



Klimat- och energiprogram för Linköpings kommun 2022-2030, remissversion

Förslag till kommunstyrelsens beslut

1. Klimat- och energiprogram för Linköpings kommun 2022-2030 remitteras till samtliga nämnder och kommunala bolag, Region Östergötland samt länsstyrelsen Östergötland. Yttranden ska behandlas i respektive nämnds sammanträde i november 2021. Övriga remissinstansers yttranden ska vara Kommunledningsförvaltningen tillhanda senast 1 november 2021.
2. Betydande miljöpåverkan enligt 6 kap. miljöbalken antas inte uppstå till följd av Klimat- och energiprogram för Linköpings kommun 2022-2030.

Ärende

Klimat- och energiprogram för Linköpings kommun 2022-2030 syftar till att komplettera målet om ett koldioxidneutralt Linköping 2025 med långsiktiga mål och prioriterade insatsområden för kommunens klimat- och energiarbete. Programmet utgör kommunens samlade energiplan, i enlighet med de krav som uttrycks i Lag (1977:439) om kommunal energiplanering. Enligt lagen ska samtliga kommuner ha en plan för tillförsel, distribution och användning av energi i kommunen.

Klimat- och energiprogrammets övergripande mål är att Linköpings kommun ska bidra till att kommungeografin ska uppnå netto-noll utsläpp av växthusgaser 2045. Linköpings kommunkoncern föreslås ligga i linje med målnivån. Koncernens interna klimat- och energimål definieras även genom prioriterade insatsområden med tillhörande insatsmål.

Kommunledningsförvaltningen föreslår att klimat- och energiprogrammet remitteras till samtliga nämnder och kommunala bolag.

Kommunledningsförvaltningen föreslår vidare att betydande miljöpåverkan enligt 6 kap. miljöbalken inte antas uppstå till följd av Klimat- och energiprogrammet.

Beslutsunderlag:

Tjänsteskrivelse - Klimat- och energiprogram, remittering, 2021-07-02

Bilaga 1 - Klimat- och energiprogram, remissversion inkl. bilagor

Bilaga 2 - Undersökning av betydande miljöpåverkan – underlag inskickat till länsstyrelsen

Östergötland

Bilaga 3 - Länsstyrelsens samrådsyttrande, Undersökningssamråd - Klimat- och energiprogram

Bakgrund

Kommunledningsförvaltningen har tagit fram ett klimat- och energiprogram med långsiktiga mål och prioriterade insatsområden för klimat- och energiarbetet i Linköpings kommun. Programmet ska också fungera som kommunens samlade energiplan i enlighet med Lag (1977:439) om kommunal energiplanering.

Programmet föreslås behandlas i kommunfullmäktige i mars 2022.

Föreslagna mål och insatsområden

Klimat- och energiprogrammet innehåller långsiktiga mål och kompletterar det nuvarande målet om ett koldioxidneutralt Linköping 2025. I programmet redovisas en målstruktur som innehåller övergripande klimatmål inklusive etappmål samt mål kopplade till prioriterade insatsområden.

Det övergripande målet som föreslås ligga till grund för Linköpings kommuns långsiktiga klimatarbete är netto-noll utsläpp av växthusgaser senast 2045. Det ska uppnås genom 85 procent minskade utsläpp (jämfört med 1990 års nivåer) och med 15 procent kompletterande åtgärder, som exempelvis kan bestå i produktion av förnybar el inom eller utanför kommunens gränser.

Eftersom det långsiktiga målet sträcker sig så pass långt fram i tiden – till 2045 – har etappmål föreslagits för åren 2025 och 2030. Medan det senare etappmålet ligger i linje med de nationella etappmålen för klimatarbetet, utgörs etappmålet för 2025 av kommunens nuvarande mål om ett koldioxidneutralt Linköping 2025. Målet om koldioxidneutralitet föreslås således ligga kvar inom ramen för klimat- och energiprogrammet och fungerar som det mål som ligger närmast i tiden och vars måluppfyllelse även fortsättningsvis kommer att stå i fokus för kommunens klimatarbete.

Inom ramen för klimat- och energiprogrammet har fem prioriterade insatsområden definierats. Dessa har valts ut dels utifrån den nulägesbild som gjorts och som visar var de stora utsläppskällorna återfinns inom kommunens gränser. Dels har de valts ut för att de visar på en betydande potential att minska växthusgasutsläpp, utifrån kommunens rådighet.

Prioriterade insatsområden i klimat- och energiprogrammet består av:

- Energi- och klimateffektiva bostäder, lokaler och verksamheter
- Klimateffektiv bygg och anläggning
- Hållbar mobilitet och resurseffektiva transporter
- Proaktivt arbete för negativa utsläpp
- Produktion och distribution av förnybar och robust el, värme och kyla

Till respektive insatsområde finns ett eller flera insatsmål, som sträcker sig fram till 2030 om inget annat anges.

Lagen om kommunal energiplanering

Klimat- och energiprogrammet utgör Linköpings kommuns samlade energiplan, i enlighet med Lagen (1977:439) om kommunal energiplanering. Lagen anger att alla kommuner ha en aktuell plan för tillförsel, distribution och användning av energi i kommunen. Klimat- och energiprogrammet innehåller, i enlighet med kommunens dokumentstruktur, långsiktiga mål och prioriterade inriktningar. Specifika insatser som svarar på frågan om hur målen ska uppnås omfattas inte av programmet.

