

**Om beviljande av anslag till tre vattenrörbrunnar å stadens egendom Katrinetorp.**

*Till stadsfullmäktige i Malmö.*

Med anledning av de svårigheter, som länge rått, att anskaffa rör till ledningen mellan vattentäkten i Vomb och staden kommer, som drätselkammarens andra avdelning tidigare haft anledning anmäla för stadsfullmäktige, läget i frågan om stadens vattenförsörjning under de närmaste åren, till dess nämnda ledning kunnat utläggas, att bliva tämligen kritiskt. Avdelningen har för den skull tidigare sett sig nödsakad föreslå stadsfullmäktige vidtagande av provisoriska åtgärder till ökande av vattentillgången i staden. Sålunda hava stadsfullmäktige på avdelningens förslag beviljat anslag till tre brunnar jämte utrustning vid vattenverket i Bulltofta (Bih. n:r 109 och n:r 183/1943) och till anläggningar för tillgodogörande av överskottsvatten i Limhamns kalkbrott (Bih. n:r 87/1944).

De vidtagna åtgärderna kunna likväl icke beräknas vara tillräckliga för att säkerställa vattentillförseln till staden, intill dess att vattnet från Vomb kan tillgodogöras. Årligen tillkomma ett icke ringa antal nya bostadsbyggnader i staden. Denna omständighet i förening med att varmvattenförbudet delvis upphävt gör, att vattenförbrukningen inom staden visar en stadig tendens att öka. För att möta denna ökning måste ytterligare vatten anskaffas. Som avdelningen i de tidigare ärendena angivit, är det icke möjligt att nämnvärt öka vattenuttaget vid vattentäkten i Grevie.

På grund härav föreslår avdelningen, att borrhningar företagas inom stadens egendom Katrinetorp i Bunkelflo socken för undersökning av möjligheterna att därstädes erhålla vatten. Att söka erhålla vatten närmare staden är icke tillrådligt med hänsyn till att ett vattenuttag kan komma att menligt inverka på redan befintliga, staden eller enskilda tillhöriga brunnar. Bortsett från de kostnader, som staden möjligen skulle åsamkas i skadestånd åt den, som drabbas av följderna av ett sådant uttag, skulle nya brunnar inom stadens område möjligen ogynnsamt påverka vattentillgången vid stadens nya brunnar i Bulltofta och vid kalkbrottet i Limhamn.

Avdelningen avser att på Katrinetorp utföra högst tre provbrunnar, nedförda till 200 m djup. För att brunnarna omedelbart skola kunna utnyttjas, avser avdelningen att utföra dem på samma sätt, som djupbrunnarna i Bulltofta, nämligen med 250 mm rör i de lösa jordlagren och som borrhål i kalken med en diameter nedåt avtagande från 220 till 150 mm. Brunnarna komma att utföras successivt och de två senare komma att utföras, endast om resultatet vid den första brunnen därtill giver anledning. Brunnarna skola sedermera, om de lämna tillräckligt med vatten, förses med pumpverk. Dessutom måste i anslutning till brunnarna anläggas *dels* en reningsanläggning för borttagande av järn i vattnet, *dels* en lågreservoar, *dels* ock ett högtrycksverk. Dessa anläggningar beräknas erhålla ungefär samma omfattning, som motsvarande anläggningar vid kalkbrottet i Limhamn. För pumpverkets förbindelse med stadens rörnät erfordras en c:a 3 km lång vattenledning längs Trelleborgsvägen från Katrinetorp till sagda vägs korsning med järnvägslinjen Malmö-Vellinge.

Kostnaden för de tre djupbrunnarna beräknas uppgå till sammanlagt 60,000 kr. Med detta belopp får avdelningen nu begära anslag.

Övriga anläggningar, inberäknat vattenledningar, hava kostnadsberäknats till 412,000 kr. Anslag härtill kommer avdelningen att sedermera äska, om de i brunnarna erhållna vattenkvantiteterna giva anledning till anläggningens utförande.

Med åberopande av det anförda får drätselkammarens andra avdelning anhålla, det stadsfullmäktige ville besluta

*att* för företagande å stadens egendom Katrinetorp i Bunkeflo socken att provborrningar genom utförande av högst tre 250 mm rörbrunnar till omkring 200 m djup bevilja drätselkammarens andra avdelning anslag å 60,000 kr samt

*att* anvisa erforderliga medel.

Malmö den 28 november 1944.

På drätselkammarens andra avdelnings vägnar:

**N. O. Persson.**

*Rolf Bruzelius.*

---

*Andra nämnders skrivingar i bihanget är inte digitaliserade.*