

# Umělé světlo a jeho dopady: nová odborná publikace mapuje rušivé světlo a světelné znečištění

3.12.2025 - Alexandra Kocková | Svaz měst a obcí České republiky

**Ministerstvo pro místní rozvoj přináší novou publikaci Doporučení pro obce v oblasti světelného znečištění a rušivého světla.**

Zásadní vědecké poznatky o fotoperiodickém řízení organismů a nástup LED technologie přinášejí nový pohled na účinky umělého světla ve veřejném prostoru. Nová česká publikace poprvé systematicky shrnuje problematiku rušivého světla a světelného znečištění.

Změny v biologických poznatcích i technologie osvětlení vedou odbornou veřejnost k přehodnocení vlivu umělého světla na lidské zdraví, ekosystémy a noční prostředí. Publikace vysvětluje základní pojmy a souvislosti dvou propojených témat: rušivého světla, které ovlivňuje lidské vnímání a zdraví, a světelného znečištění, jehož dopady jsou patrné zejména v ekologii. Dokument zároveň reflektuje společenskou snahu respektovat přirozené prostředí a řešit problémy spojené s nevhodně instalovanými světelnými zdroji ve veřejném prostoru.

Publikaci najdete ZDE:

[https://mmr.gov.cz/getmedia/b90280df-0f24-4ad9-bc4b-34e38aaed72b/MMR-Svetelne-znecisteni-10-23-WEB-OK-68fa0f09bf896-\(1\).pdf.aspx?ext=.pdf](https://mmr.gov.cz/getmedia/b90280df-0f24-4ad9-bc4b-34e38aaed72b/MMR-Svetelne-znecisteni-10-23-WEB-OK-68fa0f09bf896-(1).pdf.aspx?ext=.pdf)

*Ing. Alexandra Kocková, tiskový zástupce SMO ČR*

<https://www.smocr.cz/cs/novinky/a/umele-svetlo-a-jeho-dopady-nova-odborna-publikace-mapuje-rusiv-e-svetlo-a-svetelne-znecisteni>