



**OCENA STANU**  
**BEZPIECZEŃSTWA SANITARNEGO**  
**POWIATU BĘŁCHATOWSKIEGO**

**za 2020 rok**

Bełchatów, czerwiec 2021 r.

Szanowni Państwo

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bełchatowie przekazuje w załączeniu opracowanie zawierające najważniejsze informacje dotyczące bezpieczeństwa sanitarnego powiatu bełchatowskiego na dzień 31 grudnia 2020r.

2020 rok to czas, w który spadło na nas wiele dodatkowych i trudnych obowiązków, to rok, który zdominowany został przez pandemię Covid-19.

Realizacja zadań statutowych odbywała się w oparciu „Plan zasadniczych przedsięwzięć na rok 2020” obejmujący główne kierunki działania, zasadnicze zamierzenia oraz harmonogram nadzoru nad obiektami, który był uzgodniony przez Łódzkiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego. W związku z wejściem w życie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 marca 2020r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu zagrożenia epidemicznego zgodnie z zaleceniem Głównego Inspektora Sanitarnego oraz Łódzkiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego do odwołania wstrzymano w obiektach nadzorowanych działania kontrolne zgodnie z harmonogramem kontroli obiektów na rok 2020. Miało to na celu skierowanie wszystkich sił i zasobów kadrowych na prowadzenie działań przeciwepidemicznych, czynności związanych z zabezpieczeniem epidemicznym oraz z zakresu higieny i zapobiegania chorobom a w szczególności zakażeniom koronawirusem SARS-CoV-2.

Ocenę stanu sanitarnego powiatu sporządzono w oparciu o dokonaną przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bełchatowie analizę sytuacji epidemiologicznej chorób zakaźnych oraz wyniki czynności kontrolnych przeprowadzonych przez pracowników Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Bełchatowie, których celem jest ustalenie stanu rzeczywistego i stwierdzenie czy ten stan jest zgodny z przepisami prawa sanitarnego, a w konsekwencji zapobieżenie lub wyeliminowanie stanu niezgodnego z wymaganiami higienicznymi i zdrowotnymi lub stanu zagrażającemu życiu i zdrowiu ludzi, a wynikającemu z naruszeń tych wymagań.

## I. WSTĘP

Działania prowadzone przez Powiatową Stację Sanitarno - Epidemiologiczną w Bełchatowie mają na celu zapewnienie **bezpieczeństwa sanitarnego** na nadzorowanym terenie.

Realizowane są w oparciu o obowiązujące przepisy prawne ze szczególnym uwzględnieniem Ustawy z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021, poz.195).

Powiat bełchatowski położony w centrum Polski jest regionem o dobrej dostępności komunikacyjnej. Przez nasz region przebiegają ważne szlaki komunikacyjne. Tereny powiatu są atrakcyjne pod względem inwestycyjnym. Duże kompleksy leśne, a także inne walory przyrodnicze związane z przepływającymi rzekami Widawką, Rakówką, Grabią i Pilsią czynią tereny atrakcyjnymi pod względem turystycznym. Wciąż rozwijająca się infrastruktura komunikacyjna sprzyja rozwojowi inicjatyw przedsiębiorców.

Siedzibą powiatu bełchatowskiego jest miasto Bełchatów.

Terenem działania Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Bełchatowie jest powiat bełchatowski, który rozciąga się na obszarze 971 km<sup>2</sup>. Liczba ludności w powiecie (stan na 30.06.2020r.) wynosi 112 702.

W skład powiatu wchodzi :

- gmina miejska Bełchatów
- gmina miejsko – wiejska Żelów
- gminy wiejskie : Bełchatów, Drużbice, Kleszczów, Kluki, Rusiec, Szczerców.

Liczba obiektów nadzorowanych (obiekt nadzorowany przez kilka komórek organizacyjnych PSSE traktujemy jako jeden obiekt) - **2 199** (środki transportu włączone do obiektów stałych oraz bez uwzględnienia liczby przystanków- stan na 31.12.2020r.).

Nadzorowane obiekty kontrolowane były zgodnie z wymogami zawartymi w obowiązujących procedurach i instrukcjach stale doskonalonego systemu zarządzania jakością

Działalność podstawowa realizowana jest przez *Pion Nadzoru Sanitarnego* PSSE w Bełchatowie, w skład którego wchodzi następujące komórki organizacyjne:

1. Sekcja Nadzoru Higieny Komunalnej,
2. Sekcja Nadzoru Epidemiologii,
3. Sekcja Nadzoru Bezpieczeństwa Żywności, Żywienia i Produktów Kosmetycznych,
4. Sekcja Nadzoru Higieny Pracy i Higieny Dzieci i Młodzieży,
5. Samodzielne Stanowisko Pracy ds. Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego,
6. Samodzielne Stanowisko Pracy ds. Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia.
7. Samodzielne Stanowisko Pracy ds. Statystyki Medycznej.

W *Pionie Nadzoru Sanitarnego* PSSE zatrudnionych jest **20** osób.

Z wykształceniem wyższym mającym zastosowanie w wykonywaniu zadań PIS - 19, ze średnim - 1.

3 pracowników nadzoru posiada specjalizację i 15 ukończyło studia podyplomowe.

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Bełchatowie jest Stacją Nadzorową - nie posiada własnego zaplecza laboratoryjnego.

Obecnie na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 22.03.2010r. w sprawie wykazu stacji sanitarno – epidemiologicznych wykonujących badania laboratoryjne i pomiary ze wskazaniem obszaru (Dz. U. z 2010r. Nr 55, poz. 336) i Zarządzenia Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Łodzi w sprawie pobierania/przyjmowania i transportu próbek oraz specjalizacji badań i pomiarów wykonywanych przez pracowników Państwowej Inspekcji Sanitarnej województwa łódzkiego, w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego - PSSE w Bełchatowie lokuje swoje badania w WSSE w Łodzi, PSSE w Wieluniu, PSSE w Piotrkowie Tryb i w PSSE w Skierniewicach.

## **II. CEL I GŁÓWNE KIERUNKI DZIAŁANIA PSSE W BEŁCHATOWIE W 2020r.**

Promowanie zdrowego stylu życia, nadzór nad bezpieczeństwem żywności i żywienia oraz bezpieczeństwem zdrowotnym wody, przeciwdziałanie zagrożeniom stwarzanym przez nowe narkotyki i prekursory narkotyków, zapobiegania powstawaniu chorób, szczególnie chorób zakaźnych i zawodowych poprzez sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego w zakresie zdrowia publicznego w oparciu o analizę ryzyka zagrożenia zdrowia i życia.

Główne *kierunki* działań w 2020r. to:

