



## Remissyttrande Angående Konsekvensanalys och förordning om effektreserv

### Sammanfattning

Sydsvenska Industri- och Handelskammaren har tagit del av utkastet till *Förordning om effektreserv* samt tillhörande konsekvensanalys. Undertecknade tillstyrker en förlängning av lagen om effektreserv, med tillägget att effektreserven bör omfatta 1000 MW även efter 15 mars 2017. Undertecknade avstyrker förslaget om särskilda miljöhänsyn vid upphandlingen av effektreserven. Funktion och förmåga att balansera energiförsörjningen från andra energikällor i systemet bör stå i centrum för upphandlingen av effektreserven medan miljöhänsyn bör fokuseras på den löpande elförbrukningen, inte minst genom förbättrad överföringskapacitet och ett modernt elnät.

### Energiförsörjning i förändring

Pålitlig tillgång på energi till ett konkurrenskraftigt pris är en grundförutsättning för ett välfungerande företagsklimat. Det gäller inte minst industriföretag, såväl stora som små. Det är också särskilt relevant för de industriföretag som genomgår eller står inför en omställning till ökad digitalisering och automatisering i linje med exempelvis Tysklands strategi för Industri 4.0.

Samtidigt håller förutsättningarna för svensk energiförsörjning på att förändras på åtminstone tre olika vis. För det första pågår det en förflyttning från planerbar till icke planerbar effekttillgång i Sverige. Planerbar energiproduktion stängs ned, medan ny elproduktion till stor del är icke planerbar. Effekttillgången är dessutom ojämnt spridd över landet vilket innebär att Syd- och Mellansverige har förhållandevis låg andel planerbar effekttillgång, inte minst i förhållande till energiförbrukningen i dessa regioner. Det ställer framförallt krav på elnätets överföringskapacitet.

För det andra uppvisar det svenska elnätet oroande flaskhalsar. Det har bland annat lett till att landet har delats in i fyra olika elområden, med resultatet att särskilt elområdet SE4 som omfattar Sydsverige i perioder fått väsentligt högre elpriser och en överlag större osäkerhet i energiförsörjningen för hushåll och företag. Brister i överföringskapaciteten innebär också en försämrad redundans och robusthet i elnätet, särskilt med hänsyn till den geografiskt ojämna tillgången på planerbar elproduktion. Det är inte bara en fråga om säker energitillgång, utan också om miljövänlig energiförsörjning. Med förbättrad överföringskapacitet ökar graden av komplementaritet mellan olika energikällor, särskilt med

avseende på icke planerbar effekttillgång och förnyelsebara energikällor. Nivån av redundans i elnätet är även relevant för import och export av el. Därför bör en skyndsam utbyggnad av elnätet vara högt prioriterad med avseende på både effekttillgång och miljöhänsyn.

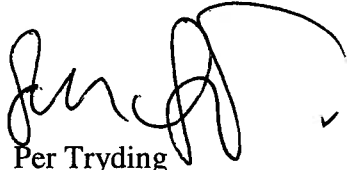
För det tredje kommer energikonsumtionens profil och förutsättningar att förändras märkbart inom en överskådlig framtid. Efterfrågan påverkas exempelvis av förändringar inom transportsektorn samt en växande mängd uppkopplade enheter (internet of things) och smarta system som tas i bruk. Tillgången på energi kommer i sin tur att påverkas av en ökad andel decentraliserad elproduktion bland elkonsumenter som i någon mån bidrar till att avlasta elnätet.

Sammantaget kan dessa förändringar förväntas bidra till att förflytta status quo för svensk energiförsörjning. Mot den bakgrunden tillstyrker undertecknade att lagen om effektreserven förlängs i enlighet med förslaget. Vid en förlängning är det däremot inte motiverat att samtidigt fastslå en nedtrappning som ska träda i kraft 2017, särskilt inte med hänsyn till den redan eftersatta utbyggnaden av det svenska elnätet.

Vidare avstyrker undertecknade förslaget om särskilda miljöhänsyn för upphandlingen av en effektreserv. Ambitionen att förbättra effektreservens miljöprofil får inte på något vis ställas mot kravet på en pålitlig, och därmed företrädesvis planerbar, energitillgång i effektreserven. Målet är att denna effektreserv enbart ska användas i undantagsfall och som sista alternativ. Det innebär för det första att dess miljöprofil spelar en obetydlig roll när den inte används, och för det andra att kravet på dess förmåga att balansera tillgången från andra energikällor är centralt när den väl används. Miljöhänsyn bör istället fokuseras på den löpande energiförbrukningen, inte minst genom att bygga ut det svenska elnätet för att på så vis skapa redundans i elförsörjningen och komplementaritet mellan olika energikällor. Detta torde ge bättre total miljöprofil.

Malmö den 7 mars 2016

SYDSVENSKA INDUSTRI- OCH HANDELSKAMMAREN



Per Tryding

Vice VD

[per.tryding@handelskammaren.com](mailto:per.tryding@handelskammaren.com)

040-690 24 09

Joakim Lundblad

Senior Analytiker

[joakim.lundblad@handelskammaren.com](mailto:joakim.lundblad@handelskammaren.com)

040-690 24 50