

Landstingsstyrelsens förvaltning
Biträdande förvaltningschef

TJÄNSTEUTLÅTANDE
2015-01-15

LS 1406-0746

Handläggare:
Fredrik Bergengård

Landstingsstyrelsen

Ankom Stockholms läns landsting 2015 -01- 19 Dnr. <u>LS 1406-0746</u>
--

Rotel I

Rapport till länsstyrelsen angående Styrel, styrning av el till prioriterade användare, planering för prioritering av samhällsviktiga elanvändare 2015

Ärendebeskrivning

Den andra nationella planeringsomgången av Styrel, styrning av el till prioriterade användare, pågår för närvarande. Ärendet rör rapportering till länsstyrelsen angående av samhällsviktiga objekt inom Stockholms läns landstings verksamhetsområde.

Beslutsunderlag

Landstingsdirektörens tjänsteutlåtande den 15 januari 2015

Förslag till beslut

Landstingsstyrelsen föreslås besluta

att godkänna att rapporteringen till Länsstyrelsen i Stockholms län för den andra planeringsomgången rörande Styrel, styrning av el till prioriterade användare, sker i enlighet med landstingsdirektörens förslag.

Förvaltningens förslag och motivering

Sammanfattning

Från och med år 2012 har Sverige ett system för att styra elförsörjning vid elbrist benämnt Styrel, styrning av el till prioriterade användare. Systemet ska säkra elförsörjningen till samhällsviktiga funktioner som sjukvård, äldreomsorg och vattenförsörjning. Om det uppstår brist på el i Sverige kommer Svenska Kraftnät att säkra samhällsviktig elförsörjning genom att, som en sista åtgärd, koppla bort andra elanvändare än samhällsviktiga för att skydda elnätet.

Bakgrund

Styrel, styrning av el till prioriterade användare, är ett landsomfattande planeringssystem/process för prioritering av samhällsviktiga elanvändare vid en förutsedd eller plötsligt uppkommen kortvarig elbrist och är en del av krisberedskapen. Energimyndigheten ansvarar för Styrel-planeringens genomförande på uppdrag av regeringen. Detta regleras i förordning om planering för prioritering av samhällsviktiga elanvändare (2011:931). Länsstyrelsen ska utifrån sitt geografiska områdesansvar för krisberedskap, inom sitt geografiska område, fullgöra de uppgifter som följer av denna förordning. Svenska kraftnät är den myndighet som får besluta om fränkoppling som en åtgärd för att skydda elnätet.

Den första nationella planeringsomgången för Styrel genomfördes år 2011. Stockholms läns landsting identifierade, prioriterade och rapporterade då samhällsviktiga elanvändare för att säkerställa verksamhet vid händelse av situation med uppkommen elbrist. Målsättningen är att vid en elbristsituation säkra samhällsviktig elförsörjning, exempelvis skydda sjukhus och vårdcentraler genom att koppla bort mindre kritiska elanvändare.

Den andra nationella planeringsomgången av Styrel pågår för närvarande. Statliga myndigheter, länsstyrelser, kommuner, landsting, regioner och elnätsföretag ska genomföra sina respektive planeringsprocesser. Senast den 16 november 2015 ska den andra planeringsomgången, inklusive fränkopplingsplaneringen, vara klar inom Länsstyrelsen i Stockholms län. Stockholms läns landsting ska rapportera sin del till Länsstyrelsen i Stockholms län senast den 3 mars 2015.

Styrel förutsätter att en planering genomförs för att identifiera och prioritera elanvändare som är viktiga för att samhället ska fungera. Det kan till exempel vara sjukhus, räddningstjänst och elektroniska kommunikationer, men också elanvändare som till exempel ansvarar för att vatten- och avloppssystem fungerar.

Överväganden

Landstingsstyrelsen har det övergripande ansvaret för Stockholms läns landstings säkerhets- och krisberedskapsarbete. En del av detta ansvar är skyldigheten att till Länsstyrelsen i Stockholms län rapportera in elberoende samhällsviktig verksamhet inom ramen för systemet Styrel.

I styrelföreskriften (STEMFS 2013:4) om planering för prioritering av samhällsviktiga elanvändare anges det att sammanställningen av uppgifter om samhällsviktiga elanvändare ska göras i de planeringsdokument som

tillhandahålls av Energimyndigheten. Samtliga myndigheter, kommuner, elnätsföretag och övriga deltagare i Styrels planeringsomgång ska använda dessa planeringsdokument.

