

**Handläggare**  
Patrik Simonsson  
Telefon: 08-508 25 019

**Till**  
Socialnämnden  
2021-11-23

## Handlingsplan för klimatanpassning av Stockholms stad

Svar på remiss från kommunstyrelsen, KS Dnr 2020/1033

### Förvaltningens förslag till beslut

1. Socialnämnden godkänner förvaltningens tjänsteutlåtande som svar på remissen och överlämnar det till kommunstyrelsen
2. Beslutet justeras omedelbart.

Fredrik Jurdell  
Socialdirektör

### Sammanfattning

Förslaget till Handlingsplan för klimatanpassning av Stockholms Stad 2021-2024 visar stadens ambitionsnivå för arbetet med klimatanpassningar och den innehåller aktiviteter som ska stärka stadens förmåga att hantera både skyfall, värmeböljor och torka.

Planen består av tre kapitel: ett som övergripande behandlar klimatanpassningar samt två som inriktas mot värmebölja och skyfall. I planen finns aktiviteter som är kopplade till kapitlen där nämnder och styrelser anges som ansvariga för att genomföra dessa. I kapitlet för värmebölja beskrivs även problematiken kring torka och vattenresurshantering.

Arbetsätten i handlingsplanen bygger på att inventera och avhjälpa risker med hot för liv och hälsa, risker att samhällsviktiga funktioner slås ut eller att det uppstår stora skador på stadens egendom eller verksamhet. Handlingsplanen ska också verka som ett stöd i framtida planering och anpassa verksamhet till ett förändrat klimat.

## Bakgrund

År 2020 fick kommunstyrelsen i uppdrag att i samarbete med ett flertal nämnder och bolag, däribland socialnämnden, utarbeta en handlingsplan för klimatanpassning som främst är inriktad på skyfall och värmeböljor. Planen har en tydlig koppling till stadens miljöprogram.

## Ärendet

Stadsledningskontoret har, tillsammans med berörda nämnder och bolagsstyrelser, tagit fram ett förslag till handlingsplan som är i linje med uppdraget i kommunfullmäktiges budget för 2020 och med koppling till stadens miljöprogram. Handlingsplanen omfattar skyfall och värmebölja och har utarbetats i projektform i två stadsövergripande arbetsgrupper bestående av berörda nämnder och bolag. Handlingsplanen är indelad i tre områden:

- övergripande klimatanpassningar
- skyfall
- värmebölja.

I handlingsplanen beskrivs två angreppssätt. Att utifrån stadens klimatanpassningsprocess inventera risker och att åtgärda dessa med olika typer av insatser. Riskerna handlar om liv och hälsa, att samhällsviktig verksamhet kan slås ut eller att det uppkommer väsentliga skador på stadens egendom och verksamhet. Insatserna kan vara både fysiska åtgärder där man bygger bort problem, har rutiner för att anpassa verksamheten och installerar olika typer av varningssystem. Det andra angreppssättet handlar om att i den fysiska planeringen, vid byggande och att genom verksamhetsanpassningar ta hänsyn till ett förändrat klimat på lång sikt. Exempelvis genom att vid byggnation säkerställa att marken har bra förutsättningar att ta om hand stora mängder regn eller att göra det möjligt för människor i staden att söka skugga och svalka.

I handlingsplanen finns tre aktiviteter där socialnämnden har ett delansvar för genomförandet och där samtliga avser värmebölja:

1. Utredda principer för stadens hantering av värmebölja
2. Kompletterande risk- och sårbarhetsanalys för värmebölja
3. Ha en planering för verksamhetsanpassning vid värmebölja.

För värmebölja handlar ambitionsnivån liksom för skyfall att säkra liv och hälsa och genom ett långsiktigt arbete skapa en stad som är mer motståndskraftig och rustad för värmeböljor och

perioder med torka. Aktiviteterna i handlingsplanen genomförs genom att ansvariga nämnder och styrelser inarbetar och beskriver aktiviteter från planen i sina respektive verksamhetsplaner. Uppföljningen av handlingsplanen sker i samband med ordinarie verksamhetsuppföljning och uppföljning av miljöprogrammet. Aktiviteter och åtgärder ska ha prioritet inom ordinarie verksamhetsplanering och kostnader för dessa ska avvägas mot nyttan av dessa.

### **Ärendets beredning**

Ärendet har beretts vid enheten för lokaler och intern service inom administrativa avdelningen. Förvaltningsgruppen har behandlat ärendet den 17 november 2021.

### **Förvaltningens synpunkter och förslag**

Socialförvaltningen ställer sig bakom förslaget till Handlingsplan för klimatanpassning av Stockholms Stad 2021-2024.

Handlingsplanen kommer att ge bättre förutsättningar att arbeta mer enhetligt, strukturerat och integrerat med klimatanpassningar. Stadens verksamheter kommer också att få större kunskaper i vilka risker som finns eller uppstår och som kan kopplas till ett förändrat klimat. Det kan till exempel gälla kraftiga mängder nederbörd eller värmeböljor. Planen kommer att leda till fler åtgärder som stärker stadens förmåga att jämna ut effekterna av sådana händelser.

Socialförvaltningen har under år 2020 deltagit i en arbetsgrupp inriktad på arbetet med att inventera risker och ta fram exempel på åtgärder vid värmeböljor vilket ligger till stöd för kapitlet om värmebölja i handlingsplanen. Socialförvaltningen har också i samarbete med äldreomsorgen tagit fram rekommendationer för hur verksamheter inom äldreomsorgen och funktionshinderområdet i Stockholms stad bör agera före och under en värmebölja. Inför sommaren år 2020 uppdaterades dessa med punkter att tänka på med anledning av Coronapandemin.

Det pågår också arbeten för att socialförvaltningens fordonspark ska bli helt fossilbränslefri, att minska energiförbrukningen genom att byta ut belysning till miljövänliga alternativ, säkerställa att det finns miljökrav inarbetade i upphandlingsdokument, att andelen inköpta ekologiska livsmedel ökar och att mängden utsläpp av koldioxid minskas genom att köpa in livsmedel med lägre miljöpåverkan. Sammanfattningsvis åtgärder som också kan bidra i arbetet med att klimatanpassa nämndens verksamhet.