

# Urząd Miejski w Łomiankach

<https://www.lomianki.pl/pl/aktualnosci/komunikaty/15863,Zagrozenia-zdrowotne-zwiazane-z-korzystaniem-z-fontann-dekoracyjnych.html>  
11.08.2024, 20:20

## Zagrożenia zdrowotne związane z korzystaniem z fontann dekoracyjnych



Fontanny w przestrzeni publicznej stanowią ozdobne elementy architektury, które schładzają powietrze w najbliższym otoczeniu. Miejsca w pobliżu fontann są miejscem odpoczynku i ochłody, zwłaszcza w upalne dni, kiedy wszyscy poszukują chłodu i orzeźwienia.

Woda w fontannach dekoracyjnych nie nadaje się do picia, mycia i do kąpieli.

Pamiętajmy, że korzystanie z fontann dekoracyjnych stwarza zagrożenie dla zdrowia ludzi.

- woda w fontannach nie podlega badaniom i nie jest pod nadzorem Państwowej Inspekcji Sanitarnej,
- z fontann korzystają zwierzęta, szczególnie ptaki, koty i psy, które nierzadko załatwiają w nich swoje potrzeby fizjologiczne, co może sprzyjać zanieczyszczeniu fontann pasożytami,
- zwykłe moczenie stóp w fontannie może być szkodliwe dla naszego zdrowia, a szczególnie dla zdrowia dzieci, u których układ odpornościowy nie jest w pełni rozwinięty.
- kąpiele w fontannach mogą być przyczyną urazów. Mokre obrzeża i płyta fontanny, na które wylewa się woda są śliskie i wchodzenie na nie i bieganie w wodzie może grozić poślizgnięciem, upadkiem, urazem głowy czy skałeczeniem.
- woda w fontannach wygląda na czystą, w rzeczywistości jednak nie nadaje się do mycia, a tym bardziej do spożywania, gdyż może być szkodliwa dla zdrowia z uwagi na obecność drobnoustrojów, także tych chorobotwórczych.

Fontanny miejskie mogą być siedliskiem gronkowców, salmonelli, bakterii kałowych, wszelkich pasożytów odzwierzęcych, bakterii i

wirusów powodujących zatrucia pokarmowe, reakcje alergiczne i zapalne skóry. Na powierzchniach dużych fontann mogą występować sinice i różne glony niebezpieczne dla skóry, a nawet powodujące silne zatrucia całego organizmu.

Chorobotwórcze patogeny, które znaleźć można w fontannach mogą powodować:

- reakcje alergiczne w postaci wysypki,
- grzybice stóp lub inne choroby skóry,
- zapalenia spojówek,
- zapalenia uszu,
- ostre zapalenia płuc wywołane pałeczkami *Legionella*,
- schorzenia dróg oddechowych,
- zakażenie gronkowcem, które grozi zapaleniem oskrzeli, płuc, tchawicy, migdałków,
- zakażenie paciorkowcami, które grozi zapaleniem gardła, płuc, a nawet opon mózgowo-rdzeniowych,
- infekcje dróg moczowych i pęcherza spowodowane bakteriami *Escherichia coli*.

Fontanny są źródłem aerozolu wodno-powietrznego, który może nieść ze sobą zanieczyszczenia mikrobiologiczne. Wraz z pęcherzykami powietrza w pobliżu tych urządzeń mogą unosić się mikroorganizmy chorobotwórcze, w tym pałeczki bakterii z rodzaju *Legionella*, które wywołują groźną chorobę zakaźną legionellozę. Wdychanie aerozolu wodno-powietrznego zanieczyszczonego mikroorganizmami może być niebezpieczne dla zdrowia osób przebywających w bliskim sąsiedztwie fontann, szczególnie dzieci.

Korzystajmy z miejsc przygotowanych z myślą o bezpiecznej zabawie w wodzie, takich jak pływalnie kryte i odkryte, aquaparki oraz kąpieliska oraz z urządzeń służących do schładzania ciała, takich jak kurtyny wodne i wodne place zabaw. Nad bezpieczeństwem wody w tych obiektach czuwają nie tylko ich organizatorzy, ale również Państwowa Inspekcja Sanitarna.

(wykorzystano informacje zawarte w stanowisku Narodowego Instytutu

Zdrowia Publicznego - Państwowego Zakładu Higieny oraz w  
*opracowaniach GIS*)

[Poprzedni Strona](#)

[Następny Strona](#)