



Landeshauptstadt
Mainz

Einladung



Die dunkle Seite des Lichts

Fachvortrag zum Thema Lichtverschmutzung in der Stadt

Mittwoch, 3. November 2021, 17:00 Uhr

im Frankfurter Hof,
Mainz, Augustinerstraße 55

Künstliches Licht in der Nacht ist einer der dramatischsten Eingriffe, der bisher in der Biosphäre vorgenommen wurde und hat gravierende Folgen für Mensch und Umwelt. Wenn von Insektensterben die Rede ist, wird oftmals die intensive Landwirtschaft als Ursache gesehen und viel zu selten die überflüssige Lichtverschmutzung in unseren Städten. Der Tag- und Nachtrhythmus von Menschen und Tieren wird gestört. Die Helligkeit in der Nacht beeinflusst menschliches und tierisches Verhalten. Folgen sind Veränderungen der Lebensräume, des Jagd- und Fortpflanzungsverhaltens bei Tieren bis hin zum tödlichen Anziehungseffekt von Lichtquellen.

Sabine Frank, *erste Deutsche Nachtschutzbeauftragte und Sternenparkbeauftragte im Biosphärenreservat Rhön*, informiert über schädliche Auswirkungen von künstlichem Licht, intelligente Beleuchtung und Vermeidung von Lichtstress. Lassen Sie sich informieren und inspirieren. Die Grußworte spricht Frau Janina Steinkrüger, Dezernentin für Umwelt, Grün, Energie und Verkehr.

Für die Veranstaltung ist eine Anmeldung per E-Mail bis zum 29.10.2021 erforderlich:

annette.kuchelmeister@stadt.mainz.de

Die Anmeldebestätigung erfolgt am 02.11.2021. Die Veranstaltung findet unter Einhaltung der aktuellen Corona Bestimmungen statt.