Linköpings kommun har därmed tolkat kraven på en energiplan utifrån den egna organisationens struktur och arbete. Mål och nyckelinsatser som relaterar till lagkraven återfinns främst inom ramen för insatsområdet Produktion och distribution av förnybar och robust el, värme och kyla. Insatser som kopplar till definierade mål kommer istället att redovisas i en till programmet tillhörande handlingsplan, som beskriver vilken/vilka aktör/er som är ansvarig/a för genomförande och vilket tidsperspektiv som gäller. Utöver insatser som redovisas i den kommande handlingsplanen utförs en stor del av det operativa arbetet gällande tillförsel och distribution av el och värme av Tekniska Verken i Linköping AB och ingår i deras basuppdrag.

Betydande miljöpåverkan

Enligt lagen om kommunal energiplanering ska en energiplan innehålla en undersökning av behov av miljökonsekvensbedömning som analyserar vilken inverkan verksamheterna i planens har för miljö, hälsa och hushållning med mark och vatten och andra resurser. En sådan undersökning har tagits fram i samarbete med Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen (se Klimat- och energiprogrammet, Bilaga 3).

I enlighet med Miljöbalken (1998:808) 6 kap. § 6 genomfördes ett samråd med länsstyrelsen den 4 februari 2021 angående undersökning om risk för betydande miljöpåverkan utifrån klimat- och energiprogrammet. Vid samrådet gjorde länsstyrelsen bedömningen att klimat- och energiprogrammet inte riskerar att medföra en betydande miljöpåverkan. Yttrandet från samrådet med länsstyrelsen Östergötland finns i Bilaga 2 och underlaget till samrådet finns i Bilaga 3.

Kommunledningsförvaltningen föreslår, mot bakgrund av utfall från samråd med länsstyrelsen den 4 februari 2021 samt genomförd undersökning av behov av miljökonsekvensbedömning, att Klimat- och energiprogrammet inklusive energiplan inte medför någon betydande miljöpåverkan. Därmed saknas behov av att upprätta en strategisk miljöbedömning.

Remiss och konsekvensbedömning

Klimat- och energiprogrammet föreslås remitteras till samtliga nämnder och kommunala bolag. Yttranden föreslås behandlas i respektive nämnds sammanträde i november 2021. För kommunala bolag ska yttranden vara Kommunledningsförvaltningen tillhanda den 1 november 2021. Programmet remitteras även till länsstyrelsen Östergötland samt till Region Östergötland, som båda utgör samverkansaktörer i klimat- och energiarbetet, bland annat inom ramen för den gemensamma energi- och klimatstrategi som antagits 2019 och som Linköpings kommun uttryckt stöd för.

I samband med begäran om yttranden från ovan nämnda remissinstanser önskar Kommunledningsförvaltningen även att kommunala nämnder och bolag gör en bedömning av konsekvenserna som implementeringen av klimat- och energiprogrammet medför. Konsekvenser i form av kostnader, ändrade avkastningskrav och liknande som måluppfyllelse medför ska redovisas. Konsekvensbedömningen kommer att beaktas i samband med eventuella justeringar av mål eller insatsområden som definierats i remissversionen av programmet. Instruktioner till remissinstanserna förtydligas i ett missiv.

Ekonomiska konsekvenser

Ekonomiska konsekvenser, till exempel för investeringskostnader eller ändrade avkastningskrav, ska lyftas från respektive nämnd och bolag i en konsekvensbedömning som ska framgå i yttranden.

Kommunala mål

Kommunala mål som berörs är *Ett klimatsmart Linköping*.

Klimat- och energiprogrammets framtagande sker också för att uppfylla kraven som ställs i Lagen (1977:439) om kommunal energiplanering.

[Länk till kommunfullmäktiges övergripande mål](#)

Jämställdhet

Vid framtagandet av programmet har ingen jämställdhetsanalys genomförts. I programmet betonas dock att den handlingsplan som föreslås tas fram ska beakta samtliga dimensioner av hållbarhet där jämställdhet, liksom andra relevanta aspekter av social hållbarhet, ska ingå.

Samråd

Programmet har tagits fram av en arbetsgrupp ledd av Kommunledningsförvaltningen. I arbetsgruppen har representanter från Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen och Tekniska verken deltagit. En referensgrupp till vilken samtliga bolag och förvaltningar bjudits in har haft möjligheter att komma med inspel under processens gång. Förvaltningar och bolag har även fått information och kommit med inspel i samband med att

workshoppar kopplade till respektive insatsområde genomförts. Utöver det har frågor kopplade till mål och uppföljning hanterats separat med Tekniska Verken, Stångåstaden, Lejonfastigheter och Sankt Kors.

Sammantaget har samråd med såväl bolag som förvaltningar skett kontinuerligt vid framtagandet av programmet och dess mål samt insatsområden. Föreslagna mål, nyckelinsatser och uppföljning av desamma medför emellertid många olika inspel som även kan stå i motsats till varandra. Utifrån inspelen har avvägningar gjorts och synpunkter beaktats utifrån ett helhetsperspektiv.

Kommunledningsförvaltningens helhetsbedömning

[Klicka och skriv]

Information eller förhandling enligt lag (1976:580) om medbestämmande i arbetslivet

MBL-information eller förhandling är inte påkallad.

Kommunledningsförvaltningen

Mikael Borin

Biträdande kommundirektör

Beslutet skickas till:
Samtliga nämnder
Samtliga kommunala bolag
Länsstyrelsen Östergötland
Region Östergötland