1. Doskonalenie systemu zarządzania funkcjonującego w działalności kontrolnej.
2. Prowadzenie działań kontrolnych nad sposobem realizacji Programu Szczepień Ochronnych przez świadczeniodawców.
3. Nadzór nad uodpornieniem populacji w ramach obowiązkowych szczepień ochronnych oraz nad sposobem przekazywania i przechowywania szczepionek służących do przeprowadzania obowiązkowych szczepień ochronnych z wykorzystaniem Elektronicznego Systemu Nadzoru nad Dystrybucją Szczepionek (ESNDS).
4. Nadzór nad spełnianiem przez lekarzy obowiązku:
  - informowania pacjentów lub osób sprawujących prawną opiekę nad osobą małoletnią lub bezradną, albo opiekuna faktycznego tych osób o obowiązku poddawania się obowiązkowym szczepieniom ochronnym,
  - rzetelnego prowadzenia dokumentacji medycznej dotyczącej obowiązkowych szczepień ochronnych,
  - zgłaszania organom PIS przypadków uchylenia się od obowiązku poddawania się szczepieniom ochronnym przez osoby prawnie do tego zobowiązane
  - zgłaszania organom PIS niepożądanych odczynów poszczepiennych.
5. Podejmowanie zadań wierzyciela obowiązku szczepień ochronnych wobec osób prawnie zobowiązanych.
6. Kontynuowanie bieżącej działalności przeciwepidemicznej oraz nadzoru epidemiologicznego w zakresie zapobiegania a także zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych wymienionych w ustawie z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (t.j. Dz. U z 2019r. poz. 1239 z póź. zm.).
7. Realizowanie bieżącej działalności przeciwepidemicznej w szczególności w zakresie chorób występujących ogniskowo, stanowiących szczególny problem zdrowotny w kontekście sytuacji epidemiologicznej na terenie kraju, krajów UE oraz państw sąsiadujących.
8. Prowadzenie badań epidemiologicznych w przypadku wystąpienia chorób odzwierzęcych, w tym ognisk chorób odzwierzęcych przenoszonych przez żywność we współpracy z Inspekcją Weterynaryjną.
9. Kontynuowanie współpracy z zespołami kontroli zakażeń szpitalnych przy monitorowaniu ognisk zakażeń szpitalnych, czynników alarmowych oraz koordynowanie działań przeciwepidemicznych w celu zwalczania ognisk przenoszonych drogą pokarmową, oddechową i kontaktową w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.
10. Wzmocnienie nadzoru nad warunkami hospitalizacji osób, w tym izolacji osób zakażonych lub skolonizowanych biologicznymi czynnikami chorobotwórczymi o szczególnej zjadliwości lub oporności (czynnikami alarmowymi) z uwzględnieniem zapewnienia odpowiednich pomieszczeń, warunków ogólnotechnicznych i środków ochrony osobistej dla personelu oraz procedur służących zapewnieniu bezpieczeństwa personelowi i innym pacjentom.

11. Utrzymywanie trwałości zrealizowanego w latach 2012 – 2016 projektu pod nazwą „Edukacja pracowników wybranych zawodów zwiększonego ryzyka transmisji zakażeń krwiopochodnych i ogółu społeczeństwa w zakresie prewencji (HCV, HBV, HIV)” programu „Zapobieganie zakażeniom HCV” współfinansowanego ze środków Szwajcarsko – Polskiego Programu Współpracy – w zakresie prowadzenia działań związanych z profilaktyką zakażeń HCV oraz innych zakażeń krwiopochodnych.
12. Kontynuowanie działań związanych z funkcjonowaniem systemu nadzoru epidemiologicznego i wirusologicznego nad grypą Sentinel, zwłaszcza w obszarze diagnostyki mikrobiologicznej.
13. Kontynuowanie działań mających na celu przygotowanie struktur Państwowej Inspekcji Sanitarnej na wypadek pojawienia się w kraju osoby chorej na chorobę wysoce zakaźną i szczególnie niebezpieczną (np. wiru Zika, gorączka Ebola, MERS-CoV) z uwzględnieniem takich elementów przygotowań jak między innymi doprecyzowanie planów i procedur reagowania, dokonanie przeglądu wyposażenia i ewentualne uzupełnienie go, dokonanie niezbędnych uzgodnień w zakresie współpracy z innymi zaangażowanymi służbami na terenie województwa.
14. Nadzór nad obiektami i urządzeniami użyteczności publicznej, nieruchomościami oraz środkami transportu publicznego, pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych.
15. Nadzór w obszarze postępowania ze zwłokami i szczątkami ludzkimi w zakresie ochrony zdrowia ludzkiego.
16. Nadzór w obszarze postępowania z odpadami medycznymi w miejscu ich wytwarzania, w zakresie ochrony zdrowia ludzkiego.
17. Nadzór nad spełnieniem wymagań określonych w ustawie z dnia 15 września 2017r. o ochronie zdrowia przed następstwami korzystania z solarium.
18. Ocena stanu sanitarnego powiatu za rok 2019 w zakresie warunków higieniczno – sanitarnych.
19. Nadzór w zakresie bezpieczeństwa zdrowotnego wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w tym szczególnie poprzez dokonywanie kontroli oraz wykonywanie badania jakości wody służących do zaopatrzenia ludności zgodnie z ustalonym planem działania na 2020r.
20. Ustalanie harmonogramów pobierania próbek wody oraz zakresu wykonywania badań w 2020r. z podmiotami prowadzącymi zbiorowe zaopatrzenie w wodę.
21. Opiniowanie oceny ryzyka w zakresie bezpieczeństwa zdrowotnego wody przedkładane przez podmioty realizujące zbiorowe zaopatrzenie w wodę oraz nadzór nad wywiązywaniem się podmiotów prowadzących zbiorowe zaopatrzenie w wodę z realizacji badań jakości wody zgodnie z ustalonym harmonogramem.
22. Opracowywanie komunikatów o jakości wody do spożycia przez ludzi zawierające między innymi zalecenia mające na celu minimalizację zagrożenia dla zdrowia ludzkiego oraz przekazywać je do właściwych podmiotów w sposób umożliwiający bezzwłoczne ich rozpowszechniania konsumentom.
23. Nadzór nad materiałami i wyrobami stosowanymi w procesach uzdatniania i dystrybucji wody.
24. Nadzór oraz kontrole, w tym wykonywanie badania (w ramach nadzoru) jakości ciepłej wody użytkowej pod kątem występowania bakterii z rodzaju Legionella sp. w podmiotach wykonujących działalność leczniczą w rodzaju stacjonarne i całodobowe świadczenia zdrowotne oraz egzekwować wykonywanie badań od właścicieli i zarządców budynków zamieszkania zbiorowego i budynków użyteczności publicznej, w których w trakcie ich użytkowania wytwarzany jest aerozol wodno - powietrzny.
25. Współpraca z zarządzającymi nieruchomościami i właścicielami obiektów szpitalnych w zakresie nadzoru nad występowaniem bakterii Legionella sp.

26. Prowadzenie skutecznych działań, w tym badania jakości wody w zakresie występowania bakterii z rodzaju Legionella sp. w przypadku zgłoszenia lub podejrzenia zachorowania na legionellozę w budynkach zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej oraz podmiotach wykonujących działalność leczniczą w rodzaju stacjonarne i całodobowe świadczenia zdrowotne.
27. Współpraca z pionem nadzoru epidemiologii w zakresie pozyskiwania informacji o zgłoszonych przypadkach legionellozowego zapalenia płuc, w ramach zgłoszeń przesyłanych przez Zakład Epidemiologii NIZP-PZH – punkt kontaktowy Europejskiej Sieci Nadzoru nad Chorobą Legionistów (ELDSNet), w celu prowadzenia nadzoru w zakresie występowania bakterii z rodzaju Legionella sp. w obiektach wskazanych w tych zgłoszeniach oraz przekazywanie do ŁPWIS informacji w ww. zakresie
28. Współpraca z podmiotami realizującymi zbiorowe zaopatrzenie w wodę w zakresie wnioskowanych zgód na odstępstwo od dopuszczalnych parametrów z rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (weryfikacja kompletu dokumentacji oraz monitoring postępów w zakresie prowadzonych działań naprawczych przez czas trwania decyzji) oraz przekazywanie do ŁPWIS dokumentacji i sprawozdań kwartalnych o podejmowanych przez podmioty działaniach w celu przywrócenia wartości parametrycznej substancji, na którą udzielono odstępstwa.
29. Prowadzenie Systemu Monitoringu Jakości Wody Przeznaczonej do Spożycia przez Ludzi (Woda – Excel) w sposób zapewniający kompletność i rzetelność danych.
30. Aktualizacja rejestrów i wykazów: przedsiębiorstw wodociągowo – kanalizacyjnych, podmiotów wykorzystujących wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia, w ramach działalności gospodarczej lub w budynkach użyteczności publicznej oraz w budynkach zamieszkania zbiorowego lub w podmiotach działających na rynku spożywczym, urzędzeń wodociągowych, miejsc pobierania próbek wody objętych monitoringiem jakości wody, metod i środków uzdatniania wody do spożycia, parametrów badania wody oraz materiałów konstrukcyjnych dla poszczególnych elementów infrastruktury wodociągowej.
31. Podawanie do publicznej wiadomości informacji o laboratoriach wykonujących badania wody w zakresie parametrów, metod badawczych i zakresu ich stosowania dla których laboratorium uzyskało zatwierdzenie systemu jakości prowadzonych badań wraz ze wskazaniem okresu trwania zatwierdzenia oraz zestawienia charakterystyk metod badań.
32. Wydawanie okresowych, obszarowych ocen o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
33. Przesyłanie do ŁPWIS danych do raportu dla Komisji Europejskiej w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za lata 2017-2019, zgodnie z wytycznymi przekazanymi za pośrednictwem GIS przez KE oraz Europejską Agencję Środowiska.
34. Sporządzenie raportu z wyników przeprowadzonych badań jakości wody w zakresie wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
35. Realizacja zadań wynikających z rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
36. Nadzór nad przestrzeganiem przepisów dotyczących kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli. Przekazywanie do ŁPWIS wykazów kąpielisk sporządzanych na podstawie uchwał rady gminy przed rozpoczęciem sezonu kąpielowego wraz z informacją o terminie otwarcia i zamknięcia sezonu kąpielowego dla każdego kąpieliska z wykazu.

