



## Presseinformation

# Klabauterschiff Karlstein „goes PV“

## Inbetriebnahme der Photovoltaikanlage im Klabauterschiff erfolgt am 31. Januar 2022

Karlstein, 24. Januar 2022

Im Rahmen des Erweiterungskonzeptes für und in der Kindertagesstätte Klabauterschiff in Karlstein erfolgt die Inbetriebnahme der Photovoltaikanlage im Klabauterschiff am 31. Januar 2022, um 14:30 Uhr.

Mit technischen Ergänzungen wie einer Notabschaltung, deckt die ca. 40 Tausend Euro teure Anlage auch aktuelle Sicherheitsstandards ab. Auf dem Dach belegen die Module insgesamt eine Dachfläche von rund 80 Quadratmetern. Mit einer Gesamtleistung von etwa 18 kwp (Kilowatt-Peak), das entspricht etwa 14.500 Kilowattstunden im Jahr, unterstützt fortan Sonnenenergie die Versorgung der Kindertagesstätte mit Strom. Der Schwerpunkt liegt dabei auf der Eigennutzung, eine Überschusseinspeisung in das öffentliche Stromnetz ist jedoch ebenfalls gegeben. Die Installation einer Klimaanlage wurde bereits im Januar 2021 in der Kindereinrichtung realisiert.

Planungen der Verwaltung, mit der Voraussetzung „**wenn es sonnig und warm ist, ist auch die Lichtausbeute der Photovoltaik am Größten**“ waren Ausgangssituation und Grundlage für die Installation, die im Jahr 2020 durch den Gemeinderat positiv beschieden wurde. Für weitere öffentliche Einrichtungen ist diese Kombination bereits in Vorbereitung.

### Klimaschutz auf vielen Ebenen

In einem einstimmigen Beschluss vom 19. Mai 2021 verschreibt sich die Gemeinde Karlstein dem Vorhaben, die CO<sub>2</sub>-Reduktion in den kommunalen Gebäuden, die Mobilitätskonzepte sowie Bestrebungen zu CO<sub>2</sub>-freien Energielösungen in Neubaugebieten und neuen Ein- und Zweifamilienhäusern (PV-Pflicht, kalte Nahwärme) größtmöglich zu forcieren, wann immer beeinflussbare kommunale CO<sub>2</sub>-Reduktion zu leisten ist. Basis dafür sind auch - soweit zutreffend - die bayrischen und die regionalen Energie- und Klimaschutzkonzepte. Zukünftiges Handeln und Beschlüsse des Gemeinderats sollen wo immer möglich auch unter Würdigung der Klimaschutzziele gefasst werden.

### Klimaschutzziele und laufende/umgesetzte Maßnahmen in Karlstein:

- LED-Beleuchtung – Funktions- und Dekoleuchten in beiden Ortsteilen
- E-Mobilität: Kfz-Dienstfahrzeuge und Lastenfahrrad
- Förderprogramme für Energie und Begrünung innerhalb der kommunalen Flächen- und Gebäudebestände
- Landkreisweite Kooperation „Der Landkreis summt – Karlstein summt mit“ und die damit verbundenen Grünflächen-Auflagen und Fördermaßnahmen unter Einbeziehung der Karlsteiner Bevölkerung

#### Kontakt:

Carola Birkholz  
Öffentlichkeitsarbeit  
E-Mail: [c.birkholz@karlstein.de](mailto:c.birkholz@karlstein.de)  
Tel.: 49 (0) 6188 784-13

Gemeinde Karlstein am Main  
Am Oberborn 1  
63791 Karlstein  
[www.karlstein.de](http://www.karlstein.de)