



Motion till Nacka kommunfullmäktige 23:e april 2019
Sidney Holm och Lisskulla Zayane
Miljöpartiet de gröna

Solpaneler och bullerplank – två flugor i en smäll

Utsläpp från fossila energikällor står för 70–80% av klimatutsläppen på jorden. Vill vi på allvar rädda klimatet måste vi omgående växla upp utbyggnadstakten av alternativa energikällor. Solen är en outtömlig källa med gratis energi och med dagens solpaneler räcker det med en yta motsvarande halva Öland för att täcka hela Sveriges energibehov. För att inte förargra ölänningarna bör vi dock sprida ut solcellsanläggningarna över hela landet. Nacka kan bidra till omställningen mot ett hållbart samhälle genom att själva producera den energi vi förbrukar. Det blir också mindre nätförluster när man transporterar el kortare sträckor och det blir även bättre stabilitet i elnätet när man producerar el lokalt.

Utöver att bygga solcellsanläggningar på alla kommunala byggnader behöver vi hitta andra platser för solceller. Bullerplank längs vägar skulle kunna vara ett alternativ. Bullerplank är ofta dyra att bygga men om man klär in dem med solcellspaneler borde de kunna bli helt självfinansierande. Det går också att sätta upp vinklade skivor av laminerat glas med inbyggda solceller som studsar bort bullret där det inte är lämpligt med vanligt plank. Utöver att bidra till uppfyllelse av klimatmålet skulle vi också få en bättre miljö med ett tystare Nacka.



Mot bakgrund av detta föreslår Miljöpartiet att:

- ❖ Kommunfullmäktige beslutar att kommunstyrelsen får i uppdrag att utreda möjligheterna att använda solpaneler som bullerplank i Nacka

Sidney Holm (MP)

Lisskulla Zayane (MP)