

Fullmäktigemotion 15/2025: Fullmäktigemotion: Utnyttjande av robotbaserad städning i Kyrksläotts kommuns lokaler

Kommunfullmäktige 06.10.2025 § 100
823/10.03.02.05/2025

Beslut Kommunfullmäktige sänder fullmäktigemotionen till kommunstyrelsen för beredning.

Redogörelse Pro Kyrkslätt / Lauri Valli lämnade följande motion vid fullmäktiges sammanträde 6.10.2025:

”Bakgrund

Kyrksläotts kommun har cirka 100 000 m² interiörer att städa i 65 byggnader, och årskostnaderna för städning är cirka 3,24 miljoner euro, varav andelen av städning av golvytorna är 30–50 % beroende på avgränsningen. Tillgången till arbetskraft, kostnadshanteringen och lokalernas sundhet och hållbarhet uppmuntrar till att testa och utforska nya lösningar.

Förslag

Vi undertecknade fullmäktigeledamöter föreslår att kommunen testar och utforskar utnyttjande av robotbaserad städning som en del av underhållet av lokalerna.

Mål för utredningen och eventuella pilotprojekt

- bedömning av kostnadseffektiviteten
- förbättring av inomhusluften
- främjande av arbetsergonomi och arbetshälsa
- minskning av miljökonsekvenserna, såsom användning av vatten och kemikalier
- förbättring av golvyternas skick och livscykel
- utnyttjande av insamlade uppgifter som stöd för planering av lokalerna.

Motiveringar

Automatiska städlösningar kan förbättra inomhusluften genom att minska damm och allergener. Regelbundet och rätt typ av golvunderhåll förbättrar särskilt livslängden på tekniska golvmaterial, såsom gymnastiksalars ytor, och förbättrar golvens användbarhet och säkerhet. Dessutom kan robotiken stöda personalen genom att avlägsna tunga, långsamma och upprepade arbetsfaser, vilket främjar arbetshälsan.

Internationella och inhemska erfarenheter tyder också på avsevärd ekonomisk nytta när man genom robotstädning kan spara arbetstid och minska förbrukningen av vatten och kemikalier. I vissa genomföranden har man rapporterat en minskning av de totala städkostnaderna på så mycket som 10–30 %.

Lauri Valli
ProK Fullmäktigegrupp”

Utöver Lauri Valli undertecknades fullmäktigemotionen av Antti Kilappa, Minna Hakapää, Sami Ragnell, Suvi Tapio, Matti Kaurila, Kim Åström, Jani Ekman, Sofia Björkroth, Timo Haapaniemi, Heidi Castrén, Maiju Kiukas, Kim Liljequist, Jani Kähkönen, Piia Aallonharja, Viveca Lindgren, Miika Engström, Henri Taussi, Urho Blom, Martin Valtonen och Noora Piili.