

Handläggare:
Michael Erman

Tillväxt- och regionplane-
nämnden

Samråd av ny energiplan för Ekerö kommun

Ärendebeskrivning

Stockholms läns landsting har beretts möjlighet att yttra sig över remiss om ny energiplan för Ekerö kommun. Energiplanen är del av Ekerös arbete med en ny översiktsplan (2016-2017) där även en förnyelse av avfallsplan, trafikplan och dagvattenplan ingår. Energiplanens mål och åtgärder avser både Ekerös samlade territorium och kommunens egna verksamheter.

Förvaltningens tjänsteutlåtande den 6:e mars 2017 bygger på RUFSS 2010 och RUFSS 2050 samt underlag som har tagits fram inom ramen för förvaltningens energi- och klimatarbete de senaste åren. Remissvaret inkluderar dessutom inspel från andra myndigheters arbete (Svenska kraftnät, länsstyrelsen).

Svaret är samordnat med förvaltningens remissvar (delegationssvar februari 2017) på Ekerös samrådsförslag till ny översiktsplan.

Beslutsunderlag

Förvaltningens tjänsteutlåtande, Samråd av ny energiplan för Ekerö kommun, TRN 2016-0141, 2017-03-06. Förslag till yttrande, 2017-03-06.

Samrådshandlingarna från 2016-11-03 (huvuddokument, nulägesbeskrivning, handlingsplan och miljökonsekvensbeskrivning) finns på http://www.ekero.se/Bygga_bo_miljo/Energi/Energiplan/

Förslag till beslut

Tillväxt- och regionplanenämnden föreslås besluta

att yttrande över samrådsförslaget lämnas över till Ekerö kommun i enlighet med bilagt förslag till yttrande.

att paragrafen förklaras omedelbart justerad.

Förvaltningens förslag och motivering

Sammanfattning

Förvaltningen ser positivt på Ekerös nya energiplan. Den tar ett helhetsgrepp om energiförsörjningen och är kopplad till det övergripande översiktsplanarbetet. Den relaterar tydligt till RUFSS och regionens klimat- och energistrategi. Några övergripande och mer specifika synpunkter finns dock att förmedla till Ekerö kommun.

Bakgrund

Samrådsförslaget till ny energiplan för Ekerö ska fungera som underlag för kommunens arbete mot ett långsiktigt hållbart energisystem och minskad klimatpåverkan. Energiplanen tar avstamp i de nationella och regionala energimålen. RUFSS-arbetet utgör grunden för framtida aktualiseringar. Den innehåller en vision, ett antal kommunala energirelaterade mål och en tillhörande handlingsplan. Avfalls- och trafikfrågor behandlas endast översiktligt. Energiplanen avser både insatser inom kommunens egna verksamheter och kommunen som helhet. Metod för uppföljning och ansvarsfördelning beskrivs.

Överväganden

Ekerö har med sitt förslag till ny energiplan tagit ett viktigt steg mot ett strukturerat energi- och klimatarbete. RUFSS används som underlag för mål och åtgärder samt en kommande revidering av energiplanen, vilket är mycket positivt.

I energiplanen tas viktiga aspekter upp i nulägesanalysen, men den bör kompletteras med en bild av hur Ekerös framtida befolknings- och näringslivsutveckling påverkar energibehoven.

I det framtida arbetet med energi- och klimataspekter kan Ekerö dessutom bli mer specifikt när det gäller att kvantifiera vissa delmål, att skapa tydliga uppföljningsrutiner och att involvera kommunens energibolag, vilket kommenteras i yttrandet.

Ekonomiska konsekvenser av beslutet

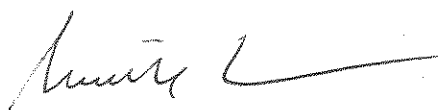
Ärendet har inga ekonomiska konsekvenser för landstinget.

Miljökonsekvenser av beslutet

Det finns inga direkta miljökonsekvenser av beslutet.



