

## Ärende 1 Förslag på rörligt elområdestillägg som komplettering till fast självkostnadspris på andelse

### **Bakgrund**

Skillnader i elpriser mellan elområde SE2 jämfört med elområde SE3 och SE4 började öka kraftigt under hösten 2021. Tidigare var det endast små skillnader på enstaka ören sedan elområdesreformen infördes för tio år sedan. I december 2021 blev skillnaden mellan SE2 och SE3 mer än en krona per kilowattimme.

**Fem av föreningens nio vindkraftverk ligger i elområde 2, men huvuddelen av medlemmarna finns i elområde 3. I elområde 4 har föreningen inga vindkraftverk men ett större antal medlemmar. Det gör att föreningen får stora extrakostnader för elområdesskillnader och därför tvingades höja medlemspriset till 128 öre/kWh från den 1 februari.**

Skillnader i elpriser per timme mellan dygnets 24 timmar har samtidigt ökat kraftigt under slutet av 2021. Det innebär att skillnaden mellan timpriser dag och natt (profilkostnader) har varit betydligt större än någon gång tidigare. Detta leder också till att föreningens kostnader har ökat kraftigt eftersom vindkraften har en stor andel produktion på natten medan vi medlemmar förbrukar mest el dagtid.

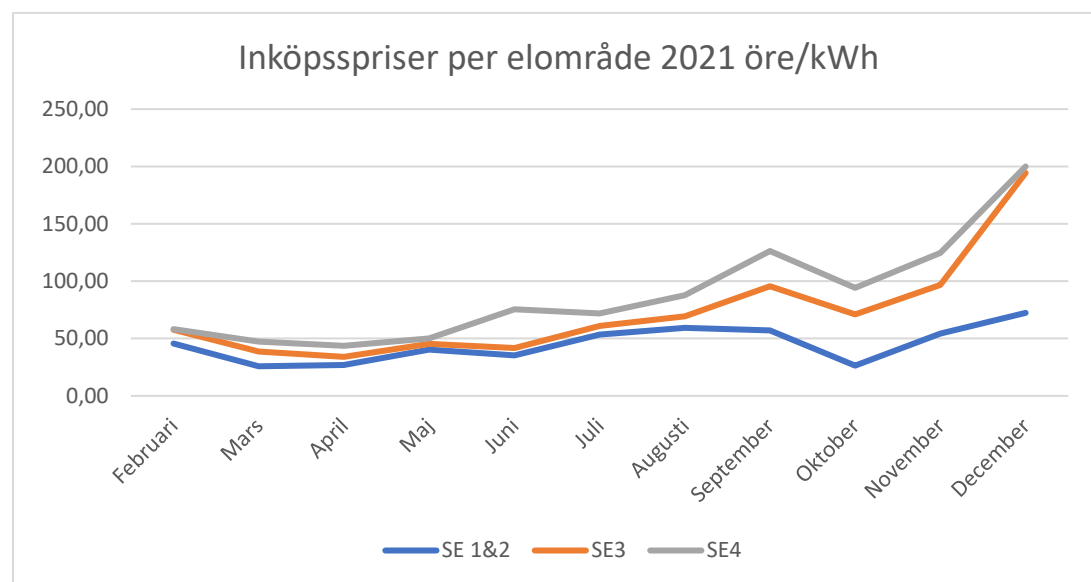
Styrelsens syfte med förslaget till rörligt elområdestillägg är att fördela värdet av föreningens vindkraftsproduktion, medlemsnyttan, lika mellan medlemmarna. Det leder till att föreningens medlemmar får betala sin del av elområdeskostnaderna beroende på var medlem bor och förbrukar sin medlemsel.

Föreningens extrakostnader i november för elområdesskillnader och skillnader i elpris mellan tider när vindkraftsproduktionen matas in på elnätet och när medlemmar förbrukar sin medlemsel blev i november 2021 2,4 Mkr som belastar föreningen. Det innebar ca 60 öre/kWh i extrakostnad för medlemselen utöver kostnaderna för att driva vindkraftverken.

Motsvarande extrakostnader i december 2021 blev 3,8 Mkr som belastar föreningen. Det innebar ca 95 öre öre/kWh i extrakostnad för medlemselen utöver kostnaderna för att driva vindkraftverken.

## Förslag på ny prismodell med elområdestillägg

Det finns inga tecken på att elområdesskillnader och ökade profilkostnader kommer att återgå till nivåer som på 2010-talet. Förslaget med månatliga prisjusteringar där de faktiska profil- och elområdeskostnaderna fördelas på samtliga medlemmar blir därför en extremt viktig åtgärd för att långsiktigt fördela medlemsnyttan lika till alla medlemmar och för att minska föreningens risker för likviditetsproblem. Prognosen för januari till mars visar dock ett positivt kassaflöde som till största del beror på att vi förtidslöser elcertifikat i januari och att vi tillfälligt höjer medlemspriset från februari. Prognosen för elprisutveckling är mycket osäker och vi bedömer att elpriserna fortsätter att fluktuera kraftigt under januari-mars.



