

Spm. nr. S 1086

Til miljø- og energiministeren (16/1 98) af:

Henning Urup (V):

»Er problemerne med rotter i kloaksystemerne i byerne et udslag af utætte kloakledninger i byerne, og hvilke konsekvenser er der i så fald omkring udsivning af miljøfarlige stoffer gennem disse utætheder?«

Svar (30/1 98)

Miljø- og energiministeren (Svend Auken):

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, der har oplyst følgende:

»Rottebekæmpelsen i Danmark har til formål at minimere overførsel af smitsomme sygdomme fra rotter til mennesker. En af årsagerne til, at rotter kan overføre sygdomme, skyldes blandt andet at de færdes i uhygiejniske miljøer i byernes kloakker. Med indførelsen af den tvungne dagrenovationsordning i byerne, har man stort set fjernet overfladerotternes livsgrundlag. Rotternes eneste mulighed for på sigt at overleve i byområder er med andre ord i kloakkerne.

Miljøstyrelsen anslår, at et sted mellem 90 og 100 pct. af konstaterede rotteforekomster i byer og bymæssige miljøer, skyldes rotter, der via fejl og mangler i kloaksystemerne, trænger op til jordoverfladen.

Det bemærkes, at der imidlertid også vil være mulighed for rottebestande i tætte kloaksystemer.

Med hensyn til spørgsmålet om udsivning af miljøfremmede stoffer, kan det oplyses, at der selv i de bedste kloakledninger vil kunne forventes en vis udsivning, hvis jordbunden er permeabel (d.v.s. gennemtrængelig for vand) og grundvandsstanden lavere end bunden af ledningerne. Dette skyldes ledningernes konstruktion med muffesamlinger. Kun enkelte ledninger udføres helt tætte f.eks. spildevandsledninger, der passerer vandforsyningsboringer.

Det er ved tidligere undersøgelser påvist, at der omkring utætte kloakledninger sker en vis selvætning, idet hullerne i ledningen tilstoppes af det udsivende suspenderede materiale.

Som ovenfor omtalt, udsiver spildevand fra stort set alle ledninger, og der vil dermed også ske en vis udsivning af visse af de miljøfremmede stoffer, der findes i spildevandet. Det vil særligt være de miljøfremmede stoffer, der er

opløste i spildevandet, der potentielt vil udsive fra kloakledningerne. Miljøfremmede stoffer, der binder sig til partikulært materiale, vil blive tilbageholdt i ledningerne.

Miljøstyrelsen har ikke lavet undersøgelser af omfanget og konsekvenserne af udsivning af miljøfremmede stoffer fra kloakledninger og er ikke bekendt med andre undersøgelser heraf.

Miljøstyrelsen vurderer, at problemets omfang afhænger af de lokale forhold, hvor kloakledningerne er beliggende, og det må derfor være op til kommunerne, der ansvarlige for kloakledningernes tilstand og funktionsdygtighed, at vurdere hvorvidt udsivning fra kloakledninger, herunder af miljøfremmede stoffer, på de enkelte lokaliteter udgør et problem.

Generelt set er det ikke Miljøstyrelsens vurdering, at udsivning fra kloakledninger udgør et stort miljøproblem. Derimod kan indsivning af grundvand i kloakkerne give anledning til en betydelig hydraulisk belastning af renseanlægene og dermed en øget forurening.«

Spm. nr. S 1087

Til miljø- og energiministeren (16/1 98) af:

Henning Urup (V):

»Hvad er den dybere mening med at tildele ekstra point til skovrejsning i nærheden af byer med over henholdsvis 1.000 og 20.000 beboere samt projektering uden dybdepløjning?«

Begrundelse

Projektering uden dybdepløjning er problematisk, dersom man vil undgå ukrudtsbekæmpelsesmidler.

Svar (30/1 98)

Miljø- og energiministeren (Svend Auken):

Jeg har forelagt spørgsmålet for Skov- og Naturstyrelsen, der har oplyst følgende, hvortil jeg kan henvise:

»Skovrejsningen i Danmark gennemføres af mange grunde.

Udover at producere træ skal der i henhold til skovlovens formålsparagraf varetages landskabelige, naturhistoriske, kulturhistoriske og