



Ett hållbart val
CENTERPARTIET

Motion

Till Landstinget Västmanland

LED är i tiden - modernisera belysningen.

Bakgrund

Den tekniska utvecklingen ger oss ständigt nya produkter. I våra hem börjar LED lampor ta plats efter glödlampans utfasning. Nu är det dags att tekniken breddinförs i offentliga miljöer. Landstinget i Västmanland har under året fastställt nytt miljöprogram med ambitionen att minska elanvändning och utfasning av kemikalier och tungmetaller. För att uppnå målet om 15 procents minskning av den totala energianvändningen krävs åtgärder av flera slag.

I miljöprogrammet ges exempel på åtgärder som att använda lågenergi- och LED lampor. För att nå målen vill Centerpartiet öka takten i utfasningen av traditionella lysrör. Lysrör innehåller kvicksilver, avger värme, tar tid att tända och förbrukar avsevärt mer energi än LED teknik. Belysning med LED teknik är dessutom hållbar vilket snabbt uppväger investeringskostnaden.

Med utvecklingen av den nya LED-tekniken finns det en energi-effektiv, kvicksilverfri och helt utbytbar produkt för befintliga armaturer. Detta gör att Landstinget relativt enkelt kan investera i ny teknik även vid normalt utbyte av lysrör.

Vid utbyte till de nya moderna lysrören så blir det även lättare att uppnå miljöprogrammets vision om att minska mängden produkter som kan ha allvarliga hälso- och/eller miljöeffekter samt eftersträva minsta möjliga kretslopp för avfallsåtervinning.

Det finns redan idag landstingslokaler som har ersatt gamla lysrör med LED lysrör i syfte att minska energikostnad och fasa ut kvicksilvret.

Vi föreslår landstingsfullmäktige besluta:

- Att vid all om- och nybyggnation använda belysningslösningar som är energieffektiva och kvicksilverfria.
- Att 2018 ha ersatt samtliga befintliga lysrör med energi- och miljöbesparande LED-teknik.

Västerås 2013-10-07


Birgitta Andersson (C)