



Dringlichkeitsantrag

der Abgeordneten **Gerd Mannes, Franz Bergmüller, Uli Henkel, Martin Böhm, Ferdinand Mang, Katrin Ebner-Steiner** und **Fraktion (AfD)**

Energie für Bayern. Günstige Stromversorgung sicherstellen: Bayerische Kernkraftwerke weiterlaufen lassen

Der Landtag wolle beschließen:

Die Staatsregierung wird aufgefordert, sich auf allen Ebenen für die Laufzeitverlängerung, den Weiterbetrieb bzw. die Wiederinbetriebnahme der Kernkraftwerke Gundremmingen (ab dem 31.12.2021) und Isar 2 (ab dem 31.12.2022) einzusetzen.

Weiterhin wird die Staatsregierung aufgefordert, alle notwendigen Mittel, darunter finanzielle Unterstützung, rechtliche Garantien sowie technische Hilfestellung, bereitzustellen, um den Weiterbetrieb der Kraftwerke zu gewährleisten.

Begründung:

Im Gegensatz zu Deutschland gilt die sichere Kernenergie in vielen Industrieländern als eine wesentliche Säule ihrer Klimaschutzagenda. Im Jahr 2020 haben sich mehrere EU-Länder wie die Niederlande,¹ Schweden² und Polen³ dazu entschieden, in ihrem Energiemix zur Kernenergie zurückzukehren oder diese auszubauen. Frankreich bekennt sich klar zum Erhalt der Kernenergie, die 2019 70,6 Prozent des französischen Strommixes ausmachte.⁴ Großbritannien plant bis 2030 den Bau von 15 Minikraftwerken mit einer Gesamtleistung von 6 GW.⁵ Der neue US-Präsident Joe Biden bezeichnet die Kernenergie als wichtigen Bestandteil des US-amerikanischen „Green New Deal“ und der nationalen Energiepolitik.⁶

Frankreich, Polen, Ungarn, Rumänien, Tschechien, Slowakei und Slowenien sprachen sich im März 2021 in einem offenen Brief an die EU-Kommission für die Förderung der Kernenergie aus und betonen das Prinzip der Technologieneutralität.⁷

¹ Welt (2020). Niederlande planen neue AKWs – und setzen Deutschland unter Druck. URL: <https://www.welt.de/wirtschaft/plus216513100/Energie-Niederlande-planen-Rueckkehr-zur-Atomkraft-Deutschland-unter-Druck.html>

² Telepolis (2020). Schweden: Klimakrise soll Kernkraft retten. URL: <https://www.heise.de/tp/features/Schweden-Klimakrise-soll-Kernkraft-retten-4645610.html>

³ Euronews (2020). Polen neues Energiestrategie setzt auch auf AKWs. URL: <https://de.euronews.com/2020/10/21/polen-neues-energiestrategie-setzt-auch-auf-akws>

⁴ IAEA (2021). Country profiles. France. URL: <https://cnpp.iaea.org/countryprofiles/France/France.htm>

⁵ Der Standard (2020). Rolls-Royce plc will in Großbritannien 15 Mini-Kernkraftwerke bauen. URL: <https://www.derstandard.de/story/2000113824969/rolls-royce-will-in-grossbritannien-15-mini-kernkraftwerke-bauen>

⁶ Official web page of Joe Biden (2020). The Biden Plan for a Clean Energy Revolution and Environmental Justice. URL: <https://joebiden.com/climate-plan/>

⁷ wnn (2021). 7 EU leaders urge support for nuclear. URL: <https://world-nuclear-news.org/Articles/Message-Nuclear-is-green-energy,-say-7-EU-leaders>

Von allen Methoden der Stromerzeugung ist die Zahl der Todesopfer pro TWh erzeugtem Strom bei der Kernenergie am geringsten.⁸

Laut IPCC (2014) entspricht das Lebenszyklus-CO₂-Äquivalent einer Kilowattstunde aus Kernenergie dem aus Windenergie und ist 3,5-mal geringer als bei Photovoltaik.⁹

Im Herbst 2020 kündigte die Europäische Kommission an, dass Wasserstoff, der mit Energie aus Kernkraftwerken erzeugt wird, als „kohlenstoffarm“ anerkannt werden soll und damit ein Aspekt des europäischen Green New Deal werden könnte.¹⁰

Im Jahr 2019 machte die verlässliche Kernenergie nur 10 Prozent der installierten Leistung, jedoch ein Drittel des erzeugten Stromes in Bayern aus.¹¹

Ein umfassender Kostenvergleich hat ergeben, dass die Laufzeitverlängerung von abbezahlten Kernkraftwerken um ein bis zwei Jahrzehnte in Deutschland mit 2,7 ct/kWh die mit Abstand günstigste Art der Stromerzeugung ist.¹²

EU-weit hat Kernenergie den größten strompreissenkenden Effekt: Eine Erhöhung des AKW-Anteils am Erzeugungsmix um 1 Prozent senkt den durchschnittlichen Strompreis für Nicht-Haushaltsverbraucher um 1,36 Euro pro MWh.¹³

Technisch wären genügend Brennelemente vorhanden, um das Kernkraftwerk Isar 2 nach 2022 weiterlaufen zu lassen.¹⁴ Dies würde kurzfristig eine Leistung von 1,4 GW garantieren.

⁸ Lüdecke H.-J. (2019). Kommt wieder Leben in die deutsche Kernenergie? Europäisches Institut für Klima und Energie. URL: <https://www.eike-klima-energie.eu/2019/10/11/kommt-wieder-leben-in-die-deutsche-kernenergie/>

⁹ IPCC Working Group III (2014). Climate Change 2014: Mitigation of Climate Change.

¹⁰ Euraktiv (2020). EU-Kommission: Aus Atomkraft produzierter Wasserstoff ist „CO₂-arm“. URL: <https://www.euractiv.de/section/energie-und-umwelt/news/eu-kommission-aus-atomkraft-produzierter-wasserstoff-ist-co2-arm/>

¹¹ Fäßler J.E., Kofner J. (2021). Agenda für eine sichere, kostengünstige und umweltfreundliche Energieversorgung für Bayern und Deutschland. Stellungnahme zu der Anhörung von Sachverständigen zum Thema „Bezahlbarkeit der Elektrizität“ am 28.10.2021 im Bayerischen Landtag.

¹² Blüm F. (2021). Vollkosten pro kWh: Welche ist die günstigste Energiequelle? Tech for Future. URL: <https://www.tech-for-future.de/kosten-kwh/>

¹³ Kofner Y. (2021). Electricity price effects of different energy generation sources in Europe. MIWI Institute. URL: <https://miwi-institut.de/archives/1400>

¹⁴ Anfrage zum Plenum des MdL Gerd Mannes (AfD) vom 03.05.2021. Drucksache 18/15764. URL: https://www1.bayern.landtag.de/www/ElanTextAblage_WP18/Drucksachen/Basisdrucksachen/0000010000/0000010107_038.pdf