

>>> Zeit-Planung für DBHD 1.4 INTERNATIONAL ENDLAGER Atommüll HLW - Version 12.1 vom 27.02.2019 >>>

Arbeits-Schritte in groben Meilensteinen	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	
1 Planung, Zeichnung, Thermod.-Berechnung DBHD Endlager	Planung DBHD 1.4 Endlager																						Ing. Goebel + 14.000 ww	
2 Ges.-Berechnung Langzeit-Sicherheitsnachweis 1 Mio. J.						Ber. 1 Mio. J.																		GRS, VTT, Amphos 21
3 Probe-Bohrungen zur Absicherung Geologie Information						P.-Bohrungen																		nur Kern-Bohrungen
4 Bestellung Schacht-Bohr-Maschine durch Vorhabensträger								SBM																SBM BESTELLUNG machen
5 Herstellung Schachtbohrmaschine / Fa. Herrenknecht AG								SBM Herst.																D = 12 m S-Bohrtechnik
6 Kauf 1stes Grundstück mit Ansiedlungsbeschluss Gemeinde									Grundstück															mit Gemeinderats-Beschluss
7 Auszahlung Kompensations-Tranche 1 von 2 an Gemeinde									1 K.-Zahlung															1. Kompensations-Zahlung
8 Vorbereitung 1 DBHD Standort, Strassenbau, Strom, Wasser						Parallel-Planung			Vorbereitung															Bau der Umgebung
9 Aufbau Winden-Haus, Dyneema Seil-Rig und Betonkapazität									Bohrplatz															Bau des Bohrplatzes
10 Test-Bohrung mit SBM Schacht-Bohrmaschine in Steinsalz											1 Test Bhg.													Bohren, Sichern, Bewettern
11 Regionale und Bundesweite Pro/Contra Endlager Debatte	Debatte, Regionalkonferenzen, Gerichtliche Überprüfung, Baugenehmigung																						Prüfung - Baugenehmigung	
12 1. Standort-Entscheidung Bundestag											Entscheid													Teil-Standort Entscheidung
13 Auszahlung Tranche 2 der Kompensation an die Gemeinde											2. K. Zahlung													2. Kompensations-Zahlung
14 Aufweiten auf D= 21,0 m mit Sägen und Brechen													21 m											Bergmanns-Arbeiten 16 °C
15 1. Einlagerungs-Entscheidung für 328 Castoren													Einlagern											Teil-Einlagerungs Entscheid
16 Verschluss Deep Big Hole Disposal 1. Standort														Verschluss										Perfekter Verschluss
17 Rückbau aller oberirdischer Anlagen																								Kornfeld oder Wiese
18																								
19 Probe-Bohrungen zur Absicherung Geologie Information						Parallel-Planung								P.-Bohrungen										nur Kern-Bohrungen
20 Kauf 2 tes Grundstück mit Ansiedlungsbeschluss Gemeinde															Grundstück									mit Gemeinderats-Beschluss
21 Auszahlung Kompensations-Tranchen 1 und 2 an Gemeinde															K. Zahlung									Kompensations Zahlung 1+2
22 Vorbereitung 2 DBHD Standort, Strassenbau, Strom, Wasser															Vorbereitung									Bau der Umgebung
23 Aufbau Winden-Haus, Dyneema Seil-Rig und Betonkapazität															Bohrplatz									Bau des Bohrplatzes
24 2 te Bohrung mit SBM Schacht-Bohrmaschine in Steinsalz																								Bohren, Sichern, Bewettern
25 Regionale und Bundesweite Pro/Contra Endlager Debatte	Internationale Debatte, Regionalkonferenzen, erneute Gerichtliche Überprüfung, Gesamt-Baugenehmigung																						Prüfung - Baugenehmigung	
26 Gesamt-Standort-Entscheidung Bundestag																								Ges.-Standort Entscheidung
27 Aufweiten auf D= 21,0 m mit Sägen und Brechen																								Bergmanns-Arbeiten 16 °C
28 Einlagerung weitere 328 Castoren																								Teil-Einlagerungs Entscheid
29 Verschluss Deep Big Hole Disposal 2. Standort																								Perfekter Verschluss
30 Rückbau aller oberirdischer Anlagen																								Kornfeld oder Wiese
31																								
32 weitere DBHD mit jeweils 328 HLW Containern																								
33 etc., etc., etc. etc.	Die Gesamt-Bau- und Einlagerungszeit für den Atommüll "je nach Menge" wird Jahrzehnte dauern																						dans ist das ca. 60 Jahre	
34 Bezug zur Reststoffmenge des jeweiligen Landes	Gesamt Invest Beispiel : 6,2 Mrd. EUR - Kapazität 27.500 Mg net HLW - Baupreis zu Reststoffmenge																						alte Bauproblem gelöst	
35																								
36 Kein Hinweis - Gar Nichts - Beginn des Vergessens																								
Realistische Planungs- und Bau-Zeiten die möglich sind	Verfasser : Dipl.-Ing. Volker Goebel					" Originaldatei "					DBHD 1.4 International Endlager					Mit freundlichen Grüßen								