

**Nr 274**

Av herr Persson, Karl, och herr Andersson, Alvar, om anslag för  
forskningsändamål i avloppsfrågan för kloakvatten.

Avloppsfrågan för större och mindre tätorter är väl en av dagens mest brännande frågor. Det är i synnerhet i två avseenden som denna fråga förefaller olöslig. Den ena är kostnadsfrågan. Kostnaden överstiger tydligen samhällets resurser om alla planerade och behövliga reningsverk skola kunna utföras inom rimlig tid. Långt innan de nu behövliga lednings- och reningsverken ha kommit till utförande äro väl de först byggda anordningarna föråldrade och förslitna och behöva byggas om.

För övrigt är väl knappast denna fråga löst ur rent vetenskaplig synpunkt. Veta vi egentligen om alla dessa sjukdomsalstrande virus, bakterier och sporer gå att förstöra ens vid höggradiga reningsanläggningar? Därmed äro vi inne på den andra synpunkten, i vilket avseende med nu beträdda vägar frågan är olöst. Bli våra vattendrag, sjöar och havsstränder ändå inte i hög grad förorenade även med nu kända reningsanordningar?

Vad som framför allt behövs är forskning och försök i smått för att om möjligt leta upp nya vägar för oskadliggörande av avloppsvattnet, eller ännu bättre, använda kloakvattnet så att det oerhört stora växtnäringssinnehållet kan tillvaratagas. Man kan tänka sig att avloppsvattnet från mindre städer och tätorter skulle kunna användas för översilning av betesmarker. För storstäderna äro väl på denna väg endast skogarna tillräckligt stora för att kunna tillgodogöra sig dessa näringsresurser. I båda dessa fall är frågan om eventuella sjukdomsrisker olöst och behöver utforskas, varvid även de praktiska anordningarna behöva genom försök utrönas. Även andra vägar kunna tänkas t. ex. att använda elden eller mycket starka syror eller andra kemikalier som förstörelsemedel. I vilket fall som helst behöva våra naturvetenskapare i högre grad än hittills inkopplas på frågan, och detta kostar pengar, varför ett anslag för ändamålet är behövt.

Med hänvisning till ovanstående föreslå vi,

att riksdagen beviljar ett förslagsanslag av 100 000 kr.  
att ställas till regeringens förfogande och användas för  
forskningsändamål i avloppsfrågan för kloakvatten.

Stockholm den 26 januari 1955

*Karl Persson*

*Alvar Andersson*

---