



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ – PROSTŘEDÍ PRO ŽIVOT – 2024

### Národní hygienické požadavky na užitkovou vodu a její výrobu

*MUDr. František Kožíšek, CSc.*

*Státní zdravotní ústav*

*Číslo a název projektu: TAČR SS01010179 Stanovení hygienických požadavků na recyklovanou vodu využívanou v budovách a městských vodních prvcích*

*Klíčová slova: Recyklace vody; užitková voda; legislativa; hygienické požadavky; redukce patogenů*

Jako výstup z projektu „Stanovení hygienických požadavků na recyklovanou vodu využívanou v budovách a městských vodních prvcích“ (TAČR SS01010179) zpracoval Státní zdravotní ústav „Metodické doporučení pro hygienické požadavky na užitkovou vodu“, které ministerstvo zdravotnictví na podzim 2023 vydalo ve Věstníku MZ a které je předobrazem budoucí právní úpravy užitkové vody v ČR. Základní požadavek je založen na moderním přístupu definování přijatelné míry nákazy z užitkové vody a s tím spojeným požadavkem na účinnost technologie čištění, definovanou jako odstranění referenčních patogenů. Technologie by měly před uvedením na trh procházet odborným posouzením, zda jsou požadované redukce schopny. Nezávadnost užitkové vody by se měla sledovat pomocí provozního a verifikačního monitorování. K dalším důležitým opatřením patří prevence neúmyslného propojení se systémem pitné vody.