

SvD NÄRINGSLIV

Vattenfalls kärnavfallstunnor rostar

Var fjärde avfallstunna med radioaktivt material i ett av Vattenfalls tyska kärnkraftverk är utsatt för rost. Flera är helt genomrostade och nu återstår flera lagerrum att söka igenom.



24 februari 2014 kl 11:16 , uppdaterad: 24 februari 2014 kl 18:33

Redan 2011 upptäcktes en rostskadad avfallstunna i kärnkraftverket Brunsbüttel utanför Hamburg. Problemet visar sig nu vara större än befarat.

Vid en undersökning i ett av sex lagerrum framkom att 18 av 70 tunnor var utsatta för korrosion. I vissa fall var avfallstunnorna helt genomrostade.

- Jag misstänkte att det inte handlade om ett enskilt fall. 25 procent är däremot ett väldigt stort antal, säger Robert Habeck som är miljöminister från de Gröna i delstaten Schleswig-Holstein.

Orsaken antas vara att det uppstått fukt på insidan av behållarna. Nu ska övriga fem lagerrum undersökas.

- Ytterligare tre ska kontrolleras redan i år och jag räknar med att vi kommer stöta på samma problem även där, säger Robert Habeck.

Att undersökningen dragit ut på tiden förklarar Vattenfall med de svåra förhållandena. Tunnorna står i underjordiska rum och är omslutna av över en meter tjocka betongväggar. Innanför dem är strålningen mycket hög.

- Vi måste tänka på att hålla strålningsdosen för de anställda på en så låg nivå som möjligt. För den här undersökningen var vi tvungna att utveckla ett speciellt kamerasystem med en liten ljusstark minikamera, säger Pieter Wasmuth som är Vattenfalls chef i Hamburg.

Enligt miljöministeriet innebär upptäckten av de rostiga avfallstunnorna ingen fara för allmänheten.

STOCKHOLM TT