



Elbesparande åtgärder i Linköpings kommun, uppdrag

Förslag till kommunstyrelsens beslut

1. Kommundirektören får i uppdrag att tillse att kommunens förvaltningar i samråd med kommunkoncernens bolag så snart som möjligt genomför åtgärder för minskad elförbrukning.
2. Kommundirektören får i uppdrag att utreda möjligheter till ytterligare insatser för elbesparing för genomförande om så påkallas, exempelvis vid nationellt påbud.
3. Kommundirektören får i uppdrag att genomföra samordnade interna och externa kommunikationsinsatser baserat på åtgärderna.

Ärende

Till följd av pågående krig i Ukraina är energisituationen i Sverige och resterande Europa kraftigt ansträngd. Priser på el är höga och riskerar att stiga betydligt samtidigt som det finns en risk att elen inte kommer att räcka till under vintern. Under vintern 2022/2023 behöver Sveriges användning av alla energislag, men främst el, minska för att minska riskerna i energisystemet. För att dämpa kostnaderna för el i kommunkoncernen, och för att minska risken för elbrist, föreslås kommundirektören få i uppdrag att tillse att kommunens förvaltningar i samråd med kommunkoncernens bolag så snart som möjligt genomför åtgärder för minskad elförbrukning. Kommundirektören föreslås vidare få i uppdrag att utreda möjligheter till ytterligare insatser för elbesparing för genomförande om så påkallas, exempelvis vid nationellt påbud.

Kommundirektören föreslås även få i uppdrag att genomföra samordnade interna och externa kommunikationsinsatser baserat på åtgärderna. Åtgärderna som genomförs ska kunna genomföras ur ett socialt hållbarhetsperspektiv där effekter utifrån exempelvis upplevd trygghet och folkhälsa har värderats.

Beslutsunderlag:

Tjänsteskrivelse – Elbesparande åtgärder i Linköpings kommun, uppdrag, 2022-10-17

Bakgrund

Till följd av pågående krig i Ukraina är energisituationen i Sverige och resterande Europa kraftigt ansträngd. Priser på el är höga och riskerar att stiga betydligt samtidigt som det finns en risk att elen inte kommer att räcka till under vintern. Under vintern 2022/2023 behöver Sveriges användning av alla energislag, men främst el, minska för att minska riskerna i energisystemet.

För att dämpa kostnaderna el i kommunkoncernen, och för att minska risken för elbrist, föreslås kommundirektören få i uppdrag att tillse att kommunens förvaltningar i samråd med kommunkoncernens bolag genomför åtgärder för minskad elförbrukning.

Elbesparande åtgärder för omedelbart genomförande

Insatser som genomförs i elbesparande syfte påverkar både interna och externa mottagare. Den interna verksamheten, som påverkar anställda i Linköpings kommun, kan bidra till minskad elförbrukning bland annat genom energibesparande beteende kopplat till belysning. Extern, utåtriktad verksamhet som bedrivs av Linköpings kommun påverkar personer som bor, vistas och verkar i Linköpings kommun. Insatser som påverkar externa mottagare kan bland annat bestå i minskad omfattning på julbelysning, begränsad effekt på belysning i kommunala anläggningar och justering av tider för allmän belysning.

Insatser som genomförs för omedelbar implementering ska vara värderade ur socialt hållbarhetsperspektiv där effekter på bland annat folkhälsa och upplevd trygghet har beaktats.

Elbesparande åtgärder då ytterligare insatser krävs

Vid situation då exempelvis ett nationellt påbud kräver ytterligare insatser från Linköpings kommun ska vidare förslag analyseras. Sådana insatser, som exempelvis kan medföra nedsläckning av allmän belysning och stängning av idrottsanläggningar, riskerar att medföra negativa effekter för bland annat folkhälsa och upplevd trygghet.

Kommundirektörens uppdrag

Kommundirektören föreslås få i uppdrag att tillse att kommunens förvaltningar i samråd med kommunala bolag så snart som möjligt genomför åtgärder för minskad elförbrukning. Kommundirektören föreslås vidare få i uppdrag att utreda möjligheter till ytterligare insatser för elbesparing för genomförande om så påkallas, exempelvis vid nationellt påbud. Kommundirektören föreslås även få i uppdrag att genomföra samordnad interna och externa kommunikationsinsatser baserat på åtgärderna.

Åtgärderna som genomförs ska kunna genomföras ur ett socialt hållbarhetsperspektiv där effekter utifrån exempelvis upplevd trygghet och folkhälsa har värderats.

Ekonomiska konsekvenser

Åtgärderna syftar till att minska elförbrukningen och därmed minska kostnaderna i jämförelse med om de inte genomförs. För genomförandet av vissa åtgärder krävs dock materialanskaffning som kan medföra kostnader. Dessa kostnader ska hanteras inom respektive nämnds ekonomiska ramar.

Kommunala mål

Kommunala mål som berörs är *Ett attraktivt och tryggt Linköping*.

[Länk till kommunfullmäktiges övergripande mål](#)

Jämställdhet

Insatser som föreslås har värderats utifrån ett socialt hållbarhetsperspektiv. Vid aktualisering av ytterligare insatser krävs ytterligare analys av åtgärdernas effekt ur bland annat jämställdhetsperspektiv.

Samråd

Samråd har skett med Kultur- och fritidsförvaltningen, Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen och Lejonfastigheter AB.

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

MBL-information eller förhandling är inte påkallad.

Kommunledningsförvaltningen

Paul Håkansson

Beslutet skickas till:
Samtliga förvaltningar och kommunala
bolag