

## **Svar på interpellation angående kommunens elbilar**

### **Bakgrund**

Hylte kommun ställde om sina åtta poolbilar från fossildrivna bilar till el och hybridbilar i maj 2017. Det var en följd av ett politiskt beslut i kommunfullmäktige. Solcellscarporten byggdes med 50% medfinansiering från Klimatklivet. Två studenter på högskolan i Halmstad (Martin Larsson och Viggo Sarner) har genomfört ett examensarbete med en analys av Hylte kommuns system med egen solcellscarport för självladdning av elbilar. I rapporten går att läsa att carporten genererar ca 18.100 kwh per år och bilarna förväntas förbruka 39.400 kwh per år, (om de gemensamt går 22.500 mil om året). Det innebär att 45,9% av elen till bilarna produceras i egen regi. Till följd av Coronapandemin har resandet och därmed nyttjandet med bilarna minskat markant. Det innebär att självförsörjningsgraden av el till bilarna bör ha ökat markant under 2020. Läs gärna hela rapporten på:

<https://docplayer.se/107884955-Examensarbete-analys-av-hylte-carport-carporten-som-laddar-bilen-martin-larsson-och-viggo-sarner-energiingenjor-fornybar-energi.html>

### **Svar fråga 1:**

Nej

### **Svar fråga 2:**

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) har vägledning för de flesta olika situationer kopplat till brand. Det är den vägledning som räddningstjänsten agerar och utbildas efter. Hylte kommun har därför inte framtagit en egen handlingsplan rörande kommunens elbildpool utan agerar utifrån sin kompetens och MSB:s publikationer.

### **Svar fråga 3:**

Hylte kommun följer löpande bilarnas nyttjande och utvecklingen på priserna av el. En utvärdering kommer ske inför kommande upphandling. Fördelning mellan el och hybridfordon kommer också ses över. Att Hylte kommun ska öka andelen elfordon är ett politiskt beslut i kommunfullmäktige som ska följas.

### **Svar fråga 4:**

Ja, utöver den egenproducerade solenergin som förväntas stå för ca 46% av förbrukningen upphandlas tillköpt el via SKR/Kommentus med Bra miljöval.

### **Svar fråga 5:**

Solcellscarporten är uppförd enligt de regelverk och riktlinjer som finns avseende säkerhet.

### **Svar fråga 6:**

Kommunstyrelsens tillväxtutskott har tagit initiativ att revidera energi – och klimatstrategin. Den förväntas vara klar under andra halvåret 2021.

**Ronny Löfquist (S)**