

**Aktuell...**

## Planung Kohlekraftwerk in Mainz

Mainz, 13.Juli 2005

Die Altersstruktur deutscher Kraftwerke erfordert in den nächsten 5 bis 8 Jahren einen erheblichen Erneuerungsbedarf, da viele Altanlagen ihr technisch-wirtschaftliches Lebensdauerende erreicht haben. In diesem Zusammenhang ist bundesweit ein Investitionsbedarf von 20 Milliarden Euro genannt worden.

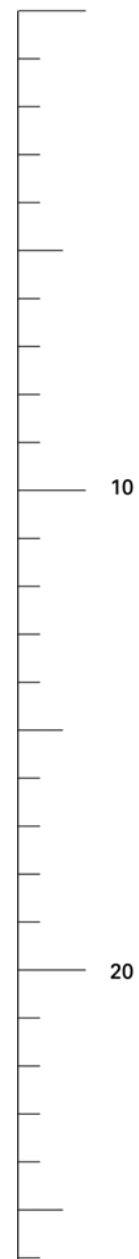
Die Kraftwerke Mainz-Wiesbaden AG (KMW) betreibt derzeit an ihrem Standort auf der Ingelheimer Aue in Mainz zwei Erdgaskraftwerke mit einer installierten Leistung von 750 Megawatt. Das in den 70er Jahren errichtete Kombi-Kraftwerk wird ebenfalls in den nächsten Jahren das Lebensdauerende erreichen. Deshalb sind erste Überlegungen zu Ersatzinvestitionen im Gange.

Eine Renaissance der Kohle wird mit der hohen Verfügbarkeit dieses Brennstoffes im Vergleich zu der von Erdgas begründet. Der wachsende

Beitrag regenerativer Energien bzw. die Nutzung von Solarenergie wird bei KMW additionell gesehen. Da neue Kohlekraftwerke mit hohem Wirkungsgrad alte, wenig effiziente Anlagen ersetzen, ist auch die Bilanz der klimaschädlichen Kohlendioxid-Emissionen unter dem Strich positiv.

Der Aufsichtsrat der Kraftwerke Mainz-Wiesbaden AG hat in seiner heutigen Sitzung ausführlich die weitere Vorgehensweise diskutiert. Die Oberbürgermeister der Landeshauptstädte Wiesbaden und Mainz, Hildebrand Diehl und Jens Beutel, haben nachdrücklich darauf hingewiesen, dass ein geschlossenes Konzept auch unter Umweltgesichtspunkten vorzulegen ist. In den nächsten Monaten sollen weitere Gutachten sowohl die Wirtschaftlichkeit als auch die Umweltauswirkungen klären. Hier hat der Aufsichtsrat ein entsprechendes Budget freigegeben.

40 Zeichen /Zeile



**Aktuell...**

Dazu das technische Vorstandsmitglied Dr. Werner Sticksel: "Wir wollen alle Vor- und Nachteile für eine Investitionsentscheidung auf den Tisch bringen. Im nahen Umfeld von zwei Landeshauptstädten ist neben der Wirtschaftlichkeit unbedingt auch die Umweltverträglichkeit sicherzustellen."

40 Zeichen /Zeile

