



Ortsgemeinde Reichweiler

WICHTIGE ANWOHNERINFORMATION:

MODERNISIERUNG UNSERER STROMVERSORGUNG

Liebe Mitbürgerinnen und Mitbürger,

unser Stromnetzbetreiber plant eine umfassende Neugestaltung und Modernisierung der Stromversorgung in unserer Ortslage. Dieses Projekt dient dazu, unser Stromnetz an die aktuellen und kommenden Anforderungen anzupassen und die Versorgungssicherheit maßgeblich zu erhöhen.

GEPLANTE BAUMASSNAHMEN

Im Zuge der Modernisierung werden folgende Arbeiten durchgeführt:

- Erdverlegung der Mittelspannung: Die Mittelspannungsleitungen werden zukünftig sowohl innerhalb als auch außerhalb der Ortslage sicher in das Erdreich verlegt.
- Erneuerung der Transformatoren: Die bestehenden Anlagen werden durch moderne, leistungsfähigere Transformatoren ersetzt.
- Rückbau der Freileitungen: Die bisherigen oberirdischen Stromleitungen zwischen Reichweiler und Pfeffelbach werden komplett abgebaut.



Ortsgemeinde Reichweiler

VERBESSERUNGEN FÜR UNSERE ORTSLAGE

Diese Maßnahmen bringen entscheidende Vorteile für unsere Stromversorgung mit sich:

- **Höhere Stromkapazität:** Die neuen Leitungen und Transformatoren stellen eine deutlich größere Strommenge zur Verfügung, um den zukünftigen Bedarf sicher und stabil decken zu können.
- **Erhöhte Ausfallsicherheit durch Ringleitung:** Eine wesentliche Verbesserung ist, dass Reichweiler nach Beendigung der Arbeiten in einen sogenannten Ring integriert wird. Diese Ringschaltung verbessert die Ausfallsicherheit enorm, da bei einer eventuellen Störung an einer Stelle der Strom von der anderen Seite des Rings eingespeist werden kann. Zusammen mit der witterungsgeschützten Erdverlegung der Kabel wird das Stromnetz so deutlich verlässlicher.

WEITERE INFORMATIONEN

Sobald uns konkrete Zeitpläne für den Start der Bauarbeiten vorliegen, werden wir Sie rechtzeitig über den genauen Ablauf und über eventuell notwendige, kurzzeitige Einschränkungen informieren.