

Handläggare
Jonas Tolf
Telefon: 08-508 28 943

Till
Miljö- och hälsoskyddsnämnden
2017-01-31 p. 21

Resa till Nya Zeeland

Förvaltningens förslag till beslut

1. Godkänna resa till Auckland, Nya Zeeland för Örjan Lönngren

Gunnar Söderholm
Förvaltningschef

Gustaf Landahl
Avdelningschef

Bakgrund

Stockholms stad har deltagit i C40:s arbetsgrupp *Measurement and Planning*, bl.a. med att ta fram ett internationellt beräkningsprotokoll för städers utsläpp av växthusgaser. 2016-10-25 beslutade nämnden om en övergång till det internationella protokollet för stadens beräkningar av växthusgasutsläpp.

Efter att beräkningsprotokollet tagits fram har arbetsgruppen fortsatt inom två områden:

1. Modell för beräkningar av utsläpp från konsumtion av varor och tjänster.
2. Växthusgasutsläpp från byggnadsmaterial ur ett LCA-perspektiv.

Förvaltningen har följt C40:s arbete via webinarier. Vad gäller beräkning av utsläpp från konsumtion av varor och tjänster gör C40 försök att uppskatta utsläppen genom s.k. input-output analyser. Det är samma metodik som SCB gör årliga beräkningar med i Sverige för att uppskatta de svenska konsumtionsbaserade utsläppen. Arbetet inom C40 är ett första försök inom C40 att modellera de konsumtionsbaserade utsläppen för städer. Förvaltningen kan konstatera att arbetet inom C40 stöter på samma problematik som förvaltningen tidigare har konstaterat, d.v.s. att det är mycket svårt att få tillgång till data för vad som konsumeras inom en stad.

Vad gäller LCA för byggnadsmaterial blir mötet i Nya Zeeland ett första tillfälle för att träffas och forma den grupp inom C40 som ska arbeta vidare med beräkningar växthusgasutsläpp från byggnadsmaterial ur ett LCA-perspektiv. Förvaltningen kommer att delge C40 stadens erfarenheter från det LCA-arbete kring byggnadsmaterial som inletts i Stockholm.

Förvaltningen har även erbjudit C40 att stå värd för ett arbetsgruppmöte kring utsläppsberäkningar från byggnadsmaterial ur ett LCA-perspektiv under år 2017.

Förvaltningen har inbjudits att delta i arbetsgruppsmötet i Auckland den 6-10 mars 2017 och C40 står för kostnaderna för resa och uppehälle.

Förvaltningens synpunkter och förslag

Förvaltningen anser att det är viktigt att Stockholm deltar i mötet i Auckland. Förvaltningen kan bidra med erfarenheter kring konsumtionsbaserade beräkningar, men framför allt med erfarenheter från stadens arbete med utsläpp av växthusgaser från byggmaterial ur ett LCA-perspektiv.

Förvaltningen föreslår därför nämnden att godkänna resan till Auckland, Nya Zeeland för Örjan Lönngren.

SLUT.