



Datum
2022-03-17
Vår referens
Maria Olsbäck
Miljöhandläggare
maria.olsback@malmo.se

Tjänsteskrivelse

Remiss - Motion av Tony Rahm (M) och John Roslund (M) om att undersöka möjligheterna att ingå samarbetsavtal, STK-2021-682 SBN-2022-22

Sammanfattning

Kommunfullmäktige har skickat en motion av Tony Rahm (M) och John Roslund (M) om att undersöka möjlighet till ellagring på remiss till stadsbyggnadsnämnden. I motionen föreslås kommunfullmäktige besluta om att ge kommunstyrelsen tillsammans med berörda nämnder i uppdrag att undersöka möjligheterna att ingå i samarbete, likt det samarbete som Uppsala kommun har med lokal energiaktör, för att möjliggöra ellagring. Stadsbyggnadsnämnden bedömer att förutsättningarna för frågan om batterilager bättre kommer till sin rätt inom Klimatomställning Malmö som leds av miljöförvaltningen. Klimatomställning Malmö bygger på gemensamma satsningar och nära samarbeten med marknadens nyckelaktörer.

Förslag till beslut

1. Stadsbyggnadsnämnden lämnar yttrande enligt förvaltningens förslag och föreslår att kommunfullmäktige ska anse motionen besvarad.

Beslutsunderlag

- Motion av Tony Rahm (M) och John Roslund (M) om att undersöka möjligheterna att ingå samarbete kring lagring av el
- G-Tjänsteskrivelse SBN 2022-03-23 Motion om att undersöka möjligheterna att ingå samarbetsavtal kring lagring av el
- Förslag till yttrande SBN 2022-03-23 Motion om att undersöka möjligheterna att ingå samarbetsavtal kring lagring av el
- Bilaga 1 Sydsvenskan 2021-02-22 Ny larmrapport - Skånes kommuner illa förberedda för framtida effektbrist

Beslutsplanering

Stadsbyggnadsnämnden 2022-03-23

Beslutet skickas till

Kommunfullmäktige

Ärendet

Motionsförfattarna hänvisar till en artikel i Sydsvenskan den 22 februari 2021 med rubriken ”*Nylarmrapport: Skånes kommuner illa förberedda för framtida effektbrist*” (bilaga 1). Av artikeln framgår bland annat att Skånes kommuner måste i ökad grad lita på sol- och vindkraftsel. Skåne får ett stort överskott av el när det är soligt och blåsigt, men ett lika stort underskott när det blir kallt och vindstilla. Därför har Skåne ett stort och ökande behov av att lagra el. Strömmen kan lagras i batterier eller som vätgas när elpriset är lågt för att komma till användning när elpriset är högt. Ett konkret exempel på lagringsprojekt som lyfts fram i artikeln är Uppsalas och Vattenfalls gemensamma batterilagringsprojekt där de testar möjligheterna med ett lokalt energilager.

Motionsförfattarna hänvisar till Malmös ambitiösa mål när det gäller att ställa om energin och energianvändningen och konstaterar att kommunens konkreta insatser varit små vad gäller till exempel nyttjande av solceller. De lyfter fram att alla insatser måste prövas för att minska problemet med el och effektivitet i vår del av landet. Förmågan att lagra el kan då vara helt avgörande för att klara klimatomställningen. I motionen föreslås därför kommunfullmäktige att besluta om att ge kommunstyrelsen tillsammans med berörda nämnder i uppdrag att undersöka möjligheterna att ingå i samarbete, liksom det samarbete som Uppsala kommun har med energiaktör, för att möjliggöra ellagring.

Ansvariga

Johan Emanuelson Avdelningschef

Marcus Horning Stadsbyggnadsdirektör