

zu TOP .....



Stadtratsfraktion

Mainz, 29.09.2023

## Anfrage 1532/2023 zur Sitzung am 11.10.2023

### Zustand des Mainzer Stromnetzes (CDU)

Ein guter Zustand des Mainzer Stromnetzes sowie eine fortlaufende Instandhaltung der Leitungen ist von entscheidender Bedeutung, um eine zuverlässige Energieversorgung unserer Stadt zu garantieren.

Wir fragen die Verwaltung:

1. Wie viele Kilometer umfasst das gesamte Stromnetz der Unternehmensgruppe der Mainzer Stadtwerke GmbH?
2. Wie viele Kilometer umfasst das Netz, in dem typgleiche Leitungen wie bei den mit Problemen behaftetem Netzsträngen in Hechtsheim verlegt sind?
3. Wie ist die Altersstruktur der Netzstränge in diesem Bereich?
4. Wie lautet die branchenübliche Empfehlung, das Leitungsnetz nach wie vielen Jahren zu erneuern?
5. Wie ist die übliche Lebensdauer dieser in Hechtsheim verwendeten Kabelart?
6. Wie viele Kilometer dieses Kabeltyps sind innerhalb der vergangenen fünf Jahre erneuert worden?
7. Wie sieht die Altersstruktur der Trafohäuschen und Verteilerstationen analog dieser Fragen in Mainz aus? (Alter, empfohlene Erneuerung, Neubau in den letzten Jahren, etc.)
8. Gibt es eine Planung oder Prognose, wie sich die Belastung des Stromnetzes in Mainz in den nächsten Jahren durch die Veränderungen des Bedarfes (u. a. Solaranlagen und Elektrofahrzeuge) verändern wird?
9. Falls es eine solche Planung oder Prognose gibt, welches sind die größten Engpässe?
10. Was ist geplant, um diese Engpässe zu beseitigen?

Ludwig Holle  
Fraktionsvorsitzender

Ursula Groden-Kranich  
CDU-Stadtratsfraktion