

Motion undersöka möjligheten att byta ut gatubelysning till led enligt Varbergs-modellen

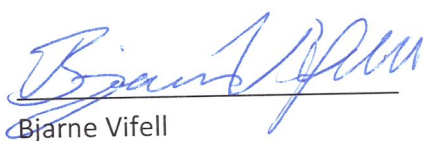
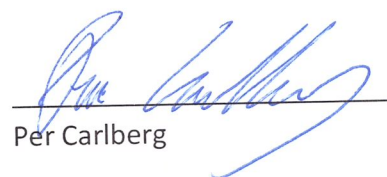
Varberg har startat ett 4-års projekt för att byta ut befintliga ljuskällor för gatubelysning. De räknar med en halvering av energiåtgång. Genom att i första hand byta de äldsta och mest ineffektiva belysningskällorna kan man relativt fort göra stora besparingar. I de flesta fall har man i Varberg endast behövt byta lampa eller insatsen utan att behöva göra kostnadskrävande ändringar. De säger även att lyktstolpar i framtiden kommer få fler funktioner än att bara lysa upp. Med kompletterande utrustning kan de leta lediga parkeringsplatser, mäta snödjupet, varna för översvämningar, visa informationsskyltar och ha klimatsensorer mm.

Att genomföra ett byte till LED medför så klart en kostnad och endast besparingen baserad på minskad energiåtgång kommer inte på kort sikt täcka kostnaden, men ett byte så snart som möjligt kommer omedelbart sänka energianvändningen utan att göra avkall på funktionen. Utöver detta finns det även en miljöaspekt där äldre belysningskällor ofta är konstruerade med miljöskadliga ämnen.

Tyresö kommun har säkert redan en plan för en uppdatering, men det borde inte skada att undersöka om ett samarbete kan vara givande. Om ett samarbete är möjligt mellan Varberg och Tyresö där vår kommun kan ta del av kunskap, teknik och erfarenheter som Varberg redan har eller kommer få, så borde Tyresö kommun kunna effektivisera processen och spara pengar. En ytterligare aspekt är att Tyresö kommun kan spara tid och komma igång med uppgraderingen och energibesparingen snabbare för att avlasta vår miljö där det är möjligt.

Sverigedemokraterna föreslår därför med ovanstående som bakgrund kommunfullmäktige:

- att** Tyresö redovisar hur långt man kommit med byte till energibesparande belysningsteknik.
- att** Tyresö kommun tar kontakt med Varberg och undersöker om ett samarbete kan vara givande.
- att** Tyresö redovisar hur arbetet fortlöper med byte till energibesparande belysningsteknik, hur lång tid det är beräknat att ta, vilka kostnader det rör sig om och vilken energibesparing man räknar med.


Bjarne Vifell
Per Carlberg