Förslaget innebär att föreningens faktiska kostnader för profil- och elområdesprisskillnader fördelas på medlemmarna med ett rörligt tillägg till det fasta självkostnadspriset för medlemsel. Det innebär att vi utgår från självkostnadspriset, i dagsläget 35 öre, och gör ett tillägg i de fall

kostnaden att leverera elen till de olika elområdena överstiger självkostnadspriset. Vi föreslår att priset på det rörliga tillägget sätts månadsvis med en fastställd formel med följande komponenter:

**Viktat elpris för produktion (Intäkt).** I början av varje månad får föreningen underlag på produktionsvolymen för våra verk och elpriser per elområde för månaden innan. Därmed kan vi fastställa ett faktiskt volymviktat värde på vår vindkraftsproduktion i SE2 och SE3.

*Fiktivt Exempel: Den totala produktionen blev under januari månad 5 GWh varav 3 GWh (60 %) från våra 5 verk i Elområde 2. Produktionspriset i SE 2 blev 50 öre/kWh och 100 öre/kWh i SE3. Det viktade produktionspriset blir därmed  $(50 \text{ öre} \times 0,6) + (100 \text{ öre} \times 0,4) = 70 \text{ öre}$*

**Inköpspris av andelsel per elområde (Kostnad).** På samma sätt får föreningen månadens inköpspris per elområde för våra medlemmars förbrukning. (OBS Inköpspriset per elområde är det pris som föreningen får betala för medlemselen. I inköpspriset finns inga påslag eller intäkter till Telge Energi.)

Med dessa komponenter fördelar vi hela kostnaden för skillnader i elpriser med ett rörligt pristillägg som blir olika beroende på i vilket elområde som medlem förbrukar sin andelsel. Priset blir alltid självkostnadspriset + eventuellt elområdestillägg.

Nedan visas exempel på det faktiska utfallet av formeln för november och december 2021

#### Utfall med ovan förslag till elområdestillägg

November	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh
Elområde	Viktat pris produktion	Inköpspris	Medlemspris	Tillägg	Medlemspris + tillägg	Besparing*
SE 1 och 2	38	54	35	16	51	3
SE 3	38	97	35	59	94	3
SE 4	38	125	35	87	122	3

## Utfall med ovan förslag till elområdestillägg

December	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh
Elområde	Viktat pris produktion	Inköpspris	Medlemspris	Tillägg	Medlemspris + tillägg	Besparing*
SE 1 och 2	91	72	35	0	35	37
SE 3	91	195	35	104	139	56
SE 4	91	200	35	109	144	56

\*Besparing speglar medlemsnyttan i jmf med månadens inköpspris i respektive elområde. För den el som du som elkund köper av ditt elhandelsbolag tillkommer en marginal på mellan 5-10 öre/kWh på inköpspriset.

### Förslag till beslut

#### Beslut sker genom omröstning, ja eller nej, till förslaget i sin helhet

- Att extrastämman beslutar att införa ovanstående prissättningsmodell med uppdaterade avtalsvillkor för medlemsel från den tidpunkt styrelsen bestämmer, dock tidigast 1 april 2022 och senast 1 maj 2022. Elområdestillägget blir ett rörligt tillägg till det fasta självkostnadspriset som tills vidare kommer att vara att vara 35 öre/kWh.

#### **Vad händer om stämman röstar nej till detta förslag?**

I de fall majoriteten av medlemmarna röstar nej till förslaget kommer dagens prismodell med ett pris till alla medlemmar fortsätta att användas. Styrelsen kommer att besluta om nytt medlemspris varje månad utifrån aktuella elområdes- och profilkostnader. Månadens medlemspris kommer att aviseras på föreningens hemsida [www.solivind.com](http://www.solivind.com) med en månads varsel.

Styrelsen avser, oavsett hur omröstningen vid extrastämman slutar, att till den ordinarie stämman i september utreda alternativ till den föreslagna modellen med elområdestillägg.

Styrelsen har sedan information om höjningen av medlemspriset tagit emot mängder av synpunkter och förslag från medlemmarna. Det har även inkommit önskemål om att kunna lämna motioner till extrastämman. Då den korta tiden fram till extrastämman i februari inte gör det

möjligt för alla medlemmar att hinna lämna in motioner och för styrelsen att behandla dem, har styrelsen beslutat att kalla till ytterligare en extrastämma i april till vilken medlemmarna senast den 1 mars kan lämna in motioner. Mer information om motionstid och hur och var man lämnar in motioner kommer att läggas ut på [www.solivind.com](http://www.solivind.com).

Jan-Olof Lönnblom

Stefan Sundelius