

Olecko, dn. 14.05.2025 r.

Adresaci wg rozdzielnika

HK. 9011.1.6.2025

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olecku w trosce o bezpieczeństwo zdrowotne mieszkańców i turystów odwiedzających powiat olecki przypomina o przygotowaniu miejscowości, tras i obiektów turystyczno-wypoczynkowych do sezonu letniego 2025. Organy administracji rządowej, samorządowej, prywatni przedsiębiorcy i rolnicy prowadzący gospodarstwa agroturystyczne powinni przed sezonem turystycznym zaplanować i podjąć działania w swoich obiektach, zmierzające do podniesienia stanu sanitarnego naszego powiatu, a tym samym i bezpieczeństwa zdrowotnego jego mieszkańców oraz gości.

PPIS w Olecku pragnie zwrócić szczególną uwagę na następujące kwestie:

- Właściciele, dzierżawcy i zarządcy placami zabaw powinni przed sezonem turystycznym dokonać udokumentowanego przeglądu pod kątem bezpieczeństwa urządzeń i sprzętów do zabawy, a także wymienić piasek w piaskownicach dla dzieci i zabezpieczyć je przed dostępem zwierząt, między innymi kotów, psów i gołębi. Powyższe czynności mają na celu zminimalizowanie niebezpieczeństwa przeniesienia niebezpiecznych dla życia i zdrowia chorób, jakie niesie ze sobą skażony odchodami zwierzęcymi piasek. Badania potwierdziły, że w piasku pobranym z niezabezpieczonych piaskownic występują liczne chorobotwórcze bakterie, grzyby, pierwotniaki i inne pasożyty wywołujące groźne choroby np.: salmonelozę, toksokarozę, toksoplazmozę, glistnicę, grzybicę skóry i paznokci.
- Miejscowości i trasy o nasilonym sezonowo ruchu turystycznym należy wyposażyć w odpowiednią ilość ustępów (także całodobowych).
- Miejsca i trasy turystyczne wyposażyć w większą ilość pojemników na odpady, pamiętając o ich częstszym opróżnianiu.
- PPIS w Olecku przypomina, że stan techniczny urządzeń wodnych takich jak fontanny, kurtyny wodne i poidełka nie może budzić zastrzeżeń, a woda w nich powinna być przebadana pod względem mikrobiologicznym przed rozpoczęciem sezonu turystycznego.
- Każdy ośrodek, pole namiotowe, biwakowe powinno mieć punkt poboru wody (np. studnię), w której jakość wody musi odpowiadać wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).
- W obiektach z zakwaterowaniem wypoczynku dzieci i młodzieży w sezonie letnim organizator wypoczynku udostępnia do kąpieli tylko kąpieliska lub miejsca okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli zgodnie z ustawą z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 714 z późn. zm.)
- **Właściciele prowadzący obiekty noclegowe posiadający własne ujęcie wody (studnia), przed rozpoczęciem sezonu turystycznego, na własny koszt badają wodę przeznaczoną do spożycia pod względem jakości mikrobiologicznej.**
- W obiektach noclegowych pokoje, toalety i inne pomieszczenia wspólne powinny być odnowione i utrzymane w odpowiednim stanie sanitarno-technicznym.
- Każdy obiekt czasowo-turystyczny powinien posiadać dostateczną ilość bielizny pościelowej czystej oraz kosze lub worki na bieliznę czystą i brudną. Zapas bielizny czystej powinien być gromadzony w wydzielonym pomieszczeniu lub miejscu (komoda, szafa) bez kontaktu z bielizną brudną. Bielizna brudna winna być składowana w wydzielonym pomieszczeniu, w którym podłogi i ściany wykonane są z materiałów łatwo zmywalnych.
- PPIS w Olecku rekomenduje udostępnienie w obiektach noclegowych w pomieszczeniach ogólnodostępnych płynu do dezynfekcji rąk.