Landstingsstyrelsens förvaltning har genom avdelningen SLL Säkerhet och beredskap kartlagt all verksamhet inom Stockholms läns landstings ansvarsområden hälso- och sjukvård, kollektivtrafik, regionplanering och kultur. Kartläggningen resulterade i en bruttoförteckning med verksamheter som bedömdes vara samhällsviktiga.

En ny bedömning och prioritering genomfördes därefter i enlighet med prioritetsskisser fastslagna i förordning om planering för prioritering av samhällsviktiga elanvändare (2011:931).

Kvarvarande verksamhetsställen, vars huvudsakliga uppgifter har bedömts som samhällsviktig verksamhet och som föreslås tillställas Länsstyrelsen i Stockholms län, uppgår till cirka 2000 stycken. Dessa har dokumenterats i planeringsdokument 1 i enlighet med anvisningar. En sammanfattning av planeringsdokument 1 visas i tabellen nedan. Det detaljerade dokumentet innehåller en förteckning över samtliga verksamhetsställen/elmätare och tillställs länsstyrelsen separat.

Prioritetsklass	Elanvändare	Antal identifierade objekt inom SLL ¹⁾
1	<i>Elanvändare som redan på kort sikt (timmar) har stor betydelse för liv och hälsa.</i> Exempelvis akutsjukhus, sjukhus, ambulansstationer, fjärrvärme, psykiatrimottagningar, reningsverk, SOS Alarm, akuttandläkare, vårdcentral, 1177.	Ca 500
2	<i>Elanvändare som redan på kort sikt (timmar) har stor betydelse för samhällets funktionalitet.</i> Exempelvis barnvårdscentral, bensinstationer, huvudkontor förvaltningskontor, gasproduktion, livsmedelsförsörjning, vatten och avlopp.	Ca 700
3	Elanvändare som på längre sikt (dagar) har stor betydelse för liv och hälsa. Exempelvis distriktsköterskor, husläkare, psykiatrimottagning, socialpsykiatri, vård och omsorg, vårdcentral.	Ca 500
4	<i>Elanvändare som på längre sikt (dagar) har stor betydelse för samhällets funktionalitet.</i>	Ca 300

	Exempelvis bensinstation, gatubelysning, jord- och skogsbruk, livsmedelsförsörjning, tillagningskök, trafikalk funktion, trafiksignal, tågdrift, vägtunnel.	
5	<i>Elanvändare som representerar stora ekonomiska värden.</i>	Ej tillämpligt
6	<i>Elanvändare som har stor betydelse för miljön.</i>	Berörda verksamheter inom denna kategori anges i klass 1
7	<i>Elanvändare som har stor betydelse för sociala och kulturella värden.</i> Exempelvis arkiv, daglig verksamhet, kulturbyggnader, museum, samlingslokaler.	Ca 10

Tabell: Prioritetsklasser (fastslagna i Förordningen om planering för prioritering av samhällsviktiga elanvändare SFS 2011:931.)

¹⁾ Antalet objekt är ungefärligt angivna.


Förvaltningen bedömer att det framtagna landstingsövergripande planeringsunderlaget medför att Stockholms läns landstings förmåga att kunna upprätthålla merparten av den samhällsviktiga verksamheten vid en eventuell elbristsituation har stärkts. Kunskapen om landstingets samhällsviktiga verksamhet och dess geografiska placering är dessutom även värdefull vid hantering av andra oönskade händelser än elbrist.

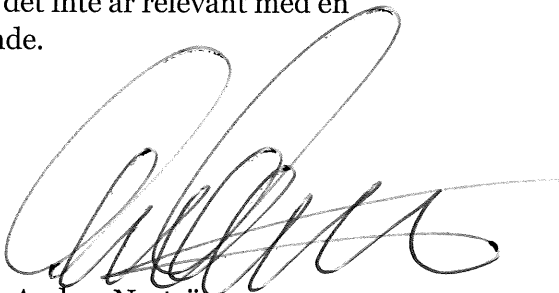
Ekonomiska konsekvenser av beslutet

Det uppstår inga ekonomiska konsekvenser av beslutet.

Miljökonsekvenser av beslutet

I enlighet med landstingets Miljöpolitiska program 2012-2016 har hänsyn till miljön beaktats och slutsatsen är att det inte är relevant med en miljökonsekvensbedömning i detta ärende.


Toivo Heinsoo
Landstingsdirektör


Anders Nyström
Biträdande förvaltningschef