

Medieninformation

Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft

Ihr Ansprechpartner
Dr. Frank Bauer

Durchwahl
Telefon +49 351 564 20040
Telefax +49 351 564 20007

presse@smul.sachsen.de*

30.01.1998

Stilllegung Rossendorfer Forschungsreaktor

09/98

Dresden, den 30. Jan. 1998

Nach 40 Jahren in den Ruhestand

Erste Teilgenehmigung für Stilllegung des Rossendorfer Forschungsreaktors

Das Sächsische Staatsministerium für Umwelt und Landesentwicklung hat heute (Freitag, den 30. Januar) in Dresden die erste Teilgenehmigung zur Stilllegung des Rossendorfer Forschungsreaktors (RFR) erteilt. Mit dem ersten Stilllegungsschritt kann der ehemalige DDR-Forschungsreaktor fast genau 40 Jahre nach seiner Inbetriebnahme endgültig entladen werden, d.h. die im Kernreaktor verbliebenen Brennelemente können in das dafür vorgesehene Abklingbecken umgelagert werden.

Die Stilllegung des Rossendorfer Reaktors wird in mehreren gesondert zu genehmigenden Teilschritten erfolgen, die von der Umlagerung der Brennelemente bis hin zum Abbau sämtlicher kerntechnischer Anlagen reichen. Grundlage der vollständigen Stilllegung des RFR ist ein Kabinettsbeschluß der Sächsischen Staatsregierung vom 13. Juli 1993. Erklärtes Ziel ist es, den Standort Rossendorf von Kernmaterial und radioaktiven Altlasten zu entsorgen. Der in Rossendorf ansässige Verein für Kernverfahrenstechnik und Analytik Rossendorf e.V. (VKTA) wurde beauftragt, die Stilllegung des Reaktors durchzuführen. Demgemäß stellte der VKTA im Dezember 1994 den "Antrag auf Genehmigung des Abbaues des RFR - 1. Teilgenehmigung - Nachbetriebsphase" beim Umweltministerium.

Für die erste Stilllegungsgenehmigung mußten die Antragsunterlagen und die Anlage selbst sowie der Fortschritt bei Maßnahmen zur Erfüllung von Genehmigungsvoraussetzungen (Nachweise zum Stand von Wissenschaft und Technik) umfassend geprüft werden. In das Genehmigungsverfahren waren unabhängige Sachverständige einbezogen. Sie bewerteten besonders die notwendigen Vorsorgemaßnahmen

Hausanschrift:
**Sächsisches Staatsministerium
für Umwelt und Landwirtschaft**
Wilhelm-Buck-Straße 4
01097 Dresden

<https://www.smekul.sachsen.de>

* Kein Zugang für verschlüsselte elektronische Dokumente. Zugang für qualifiziert elektronisch signierte Dokumente nur unter den auf www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html vermerkten Voraussetzungen.

gegen Schäden und Umweltauswirkungen auf die Umgebung des Reaktors. Die Empfehlungen der Gutachter wurde vom VKTA im Genehmigungsverfahren weitgehend umgesetzt. Darüber hinaus wurden weitere zuständige Behörden (wie Innenministerium, Regierungspräsidium Dresden, Staatliches Umweltfachamt Radebeul, u.a.), die zuständige Gemeinde Schönfeld-Weißig und der Land-kreis Sächsische Schweiz in das Verfahren einbezogen.

...

Zum Werdegang des Rossendorfer Forschungsreaktors:

Der RFR wurde am 16. Dezember 1957 in Betrieb genommen.

Der Reaktor russischen Typs diente als Einrichtung der Akademie der Wissenschaften der DDR zur Kernforschung. Daneben lieferte er Radioisotope für medizinische Präparate.

Von 1987 bis 1989 wurde der Reaktor generalüberholt.

Aus wissenschaftspolitischen Gründen (Verhältnis Kosten / Wissenschaftswert) wurde der Reaktor am 27. Juni 1991 endgültig abgeschaltet. Das nukleare Potential des ehemaligen DDR-Zentralinstituts für Kernforschung (ZfK) soll nach dem Willen der Sächsischen Staatsregierung sicher und so schnell wie möglich in den nächsten Jahren aus Rossendorf entfernt werden.