Zagrożenie bakterią *Legionella*

W związku z czasowym sezonowym wyłączeniem z użytkowania różnego typu budynków użyteczności publicznej oraz zamieszkania zbiorowego należy zwrócić uwagę na zagrożenia mikrobiologiczne, które mogą występować w związku z tą sytuacją. Zagrożenia te dotyczą między innymi występowania bakterii z rodzaju *Legionella* w wewnętrznych systemach wodociągowych wody ciepłej i zimnej, instalacjach doprowadzających wodę do urządzeń służących do rekreacji wodnej, urządzeniach pełniących funkcje dekoracyjne oraz systemach klimatyzacyjnych. W wyniku „wydłużonego przestoju/ograniczenia eksploatacji”, który może trwać tygodnie lub miesiące, w urządzeniach i w wewnętrznych systemach wodociągowych możliwe jest występowanie zmniejszenia przepływu wody lub jej stagnacja, co skutkuje pogorszeniem parametrów fizykochemicznych wody i podwyższonym prawdopodobieństwem występowania oraz namnażania się pałeczek *Legionella sp.*

Ryzyko występowania i namnażania się tych bakterii zależne jest między innymi od poprawności wykonania wewnętrznych systemów wodociągowych i ich właściwej eksploatacji, w tym zapewnienia odpowiedniej temperatury wody i stężenia środków dezynfekcyjnych, wielkości rozbioru wody czy też istniejącej wcześniej kolonizacji systemu przez bakterie *Legionella sp.* Ryzyko zakażenia tymi bakteriami związane jest przede wszystkim z urządzeniami i elementami wewnętrznego systemu wodociągowego, które wytwarzają aerozole wodne (m.in.: prysznice, baseny z hydromasażem/typu SPA/typu whirlpool, systemy klimatyzacyjne, fontanny). Dlatego przed ponownym otwarciem ww. budynków wskazane jest wdrożenie odpowiednich działań takich jak np. płukanie instalacji, dezynfekcja (chemiczna lub termiczna) wody, a w przypadku zwiększonego ryzyka kolonizacji systemu, przeprowadzenie badań wody w kierunku *Legionella sp.* Prawidłowe wyniki będą potwierdzeniem, że korzystanie z obiektu jest pod tym względem bezpieczne. Zalecenie wykonania badania w kierunku *Legionella sp.* dotyczy przede wszystkim budynków wykonywanych sporadycznie w roku lub raz na kilka lat oraz budynków, w których wyniki wcześniejszych badań wody wskazywały na obecność tych bakterii (niezależnie od wielkości stwierdzanego zanieczyszczenia). Próbkę wody do badań powinny być pobrane w punktach wskazanych w obowiązujących przepisach prawnych.

Zapewnienie i utrzymanie, w punktach wypływu wody z kranu, temperatury wody o wartości co najmniej 55°C

Utrzymywanie temperatury wody powyżej 55°C może zmniejszać prawdopodobieństwo namnażania się bakterii *Legionella sp.* W trakcie użytkowania należy pamiętać o zachowaniu szczególnej ostrożności oraz o zapewnieniu odpowiednich środków zabezpieczających użytkowników przed poparzeniem.

Zapewnienie i utrzymanie w podgrzewaczu temperatury wody o wartości co najmniej 60°C.

Podgrzewacz wody po dłuższym okresie nieużytkowania powinien być opróżniony z wody i poddany zabiegom czyszczenia. Wszystkie czynności konserwacyjne należy przeprowadzać zgodnie z instrukcjami producenta lub przez odpowiednio przeszkolone osoby.

Bardzo ważnym elementem jest czyszczenie wodnych urządzeń o funkcji dekoracyjnej (np. fontanny, ściany wodne). Należy zapewnić, aby przed uruchomieniem wodnych urządzeń o funkcji dekoracyjnej, elementy instalacji takie jak zbiorniki, ściany, fontanny, niecki, były wolne od szlamu lub biofilmu. W razie konieczności należy przeprowadzić ich czyszczenie i dezynfekcję. Czyszczenie urządzeń należy przeprowadzać zgodnie z zaleceniami producenta. Po ponownym napełnieniu instalacji wodą, wskazany jest pomiar stężenia środków dezynfekcyjnych, aby upewnić się, że woda jest bezpieczna.