

Pressemeddelelse fra miljøstyrelsen

Hvis uheldet skulle ske

Redegørelse om mulige følger på dansk område af et alvorligt uheld på atomkraftværket i Barsebäck.

En sammenfattende vurdering af de mulige følger i Danmark af det værst tænkelige uheld på det svenske atomkraftværk i Barsebäck – nedsmeltning af en reaktor og vejrforhold, der fører en radioaktiv sky hen over København og Sjælland – foreligger nu i form af en redegørelse fra miljøstyrelsen.

Redegørelsen er udarbejdet på opfordring af ministeren, der den 4. april i år modtog et åbent brev fra Organisationen til Oplysning om Atomkraft (OOA). Organisationen mente, at »nye og afgørende« oplysninger måtte give anledning til en ændring af den officielle danske holdning til Barsebäck.

OOA henviste blandt andet til en rapport udarbejdet for den svenske energikommission af amerikanske konsulenter, der vurderer risikoen for uheld i Barsebäck højere end tidligere antaget. Og OOA havde – med udgangspunkt i forsøgsanlæg Risø's beregninger over den radioaktive stråling og forurening i Østdanmark ved det værst tænkelige uheld – anslået de sundhedsmæssige konsekvenser: Uden afbødende virkninger vil mellem 14.000 og 36.000 danskere inden for en årrække dø af kræft, hvis de havde opholdt sig 3 dage i et stråleramt område.

Miljøstyrelsen har valgt det værst tænkelige uheld for sine beregninger af de sundhedsmæssige konsekvenser. Disse siger omkring 20.000 dødsfald, altså stort set samme resultat, som OOA er nået frem til.

Men styrelsen understreger, at netop det valgte udgangspunkt og de gjorte forudsætninger sandsynligvis fører til en overvurdering af konsekvenserne. Styrelsen er fortsat af den opfattelse, at sandsynligheden er meget ringe for, at et så alvorligt uheld indtræf-

fer og at det skulle ske under de værst tænkelige vejrforhold.

Der er her tale om dødsfald, som først indtræffer adskillige år efter, at mennesker er blevet udsat for bestråling. Det har ikke været muligt på grundlag af det foreliggende materiale at vurdere hvor længe og i hvor stort område radioaktivt nedfald i hovedstadsområdet vil nødvendiggøre evakuering for at undgå udsættelse for uacceptabel stråling.

Miljøstyrelsen anser imidlertid dette spørgsmål for at være så vigtigt, at den i samarbejde med sundhedsstyrelsen og på grundlag bl. a. af beregninger foretaget af Risø vil udarbejde en redegørelse herom.

Den gældende beredskabsplan for uheld på Barsebäck-værket giver beredskabets ledelse mulighed for at opfordre befolkningen til at gå inden døre under selve passagen af den radioaktive sky. Beredskabsplanen er imidlertid under revurdering, og resultatet heraf ventes forelagt ministeren i foråret 1979. Arbejdet hermed er ikke affødt af den nu foreliggende redegørelse, men oplysningerne her og i kommende beregninger vil naturligvis indgå i arbejdet.

Redegørelsen fra miljøstyrelsen tager sigte på efter ministerens anmodning at besvare de spørgsmål, som OOA har stillet om værket i Barsebäck. Men problemstillingen vil på mange punkter være den samme i andre tilfælde, hvor der som her er tale om et atomkraftværk nær en millionbefolkning.

Refererende til en rapport fra lederen af det svenske Strålskyddsinstitut Bo Lindell, siges det således i den danske redegørelse: »Miljøstyrelsen er endvidere enig med Bo