

Miljö och energidepartementet
S-103 33 Stockholm

Remissvar angående

Förslag till strategi för ökad användning av solet (ER 2016:16) samt Förslag till heltäckande soletstatistik (ER 2016:20). Diarienummer M2016/02401/Ee

Inledning

Sveriges Energiföreningars Riksorganisation (SERO) anser att alla skall kunna gå ifrån att vara passiva köpare av elenergi till att kunna producera egen el oberoende var man bor, hur fastigheten ägs eller vilken verksamhet som bedrivs. SERO ser i princip positivt på de lagda förslagen men målsättningen måste skärpas. Nedan lämnas vår uppfattning på de punkter i rapporten där vi har kompletterande synpunkter, punkter vi inte kommenterar stöder vi.

Övergripande kommentarer

Målbild

Målet för 2040 bör höjas till 25 TWh/år ett mål som bör vara fullt realiserbart dels genom att med tydlighet skapa tillit till regelverket och dels genom att skapa möjligheter att transportera solet via det monopol som elnätet utgör.

SERO föreslår även att volymmålet förtydligats med en målbild om antalet soletanläggningar 2040, med ett volymmål på 25 TWh/år och ett utbyte av i snitt 20000 kWh/år och kund så blir antalet kunder tryggt drygt 1 000000 anläggningar **vilket** innebär än tillväxt på 980000 kunder under 24 år. En sådan tillväxttakt ställer krav på installationskapaciteten. Därför bör etableringsfasen hållas så kort som möjligt så att marknaden får ett klart regelverk att arbeta efter och kunna fokusera på expansionsfasen och lägga grunden för en jämn hög och stabil utbyggnadstakt. Rent kommunikativt är budskapet 1 miljon soletanläggningar 2040 lättare att förmedla (marknadsföra) och skapa förståelse för än ett volym mål.

SERO; volymmålet höjs till 25 TWh/år och etableringsfasen skrivs till 2019 och att 2022 blir en avstämnings tidpunkt för att kontrollera att vidtagna åtgärder är tillräckliga för att nå uppsatt mål.

SERO vill även betona vikten av att all nybyggnation förbereds för montage av solcellsanläggningar planmässigt och byggtekniskt. Att skapa ett regelverk (lagar) som integrerar förnybar el i nybyggnation vore en viktig hörnsten i ambitionen att nå uppsatt mål.

Nätägarnas roll

SERO anser att nätägarnas roll för att nå uppsatt mål har fått en allt för underordnad beskrivning och betydelse i strategirapporten.

SERO;s åsikt är att nätägarnas prissättning med höga fasta kostnader direkt motverkar intresset hos kunden att producera egen el SERO anser vidare att ellagen bör ses över gällande områdeskoncession.

Rätten att flytta den egenproducerade soleten till sina egna förbrukningspunkter

Elmarknaden avreglerades 1996 en grundläggande tanke med avregleringen var att elnätet skulle vara öppet för alla inte enbart de traditionella elproducenterna. Dagens

regelverk innebär att man tappar äganderätten till sin egenproducerade el så fort man matar in sin egenproducerade soleden till nätägarnas elnätet
SERO anser att strategin i högre grad bör ta hänsyn till och öppna upp regelverket för de som inte har egna tak eller har tak på annan geografisk plats. Detta är en förutsättning för att befintliga tak med bra solläge kommer att användas fullt ut. Lantbrukare saknar möjligheten att hyra ut sina tak (tredimensionell fastighetsbildning) till annan fysisk person med dåliga taklägen som sedan kan transportera sin soles via nätägarnas elnät till sin egen anläggning uttagspunkt. Regelverket skall öppna upp för elkunder att bygga solesanläggningar tillsammans för att täcka sin egen elenergianvändning

Strategi för att stödja målbilden

Åtgärder i närtid (5.1)

Målet skall vara 25 TWh/år. Detta innebär 20000-40000 nya solcellsanläggningar per år.

SERO anser att etableringsfasen skall kortas till 2019 för att så tidigt som möjligt komma in i expansionsfasen. Man uppnår då högre trovärdighet på marknaden jämnare tillväxttakt och skapar större möjligheter att uppfylla fastlagt mål.

Justering i regelverket beträffande privatpersoner solRot (5.1.1)

SERO stöder förslaget om slopat investeringsstöd (20%) till privatmarknaden och införandet av solROT. För att stödet totalt sett inte skall minska erfordras att solROTstödet sätts till 75% av arbetskostnaden.

Justering i regelverk för elcertifikatsystemet beträffande målgruppen små anläggningar

Elcertifikatsystemet är ett marknadsbaserat stödsystem som inte går via statliga skattemedel. SERO delar inte rapportens beskrivning och problemanalys. Det finns idag väl fungerande och kostnadseffektiva insamlingssystem för den total solesproduktion som även är ekonomiskt försvarbara för anläggningar from 5 kW. För mindre anläggningar så finns det idag möjligheten att registrera elcertifikat via huvudmätaren. Viktigt är att även ursprungsgarantier (UG) registreras och insamlas på samma mätare som elcertifikaten. Rapportens förslag innebär att kategorin tom 100 A stängs ute från UG marknaden vilket är djupt olyckligt. Elhandelsmarknaden prissätter idag mikroproducerad soles inklusive UG högre än marknadspris, och marknaden visar idag på tendenser på att utveckla produkter baserat produktspecifierad närproducerad soles baserad på UG. SERO:s bedömning är att utmaningen (krångligheten) inte ligger i mätningen utan i krångligheten i att sälja elcertifikat och UG.

