

ARGUMENTE**UNABHÄNGIGE ENERGIEVERSORGUNG SICHERN
– POTENZIALE IM LAND NUTZEN.****Dafür stehen wir Freie Demokraten:**

Neben der Bezahlbarkeit der Energie gilt es, verstärkt die Verlässlichkeit der Energieversorgung in den Blick zu nehmen. Deshalb braucht unser Land eine Energieversorgungsstrategie. Der Ausbau der Erneuerbaren Energien allein kann unser Energieproblem kurz- und mittelfristig nicht lösen. Es gilt jetzt, Blackouts und einen kalten Winter in den Wohnungen zu verhindern. Sparappelle und Verzichtsforderungen sind kein Ersatz für Energie.

- **Befristete Laufzeitverlängerung der Kernkraftwerke**
- **Nutzung der deutschen Erdgasvorkommen**
- **Bürokratieabbau für Erneuerbare Energien und Offenheit für neue Technologien**

MEHR
AUF
FDP.DE**WARUM SOLLTEN DIE DEUTSCHEN
KERNKRAFTWERKE LÄNGER STROM LIEFERN?**

Die hohen Strompreise belasten Verbraucher und Unternehmen. Einer der Gründe dafür ist die Gasverstromung. Diese treibt die Preise von Gas und Strom. Der vorübergehende Weiterbetrieb der drei verbliebenen deutschen Kernkraftwerke (KKW) über den 31. Dezember 2022 hinaus würde die Gasverstromung reduzieren und einen zentralen Beitrag zur Sicherheit der Stromversorgung liefern. Ein Weiterbetrieb würde auch dämpfend auf die Strompreise wirken. Die Vorkehrungen für den Weiterbetrieb müssen angesichts der Stromkrise unverzüglich getroffen werden. Dazu gehört der Kauf von Brennelementen. Der Weiterbetrieb unserer KKW ist auch eine Frage der europäischen Energiesolidarität. Es darf bei der Energie keinen deutschen Sonderweg geben.

**WELCHES POTENZIAL STECKT IN DEN
DEUTSCHEN ERDGASVORKOMMEN?**

Die heimische Gasförderung z.B. in der Nordsee kann jedes Jahr mehrere Milliarden Kubikmeter Gas zum deutschen Bedarf und zu unserer Energiesouveränität beitragen. Grundsätzliche und politisch motivierte Verbote der Erschließung von Gas lehnen wir deshalb ab. Wo sinnvoll, machbar und vertretbar sollten die Erdgasvorkommen in Deutschland genutzt werden. Wir brauchen weiterhin Erdgas als eine Übergangsenergie. Das Angebot an importiertem Flüssiggas (LNG) wird auch nach dem zügigen Bau der nötigen Terminals in Deutschland knapp und hochpreisig bleiben. Deshalb

wollen wir kurzfristig und für die Absicherung des Übergangs in die klimaneutrale Energieversorgung auch die deutschen Erdgasvorkommen nutzen.

**WIE KANN DEUTSCHLAND DURCH DIE
ERNEUERBAREN ENERGIEN UNABHÄNGIGER
WERDEN?**

Um einen Beitrag zur verlässlichen Energieversorgung leisten zu können, muss der Strom aus den volatilen Erneuerbaren Energien in großen Mengen speicherfähig sein. Den volatilen Strom aus Sonne und Wind wollen wir verstärkt durch die Erzeugung von Wasserstoff speicherbar und über weite Strecken transportierbar machen. Wasserstoff kann mittelfristig dann auch als Ersatz von Gas dienen – vor allem in der energieintensiven Industrie.

**WARUM IST TECHNOLOGIEOFFENHEIT BEI
DER ENERGIEVERSORGUNG WICHTIG?**

Nur Technologieoffenheit bietet einen Innovationswettbewerb um die effizienteste, emissionsärmste und günstigste Energieversorgung, die uns zudem unabhängig macht. Deshalb wollen wir verstärkt in die Erforschung der sauberen und risikoarmen Fusionsenergie investieren. In der Kernfusion steckt großes Potenzial. Auch in neuen und sicheren Technologien der Kernspaltung – wie bei Small Modular Reactors (SMR) bzw. Flüssigsalzreaktoren – sehen wir Chancen. Sie könnten mittel- bis langfristig die Erneuerbaren Energien flexibel ergänzen und so eine unabhängige, verlässliche und klimafreundliche Energieversorgung in Deutschland sichern.



**„WIR BRAUCHEN EINE LAUFZEITVERLÄNGERUNG DER DREI VERBLIEBENEN
ATOMKRAFTWERKE, WEIL SICH DEUTSCHLAND ANGESICHTS DER ENERGIENOTLAGE
IN EINER ERNSTEN SITUATION BEFINDET.“**

Bijan Djir-Sarai, Generalsekretär der Freien Demokraten