Hanna Wiik
Förvaltningschef



Michael Erman
Regionplanerare

Ekerö kommun
Tappströmsvägen 2
17824 Ekerö

Samråd av ny energiplan för Ekerö kommun

Inledning

Stockholms läns landsting har beretts möjlighet att yttra sig över remiss om ny energiplan för Ekerö kommun. Som underlag för remissvaret ligger RUFSS 2010 och arbetet med RUFSS 2050 samt underlag från landstingets eget regionala energi- och klimatarbete. Landstinget ställer sig positivt till Ekerös nya energiplan. Den tar ett helhetsgrepp om energiförsörjningen och är kopplad till det pågående översiktsplanarbetet. Den relaterar tydligt till RUFSS och Stockholmsregionens klimat- och energistrategi.

Synpunkter

Det är positivt att den nya energiplanen bland annat bygger på RUFSS som ett viktigt underlag. I RUFSS 2010 och den kommande RUFSS 2050 finns tydliga ambitioner när det gäller regionens samlade energi- och klimatarbete som strävar mot en region utan nettoutsläpp av växthusgaser 2050. RUFSS 2050 ska förstärkas genom en regional klimatfärdplan och det blir betydelsefullt att alla kommuner bidrar till energisystemens omställning bort från fossila energibärare. Ekerö har genom sin nya energiplan tagit ett viktigt steg i detta sammanhang.

Energiplanen innehåller målsättningar och delmål som hänger bra ihop och är tydligt formulerade. Vissa delmål skulle med fördel kvantifieras när de i energiplanen föreslagna utredningarna är klara. Detta gäller i synnerhet produktionsmål för närvärme, biogas och solenergi.

Energiplanen skulle stärkas av ett tydligare förhållningssätt mellan framtida energibehov och den starka framtida befolkningstillväxten. Även näringslivets kommande energibehov skulle med fördel kunna analyseras och beskrivas tydligare. När det gäller idéerna kring biogas vill landstinget

uppmuntra kommunen att utreda möjligheten för kombinerad produktion baserad på lantbruks- och matavfall samt substrat från Ekerös reningsverk.

Landstinget ser positivt på den planerade närvärmesatsningen som ska baseras på lokala biobränslen. En sådan satsning kan delvis ersätta den nuvarande ineffektiva direktuppvärmning med el. Det skulle kunna prövas om ett lågtemperatursystem kan installeras. Norrtälje energi testar just nu ett sådant system i ett villa- och radhusområde, vilket kan tjäna som referens.

Från ett regionalt perspektiv kan det också vara värdefullt att pröva frågan om inte Ekerös närvärmesystem kan anslutas till Södertörns fjärrvärmeproduktion. Från en investeringssynpunkt kan det vara lönsamt och möjligtvis även bidra till mindre miljöbelastning och bränsletransporter inom Ekerö.

Ett medskick från landstinget är också att kravställning för nybebyggelse enligt Boverkets byggregler (BBR) behöver förstärkas av strikta uppföljningsrutiner. Det är viktigt att mäta om nybyggda hus verkligen fullföljer BBR-kraven. Detta skulle kunna bli en ytterligare punkt under delmålet 5.2/nyproduktion.

Ekerös framtida elförsörjning behöver förstärkas enligt kommunens nulägesanalys. Landstinget vill hänvisa till det stora förstärkningsarbetet av regionens elsystem som pågår. Projektet Storstockholm Väst ska bl.a. etablera nya 400/220 kV stationer i Beckomberga och Bredäng som är nära Ekerö. 400 kV-luftledningarna genom Ekerö kommer inte ändra läge.

Uppföljning av de föreslagna delmålen nämns i energiplanen. Den ska kopplas till kommunens årsbokslut. Kommunens skulle eventuellt kunna överväga behovet av ett mer avancerat uppföljningssystem. Detta i synnerhet när närvärme-, biogas- och solenergiproduktion kommer igång, då det blir viktigt att veta hur dessa fungerar.

Landstinget ser dessutom gärna att Ekerö kommun engagerar sig framöver i regionens samlade omställningsarbete bl.a. inom ramen för den regionala klimatfärdplanen som leds av landstingets tillväxt- och regionalplaneförvaltning.