37. Prowadzenie internetowego Serwisu Kąpielowego, w sposób zapewniający ciągłą, wielostronną i szybką wymianę danych oraz zapewniającą kompletność i niezbędną jakość informacji.
38. Upowszechnianie i propagowanie internetowego serwisu kąpieliskowego.
39. Prowadzenie Systemu Monitoringu Jakości Wody w Kąpieliskach (Woda – Excel) w sposób zapewniający kompletność i rzetelność danych.
40. Współpraca ze społecznościami lokalnymi i organami samorządowymi w celu propagowania i budowania świadomości władz samorządowych o znaczeniu organizowania kąpielisk.
41. Wyznaczenie punktów pobierania próbek wody z kąpielisk do badań, prowadzenie kontroli i badań jakości wody w kąpieliskach i miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli, dokonywanie ocen jakości wody w kąpieliskach i miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli oraz dokonywanie klasyfikacji jakości wody w kąpieliskach.
42. Przekazywanie do ŁPWIS i aktualizowanie listy miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli sporządzonej na podstawie uchwał rady gminy, która zapewni kompletność i niezbędną jakość informacji
43. Nadzór nad wykonywaniem badań jakości wody w kąpieliskach zgodnie z ustalonym z organizatorem kąpieliska harmonogramem pobierania próbek oraz weryfikacja harmonogramu pobierania próbek.
44. Nadzór nad wykonywaniem przez organizatora badań jakości wody w miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli w czasie jego funkcjonowania.
45. Aktualizacja rejestrów i wykazów kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli.
46. Przesyłanie do ŁPWIS danych do raportu w sprawie jakości wody w kąpieliskach opracowanego przez GIS dla KE.
47. Aktualizacja wykazu laboratoriów zatwierdzonych przez organy PPIS do badania jakości wody w kąpieliskach i miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli.
48. Realizacja zadań wynikających z wejścia w życie nowych rozporządzeń Ministra Zdrowia dotyczących kąpielisk: rozporządzenia MZ w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli oraz rozporządzenia MZ w sprawie ewidencji oraz sposobu oznakowania kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli.
49. Nadzór nad przestrzeganiem przepisów dotyczących jakości wody na pływalniach, wykonywania badań jakości wody na pływalniach zgodnie z ustalonym zarządzającymi pływalnią harmonogramem. Doraźne badania wody na pływalniach oraz przed wydaniem zbiorczej rocznej oceny. Dokonanie zbiorczej rocznej oceny przydatności wody na pływalni. Aktualizacja rejestru i wykazu pływalni (prawidłowa klasyfikacja obiektów).
50. Realizacja zadań wynikających z rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakom powinna odpowiadać woda na pływalniach.
51. Współpraca z ŁPWIS przy:
  - pracach związanych z wdrożeniem dyrektywy w sprawie wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,
  - aktualizacji zasad postępowania na wypadek wystąpienia potencjalnego zagrożenia bezpieczeństwa zdrowotnego wody na skutek klęsk żywiołowych, awarii lub ataków terrorystycznych,
  - wymianie informacji i danych w zakresie bezpieczeństwa zdrowotnego wody z podmiotami zaangażowanymi w nadzór nad zaopatrzeniem w wodę,
  - wypracowaniu jednolitego sposobu weryfikacji wszystkich podstawowych danych w zakresie bezpieczeństwa zdrowotnego wody,

- modernizacji systemów wymiany informacji organów PIS (Systemu Monitoring Jakości Wody Przeznaczonej do Spożycia przez Ludzi – i Systemu Monitoring Jakości Wody w Kąpieliskach - Woda-Excel, Serwis kąpielowy),
  - monitorowaniu wdrożenia i przestrzegania przepisów krajowych implementujących dyrektywę Komisji (UE) 2015/1787 z dnia 6 października 2015r. zmieniającej załącznik 2 oraz 3 do dyrektywy Rady 98/83/WE w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
52. Przesyłanie do ŁPWIS informacji niezbędnych do kierowania i sprawowania nadzoru nad działalnością jednostek PIS.
  53. Prowadzenie działalności informacyjno - edukacyjnej z zakresu bezpieczeństwa zdrowotnego wody i nadzoru nad obiektami użyteczności publicznej zgodnie z obowiązującymi regulacjami prawnymi, obowiązującą wiedzą oraz wytycznymi GIS.
  54. Doskonalenie działań w ramach systemu RASFF.
  55. Wdrażanie działań naprawczych wynikających z kontroli i audytów dot. bezpieczeństwa żywności.
  56. Ochrona zdrowia pracowników przed niekorzystnym oddziaływaniem szkodliwych i uciążliwych czynników występujących w miejscu pracy poprzez nadzór nad warunkami zdrowotnymi środowiska pracy.
  57. Sprawowanie nadzoru nad substancjami chemicznymi i ich mieszaninami, produktami biobójczymi, detergentami i prekursorami narkotyków.
  58. Eliminowanie zagrożeń stwarzanych przez środki zastępcze i nowe substancje psychoaktywne oraz sprawowanie nadzoru nad nowymi substancjami psychoaktywnymi.
  59. Kontynuowanie działań w zakresie przestrzegania zakazu wprowadzania do obrotu i wytwarzania środków zastępczych.
  60. Sprawowanie nadzoru nad warunkami nauczania, wychowania, opieki oraz wypoczynku i rekreacji dzieci i młodzieży.
  61. Podejmowanie działań zmierzających do rozwiązywania problemów higieny dzieci i młodzieży związanych z warunkami higieniczno – sanitarnymi w placówkach oświatowych, wychowawczych, opiekuńczych, wypoczynku i rekreacji, w uczelniach wyższych oraz w żłobkach i klubach dziecięcych.
  62. Sprawowanie nadzoru pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, w szczególności nad warunkami higieny środowiska oraz wypoczynku i rekreacji przy zajmowaniu stanowisk dotyczących między innymi:
    - projektów planów remediacji,
    - strategicznej oceny oddziaływania na środowisko – projekty studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego i miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego
    - oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
  63. Sprawowanie zapobiegawczego nadzoru pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych przy wydawaniu opinii, postanowień i decyzji na wniosek organu administracji lub zainteresowanego podmiotu, na poszczególnych etapach realizacji inwestycji w obiektach istniejących i planowanych (m. in. projektowanie, zmiana sposobu użytkowania, dopuszczenie do użytkowania obiektu budowlanego, uzyskania odstępstw od przepisów warunków technicznych w szczególności obiektów i urządzeń objętych nadzorem bieżącym przez Państwową Inspekcję Sanitarną).
  64. Dokonanie oceny stanu sanitarnego powiatu w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego za rok 2019.
  65. Realizowanie programów edukacyjnych i kampanii społecznych w obszarze promocji zdrowia i profilaktyki chorób.



