

## Motion

Till Betan-Vitkålens samhällsförenings årsmöte 2019-03-25.

### **Motion angående laddning av elbil i våra garage.**

Då det finns ett ökat intresse för elbilar samt möjlighet att ladda dessa även inom Betan-Vitkålens samhällsförenings garage, borde det finnas ett intresse för att ordna detta även inom vår samfällhetsförening.

### **Innan någon ansluter laddning till elbil skall följande beaktas:**

1. Anmälan om att ansluta laddning till elbil i garage skall ske till styrelsen innan anslutning får ske.
2. Om någon laddar sin bil idag i våra gemensamma garage måste det anmälas till styrelsen och eventuellt avbrytas innan regelverk finns på plats.
3. Det finns en brandrisk om ansluten laddare till elbil inte är korrekt. Det kan uppstå varmgång i eluttag, i kopplingspunkter och i elcentralen om anläggningen har brister. Det kan då bli en totalskada i garaget med samtliga bilar. Troligen kommer den som har anslutit laddaren bli skadeståndsskyldig.
4. Samtliga kostnader som uppkommer enligt nedan skall belasta anmälaren och nyttjaren.
5. Utredning om elanläggningen klarar av den utökade lasten som det innebär att ladda en elbil samt om fler vill ha möjlighet att ladda en framtida elbil i samma garagelänga.
6. Ny elinstallation från gruppcentral bör ske med fast laddbox Typ 2 don eller laddare som passar bilen och jordfelsbrytare.
7. Elmätare installeras vid elcentral och elavgift betalas av respektive nyttjare.
8. Eventuella framtida kostnader vid skador som kan ske vid åsknedslag, överspänning och därmed utslagen laddbox bör utredas. Laddboxen bör därför ägas av nyttjaren och säkerhetsbrytare installeras före laddbox för lättare demontering. Ansvar och försäkringsfrågor bör utredas av styrelsen.

### **Jag föreslår därför årsmötet att besluta:**

Styrelsen tar fram riktlinjer och krav på hur laddning av en elbil skall ske i våra gemensamma garage.

Eller att styrelsen går ut med ett meddelande, att laddning av elbilar i garagen inte får ske.

Uppsala den 28 februari 2019

Hans Sandersen  
Betgatan 6

Sigvard Hedberg  
Betgatan 4

### **Bilaga.**

<https://www.elsakerhetsverket.se/globalassets/publikationer/broschyror/ladda-elbilen.pdf>

### **Referenser**

<https://www.elsakerhetsverket.se/om-oss/press/nyhetsbrev/nyhetsbrev-elinstallatorer/2018/nummer-1/fem-fragor-om-laddning-av-elbilar/>

<http://emobility.se/startside/laddstationsguiden/forberedelser/om-olika-kontakter/>