



Datum: 2020-06-02

Diarienummer MN-2020-735

## **Deep Demonstration: Malmö 2020**

**Start- och slutdatum:** 2020-01-31 – 2020-12-31 (vi söker på årlig basis, ca 5 år)

**Projektledare:** Anna Lindblad

**Finansiär och MF:s budget:** EIT Climate-KIC, 7 934 264 SEK

**Samarbetspartners:** Malmö stad, Material Economics, Bankers without border, Dark Matter Labs, Democratic Society, E.ON, VA Syd, SYSAV, Lunds Universitet, RISE, Trivector

**Agenda 2030-mål/miljöprogramsmål/KF-mål:** 7, 9, 11, 12, 13, 17 / 1, 2, 4 / 1, 6, 7, 8, 9

## **Utmaning**

### **Syfte:**

Genom För att verkställa kommunfullmäktigemålet att Malmö ska vara en föregångare när det gäller minskade utsläpp av växthusgaser och att Malmö ska försörjas av 100 % förnybar energi år 2030, behöver en strategi tas fram. Projektet, som är en del av processen *Klimatomställning Malmö*, stödjer det pågående klimatarbetet i Malmö stad.

## **Genomförande**

### **Det här ska miljöförvaltningen göra:**

Fokus för arbetet under 2020 är att ta fram ett kunskapsunderlag. Detta innebär att:

- 1) förfina och slutföra en nulägesbild av stadens energisystem och klimatpåverkan,
- 2) konkretisera de politiska klimatmålen och förtydliga dess indikatorer
- 3) förankra stadens klimatarbete
- 4) ta fram och analysera olika åtgärder och insatser samt analysera deras ekonomiska genomförbarhet
- 5) forma grunden för hur Malmö stad ska arbeta med medborgarengagemang

## **Förväntad effekt**

### **Så här är projektet till nytta för Malmö och Malmöborna?**

När projektet är genomfört har Malmö bättre förutsättningar att uppnå kommunfullmäktigemålet om att Malmö ska förnyas av 100 % förnybar energi. Stadens behov av forskning och innovation är kartlagt och vi har dragit lärdomar genom kunskapsutbyten inom staden och med aktörer i Sverige och Europa. Både Malmöbor och företagare har en tydligare bild av vad de själva kan bidra med i arbetet för att minska klimatpåverkan. Malmö stads organisation har en ökad samsyn kring utmaningar och möjligheter att agera och fatta beslut utifrån effekt och rådighet.

## **Sammanfattning**

För att begränsa den globala uppvärmningen behöver städerna gå före och visa vägen mot klimatsmart omställning. Arbetsprocessen i projektet ska bidra till att målbilden blir tydlig och visa hur Malmö stad, medborgare och näringsliv kan bidra till att målen nås.