66. Realizowanie programów rządowych i strategii ogólnokrajowych w zakresie promocji zdrowia i profilaktyki chorób.
67. Nawiązywanie współpracy w zakresie realizacji zadań, ze szczególnym uwzględnieniem władz lokalnych, organów rządowych oraz organizacji pozarządowych, realizujących zadania w zakresie ochrony zdrowia.
68. Realizowanie zadań wynikających z przepisów o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych.
69. Diagnozowanie potrzeb w zakresie realizacji badań dotyczących postaw i zachowań zdrowotnych społeczności.
70. Tworzenie pozytywnego wizerunku Państwowej Inspekcji Sanitarnej w środkach masowego przekazu, w tym w mediach społecznościowych oraz zarządzanie treścią serwisów internetowych PIS.
71. Współtworzenie i realizowanie strategii komunikacji zewnętrznej dla PIS.
72. Informowanie społeczeństwa o najważniejszych uwarunkowaniach stanu zdrowia, zagrożeniach, zasadach i metodach zapobiegania oraz efektach przedsięwzięć prowadzonych przez jednostki organizacyjne PIS.
73. Opracowywanie informacji o stanie sanitarnym na obszarze odpowiedzialności.
74. Prowadzenie bieżącego monitoringu wykonania mierników w układzie budżetu zadaniowego.
75. Zapewnienie właściwego poziomu legislacji wewnętrznej.
76. Aktualizacja na bieżąco danych zawartych na stronie Biuletynu Informacji Publicznej oraz na stronie internetowej PSSE.
77. Realizacja ustawowych zadań w zakresie udostępniania informacji publicznej.
78. Stosowanie w bieżącej działalności przepisów o ochronie danych osobowych.

### III. W ZAKRESIE EPIDEMIOLOGII

#### Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób zakaźnych

Poniżej zamieszczone tabele zawierają ocenę sytuacji epidemiologicznej w Powiecie Bełchatowskim dokonaną na podstawie zgłoszonych i zarejestrowanych przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną przypadków chorób zakaźnych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W 2018 roku zarejestrowano ogółem – **42 113** zachorowań na choroby zakaźne, w 2019 – **32 836** i w 2020 - **24 667**

#### Zatrucia i zakażenia pokarmowe.

Jednostka chorobowa	2018		2019		2020	
	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności
Salmonellozy – zatr. pokarmowe	36	31,8	33	29,2	6	5,3
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe – ogółem	-	-	-	-	-	-
Inne bakteryjne zakażenia jelitowe – ogółem	93	82,3	51	45,1	20	17,7
Wirusowe i inne określone zakażenia jelitowe – ogółem	86 (w tym 42 u dzieci do lat 2) - czynnik etiologiczny w 73,2% to rotawirusy	76,2	177 (w tym 77 u dzieci do lat 2) - czynnik etiologiczny w 67,2% to rotawirusy	156,7	99 (w tym 18 u dzieci do lat 2) - czynnik etiologiczny w 21,2% to rotawirusy	87,7

Współczynnik zapadalności w przypadku zatruc pokarmowych o etiologii salmonelozowej w latach 2018 - 2019 kształtował się na zbliżonym poziomie. W 2020r. obserwuje się pięciokrotny spadek zachorowań w tym zakresie - zarejestrowano 6 przypadków zatruc pokarmowych o etiologii salmonelozowej (współczynnik zapadalności wyniósł 5,3). W wyniku przeprowadzonej analizy epidemiologicznej stwierdzono że:

- w grupie wiekowej 0-9 lat zarejestrowano 2 przypadki co stanowiło 33,3% ogółu zachorowań w roku.
- 4 zachorowania odnotowano na wsi, pozostałe przypadki w liczbie 2 zarejestrowano w Bełchatowie.

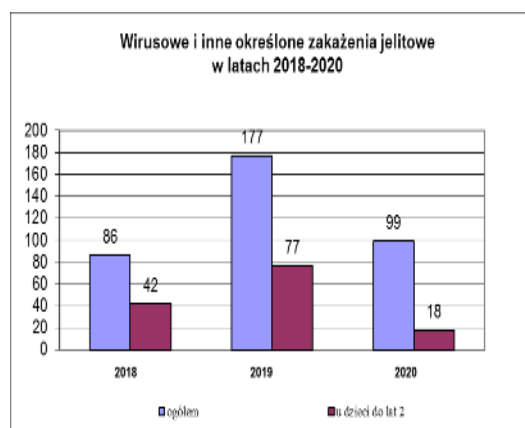
W trakcie przeprowadzania wywiadów epidemiologicznych, analizując ewentualne źródło zakażenia i spożywane pokarmy mogące być w związku z wystąpieniem zatruc, nie ustalono środków spożywczych z tego samego źródła mogących spowodować wystąpienie zatrucia, ale w wielu przypadkach domniemanym nośnikiem zakażenia mogły być drób i jaja pochodzące z wiejskich gospodarstw zakupione na targowiskach lub u przypadkowych sprzedawców.

Czynnikami wspomagającymi powodującymi zachorowania są w większości :

- spożywania niemytych produktów
- niezachowanie właściwej higieny rąk

Nie rejestrowano ognisk zbiorowych zatruc pokarmowych. W 2020r. w stosunku do lat ubiegłych obserwujemy znaczny spadek bakteryjnych zakażeń jelitowych, co spowodowane było sytuacją epidemiologiczną w kraju.

W wirusowych i innych określonych zakażeniach jelitowych zaobserwowano w porównaniu z 2019 rokiem znaczny spadek zachorowań ze 177 do 99 w 2020r.. Przypadki zachorowań u dzieci do lat 2, stanowiły ok. 18,2% zachorowań. Czynnikiem etiologicznym w ponad 21,2% przypadków były rotawirusy.



W roku 2020 tak jak w latach poprzednich nie notowano zachorowań na:

- dur brzuszny, dury rzekome i czerwonkę bakteryjną. Nie wystąpiły zatrucia jadem kiełbasianym, nie rejestrowano ognisk zatrucia grzybami, które na przestrzeni kilku ostatnich lat występują w pojedynczych ogniskach.

### **Choroby wieku dziecięcego**

Jednostka chorobowa	2018		2019		2020	
	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności
Krztusiec	20	17,7	7	6,2	7	6,2
Różyczka	0	0	2	1,8	0	0
Świnka	3	2,6	2	1,8	0	0
Ospa wietrzna	165	146,1	247	218,7	215	190,6
Szkarlatyna	13	11,5	7	6,2	3	2,6

Pomimo wysokiego odsetka zaszczepionych dzieci przeciw krztuścowi, od kilku lat obserwowano się coroczny wzrost zachorowań. Zwiększona zachorowalność w kraju spowodowała wprowadzenie do obowiązkowego kalendarza szczepień (2004r) I dawki przypominającej w szóstym roku życia, natomiast w 2016 wprowadzono następną dawkę przypominającą w 14 roku życia w skojarzonej szczepionce z błonicą i tężcem.

