**Motion till kommunfullmäktige**

Vänsterpartiet i Norrtälje vill arbeta för ett slutdatum för användning av fossilbränslen i kommunen. Detta vill vi åstadkomma genom att information om hållbara uppvärmningssystem och subventioner som finns för dessa aktivt sprids till kommunens invånare. Vi vill också att kommunen aktivt medverkar till att bygga bort fossila bränslesystem och gynnar utvecklingen av nya hållbara system, t ex kan vi använda oss av vårt gemensamma energibolag för att ställa om kommunen till en mer långsiktigt hållbar energianvändning. Energibolaget kan vara en aktiv part för att få fart på utbyggnaden av fossilfria energikällor, t ex vindkraft, vågkraft, solenergi, men även att samla in matavfall och organiskt avfall för framställning av biogas.

På senare tid har det i media gått att läsa om flera lyckade satsningar på solenergi, t ex skriver Norrtelje tidning om en cykelväg med solceller. **Solenergi är det snabbast** växande energislaget i världen. I Sverige har investeringstakten fördubblats det senaste året, men från en oanständigt låg nivå, menar representanter från Naturskyddsföreningen, HSB och Solkompaniet i Norrtelje tidning i oktober 2014. Den nya rödgröna regeringen konstaterar i sin energi-överenskommelse att Sverige har bra förutsättningar för att skapa ett system med hundra procent förnybar energi. Ett konkret mål är minst 30 TWh ny el från förnybara källor till år 2020. Detta ska åstadkommas genom skatter och subventioner, men det finns också saker vi kan göra på kommunal nivå.

Vänsterpartiet i Norrtälje har tidigare motionerat om att sätta ett slutdatum för användning av fossilbränslen i kommunen. Vi har också motionerat om att uppföra vertikala vindkraftverk, som lämpar sig för stadsmiljö, på bl a taket till kommunhuset och Arsta energiverk. Vi vill nu föreslå att kommunen upprättar en handlingsplan för övergång till hållbara energislag som även innehåller konkreta förslag på anläggningar som till största del har pedagogiska syften; solceller på tak till skolor och förskolor, kommunhuset eller andra byggnader

(eller andra installationer som cykelvägar etc) som kommunen kan fronta sitt miljöarbete med.

Vi föreslår härmed:

* Att kommunen arbetar fram en handlingsplan för att ställa om till långsiktigt hållbara energislag.
* Att planen också innehåller förslag på konkreta pedagogiska anläggningar som blir synliga för invånare och besökare.

Vänsterpartiet, Norrtälje

Catarina Wahlgren Christina Hamnö

Johannes Folkesson Anastasia Swärd