

Energimarknadsinspektionen  
tony.rosten@ei.se  
mattias.onnegren@ei.se

## Förslag till utredningen om nätavgifter för mindre elproduktionsanläggningar

Solelkommissionen har tagit del av Ei:s pågående utredning om 1,5 MW gränsen. Vi vill härmed inkomma med våra skriftliga synpunkter frågan om att behålla undantaget i ellagen som vi anser är av strategisk betydelse för utvecklingen för mindre solelparker.

Solelkommissionen är ett nätverk som består av Vasakronan, HSB, IKEA, Telge Energi och Solkompaniet som arbetar för att skapa bättre villkor för kundägd solel och har som mål att Sverige år 2030 ska ha 30 TWh solel, varav 10 TWh från solelparker.

### Behåll undantaget i 4 kap §10

Solelkommissionen anser att undantaget för att betala inmatningsavgift på 1,5 MW är avgörande för att skapa förutsättningar för mindre solelparker. Det är ytterst olämpligt att ta bort detta undantag, som gällt sedan 1980-talet, och varit viktigt för att underlätta för både småskalig vatten- och vindkraft. Självklart behöver det finnas kvar för att få igång mindre solelparker när den utvecklingen precis är på väg att ta fart. Vår bedömning är att ett borttagande skulle innebära att den positiva utveckling som nu startat bryts. Undantaget måste också ses i sken av att både investeringsstödet till solceller och elcertifikatintäkterna togs bort hösten 2020.

Att det finns möjlighet för att bygga mindre solelparker är avgörande för att även mindre markytor ska kunna användas för solelparker. Undantaget gör att det skapas ekonomiska förutsättningar för att använda även dessa markytor. Sverige har en stor potential i att bygga mindre solelparker och de skulle kunna tillföra produktion i elområde 3 och 4 där det är stor brist på produktion. Det är även värt att uppmärksamma och studera närmare att solelparker i södra Sverige bidrar med elproduktion under en extrem kall vintermånad med mycket sol, som februari i år.



VASAKRONAN



HSB – där möjligheterna bor



TelgeEnergi

Mindre solelparker kommer dessutom att innebära att det blir en ny typ av aktörer som äger elproduktion. Det kommer vara både privatpersoner, lantbruk och mindre företag som investerar i mindre solelparker. Den mångfalden är viktig och ökar acceptansen för solelparker när de börjar bli en del av våra landskap. Det blir extra betydelsefullt eftersom solelparkerna kommer byggas i de områden där det redan finns ett elnät och nära förbrukning.

Solelparker är skalbart, dvs det innebär att en gräns på 1,5 MW inte medför några hinder för att bygga solelparker med de mest effektiva solcellerna och växelriktarna.

Vi har förståelse för Ei:s syn att undantaget principiellt står i viss konflikt till hur elnätstariffer ska utformas. Att ta bort undantaget går tvärtemot utredningens direktiv att förbättra för tidiga investerare i vindkraft och att villkoren inte ska försämrats jämfört med dagens läge för mindre produktionsanläggningar.

*Vårt förslag är därför att undantaget i kap 4 §10 lämnas oförändrat. Vi anser dock att det är lämpligt att det införs ett tillägg att en fiktiv uppdelning av solelparker för att komma under gränsen inte är tillåten. Vi vill även rekommendera att Ei i en ny utredning ser närmare på möjligheterna att öka nyttan för elnäten av att tillföra mindre solelparker, så kallade typ A. Dagens växelriktare erbjuder idag funktionalitet för att hantera reaktiv effekt som skulle kunna finnas med som krav på mindre solelparker av typ A. Det kan ge motiv för att dessa mindre anläggningar ska vara avgiftsbefriade långsiktigt.*

Stockholm 2021-02-12

Johan Öhnell  
Ansvarig för Solelkommissionen  
Johan.ohnell@solkompaniet.se



VASAKRONAN



HSB – där möjligheterna bor



TelgeEnergi