

## **Mythen der Endlagerung (HLW Reststoffe) - Was ist Falsch - Was ist Richtig ?**

### **Ist eine sichere geologische Endlagerung von Castoren (HLW) möglich ?**

Ja - mit DBHD, in einer Steinsalz-Schicht, unter Verschluss aus Bergdruck !

### **Warum kommt die DBHD Planung nicht von den beauftragten staatl. Stellen ?**

BfS/BFE/BASE und DBE/BGE haben seit 60 J. kein sicheres Konzept entwickelt. Staatliche Stellen sind in keiner Weise geeignet und ausgerüstet für Planungen von Zugangs-Bauwerken in Geologien. Es entspricht nicht der Natur von Quasi Beamten, Physikern, Chemikern und Geologen sich mit den praktischen Fragen einer Bauplanung zu befassen, und über Jahre komplexe Fragen in technischen Zeichnungen zu beantworten! Die Politik befasst die staatl. Stellen auch immer mit den falschen Aufträgen, weil die Politiker selbst keine Zeit haben, und viel zu oberflächlich sind, um ein so komplexes naturwissenschaftliches Thema zu durchdringen. - Und was die Endlagerung am wenigsten braucht sind Juristen, leider hat es gerade davon viel zu viele, die am falschen Platz nur Falsches tun.

### **Kann man in Granit endlagern ?**

Nein - kein sicherer Verschluss möglich. - Nicht einmal für kleinste Behälter.

### **Kann man in Tonstein endlagern ?**

Nein - kein sicherer Verschluss möglich. Betonit quillt und fällt wieder ein.

### **Kann man in Salz-Stöcken endlagern ?**

Unwahrscheinlich - Salz-Stöcke verfügen nicht mehr über die homogene horizontale Schichtung, diese „unreinen Geologien“ haben seitlich immer Sediment-Gesteine eingefaltet, und die Sediment-Überdeckung ist häufig nicht mal annähernd ausreichend mächtig.

### **Kann man in tiefen Steinsalz-SCHICHTEN endlagern ?**

Ja, - perfekter Verschluss aus XL Bergdruck im Steinsalz entsteht von selbst. Das sind trockene Geologien mit einer weitgehend horizontalen Schichtung.

Wir danken Ihnen für dieses kurze Interview.

Mit freundlichen Grüßen  
Volker Goebel  
Dipl.-Ing.  
Endlager-Fachplaner ww

Version 0.0.2 / März 2020

DBHD 1.4.2 International

