

Omfältsbelysning vid otrygga park-, gång- och cykelvägar

Motion från Socialdemokraterna i Nacka

Att kunna röra sig fritt i det offentliga rummet borde vara en självklarhet men många invånare i Nacka tycker att det är obehagligt att vistas utomhus själva efter mörkrets inbrott. Inte minst kvinnor. Det är helt rimligt att kommunen vidtar åtgärder som gör att medborgarna känner sig tryggare.

En studie som gjorts på en gång- och cykelväg i Tullinge har främst inriktat sig på tre huvudaspekter, trygghet, feministisk stadsplanering och klimatsmart energibesparing. Resultaten har varit mycket goda. Studien genomfördes i ett samarbete mellan KTH, Botkyrka kommun, Stockholms universitet och Konstfack.

I studien genomfördes 621 intervjuer med boende i området och andra som använder gångsträckan regelbundet, med personer utan erfarenhet av vägen och med experter inom belysning. Resultaten visar att en omfältsbelysning ökar upplevelsen av trygghet vid medelhöga belysningsnivåer. Dessa resultat är tydligast för kvinnor. Vidare upplevde man förbättrad visuell komfort, visuell orienterbarhet, belysningskvalitet och estetiska värden.

I omfältsbelysning sitter ljuskällan inbyggd en bit upp och gör att man får en komfortablare insyn i armaturen och risken att bländas är liten. Stolparna utrustas med en eller två spotlights om 2,4 watt med olika optiker. Dessa har som uppgift att lysa ut i periferin mot valda platser. Ljuset har medvetet riktats där man tappar djupet i rummet och på så sätt skapat ett större rum.

Omfältsbelysning är en relativt ny belysningsteknik som skapar ökad trygghetskänsla och drar cirka 20 procent mindre energi än traditionell belysning. Därför bör Nacka installera omfältsbelysning vid av park-, gång- och cykelvägar som upplevs otrygga.

Socialdemokraterna yrkar därför:

- Att uppdra åt Natur- och trafiknämnden att ta fram förslag på lämpliga park-, gång- och cykelvägar där omfältsbelysning kan tillämpas samt
- Att uppdra åt Natur- och trafiknämnden att ta fram underlag för beslut om installation av omfältsbelysning på lämpliga platser.

Gunnel Nyman Gräff (S)

Majvie Swärd (S)

Espen Bjordal (S)

Henrik Frank (S)