

Samstag, 05. Mai 2012 15:04 Uhr

URL: <http://www.main-spitze.de/region/ruesselsheim/11571405.htm>

# MAIN - SPITZE

RÜSSELSHEIM

## Mehr Klagen über Lichtverschmutzung - Vortragsabend der Stadtwerke Rüsselsheim

17.01.2012 - RÜSSELSHEIM

„Beleuchtung im öffentlichen Raum hilft bei der Orientierung, erhöht das Sicherheitsgefühl und kann das Stadtbild verschönern“, sagt Matthias Schweitzer, technischer Leiter der Stadtwerke, die für die Straßenbeleuchtung in Rüsselsheim verantwortlich sind. Doch nach seiner Erfahrung häufen sich auch die Klagen über Lichtverschmutzung, wenn das Licht nicht nur auf Straßen und Gehwege fällt, sondern auch in Nachthimmel, Schlafzimmerfenster und benachbarte Naturräume strahlt.

„Dann werden nachtaktive Insekten, Fledermäuse und Vögel beeinträchtigt und der Blick in den Sternenhimmel behindert.“ Vor diesem Hintergrund haben sich die Stadtwerke entschlossen, in ihrer Reihe „Stadtwerke im Dialog“ am Donnerstag, 26. Januar, im Ratssaal des Rathauses ein Experten-Forum über „Ökologische Straßenbeleuchtung“ zu veranstalten. Dazu sind Entscheidungsträger aus Kommunen, Verwaltungen und Behörden eingeladen, aber auch alle anderen Interessierten.

Den Auftakt der vier Kurzvorträge macht um 17 Uhr Torsten Güths, der in der Vereinigung der Sternfreunde und in der Initiative „Dark Sky“ aktiv ist. Sein mit zahlreichen Bildern illustriertes Thema: „Vermeidung von Lichtverschmutzung –Vorteil für alle“. Cosima Lindemann, Referentin beim Naturschutzbund (Nabu), liefert ab 17.30 Uhr reichlich bebildert Antworten auf die Frage „Fledermäuse – Kobolde der Nacht oder heimliche Freunde des Lichts?“

### „Was macht moderne Straßenbeleuchtung aus?“

Als Nächster folgt um 18 Uhr Hans-Jürgen Rathmann, Leiter der Lichttechnik bei der Alliander AG, der sich dem Thema widmet „Was macht moderne Straßenbeleuchtung aus?“ Zum Schluss kommt um 18.30 Uhr Stadtwerke-Vertreter Matthias Schweitzer zu Wort. Er stellt „Die Pluspunkte des Straßenbeleuchtungskonzepts für Rüsselsheim“ vor. Zum Abschluss um 19 Uhr ist eine kurze Gesprächsrunde mit den vier Referenten vorgesehen.



Straßenbeleuchtung. Symbolfoto: Fotolia.com / Murat Subatli

#### Weiterführende Links

[Homepage der Initiative „Dark Sky“](#)

[Lichtverschmutzungskarte Deutschlands auf \[www.astrogalaxie.de\]\(http://www.astrogalaxie.de\)](#)

Bereits ab 16 Uhr gibt es eine Ausstellung im Foyer vor dem Ratssaal. Fünf namhafte Unternehmen der Beleuchtungsbranche werden dort mit Ständen vertreten sein und die neusten Innovationen und Entwicklungen aufzeigen.

„Fast jede dritte Straßenlaterne in Deutschland ist so veraltet, dass sie ins Technikmuseum gehört“, erklärt Schweitzer. Dabei geht es nicht nur um den Austausch oder Neubau einzelner Lampen und Leuchten, sondern um eine differenzierte Lichtplanung, mit der sich CO<sub>2</sub>-Ausstoß, Betriebskosten und die Beeinträchtigungen der natürlichen Umgebung reduzieren lassen.

---

© Verlagsgruppe Rhein-Main 2012

Alle Rechte vorbehalten | Vervielfältigung nur mit Genehmigung der Verlagsgruppe Rhein-Main