



Ekerö 12 juni 2018

## **Enkel fråga till kommunalrådet Adam Reuterskiöld**

Reducera barns exponering för strålning i förskola och skola

Öpartiet ser att användandet av olika applikationer av trådlös teknik och enheter har ökat kraftigt i samhället de senaste åren, särskilt i miljöer där barn och ungdomar vistas. Införandet av trådlösa nätverk (WiFi) samt inköp av bärbara datorer/Ipads som kopplas upp trådlöst mot dessa nätverk har ökat markant. Idag har i stort sett alla förskolor och skolor sändare för trådlösa nätverk i sina lokaler och allt fler skolor använder trådlöst uppkopplade datorer/Ipads i undervisningen. Därutöver har många barn (redan vid mycket unga åldrar) och ungdomar egna mobiltelefoner. Barns exponering för strålning från IT-teknik har följaktligen ökat i samhället i stort men även i Ekerö kommun.

Införandet av trådlösa nätverk och trådlöst uppkopplade datorer/Ipads i förskola och skola har skett utan beaktande av vetenskaplig forskning som bl.a. pekar på att den trådlösa tekniken medför hälsorisker samt risk för försämrade inlärning och välbefinnande. Besluten om införskaffande av trådlös teknik i förskola och skola har i regel skett på lokal nivå utan att ha föregåtts av en objektiv riskbedömning. Det ska framhållas att det saknas dokumentation och undersökningar som visar att det sätt på vilket tekniken idag används av barn i förskola och skola är säker trots att det föreligger forskning som just påvisar riskerna med användandet, vilket bekymrar Öpartiet.

Öpartiet vill med anledning av ovan ställa följande enkla fråga till kommunalrådet;

\* Ser kommunalrådet att det är ett problem att riskbedömningar inte genomförts i kommunens förskolor och skolor innan installerandet av trådlösa nätverk genomförts och då med avseende på strålning?

Desirée Björk

Bernt Richloow

Robert Oberascher