Motion till Nacka kommunfullmäktige 18 juni 2018 Sidney Holm och Lisskulla Zayane Miljöpartiet de gröna

GABIONER SOM BULLERSKYDD OCH VÄGRÄCKEN

Du ska inte kasta sten när du bygger stad. Det är inte ett ordspråk men väl visdomsord när Nacka bygger stad. Sten behövs för grunden av hus, skolor och andra byggnader och i anläggandet av cykelbanor, trottoarer och vägar. Sådant som det kommer att byggas mycket av i Nacka de kommande åren. I Nacka kommer det även finnas gott om sten när tunnelbanan byggs. Denna sten är utmärkt att använda även på andra sätt.

För ett tystare Nacka behöver vi arbeta mer mot buller och med att lyfta andra ljud i staden. Gröna, växtbeklädda bullerskydd har denna funktion samtidigt som de renar vatten. Och dagvattenrening är något vi inte kan få för mycket av i Nacka.

Miljöpartiet tycker att Nacka ska titta på hur stenen vi får vid tunnelbanebygget kan användas i gabioner som bullerskydd och vägräcken för att separera gående och

cyklister från vägarna. Gabioner är stora stålburar eller nätkorgar som fylls med sten. Burarna kan ha olika former och beroende på tillämpning kan de konstrueras med olika material.¹

Nacka behöver mycket sten när vi bygger stad. Nacka kommer att få mycket sten när vi spränger för tunnelbanan och denna kommer vi att kunna använda i stadsbyggandet.



Mot bakgrund av detta föreslår Miljöpartiet att:

- Kommunen undersöker hur vi själva kan använda stenen som vi får när tunnelbanan byggs
- Kommunen särskilt undersöker möjligheten att använda sten i gabioner, som bullerskydd och avskiljare mellan gång-/cykelbanor och övrig trafik

Sidney Holm, MP	Lisskulla Zayane, MP

¹ https://www.husgrunder.com/tradgard/vad-ar-en-gabion/