



**Herrn  
Oberbürgermeister  
Hans-Georg Löffler**

**Bündnis 90 / DIE GRÜNEN  
Stadtratsfraktion Neustadt**

Per Mail

**Bernhard Bock**

Datum : 16.06.2011

**Antrag zur Beauftragung einer „Untersuchung zur dezentralen ökologischen Energiegewinnung“  
-ÖFFENTLICHE SITZUNG -**

Sehr geehrter Herr Löffler,

angesichts der aktuellen Wende in der Energiepolitik und des damit verbundenen zeitlich definierten Rahmens zur Energieumstellung sowie auf Grundlage des Stadtratsbeschlusses zum Thema Ökostrom soll die Stadt Neustadt an der Weinstraße eine Untersuchung zur dezentralen ökologischen Energiegewinnung in Auftrag geben. Denkbar ist auch, diese Untersuchung unter Einbindung ein oder mehrerer Diplomarbeiten z.B. über die Universitäten Karlsruhe oder Kaiserslautern erstellen zu lassen.

Im Einzelnen sollten folgende Inhalte enthalten sein (ggf. teilweise bereits vorliegend):

- 1 Windenergiestandorte und Aussagen zur Leistung und deren zeitlichen Verteilung (Winddauer)
- 2 Solarenergiestandorte und Aussagen zur Leistung und deren zeitlichen Verteilung (Sonnenscheindauer)
- 3 Wasserkraftgewinnungsstandorte und Aussagen zur Leistung und deren zeitlichen Verteilung (Zeiten ausreichenden Zuflusses)
- 4 Wasserkraftspeicherstandorte (Pumpspeicherkraftwerke) und Aussagen zur Leistung und der Dauer der Energieabgabe (erwartete Zeiten von Leistungsdefizit aus Ökostrom)
- 5 Sonstige dezentrale Ökostromgewinnung
- 6 Sonstige dezentrale Strom- oder andere Energiegewinnung

Die Untersuchung soll ein Überblick über denkbare Szenarien der ggf. sogar vollständigen dezentralen Ökostromgewinnung liefern (was wäre, wenn ...) und bis Ende des Jahres vorliegen.

gez. Waltraud Blarr

gez. Bernhard Bock