

re sigt vil kunne overholde grænseværdien for nikkel på 20 mikrogram pr. liter i afløb fra vandværket. Det skyldes, at frigivelsen af nikkel er styret af komplicerede geokemiske processer.

Nikkelindholdet i grundvandet er ikke alene forhøjet i Brøndbyøster, men også i de øvrige kommuner i den sydlige del af Københavns Amt ses problemet, ligesom det er tilfældet i Roskilde, Ribe og Ringkjøbing amter. I Miljøstyrelsens projekt vedrørende udviklingen i den danske vandforsyningsstruktur fra april 1997 vurderes det, at der om 10 år vil være ca. 250 vandforsyningsanlæg med nikkelforurening.

Der er med andre ord tale om et problem af en sådan karakter, at det er af landsdækkende interesse at undersøge alle muligheder for at nedbringe problemets omfang.

Miljøstyrelsen finder, at levering af erstatningsvand fra Københavns Vandforsyning til Brøndby vandforsyning kun vil være en kortsigtet løsning, bl.a. fordi Københavns Vandforsynings borer i Køge- og Roskildeområdet allerede er så belastet, at en øget indvinding på længere sigt kan være problematisk. Derudover vil det kunne få uoverskuelige konsekvenser, hvis nikkelforurenet vand i alle tilfælde skal opgives som drikkevandsressource. Det vil for store områder betyde, at den decentrale vandforsyning må opgives med en centraliseret vandindvinding til følge med deraf følgende ringere forsyningssikkerhed, hvilket er et brud med den hidtidige praksis inden for dansk vandforsyningsstruktur.

Målet med en midlertidig rensning i Brøndbyøster over 3 år er dels at afprøve rensningsprocessen i større skala og dels at vurdere de økonomiske omkostninger, der er forbundet med forsøgsanlægget til nikkelfjernelse. Samtidig hermed opretholdes den størst mulige forsyningssikkerhed, sideløbende med at der på lang sigt arbejdes for at forbedre grundvandskvaliteten ved at sprede og justere indvindingen.«

#### Spm. nr. S 1411

Til miljø- og energiministeren (15/9 98) af:  
**Søren Kolstrup (EL):**

»Vil ministeren bekræfte, at årsagen til den forhøjede nikkelforurening af drikkevandet i

Brøndbyøster skyldes en udvindingsstrategi, som fremmer afgivelsen af nikkel fra pyritlagene i jorden?«

#### Svar (24/9 98)

**Miljø- og energiministeren (Svend Auken):**  
Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, som har oplyst følgende:

»Det primære grundvandsmagasin i Brøndby Kommune udgøres af kalk, hvis overflade er beliggende tæt under terræn. Som følge af en intensiv indvinding i hele den sydlige del af Københavns Amt er grundvandsspejlet væsentligt sænket, og det har medført, at pyritholdige mineraler i toppen af kalkmagasinet er blevet iltet. Iltning af pyrit har resulteret i forhøjede indhold af sulfat og nikkel i grundvandet.«

#### Spm. nr. S 1412

Til miljø- og energiministeren (15/9 98) af:  
**Søren Kolstrup (EL):**

»Vil ministeren oplyse, i hvor mange tilfælde Miljøstyrelsen har tilladt rensning af drikkevand til trods for, at de amtslige myndigheder har afvist dette og anvist andre løsningsmodeller, som også fastholder den decentrale vandforsyningsstruktur?«

#### Svar (24/9 98)

**Miljø- og energiministeren (Svend Auken):**  
Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, som har oplyst følgende:

»Miljøstyrelsen har ikke tidligere behandlet klager over afslag på tilladelse til avanceret vandbehandling fra amtslige myndigheder. Der skal i den forbindelse gøres opmærksom på, at Miljøstyrelsen kun behandler tilladelser eller afslag til avanceret vandbehandling, hvis de amtslige afgørelser påklages til styrelsen.«