

Tekniska kontoret
David Johannesson

Tekniska nämnden

Svar på motion om att bevara koppartaken på de två pumpstationer som återstår att renovera

Ärendet

En motion om att bevara koppartaken på de två pumpstationer som återstår att renovera har inkommit från Christer Lidgard (C) med flera. Tekniska nämnden har fått motionen på remiss och avlägger yttrande i detta ärende.

Tekniska kontoret genomför ett renoveringsprojekt av kommunens spillvattenpumpstationer. Det är en helrenovering och i samband med detta byts de koppartak som ännu inte stulits till plåttak.

Erfarenhetsmässigt kommer kvarvarande koppartak troligen också tyvärr att bli stulna. Det tycks inte avskräcka koppartjuvar att pumpstationer är belägna helt nära bebyggelse. Tak från sådana stationer har också blivit stulna i Danderyds kommun. För att arbeta proaktivt och för att minska kostnaden för kommuninvånarna byts taken i samband med renoveringen. Då minskas den störningen för närboende som en pågående renovering innebär och taket kan bytas utan att åverkan har gjorts på taket.

Att larma taket är fullt möjligt men mycket omständligt och dyrt. Dessutom skulle ett larm inte garantera att taket förblev orört.

Det finns en miljömässig aspekt av frågan. Koppar är giftigt och det finns därför en miljömässig idé att ersätta koppartaken så att inte kommunen onödigtvis bidrar till att sprida koppar till mark och vatten.

Tekniska kontorets förslag till beslut

Tekniska nämndens beslut

Tekniska nämnden fastställer förslaget yttrande och överlämnar det till kommunstyrelsen som svar på motionen.

Tekniska kontorets bedömning

Pumpstationerna är nu föremål för en helrenovering. Att i samband med det byta de koppartak som ännu inte stulits minimerar kostnader för VA-abonenterna, minskar störningstiden för de kringboende samt ökar tryggheten på sikt då kriminella element inte behöver dras till dessa stationer som ligger i bostadsbebyggelsen. Att lägga stora resurser på att larma taken förefaller inte heller som en bra lösning då detta inte är en garant för att taken inte ska bli stulna. Danderyds kommun har tagit flera strategiska beslut på kommunfullmäktigenivå som stödjer arbetet för en giftfriare omgivning. Där passar byte av koppartaken in på ett naturligt sätt.

Tekniska kontoret
David Johannesson

Konsekvenser för barn och unga

Minskning av koppar i mark och vatten torde vara positivt för barn och unga.

Ekonomiska konsekvenser

Det är mindre kostsamt att under ordnade former byta koppartaken jämfört med att byta ut dem efter stöld. Det riskerar också att bli åverkan på stationen i samband med stölden som kostar att återställa.

Strategiska dokument

Dagvattenplan för Danderyds kommun 2021-2027. Senast uppdaterad av kommunfullmäktige 2022-03-24 §33.

I detta dokument anges tydligt att material som ökar föroreningsspridningen skall undvikas. Nedan är utdrag från måldelen i dokumentet.

Material och ämnen som kan bidra till ökad föroreningsspridning av miljöskadliga ämnen via dagvattnet ska undvikas. Exempel på detta är byggnadsmaterial som koppar och zink vid ny- och tillbyggnation, tillförseln av konstgödsel till mark samt spridning av mikroplaster.

Miljö- och klimatprogram Danderyds kommun 2021-2030 beslutat i kommunfullmäktige 2020-12-07 §158

I detta dokument finns det på många stället hänvisning till att Danderyds kommun ska verka för en giftfri miljö, friskt vatten och biologisk mångfald. Kopparföroreningar bidrar negativt till dessa mål.

Stefan Sorpola
Tf teknisk direktör

David Johannesson
VA-Avfallschef

Handlingar i ärendet

1. Tjänsteutlåtande, Svar på motion om att bevara koppartaken på de två pumpstationer som återstår att renovera
2. Förslag till yttrande, Svar på motion om att bevara koppartaken på de två pumpstationer som återstår att renovera
3. Motion om att bevara koppartaken på de två pumpstationer som återstår att renovera

Expedieras
Kommunstyrelsen