



Motion till Nacka kommunfullmäktige 17:e september 2018
Sidney Holm och Lisskulla Zayane, Miljöpartiet de gröna

Utred alternativ till reningsbassängen i Kyrkviken

Nackas största sjö Järlasjön är övergödd. Siktdjupet är generellt dåligt och försämras än mer under sommaren. Om vi inte tar krafttag för att komma tillrätta med fosfor- och kvävetillförseln som driver på övergödningen, riskerar vi en situation med årligen återkommande algblomning med bl.a. badförbud som följd.

De styrande politikerna i Nacka har beslutat att åtgärda problemet genom att förlägga en vattenbaserad reningsanläggning i Kyrkviken där tyngre partiklar ska sedimenteras i bassänger för att sedan transporteras bort med lastbil. Även om detta skulle fungera rent teoretiskt är den praktiska erfarenheten av sådana anläggningar inte särskilt god. Bassängernas förmåga att rena fosfor och kväve är också omdebatterad. Flera tunga remissinstanser har förkastat förslaget och länsstyrelsen ser inte alternativet med reningsbassänger som en godtagbar permanent lösning.

När kostnaden för de olika alternativen redovisades inför beslutet i kommunstyrelsen, bedömdes kostnaden för den beslutade lösningen strandpromenad/reningsbassäng till 5 Mnkr. Alternativet med dagvattendamm beräknades till 5–10 Mnkr, Reningsdamm 22 Mnkr, bergtunnelalternativet 24 Mnkr och en helt underjordisk anläggning till 75 Mnkr.

Idag vet vi att det billigaste alternativet som beslutades inte håller sig inom 5 Mnkr, prislappen är redan innan projektet startat uppe i 35 Mnkr. Idag finns det också en politisk majoritet för att ta bort Järlaleden förbi Kyrkviken och skapa en Kyrkvikspark. Detta ger delvis andra och bättre förutsättningar för landbaserade alternativ.

Trots att Järlasjön är Nackas största sjö klassades den inte som vattenförekomst när ansökan om skärmbassänger lämnades in i december 2017. I januari 2018 ändrades detta av Vattenmyndigheten och Järlasjön räknas nu som en vattenförekomst. Miljöpartiet anser att kommunen måste anpassa sitt förslag efter att Järlasjön idag är en vattenförekomst med de hårdare miljöregler som gäller för dessa.

Mot bakgrund av detta föreslår Miljöpartiet att:

- ❖ Kommunen gör en ny förutsättningslös utredning om hur reningen av dagvattnet från Sickla bäst ska ske, speciellt med avseende på möjligheten att bygga en sedimenteringstunnel till Svindersviken.