W latach 2019-2020 liczba zachorowań na krztusiec spadła w stosunku do 2018r. i od 2019r. utrzymuje się na tym samym poziomie - zarejestrowano po 7 zachorowań (wsp. zap. 6,2). Zachorowania we wszystkich przypadkach wystąpiły u dzieci do 19 roku życia, co stanowi 100% po uprzednim szczepieniu podstawowymi i przypominającym.

Wszystkie przypadki zakwalifikowano jako *możliwe* czyli spełniające kryteria kliniczne bez potwierdzenia laboratoryjnego.

W 2020r. na terenie powiatu nie zarejestrowano zachorowań na świnkę oraz różyczkę.

Od 2018r zachorowania na ospę wietrzną kształtują się na zbliżonym poziomie – średnio około 200 przypadków rocznie, w 2020r liczba ta wyniosła 215 (wsp. zap. 190,6).

Największy odsetek zachorowań – 86,5% wystąpił w grupie wiekowej: od 1 do 9 lat.

W 2012 roku do Programu Szczepień Ochronnych wprowadzono obowiązkowe szczepienia przeciwko ospie wietrznej dla dzieci do ukończenia 12 roku życia, ale dla wybranych grup zwiększonego ryzyka zachorowania (np. z upośledzeniem odporności, ostrą białaczką w okrasie remisji oraz narażonych ze względu na zakażenie środowiskowe) oraz dla dzieci

przebywających w żłobkach lub klubach dziecięcych. W dalszym ciągu nie ma rozszerzenia obowiązkowego kalendarza szczepień dla wszystkich dzieci.

Od 2018 roku obserwuje się systematyczny spadek zachorowań na płonicę, tj. z 13 przypadków w 2018 roku do 7 przypadków w 2019r. i 3 przypadków w 2020r.

### **Wirusowe zapalenia wątroby**

Jednostka chorobowa	2018		2019		2020	
	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności
WZW typu A	0	20	3	2,6	1	0,9
WZW typu B	6	75,3	1	0,9	1	0,9
WZW typu C	14	12,4	8	7,1	0	0

Od 2015 roku, wszystkie zgłoszenia WZW typu C są kwalifikowane w oparciu o jednolitą definicję stosowaną w nadzorze epidemiologicznym nad chorobami zakaźnymi wprowadzoną w 2014r co oddaje faktyczną liczbę zachorowań.

Od 2018r. obserwuje się systematyczny spadek zachorowań na WZW typu C, w którym zarejestrowano 14 przypadków, w 2019r. - 8 przypadków do żadnego w 2020r.

Podobna sytuacja występuje w przypadku zachorowań na WZW typu B, liczba ta systematycznie spada, z 6 przypadków w postaci przewlekłej w 2018r. do pojedynczych przypadków w latach 2019 – 2020.

Należy pamiętać, że z przewlekłego zachorowania na WZW może w przyszłości rozwinąć się marskość wątroby i pierwotny rak wątroby.

W 2017 roku odnotowano w Polsce (na przestrzeni styczeń -październik) - 2205 przypadków WZW typu A czyli „żółtaczkę” szerzącej się drogą pokarmową. W powiecie bełchatowskim od kilkunastu lat nie występowała ta jednostka chorobowa. Jednakże niekorzystna sytuacja epidemiologiczna w kraju przełożyła się również na wystąpienie zachorowań na naszym terenie. W 2019r. zarejestrowano 3 potwierdzone przypadki - 2 wśród mężczyzn i 1 wśród kobiet. Były to zachorowania sporadyczne tzn. nie w wieloosobowym ognisku. Wszystkie zachorowania były przypadkami rodzimymi. W 2020r., był to 1 przypadek.

### **Choroby inwazyjne**

Jednostka chorobowa	2018		2019		2020	
	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności
inwazyjna choroba meningokokowa (N. meningitidis)	0	-	0	0	0	0
inwazyjna choroba pneumokokowa (S. pneumoniae)	1	0,9	0	0	1	0,9
choroba inwazyjna wywołana przez Haemophilus influenzae typu B	0	0	0	0	0	0

Wytyczne Głównego Inspektora Sanitarnego obligują organy inspekcji do szczególnego nadzoru nad przypadkami inwazyjnych chorób określanych jako posocznice, zapalenie opon mózgowo - rdzeniowych lub zapalenie mózgu wywołanych przez N. meningitidis, S. pneumoniae i Haemophilus Influenzae typ B. W 2018 i 2020 zarejestrowano po jednym zachorowaniu gdzie czynnikiem etiologicznym był S. pneumoniae, w 2019r. nie odnotowano zachorowań.

W 2019r. zarejestrowano 14 przypadków wirusowego zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych określonych i nieokreślonych oraz 4 przypadki zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych o etiologii bakteryjnej. W 2020r. nie zarejestrowano żadnego przypadku.

Jednostka chorobowa	2018		2019		2020	
	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności
bakteryjne zapalenie opon mózgowo – rdzeniowych	1	0,9	4	3,54	0	0
wirusowe zapalenie opon mózgowo – rdzeniowych	14	12,4	14	12,4	0	0
wirusowe zapalenie mózgu	1	0,9	0	0	0	0

W 2019 i 2020r. nie wpłynęło żadne zgłoszenie kleszczowego zapalenia mózgu.

### Inne choroby zakaźne

Jednostka chorobowa	2018		2019		2020	
	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności
Borelioza	84	74,4	106	93,9	16	14,1

W 2018 roku zarejestrowano 84 przypadki (wsp. zap. 74,4) zachorowań na boreliozę, czyli chorobę z Lyme, którą przenoszą kleszcze. W 2019r. odnotowano 106 zachorowań (wsp. zap. 93,9). Natomiast w roku 2020 odnotowano 16 zachorowań (wsp. zap. 14,1), z tej liczby 4 przypadki to zachorowania prawdopodobne i 12 potwierdzone. Choroba jest potwierdzana badaniami klinicznymi (rumień wędrujący) i diagnostycznymi, które od momentu ich wprowadzenia pozwoliły rejestrować tę jednostkę chorobową.

Należy zaakcentować fakt, że chorobę tę cechują mogące wystąpić po upływie czasu groźne powikłania neurologiczne, stawowe i zaburzenia ze strony układu krążenia. W 2019r odnotowano 1 przypadek neuroboreliozy.

W Powiecie Bełchatowskim, w roku sprawozdawczym 2019 zarejestrowano 2 przypadki zakażenia wirusem HIV.

W 2019r. odnotowano 2 przypadki zachorowań na choroby weneryczne - odnotowano po 1 przypadku rzeżączki i kiły.

W 2020r. nie odnotowano zakażeń wirusem HIV oraz zachorowań na kiłę i rzeżączkę.

	2018	2019	2020
liczba pokąsań przez zwierzęta	145	138	83
liczba szczepień p/wścieklicznie	24	16	9

Szczepienia przeciwko wścieklicznie podjęto, w przypadku gdy nie można było poddać zwierząt obserwacji weterynaryjnej w wyniku której można byłoby uznać zwierzę za zdrowe.

