

**Wir gehen mit gutem Beispiel voran...**

## **Energetische Sanierung der Carl-Zuckmayer-Halle Nackenheim**

Die Verbandsgemeinde Bodenheim und die Ortsgemeinde Nackenheim laden ein zum

### **Tag der offenen Tür.**

**Überzeugen Sie sich vor Ort,  
dass sich die energetische Sanierung von Hallen jeden Alters rechnet!**

**WANN: Donnerstag, 08. November 2018**

**14:00 Uhr bis 19:00 Uhr**

**WO: Carl-Zuckmayer-Halle, Lörzweiler Straße 15,  
55299 Nackenheim**



Kommen Sie vorbei und lassen Sie sich direkt an den Infoständen der mitwirkenden Firmen für Ihre eigenen Liegenschaften und die Umsetzung solcher Maßnahmen inspirieren und beraten. Machen Sie sich selbst vor Ort ein Bild vom Erfolg der Maßnahmen und deren Einsparungen.

Um den Energieverbrauch unserer Liegenschaften realistisch einschätzen zu können, erfolgte im Jahr 2015 eine Betrachtung durch das Kommunale Energiedaten Monitoring System (KEMS).

Hierdurch konnte zum ersten Mal der Verbrauch der Carl-Zuckmayer-Halle objektiv beurteilt und eingeschätzt werden. Vor allem im Bereich des Strombedarfs, der 400% über dem Durchschnitt lag, wurde so ein deutlicher Handlungsbedarf aufgezeigt. Auf Grund dessen wurde im Rahmen des Förderprogrammes KI 3.0 entschieden, hier Maßnahmen zur Energieeinsparung durchzuführen.

Die Arbeiten umfassten die zentrale Lüftungsanlage mit einer energiesparenden Lüftungsoptimierung, den Einbau dezentraler Lüftungsgeräte, die gesamte Wärmezeugung der Halle, die Umrüstung der Beleuchtungstechnik auf LED, den Einbau einer Gebäudeleittechnik mit Energiemonitoring, welche zukünftig die Fernüberwachung der Anlagen und der Verbräuche ermöglicht.

Zwecks besserer Planung bitten wir um Anmeldung per E-Mail unter:

[klimaschutz@vg-bodenheim.de](mailto:klimaschutz@vg-bodenheim.de)

gerne auch per Post:  
Verbandsgemeinde Bodenheim  
Markus Forschner  
Am Dollesplatz 1  
55294 Bodenheim



**Ein  
starkes Stück  
Rheinessen.**

## PROGRAMM

- 14:00 Uhr **Grußwort der Ortsbürgermeisterin** Margit Grub, Ortsbürgermeisterin Nackenheim
- 14:10 Uhr **Grußwort des Bürgermeisters der Verbandsgemeinde Bodenheim** Dr. Robert Scheuer
- 14:20 Uhr **Begrüßung und Einführung** Markus Forschner, Klimaschutzmanager
- 14:40 Uhr **Vorstellung der smarten Lüftungsregelung mit der DDC4000**  
Stefan Utsch, Kieback&Peter GmbH & Co. KG
- 15:00 Uhr **Vorstellung der Optimierung der Lüftungsregelung durch Climotion**  
Edmund Blajer, Kieback&Peter GmbH & Co. KG
- 15:20 Uhr **Vorstellung der neuen Brennstoffzelle zur Deckung der Grundlast**  
Timo Cramaro, SOLIDpower GmbH
- 15:40 Uhr **Vorstellung der neuen Heizungspumpen und der dezentralen Deckenlüftungsgeräte**  
Jens Berg, Geschäftsführer Willi Berg und Sohn GmbH & Co. KG
- 16:00 Uhr **Pause** Mit kleiner Stärkung und der Möglichkeit zum Besuch der Infostände und Anlagen
- 16:30 Uhr **Vorstellung der Gebäudeleittechnik und des Energiemonitorings**  
Udo Maurus, Geschäftsführer MAURUS Automatisierungstechnik
- 17:00 Uhr **Sanierungsfahrpläne für öffentliche Liegenschaften**  
Christiane Heimerding, Energieagentur Rheinland-Pfalz
- 17:30 Uhr **Offenes Ende mit Besichtigung der Anlagen und Infostände**
- 18:00 Uhr **Exkurs für Interessierte - Vorstellung von Photovoltaik Steckdosenmodulen**  
Wolfgang Müller, Geschäftsführer Solar-Info-Zentrum SIZ GmbH*
- 18:30 Uhr **Weitere Besichtigungsmöglichkeit der Anlagen für interessierte Bürger**  
Markus Forschner, Klimaschutzmanager der Verbandsgemeinde Bodenheim  
Klaus Senker, Mitarbeiter der Verbandsgemeinde Bodenheim*

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz,  
Bau und Reaktorsicherheit



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Ein  
starkes Stück  
Rheinessen.