

MEDIENINFORMATION

Pfalzwerke Netz AG

.....

Ludwigshafen, 22. April 2021

Pfalzwerke inspizieren 110-Kilovolt-Leitungen per Helikopter aus der Luft

Es gehört zu den Kernaufgaben eines Netzbetreibers wie der Pfalzwerke Netz AG, die Versorgung seiner Kundinnen und Kunden kontinuierlich, effizient und zuverlässig zu gewährleisten. Der Wartung und Instandhaltung des Stromnetzes kommt daher eine sehr wichtige Bedeutung zu. Bei der Wartung des Netzes sieht man vieles bei einer regelmäßig stattfindenden Begehung der Stromleitungen, doch nicht alles sieht man vom Boden aus. Daher inspizieren die Pfalzwerke ihr 110-Kilovolt-Netz alle zwei Jahre auch aus der Luft. Diese Inspektion mit Hilfe eines Helikopters findet diese Woche im Netzgebiet statt.

Begonnen wurde mit den Arbeiten am vergangenen Montag in der Region Vorderpfalz, dann ging es am Mittwoch in die Region Otterbach und nördliches Netzgebiet, dann in den Osten rund um Homburg und den Schluss wird die Region Landau bilden. Das Ende der Inspektionsarbeiten ist für Anfang nächster Woche geplant.

1.200 Kilometer Stromkreislänge werden abgeflogen

Insgesamt wird dabei eine Stromkreislänge von rund 1.200 Kilometern inspiziert. Die Kollegen der Pfalzwerke Netz AG fliegen immer zu zweit mit, auf ihrem Schoß die Karten des Netzgebiets und in ihren Händen eine Kamera zur Dokumentation eventueller Schäden. Sie fliegen in einer Höhe von etwa 50-60 Metern rund 10 Meter über der Leitung entlang und inspizieren Zentimeter für Zentimeter.

Sichere Stromversorgung oberste Aufgabe

Die häufigsten entdeckten Auffälligkeiten sind Pflanzenbewuchs – gerade in dem bewaldeten Gebiet des Pfälzer Waldes – und Seilschäden infolge von Blitzeinschlägen. Im Nachgang der Befliegung werden die entdeckten Schäden behoben und so eine sichere Stromversorgung weiter gewährleistet.

Im Auftrag der Pfalzwerke Netz AG:

Dr. Susanne Becker, Pfalzwerke, Strategisches Marketing und Unternehmenskommunikation
Kurfürstenstraße 29, 67061 Ludwigshafen

Telefon 0621 585 2325, susanne.becker@pfalzwerke.de

