i klimatkommunerna samt informerar om stadens klimatarbete för internationella grupper och har föreläsningar för studenter.

I detta ärende avrapporterar förvaltningen Klimatanalys verksamhet under 2018 och ger nämnden en fördjupad redovisning av Klimatanalys verksamhet.

SLUT.

Bilagor

1. Klimatanalys årsrapport 2018