

Sitzungsvorlage öffentlich



Vorlage-Nr.:	VO/0690/2013
Top-Nr.:	
Fachbereich:	Bauamt
Erstellt von:	Wilhelm Sendermann
Datum:	19.06.2013

Betreff:

Durchführung eines Modellprojektes zur Entwicklung eines nachhaltigen und integrierten KWK-Energiekonzeptes

Beratungsfolge:

02.07.2013	Bau- und Umweltausschuss
11.07.2013	Rat der Stadt Olfen

Beschlussvorschlag:

Der Bau- und Umweltausschuss empfiehlt dem Rat der Stadt Olfen, bei entsprechender Förderung die Durchführung eines Modellprojektes zur Entwicklung eines nachhaltigen und integrierten KWK-Energiekonzeptes zu beschließen.

Begründung:

Auf die Beratungen in zurück liegenden Bau- und Umweltausschusssitzungen wird Bezug genommen.

Im Rahmen eines Projektauftrages zur KWK-Modellkommune 2012 bis 2017 wurde die Stadt Olfen zur Förderung ausgewählt, ein Feinkonzept zu erarbeiten.

Die Zielsetzung der Konzeption ist es, innovative und nachhaltige Energieversorgungssysteme aufzubauen, die auf die Elemente intelligente Kraftwärmekopplung, Erneuerbare Energien, Energiespeicher sowie zugehörige Mikro-Grid-Technologien setzen.

Die Bausteine der Konzeption werden in der Sitzung nochmals kurz vorgestellt. Für die Erarbeitung der detaillierten Konzeption ist ein Kostenaufwand von rd. 300.000,00 € zu veranschlagen. Mit einer 90 %-igen Förderung ist zu rechnen.

Es ist erforderlich, den Grundsatzbeschluss für dieses Modellprojekt zu fassen, soweit entsprechende Mittel dann auch dafür zur Verfügung gestellt werden.

Sendermann
Beigeordneter

Himmelmann
Bürgermeister