SERO:s bedömning är att man inte ska slopa elcertifikat-och UG insamlingen för denna kategori tom 100 A utan utveckla den genom att ställa krav på elhandlarna, med syfte att förenkla för kunden. Det finns idag teknik så att elhandlarna kan registrera sina egna kunders elcertifikat och UG och därmed köpa dem om man vill.

Det vore fel att försämra stödet genom att ta bort rätten till elcertifikat och ursprungsgarantier.

SERO:s åsikt är att man förelägger elhandlarna med en mottagningsplikt av elcertifikat och UG inom kategori tom 100 A, liknande som gäller för elenergi. Genom detta agerande så skapas en marknad för främst köp av och UG som kommer att stimulera elhandlarna

att erbjuda produktspecificerad elenergi och skapar förutsättningar för sk delningsekonomi.

Ellagen

SERO stöder detta förslag till fullo, förslaget innebär att man samlar denna kategori inom det redan etablerade begreppet Mikroproducent.

Undantag för energiskatt på egenproducerad el

Regeringen har sedan förslaget presenterats aviserat en ändring som sammanfaller med rapportens förslag i stort. Begreppet juridisk person tas bort och energiskatten för egen använd elenergi över 255 kW sätts till 0,5 öre/kWh .

SERO:s åsikt är att lämnat förslag är bra som ett första steg men att gränsen 255 kW skall höjas till 450 kW. På sikt bör all egenanvändning av solel befrias från energiskatt. Denna skatt är kontraproduktiv, utgör en spärr för förnybar solel och strider mot principerna i klimatavtalet.

Skattereduktion

SERO stöder rapportens beskrivning att skattereduktionen kan användas som en regulator inom kategorin tom 100 A för att skapa tillväxt men avråder från att slopa elcertifikat och UG registreringen för kategorin

Förändringar i elnätet vid ökad produktion av solel (5.1.3)

SERO ställer sig positivt till att en utredning görs för att säkerställa leverans kvalitén på våra lokala nät vid ökad solelproduktion.

SERO:s oro gäller nätägarnas prissättningstendenser där viljan verkar vara att fasta kostnader och investeringar inom företaget i allt högre grad tas ut som fasta avgifter från slutkund, en prisstrategi som enbart kan etableras inom en monopolmarknad. En prissättningstrend som starkt motverkar etableringen av solcellsanläggningar genom att lägre nyttjade av elnätet i lägre grad påverkar kundens kostnader.

Reducerad utbildningskostnad för certifiering av solelinstallatörer

Branschen pratar idag om 30 till 40 årig livslängd för en solcellsanläggning men inget är starkare än anläggningen svagaste länk. SERO:s erfarenhet är att den svaga länken på en solcellsmontage utgörs av montage och elinstallation.

SERO:s åsikt är att utbildningen till reducerad kostnad skall start omedelbart.

Marknadsdesign

Liksom när elmarknaden avreglerades så måste regeringen gå in och reglera nätbolagens rätt att utforma tariffsättning samt uppdatera ellagen så att den anpassas för att ta emot många elproducenter med målet 1 000 000 anläggningar 2040. Det ska inte vara avgörande för solcellsanläggningens återbetalningstid hos vilket nätbolag man är ansluten. Idag kan man ana en trend i nätbolagens resonemang angående solel, resonemanget baseras på att investeringarna som krävs för att kvalitetssäkra elnätet för att kunna ansluta många solcellsanläggningar skall finansieras med en högre andel fast avgift.

SERO:s åsikt är att andelen fast kostnad av nättariffen bör regleras genom att det sätts ett takpris för den fasta delen baserat på effekt. Exempelvis en 16 A mätarsäkring som är lika med ett max effektuttag på 10 kW med ett takpris på 200 kr/kW och år skulle maximera den fasta delen i nättariffen till 2000 kr/år. Resten får nätägaren ta ut som rörlig nätkostnad.

SERO anser att Ellagen bör ser över avseende områdeskoncession dagens skrivning hindrar exempelvis fastighetsägare att lägga egna kablar mellan fastigheter på samma

fastighetsbildning, vilket innebär att ett bra soltak inte kan nyttjas fullt ut för att försörja hela fastighetsbeståndet.

Långsiktighet i styrmedel

Om vi utgår ifrån att vi behåller elcertifikat och UG hanteringen som ett fungerande system och tilldelningen är 15 år så är *SERO's uppfattning är att styrmedlen skall utformas så att anläggningen är återbetald inom den tidsramen.*

Heltäckande solesstatistik

Vi stöder förslaget om att skapa en heltäckande statistik för soles.

För Sveriges Energiföreningars Riksorganisation

Kristinehamn 12 januari 2017

Arne Andersson

Peter Danielsson

Leif Göransson