

Termodagen 2022 - Samspel i energisystemet -

Torsdag 20 oktober 2022 - Stockholm



Mer info på: <https://termoinnovation.se/>

TERMO
FRAMTIDENS VÄRME OCH KYLA

 **Energimyndigheten**

Termiska lösningar för klimatneutrala städer

Termodagen 2022 Parallell session
Emina Pasic, Energimyndigheten

Agenda

Termiska lösningar för klimatneutrala städer

11:15 -11:20 Inledning, Emina Pasic,
Energimyndigheten

11:20-11:35 Lokala energisystem för utbyte av
energiresurser, Henrik Oretorp, projektchef hos Tornet
AB

11:35-11:50 Samverkan mellan livsmedelsbutiker och
fastighetsägare: effektivisering och affärsmodeller,
Daniel Steuer, doktorand på KTH

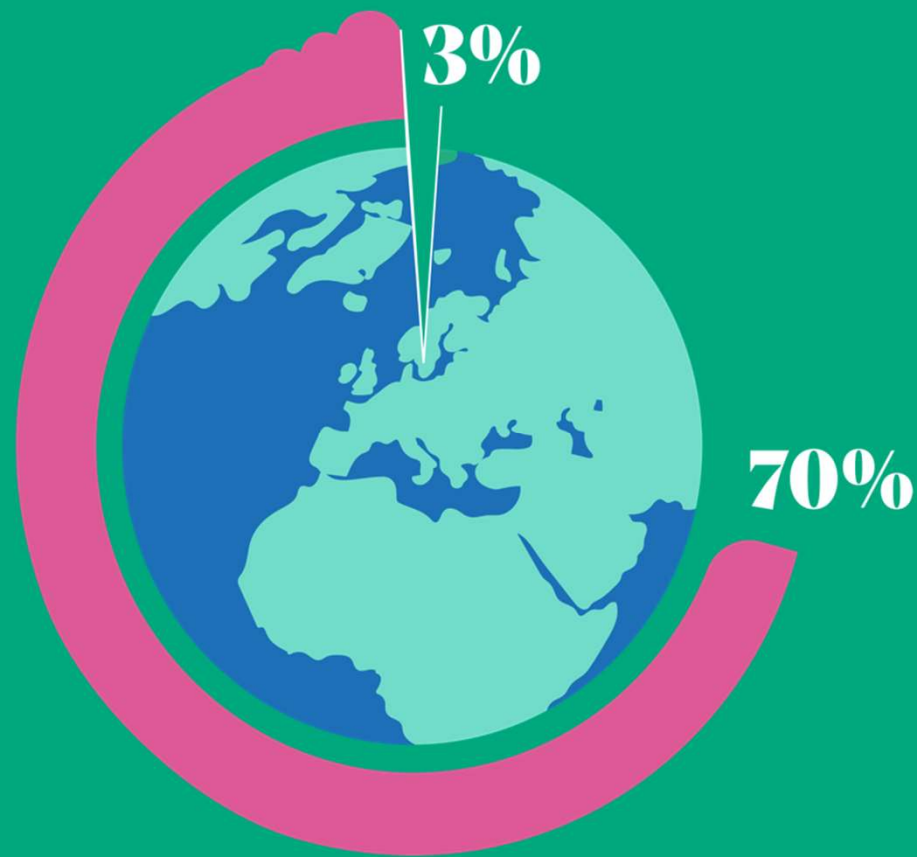
11:50- 12:00Frågestund

Varför städer?

- Städer täcker cirka 3 procent av jordytan men producerar cirka 72 procent av alla utsläpp av växthusgaser
- Städer växer snabbt – I Europa beräknas nästan 85 procent av befolkningen att bo i städer år 2050 och i Sverige 93 procent.

“ Unless there are immediate, rapid and large-scale reductions in greenhouse gas emissions, limiting warming to close to 1.5°C or even 2°C will be beyond reach.

IPCC 2021



Mission Klimatneutrala och smarta städer

- Dagens klimatnödläge måste få sin lösning i städerna och med hjälp av dem som bor där.
- **100 klimatneutrala städer senast år 2030 – av och för medborgarna**
- **Genom mission ska städer stödjas, främjas och visas upp under deras omställning till klimatneutralitet fram till år 2030,**
- Dessa städer kan göras till **experiment- och innovationsnav** för övriga städer.
- Var och en av de 100 banbrytande städer som tar sig an uppdraget att bli klimatneutral senast år 2030 får skriva på **ett klimatstadskontrakt**, som anpassas till de verkliga förhållandena i varje stad.
- **Människor som bor i städerna hamnar i centrum.**

Från Sverige till EU

Från svenska Klimatneutrala städer 2030 och Klimatkontrakt 2030 till EU:s mission om “100 climate neutral cities – by and for citizens” och ett Climate City Contract

Drivkraften för omställning till klimatneutrala städer 2030!

#EUmissions #HorizonEU #MissionCities

#HorizonEU



IC7



TERMO
THE FUTURE OF HEATING AND COOLING

Frågor?

Tack!



TERMO
THE FUTURE OF HEATING AND COOLING