### Gruźlica

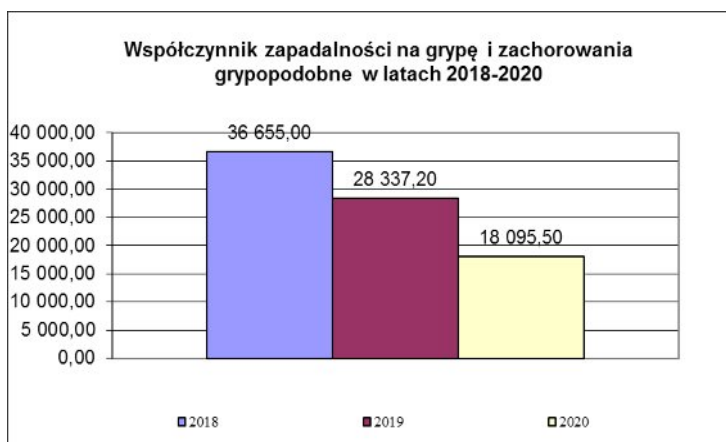
Jednostka chorobowa	2018		2019		2020	
	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności
Gruźlica	25 w tym 15 BK+	22,1	12 w tym 11 BK+	10,6	4 w tym 3 BK+	3,5

Począwszy od 2009 roku powiatowa inspekcja sanitarna na podstawie „Procedur postępowania w zakresie zwalczania i zapobiegania gruźlicy na terenie województwa łódzkiego” rozpoczęła rejestrację i przeprowadzanie dochodzeń epidemiologicznych w przypadkach zachorowań na gruźlicę. Od 2018r. obserwuje się spadek zachorowań na gruźlicę – zarejestrowano 25 przypadków z czego większość przypadków – 15 zachorowań to gruźlica prątkująca co stanowi około 73%. W 2019r. zarejestrowano 12 przypadków z czego niemal 100% (11 zachorowań) to gruźlica prątkująca. W 2020r. to 4 przypadki, w tym 3 to gruźlica prątkująca. Na przestrzeni 3 ostatnich lat nie rejestruje się przypadków zachorowań u dzieci.

### Grypa i zachorowania grypopodobne

Jednostka chorobowa	2018		2019		2020	
	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności	l. zachorowań	wsp. zapadalności
<b>Grypa i zachorowania grypopodobne</b>	41.396 ( w tym dzieci do lat 14-21 533	36 655,0	32.002 ( w tym dzieci do lat 14-18 633	28 337,2	20.408 ( w tym dzieci do lat 14-9468	18095,5

Od 2019r. można zauważyć spadek zachorowań na grypę i zachorowania grypopodobne. W 2018r. zarejestrowano **41 396** (w tym u dzieci do lat 14 – **21 533** zachorowania), w 2019r. **32 002** (w tym u dzieci do lat 14 – **18 633** zachorowania) i w 2020r. spadek zachorowań do 20 408 (w tym dzieci do lat 14 – 9468 zachorowań).



**W okresie od dnia 20 marca 2020 r. do odwołania na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej ogłoszony został stan epidemii w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2.**

***Stan epidemii** - sytuacja prawna wprowadzona na danym obszarze w związku z wystąpieniem epidemii w celu podjęcia określonych w ustawie\* działań przeciwepidemicznych i zapobiegawczych dla zminimalizowania skutków epidemii.*

***Stan zagrożenia epidemicznego** - sytuację prawną wprowadzoną na danym obszarze w związku z ryzykiem wystąpienia epidemii w celu podjęcia określonych w ustawie\* działań zapobiegawczych.*

***Epidemia** - wystąpienie na danym obszarze zakażeń lub zachorowań na chorobę zakaźną w liczbie wyraźnie większej niż we wcześniejszym okresie albo wystąpienie zakażeń lub chorób zakaźnych dotychczas niewystępujących.*

Wystąpienie choć jednego przypadku groźnej choroby zakaźnej dotychczas nie występującej może sugerować początek epidemii.

Stan zagrożenia epidemicznego lub stan epidemii na obszarze województwa lub jego części ogłasza i odwołuje wojewoda, w drodze rozporządzenia, na wniosek państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego. Jeżeli zagrożenie epidemiczne lub epidemia występuje na obszarze więcej niż jednego województwa, stan zagrożenia epidemicznego lub stan epidemii ogłasza i odwołuje, w drodze rozporządzenia, minister właściwy do spraw zdrowia w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw administracji publicznej, na wniosek Głównego Inspektora Sanitarnego.

**Oznaki epidemii:**

- wystąpienie nagłych, szybko szerzących się masowych zachorowań lub zgonów,
- brak skuteczności leczenia w rutynowej terapii występujących powszechnie chorób,
- wzrost zachorowań na chorobę endemiczną, (endemia to stałe występowanie zachorowań na określoną chorobę np. chorobę zakaźną na danym obszarze w liczbie utrzymującej się przez wiele lat na podobnym poziomie).

**Koronawirus SARS-CoV-2.** to patogen wywołujący chorobę zakaźną COVID-19, która atakuje drogi oddechowe. Może objawiać się podobnie jak przeziębienie, ale w cięższych przypadkach wywołuje powikłania takie jak zapalenie płuc czy niewydolność oddechowa. **Choroba COVID-19** po raz pierwszy ujawniła się w grudniu 2019 roku w chińskim mieście Wuhan. Podejrzewa się, że koronawirus powodujący COVID-19 pochodzi od zwierząt, a odkąd infekcja przeniosła się na ludzi, patogen bez problemu transmitowany jest z człowieka na człowieka. Wirus szybko rozprzestrzenił się na terenie Chin, a następnie zaczął szerzyć się na całym globie.

Choroba wirusowa COVID-19 przenosi się **drogą kropelkową**. Oznacza to, że u osoby zdrowej może dojść do zakażenia przez bliski kontakt z chorymi. Transmisja koronawirusa odbywa się przez drobne kropelki z dróg oddechowych, które są obecne w ustach czy nosie. Gdy chory kaszle, kicha, mówi i wydycha powietrze, patogeny są wdychane przez osoby znajdujące się w pobliżu. Mogą też osiadać na różnych powierzchniach i obiektach znajdujących się w pobliżu. Drugi możliwy sposób przeniesienia się infekcji to dotknięcie tych powierzchni, a następnie dotknięcie okolic nosa, ust lub oczu.

Najbardziej charakterystyczne są trzy objawy choroby COVID-19 – gorączka, suchy kaszel oraz duszności, utrata węchu o nagłym początku, utrata lub zaburzenia smaku o nagłym początku. Najczęściej jednak obok gorączki i kaszlu u pacjentów obserwuje się zmęczenie. Nie zawsze wspomniane symptomy występują, ponieważ choroba może przebiegać **bezobjawowo** lub powodować inne dolegliwości. Do **pozostałych typowych objawów obserwowanych u osób chorych na COVID-19** należą: ból gardła; ból głowy; bóle mięśniowe i bóle stawowe;

dreszcze; mdłości i wymioty; zatkany nos; katar; biegunka; krwioplucie; przekrwienie spojówek. Natężenie objawów może zależeć od ogólnego zdrowia chorego, jego wieku i zaawansowania choroby. Objawy pojawiają się po różnym czasie od zakażenia wirusem – ten okres nazywa się czasem inkubacji wirusa. (średnio 5 dni od kontaktu).

W zależności od stanu zdrowia osoby, u której stwierdzono zakażenie wirusem SARS-CoV-2 lub zachorowanie na chorobę wywołaną wirusem SARS-CoV-2 (COVID-19) lub podejrzenie zakażenia lub zachorowania, kierowane są przez lekarza lub felczera do hospitalizacji, obowiązkowej izolacji lub izolacji w warunkach domowych.

**Izolacja** - odosobnienie osoby lub grupy osób chorych na chorobę zakaźną albo osoby lub grupy osób podejrzanych o chorobę zakaźną, w celu uniemożliwienia przeniesienia biologicznego czynnika chorobotwórczego na inne osoby.

**Izolacja w warunkach domowych** - odosobnienie osoby chorej z przebiegiem choroby zakaźnej niewymagającej bezwzględnej hospitalizacji ze względów medycznych w jej miejscu zamieszkania lub pobytu, w celu zapobieżenia szerzenia się chorób szczególnie niebezpiecznych i wysoce zakaźnych.

**Kwarantanna** - odosobnienie osoby zdrowej, która była narażona na zakażenie, w celu zapobieżenia szerzeniu się chorób szczególnie niebezpiecznych i wysoce zakaźnych.

