

2006-06-01

Djupa borrhål bättre för slutförvar av kärnkraftsavfall?

Miljöorganisationernas kärnavfallsgranskning, MKG, uppmanar idag på DN Debatt regeringen att klargöra för kärnkraftsindustrin att planerna för slutförvar av använt kärnbränsle inte godkänns förrän det finns ett bättre beslutsunderlag. MKG visar i en ny rapport att metoden djupa borrhål kan vara miljömässigt bättre än kärnkraftsindustrins så kallade KBS-metod.

- Vi måste välja den på lång sikt miljö- och hälsomässigt bästa lösningen för att ta hand om kärnkraftsavfallet, säger Catharina Lihnell Järnheter, ordförande i MKG. Radioaktiva ämnen från ett slutförvar av använt kärnbränsle får inte läcka ut och nå människa och miljö under minst 100 000 år.

- Kärnkraftsindustrin vill deponera kärnavfallet i tunnlar 500 meter under markytan där det finns rörligt grundvatten i kontakt med jordytan. Metoden djupa borrhål innebär att avfallet deponeras i borrhål på 3 till 5 kilometers djup. Grundvatten på dessa djup ligger orörligt i miljontals år och slutförvaret kan därmed bli miljömässigt säkert under mycket långa tidsperioder, säger Johan Swahn, kanslichef på MKG.

- Det är viktigt att regeringen får bästa möjliga beslutsunderlag för att granska kärnkraftsindustrins planer. Lagstiftningen kräver avsevärt bättre undersökningar från industrin, det vore logiskt av regeringen som tillämpar lagstiftningen att göra detsamma säger Mikael Karlsson, ordförande i Svenska Naturskyddsföreningen, en av medlemsorganisationerna i MKG.

MKG har även låtit SIFO undersöka opinionsläget i fråga om val av metod för att slutförvara det svenska använda kärnkraftsbränslet. Undersökningen visar att 71% spontant väljer metoden djupa borrhål. Bara 4% väljer kärnkraftsindustrins metod.

För mer information kontakta:

Johan Swahn, kanslichef, Miljöorganisationernas kärnavfallsgranskning (MKG),
070-467 37 31, johan.swahn@mkg.se

Catharina Lihnell Järnheter, ordförande, MKG, 070-341 30 99,
catharina.lihnell@snf.se

Mikael Karlsson, ordförande, Svenska Naturskyddsföreningen, 070-316 27 22

Borrhålsrapporten och mer information finns på föreningens hemsida
<http://www.mkg.se> .