



## Miejska fontanna może stwarzać zagrożenie - ostrzega sanepid w Iławie

data aktualizacji: 2022.07.05



**W upalne dni fontanny miejskie cieszą się popularnością wśród osób szukających sposobu na ochłodzenie ciała. Są również miejscem zabaw dzieci. Ale uwaga! Kąpiel w miejskiej fontannie może być niebezpieczna - ostrzega iławski sanepid.**

**Przeczytaj artykuł na ten temat Anny Żurawskiej z Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Iławie.**

Fontanna miejska jest obiektem małej architektury spełniającym funkcję dekoracyjną i nie jest miejscem przeznaczonym do kąpeli. **Jest urządzeniem o zamkniętym obiegu wody. Krążąca w niej woda pomimo poddawania przez administratora procesowi dezynfekcji może zawierać liczne drobnoustroje**, w tym: bakterie, wirusy, grzyby, pierwotniaki, glony. Taka woda może być zanieczyszczona odchodami ptaków, zwierząt domowych. Mogą znajdować się w niej zanieczyszczenia chemiczne. Jednocześnie wysokie temperatury sprzyjają rozwojowi zanieczyszczeń mikrobiologicznych.

**Zagrożenia dla zdrowia mogą wiązać się przede wszystkim z piciem wody z fontanny, ale także z kąpielą lub zabawą w wodzie i zakażeniem drogą doustną poprzez przeniesienie**

mikroorganizmów chorobotwórczych z powłok ciała poprzez ręce lub trzymane w nich przedmioty do jamy ustnej.

Dodatkowo fontanny są źródłem aerozolu wodnego, który może nieść ze sobą zanieczyszczenia mikrobiologiczne. **Istotnym zagrożeniem może być występowanie w aerozolu bakterii z rodzaju Legionella**, które w przypadku inhalacji mogą prowadzić do zachorowań na legionelozę (przebiegającą jako zapalenie płuc lub gorączka Pontiac). Zakażenie następuje drogą wziewną, dlatego samo przebywanie w pobliżu źródła aerozolu stwarza zagrożenie. Skażenie aerozolu jest wynikiem kolonizacji przez bakterie Legionella instalacji wodnej fontanny, czemu sprzyja temperatura wynosząca od 25 - 45°C.

**Do kąpieli wybierajmy miejsca bezpieczne**, które znajdują się pod nadzorem Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Informacje m.in. o jakości wody w kąpielisku, ostatnim badaniu wody można znaleźć na stronie internetowej: <https://sk.gis.gov.pl/index.php/kapieliska>

*AŻ - PSSE w Ławie/red. kontakt@infoilawa.pl.*

Źródło:

<https://www.infoilawa.pl/aktualnosci/item/68033-miejska-fontanna-moze-stwarzac-zagrozenie-ostrzega-sanepid-w-ilawie>