

Presse- und Öffentlichkeitsreferat

Rathausplatz 2 – 4 • 79098 Freiburg
Tel.: 07 61 / 2 01 - 13 10
Fax: 07 61 / 2 01 - 13 99
Internet: www.freiburg.de
E-Mail: pressereferat@stadt.freiburg.de

Martina Schickle, Tel.: 07 61 / 2 01 – 13 50
E-Mail: martina.schickle@stadt.freiburg.de

Pressemitteilung

2. Mai 2012

Stadtgarten leuchtet ab sofort in warm-weißen LED-Licht

Zweites Projekt nach Anstrahlung des Münsters

Der Stadtgarten erstrahlt ab sofort in einem warm-weißem LED-Licht. Durch die bisherigen Natriumdampfleuchten mit ihrem orangefarbenen Licht erschienen die vielen Bäume, Büsche und sorgfältig angelegten Blumenbeete nachts in einem gräulichen blassen Schleier; der Park wirkte damit düster und wenig einladend, ihn zu durchqueren.

Die 34 Leuchten an den Wegen im Stadtgarten mit bislang jeweils 83 Watt wurden durch neue LED-Leuchten mit jeweils 33 Watt ersetzt. Mit der LED-Technik erscheint der Stadtgarten nun kontrastreicher, was sich auch in einer besseren Erkennbarkeit von Personen widerspiegelt und damit zu einer Verbesserung der Sicherheit beiträgt; gleichzeitig kann 60 Prozent Energie eingespart und der CO₂-Ausstoß von 4,87 Tonnen jährlich reduziert werden.

Um den Stadtgarten noch attraktiver zu gestalten, wurden um das Wasserbecken herum insgesamt sechs Strahler installiert, die gezielt die Bäume beleuchten. Das Wasserbecken mit seiner Uferbepflanzung wird künftig durch zwei weitere Strahler illuminiert. Auch bei diesem Projekt wurden ebenfalls energieeffiziente Strahler mit 16 bis 24 Watt eingesetzt, die in den späten Nachtstunden ausgeschaltet werden.

Die neue LED-Beleuchtung im beliebten Stadtgarten ist nach der Anstrahlung des Freiburger Münsters das zweite Projekt, welches das Garten- und Tiefbauamt (GuT) umsetzen konnte. Möglich wurde dies, weil die Stadt Freiburg mit dem „LED-Masterplan Freiburg“ zu den Gewinnern des vom

Bundesministerium für Bildung und Forschung
ausgeschriebenen, deutschlandweiten Wettbewerbs
„Kommunen in neuem Licht“ gehört.

Mit der Planung wurde das Lichtplanungsbüro Generation
Licht beauftragt, welches auch für die Lichtplanung der
weiteren Projekte, wie die Anstrahlung der Stadttore oder die
Beleuchtung des Rathausplatzes zuständig ist .

Die gesamten Kosten der neuen energiesparenden
Beleuchtung im Stadtgarten von rund 90.000 Euro werden zu
100 Prozent im Rahmen des Wettbewerbes durch den Bund
gefördert.

Ihre Ansprechpartnerin im Presse- und Öffentlichkeitsreferat:
Martina Schickle, Telefon: 0761/201-1350,
E-Mail: martina.schickle@stadt.freiburg.de