



# Neues Wasserkraftwerk des E-Werk Kuhn in Markelsheim zu besichtigen

## Erleben Sie die Mobilität von morgen – Stromtankstelle und Elektroauto

### Freitag, 6. November 2009, 18.00 bis 24.00 Uhr



Engelsbergstraße 1 · 97980 Markelsheim · Infos unter Telefon 07931/964944

# Einstieg in die Zukunft

Informieren zur Genießernacht: So ist das mit der Wasserkraft

**Klimaschutz, erneuerbare Energien und regionale Wertschöpfung sind Themen der Zukunft. Informationen aus erster Hand dazu gibt es im E-Werk Markelsheim bei der „Genießernacht“.**

**Markelsheim.** Das E-Werk Kuhn in Markelsheim bietet der Bevölkerung einen Einblick in modernste Technik eines Wasserkraftwerks und die Mobilität ohne CO<sub>2</sub>-Ausstoß. Das Wasserkraftwerk wurde nach den neuesten technischen und ökologischen Erkenntnissen geplant. Künftig wird es Strom für ca. 180 Haushalte erzeugen, was eine Steigerung um 30 Prozent darstellt. Die Investitionssumme

beträgt ca. 500.000 Euro. "Wir investieren mit ortsansässigen Unternehmen vor Ort. Alle profitieren, ob Handwerker, Betreiber, Gemeinde oder Ökologie. Als eines der ersten Unternehmen bieten wir einen Öko-Tarif mit Strom aus Wasserkraft der Region, statt an der Strombörse aus dem Ausland, an", so die Brüder Kuhn. Mit dem Tarif Tauberwasser kann jeder ökologisch und emissionslos erzeugten Strom direkt beim Erzeuger beziehen. Die Wertschöpfung verbleibt zu 100 Prozent in der Region.

Mit dem verbesserten Fischschutz sowie dem Fischabstieg setzt die Anlage in Markelsheim zudem neue Maßstäbe in der Ökologie.



Verschiedene Elektroautos können getestet werden.

Zur Genießernacht werden Führungen im E-Werk durchgeführt und es ist eine Diashow von dem Umbaumaßnahmen zu sehen. Auch der neu gewählte CDU-Bundestagsabgeordnete Alois Gerig wird zu diesem Anlass die Anlage besichtigen. Alle Besucher können an einem Ge-



Der Einbau der neuen Turbine war für die Familie Kuhn ein Meilenstein in der Firmengeschichte (oben). Die neue Turbinenhalle kann zur „Genießernacht“ besichtigt werden.

winnspiel teilnehmen, bei den 1000 kWh als Preis locken. Damit nicht genug – Kuhn bietet an diesem Abend auch spannende Einblicke in die mobile Zukunft: Verschiedene Elektrofahrzeug-Mo-

delle können Probe gefahren werden. Außerdem ist die EBG Stromtankstelle, die auf der "eCarTec" in München für Furore sorgte, in Markelsheim zu sehen. Mit den zu gewinnenden

1.000 kWh Öko-Strom aus dem Tauberkraftwerk könnte man mit einem Elektroauto 2 Jahre lang zu seinem 10 Kilometer entfernten Arbeitsplatz pendeln – und das ganz ohne CO<sub>2</sub>-Ausstoß.



So geht das Tanken mit Strom – auch das wird vorgeführt.

#### Programm

- Energiequiz: 1.000 kWh Öko-Strom aus dem Tauberkraftwerk zu gewinnen
- Führungen durch das Wasserkraftwerk
- Diaschau der Umbaumaßnahme
- Info über Stromtarife
- Verschiedene Elektrofahrzeuge probefahren
- Vorführung Elektrotankstelle

*Glückwunsch zum neuen Wasserkraftwerk!*



**Helmut Halbmann GmbH**  
Zimmermeister  
Dachdeckermeister

Bad Mergentheim-Markelsheim  
Telefon 079 31/4 6677

Wir waren maßgeblich an der Ausführung des Wasserkraftwerkes beteiligt!



**Eckard Bauunternehmen**

... erfahren, sauber, pünktlich!

- Ein- und Mehrfamilienhäuser
- Pflasterarbeiten
- An- und Umbauten
- Sanierungen

Peter Eckard · Markelsheim  
Im Höfle 6 · 97980 Bad Mergentheim  
☎ (0 79 31) 25 41 · Fax 4 75 56

Wir wünschen allen viel Spaß bei der Veranstaltung



**KAPLAN- UND ROHRTURBINEN**  
aus deutscher Entwicklung und Fertigung




**HSI HYDRO ENGINEERING GmbH**  
HAUPTSTRASSE 48  
Telefon: 06533-95818-0  
Fax: 06533-95818-10

54497 Morbach-Gonzerath  
mail: info@hsihydro.de  
web: www.hsihydro.de

Anzeigen sind wichtige Informationen!

**Gut für Markelsheim.  
Gut für die Region.**



Gerald Kordmann  
Firmenkundenberater  
Bad Mergentheim



Zur Einweihung des neuen Wasserkraftwerks wünschen wir alles Gute. Rechnen Sie mit einem starken Finanzpartner an Ihrer Seite: der Sparkasse Tauberfranken. Wenn's um Geld geht - Sparkasse.

Wir gratulieren der Firma Kuhn zum gelungenen Werk.



**KWT Hydro**

KWT Hydro Anlagenbau GmbH  
Würmtalstraße 11 · 75181 Pforzheim  
Tel. 07231 65167-70 · www.kwt-hydro.eu

Wir gratulieren zum neuen Wasserkraftwerk!



**Bokmeier**  
ERD- UND TIEFBAU

97980 Bad Mergentheim-Markelsheim  
Scheuerntorstraße 30  
Tel. 07931/991910 · Fax 07931/9919122  
www.bokmeier.de

**Ich fahre elektrisch!**  
Ich fahre mit mehr Spaß!  
Ich fahre CO<sub>2</sub>-frei!  
Ich fahre Smiles!

Probieren Sie es aus, in der Genießernacht in Markelsheim

www.smiles-world.de



**smiles**  
e-mobility

Smiles AG  
Industriestraße 5-9 · 97239 Aub · info@smiles-world.de



Info-Telefon  
0 93 35  
97 17-0