**Nadzór epidemiologiczny** - obserwacja osoby zakażonej lub podejrzanej o zakażenie, bez ograniczenia jej swobody przemieszczania się, wykonywanie badań sanitarno-epidemiologicznych u tej osoby w celu wykrycia biologicznych czynników chorobotwórczych lub potwierdzenia rozpoznania choroby zakaźnej oraz zebranie, analizę i interpretację informacji o okolicznościach i skutkach zakażenia (nadzór indywidualny), jak i stałe, systematyczne gromadzenie, analizę oraz interpretację informacji o zachorowaniach lub innych procesach zachodzących w sferze zdrowia publicznego, wykorzystywane w celu zapobiegania i zwalczania zakażeń lub chorób zakaźnych (nadzór ogólny).

Do 23 listopada na stronie Łódzkiego Urzędu Wojewódzkiego codziennie ukazywały się komunikaty prasowe o sytuacji epidemiologicznej w województwie.

Od dnia 24 listopada raportowanie danych epidemiologicznych dotyczących zakażeń SARS-CoV-2 odbywa się według ujednoliconego systemu elektronicznego i dane dostępne są na stronie internetowej Głównego Inspektora Sanitarnego pod adresem:

<https://www.gov.pl/web/koronawirus/wykaz-zarazen-koronawirusem-sars-cov-2>

W 2020r. w zakresie epidemiologii Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bełchatowie przeprowadził **16 838** wywiadów epidemiologicznych i wydał **11 221** decyzji administracyjnych, które dotyczyły między innymi: odbywanej kwarantanny, odbywanej izolacji, wygaszających decyzje, nakazujących przeprowadzenie dekontaminacji pomieszczeń, decyzji z art. 132 § 1 kpa.

Po 27 października, w świetle obowiązujących przepisów Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bełchatowie nie wydaje decyzji o odbywanej izolacji domowej oraz kwarantannie. Informacje o tym umieszcza się w systemie teleinformatycznym.

Osoby, które zostały skierowane na kwarantannę lub są objęte izolacją domową i ubiegają się o wypłatę zasiłku, nie dostarczają decyzji lub zaświadczeń Państwowej Inspekcji Sanitarnej do ZUS lub pracodawcy. Zakład Ubezpieczeń Społecznych pozyskuje takie dane samodzielnie z systemu informatycznego Centrum e-Zdrowia (system EWP), w którym zapisywane są informacje o obowiązku kwarantanny i izolacji. Informacje o kwarantannie lub izolacji są niezbędne do wypłaty zasiłków chorobowych i opiekuńczych.

Świadczenia przysługują także ubezpieczonym, którzy zostali poddani kwarantannie domowej z tytułu wspólnego zamieszkiwania z osobą zakażoną COVID-19 oraz sprawujące



opiekę nad dziećmi, które objęto kwarantanną. W tym wypadku ubezpieczony wypełnia oświadczenie znajdujące się na stronie: [www.zus.pl](http://www.zus.pl)

Pracownicy powinni pamiętać o poinformowaniu swojego pracodawcy o przyczynie nieobecności w pracy. Informację tę można przekazać telefonicznie lub mailowo.

W związku z wystąpieniem stanu epidemii wywołanym zakażeniami wirusem SARS-CoV-2 na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej wydane zostało rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii. W związku z powyższym w 2020r. przeprowadzono 93 kontrole obiektów gastronomii, galerii handlowych, hoteli, w których sprawdzano przestrzeganie nakazów i zakazów wynikających z obowiązującego rozporządzenia w związku z wystąpieniem stanu epidemii.

Wydano 6 decyzji administracyjnych wymierzających kary pieniężne w łącznej kwocie 30 000zł za nieprzestrzeganie zasad kwarantanny a także nakazów i zakazów wynikających z rozporządzenia. Jedna decyzja w kwocie 10 000 zł została uchylona w II instancji i przekazana do ponownego rozpatrzenia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wydał decyzję orzekającą o umorzeniu wszczętego postępowania w sprawie wymierzenia administracyjnej kary pieniężnej.

Do 18.11.2020r. w działaniach przeciwepidemicznych związanych ze zwalczaniem zakażeń koronawirusem SARS-CoV-2 wspierali pracowników Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Bełchatowie pracownicy Starostwa Powiatowego w Bełchatowie (od 1 do 3 osób). Pomoc opierała się na opracowywaniu decyzji administracyjnych dotyczących kwarantanny, rejestracji decyzji administracyjnych oraz przeprowadzanie wywiadów epidemiologicznych osób poddawanych kwarantannie lub osób z wynikiem dodatnim w kierunku SARS-CoV-2.

Do 18 grudnia wspierali działania Inspekcji Sanitarnej żołnierze każdego dnia tygodnia - 2 osoby.

Liczne informacje dotyczące koronawirusa SARS-CoV-2 możemy znaleźć na poniższych stronach:

- [https://www.gov.pl/web/szczepimysie,](https://www.gov.pl/web/szczepimysie)
- [https://www.gov.pl/web/koronawirus,](https://www.gov.pl/web/koronawirus)
- [https://www.gov.pl/web/rozwoj-praca-technologie/wytyczne-dla-branz,](https://www.gov.pl/web/rozwoj-praca-technologie/wytyczne-dla-branz)
- [https://www.gov.pl/web/koronawirus/aktualne-zasady-i-ograniczenia,](https://www.gov.pl/web/koronawirus/aktualne-zasady-i-ograniczenia)
- [https://www.gov.pl/web/koronawirus/czerwcowy-harmonogram-luzowania-obostrzen,](https://www.gov.pl/web/koronawirus/czerwcowy-harmonogram-luzowania-obostrzen)

**Została uruchomiona infolinia dla Obywatela w sprawach dotyczących koronawirusa SARS-CoV-2: 22 250 01 15. Czynna całodobowo w dni robocze.**

#### **Analiza wykonawstwa szczepień ochronnych**

Analizę wykonawstwa szczepień ochronnych wykonano na podstawie druków sprawozdawczych Mz-54 przekazywanych przez świadczeniodawców do tutejszej PSSE.

Odsetek dzieci i młodzieży zaszczepionych zgodnie z obowiązującym kalendarzem szczepień  
(szczepienia obowiązkowe)

	2018	2019	2020
<b>dzieci i młodzieży w wieku 0-20</b>	87%	83%	76%
<b>dzieci do 2 roku</b>	91%	90%	91%
<b>dzieci starszych i młodzieży</b>	83%	75%	61%

Obowiązkowe szczepienia ochronne są skuteczną i generalnie powszechnie społecznie akceptowaną metodą zapobiegania zachorowaniom na choroby zakaźne zarówno w wymiarze zapobiegania zachorowaniom u osoby poddanej szczepieniom ochronnym (prewencji indywidualnej), jak również kształtowania odporności całej populacji na zachorowania (prewencji zbiorowej). Warunkiem osiągnięcia odporności w skali populacji jest wysoki odsetek zaszczepionych osób (zwykle odporność populacyjną osiąga się przy zaszczepieniu wysokiego odsetka populacji – tj. co najmniej 95%) co skutecznie zapobiega szerzeniu się zakażeń nie tylko na osoby uodpornione w drodze szczepienia, ale również na osoby, które ze względu na przeciwwskazania zdrowotne nie mogą być przeciw nim szczepione lub osoby, które pomimo prawidłowo przeprowadzonego szczepienia nie wykształciły odporności immunologicznej. Obowiązkowe szczepienia ochronne prowadzą do wykorzenienia w przyszłości wybranych chorób zakaźnych.

W ostatnich latach obserwuje się stopniowy spadek wyszczepialności dzieci i młodzieży pomimo pełnej realizacji przez inspekcję sanitarną zamówień składanych na preparaty szczepionkowe oraz terminowość ich dostaw.

