

28 oktober 2019

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL
Kommunstyrelsen

§ 286

KFKS 2019/406

Motion - Solpaneler som bullerplank

Motion den 23 april 2019 av Sidney Holm och Lisskulla Zayane (MP)

Beslut

Kommunstyrelsen föreslår kommunfullmäktige fatta följande beslut.

Kommunfullmäktige bifaller förslagen i motionen på så sätt att kommunstyrelsen får i uppdrag att i samband med framtagandet av *Åtgärdsprogram för omgivningsbuller* utreda möjligheterna att använda solpaneler som bullerplank. Motionen är därmed färdigbehandlad.

Ärendet

Miljöpartiet föreslår att kommunstyrelsen får i uppdrag att utreda möjligheterna att använda solpaneler som bullerplank i Nacka i syfte att kombinera lokal elproduktion med att förbättra bullersituationen i kommunen. Fördelarna med solpaneler är många eftersom de producerar energi utan utsläpp, giftigt avfall eller ljud och inte behöver bränsle för att fungera.

Sammantaget är idén med solpaneler på bullerplank innovativ men det behöver utredas hur och var ett sådant projekt skulle ge mest nytta i Nacka kommun. En sådan utredning bör innehålla en inventering om vilka vägar i Nacka som kan vara mest lämpade för installation av solpaneler gällande gynnsam solinstrålning, förväntad energiproduktion och eventuella kostnader för att genomföra ett liknande projekt som genomförts i Lerum kommun. Utredningen görs lämpligen i samband med framtagandet av *Åtgärdsprogram för omgivningsbuller* som Nacka kommun är skyldig att ta fram enligt förordningen (2004:675) om omgivningsbuller.

Handlingar i ärendet




Protokollsutdrag kommunstyrelsens stadsutvecklingsutskott den 24 september 2019, § 183
Tjänsteskrivelse från enheten för strategisk stadsutveckling den 9 september 2019

Bilaga 1. Protokollsutdrag från miljö- och stadsbyggnadsnämnden den 28 augusti 2019
§186

Bilaga 2. Motion – Solpaneler och bullerplank – två flugor i en smäll. Motion till kommunfullmäktige den 23 april 2019 av Sidney Holm och Lisskulla Zayane (MP)

Yrkanden

Sidney Holm (MP) yrkade, med instämmande av Mats Gerdau (M), Johan Krogh (C), Gunilla Grudevall-Steen (L), Karin Teljstedt (KD), Helena Westerling (S) och Tomas Ottosson (V), bifall till stadsutvecklingsutskottets förslag.

| Ordförandes signatur | Justerandes signatur | Utdragsbestyrkande |
|---|---|--|
|  |  |  |

28 oktober 2019

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL
Kommunstyrelsen




Beslutsgång

Kommunstyrelsen beslutade i enlighet med stadsutvecklingsutskottets förslag.

Protokollsanteckningar

Sidney Holm lät anteckna följande för Miljöpartiets kommunstyrelsegrupp:

”Miljöpartiet välkomnar svaret på motionen och att kommunen nu ska titta på hur solceller kan utnyttjas i samband med bullerskydd längs vägar. Solens energi behöver vi använda mer i stadsbyggandet och bullerskydd är viktigt för en tyst stad med mindre trafikbuller. Men bullerskydd behövs också på andra platser och även här kan solceller integreras, i anslutning till skolor, förskolor och idrottsplatser till exempel. Bullerplank är ofta dyra att bygga men om man klär in dem med solcellspaneler kan de bli självfinansierande. De stora ytor som bullerskydd i sig är gör att det tillskapas stora ytor där det blir lönsamt att skapa energi. När sådan också kan användas i närområdet där den alstras skapas än större vinster.”

| | | |
|---|---|--|
| Ordförandes signatur | Justerandes signatur | Utdragsbestyrkande |
|  |  |  |