



Bereich: EUV Stadtbetrieb
Az: EUV
Datum: 04.10.2006

2006/219
öffentlich

Sitzungsvorlage

Beratungsfolge	Datum	TOP-Nr.
Umweltausschuss	24.10.2006	

Betreff

Bericht über die Sitzung des kommunalen Beirates für erneuerbare Energien

Finanzielle Auswirkungen

☐ keine haushaltsmäßige Berührung

☒ Auswirkungen siehe Sachverhalt

Beschlussvorschlag

Der Bericht aus der letzten Sitzung des kommunalen Beirates für erneuerbare Energien wird zur Kenntnis genommen. Die Verwaltung wird beauftragt, dass Referenzprojekt „Fotovoltaikanlage Rathaus“ weiter zu entwickeln.

W e r n e r

Sachverhalt

Der vom Rat der Stadt Castrop-Rauxel eingerichtete kommunale Beirat für erneuerbare Energien hat sich in seiner Sitzung am 28.09.2006 mit folgenden thematischen Inhalten auseinandergesetzt:

1. Sachstand zur Solarsiedlung Westhofenstraße
2. Sachstand Fotovoltaikanlage auf dem Rathaus
3. Bericht zur geplanten Fotovoltaikanlage auf dem Betriebsgelände des EUV
4. Aufstellung eines kommunalen Katasters für regenerative Energien
5. Erfassung und Veröffentlichung der jährlichen Produktion von reg. Energien

Auf Grundlage des Beschlusses des Umweltausschusses vom 18.10.2005 zur Aufstellung eines Programms zur Nutzung von Fotovoltaikanlagen auf öffentlichen Einrichtungen entstand die Projektidee einer Fotovoltaikanlage für das Rathausdach. Die hervorragende Exposition des Rathausdaches sowie die baulichen und örtlichen Gegebenheiten sind ein optimaler Standort zur Realisierung einer PV-Anlage mit einer Anlagenleistung von 105,70 kWp. Die Konzeption wird in der Sitzung vorgestellt.

Bei der Realisierbarkeit dieser Anlage wurde u.a. davon ausgegangen, dass Fördermittel nicht zu erhalten sind, sondern letztendlich nur über die Einspeisevergütung eine Refinanzierung sicher zu stellen ist.

Weiterer Bericht in der Sitzung.