W roku 2020, w porównaniu z rokiem ubiegłym, wystąpił około 7 % spadek wyszczepialności populacji dzieci i młodzieży podlegającej szczepieniom (11% spadek w porównaniu z rokiem 2018). Niski odsetek zaszczepionych dotyczył jedynie grupy dzieci od 6 roku życia oraz młodzieży, którzy wyszczepili się w odsetku 14% niższym niż w roku 2019. Świadczeniodawcy tłumaczyli ten fakt problemami organizacyjnymi w punktach szczepień w związku z epidemią zakażeń wirusem SARS CoV-2 oraz niską zgłaszalnością na szczepienia.

Najniższy odsetek zaszczepionych w tej grupie wiekowej dotyczył dzieci w 6 roku życia, które zgodnie z PSO podlegają szczepieniom I-szą przypominającą dawką przeciwko błonicy, tężcowi, krztuścowi i poliomyelitis oraz szczepieniom przeciwko odrze, śwince i różyczce. Szczepienia te w wielu podmiotach leczniczych dzielone są na dwie wizyty szczepienne, co w połączeniu z małą zgłaszalnością w grupie dzieci przedszkolnych oraz problemami organizacyjnymi w POZ przełożyło się na niespełna 50% odsetek dzieci zaszczepionych MMR (59% w roku ubiegłym), 62% przeciw błonicy, tężcowi, krztuścowi i poliomyelitis (74% w roku ubiegłym). Stan zaszczepienia II-ą przypominającą dawką p/błonicy, tężcowi i krztuścowi w 14 – ym roku życia obniżył się o 16% w porównaniu z rokiem 2019, dając odsetek 66% zaszczepionych (82% w roku ubiegłym).

Dzieci podlegające do przypominającej dawki MMR w 10 r.ż zaszczepione zostały w 62% - 82% w roku ubiegłym tj. o 20 % mniej.

Najwyższy spadek wyszczepialności, aż o 21 %, dotyczył młodzieży w 19-ym roku życia podlegających do III przypominającej dawki szczepienia przeciw błonicy i tężcowi. Zaszczepiono jedynie 57% osób (w roku 2019 - 78%).

W przypadku małych dzieci do 2 roku życia wystąpił natomiast 1% wzrost wyszczepialności w porównaniu z rokiem ubiegłym. Szczepienia w tej grupie realizowane były na bieżąco. Wyższy odsetek zaszczepionych (o 4%) dotyczył w szczególności szczepień przeciwko odrze, śwince i różyczce dzieci w drugim roku życia osiągając odsetek 79% zaszczepionych. O 2 %

wzrósł odsetek dzieci zaszczepionych przeciw wirusowemu zapaleniu wątroby typu B (szczepienie pierwotne lub uzupełniające). Zmniejszył się natomiast (o 4 %) odsetek dzieci zaszczepionych p/pneumokokom w 2 roku życia (szczepienie pierwotne lub uzupełniające). Pozostałe szczepienia w 2 roku życia utrzymywały się na podobnym poziomie jak w roku ubiegłym.

Niepokojący jest fakt, że w ostatnich 3 latach odsetek dzieci zaszczepionych podstawowo przeciw wszystkim chorobom zakaźnym ujętym w programie szczepień ochronnych wynosi około 85%-86% (w 3 roku życia), tj. znacznie poniżej wartości dającej odporność populacyjną. 13% dzieci nie miało w roku 2020 wykonanych niektórych szczepień obowiązkowych a nieco ponad 2 % nie posiadało ich wcale.

#### Szczepienia zalecane (płatne)

	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
<b>p/grypie</b>	2125	1941	2168
przeciw biegunce <b>rotawirusowej</b> u dzieci w wieku do 6 miesięcy	262	305	327
przeciw meningokokom	86	103	162*
przeciwko zakażeniu <b>wirusem brodawczaka ludzkiego</b> (szczepionka ufundowana przez Starostwo Powiatowe w Bełchatowie)	186 (z rocznika 2001)	217 (z rocznika 2002)	0 (brak dostępnej szczepionki)
przeciwko zakażeniu <b>wirusem brodawczaka ludzkiego</b> (szczepionka ufundowana w Gminie Kleszczów)	26 (z rocznika 2006)	0	0 (brak dostępnej szczepionki)
przeciwko <b>wirusowemu zapaleniu wątroby typu B (dorośli)</b>	566	914	462
przeciwko <b>wirusowemu zapaleniu wątroby typu A</b>	30	106	56
przeciwko <b>kleszczowemu zapaleniu mózgu</b>	92	146	80

\* Szczepionki zakupione na receptę oraz 21 dawek szczepionki uwolnionej z rezerwy przeciwepidemicznej kraju

Spośród szczepień zalecanych (płatnych) dużym zainteresowaniem cieszyła się w roku 2020 szczepionka przeciw **grypie**, jednak jej dostępność była ograniczona – zaszczepiono 2168 osób, z tego dużą część stanowili pracownicy służby zdrowia i osoby starsze. W roku 2019 zaszczepiono 1941 osób. Podobnie jak w roku ubiegłym, w 2020 r. nie organizowano akcji bezpłatnych szczepień p/grypie dla seniorów powyżej 60 roku życia.

W roku 2020 rodzice chętnie szczepili niemowlęta przeciw **rotawirusom** w liczbie 327 dzieci (w roku 2019 – 305).

Dużym zainteresowaniem cieszyła się również szczepionka przeciw **zakażeniom pneumokokowym**, choć liczba zaszczepionych była znacznie mniejsza niż w roku ubiegłym, kiedy to przeprowadzono szczepienia roczników 2013-2016 w ramach akcji GIS „Wiosna bez pneumokoków” (ponad 200 osób). W roku 2020 p/pneumokokom szczepionką zalecaną zaszczepiło się 85 osób, były to głównie osoby dorosłe powyżej 30-go roku życia, dzieci natomiast szczepiły się bezpłatnie, zgodnie z obowiązującym PSO.

W roku 2020 nie było dostępnej szczepionki przeciwko zakażeniu **wirusem brodawczaka ludzkiego**, (czynnikiem etiologicznym raka szyjki macicy), która w ostatnich latach cieszyła się sporym zainteresowaniem.

Osoby uprzednio nie uodpornione, szczególnie przygotowujące się do zabiegów, zaszczepiły się **p/WZW B** w ilości 462 osób (o około połowę mniej niż w roku ubiegłym), co związane było z mniejszą ilością wykonywanych zabiegów planowanych.

O około połowę zmniejszyło się zainteresowanie szczepionką **przeciw wirusowemu zapaleniu wątroby typu A** – zaszczepiło się 56 osób, w roku ubiegłym 106, co związane było z większą ilością zachorowań w roku 2019 jak również szczepieniami przed wyjazdem.

W roku 2020 zmniejszyła się liczba osób szczepionych przeciw **kleszczowemu zapaleniu mózgu** – 80 osób, w roku 2019 – 146 osób. Szczepienie to wykonują głównie osoby narażone na kontakt z kleszczami.

Gmina Kleszczów finansowała w roku 2020, wzorem lat poprzednich szczepienia przeciwko grypie, zakażeniom *Neisseria meningitidis*, biegunce rotawirusowej oraz skojarzoną pięciowalentną szczepionkę p/błonicy, tężcowi, krztuścowi, *H. influenzae* typu b i poliomyelitis, zalecaną jako „mniej bolesny” zamiennik szczepionek stosowanych rutynowo w programie szczepień ochronnych. Uzasadnieniem zakupu wyżej cytowanej szczepionki jest ograniczenie liczby wkluc u dzieci.

W roku 2020 nie prowadzono kontroli w zakresie szczepień ochronnych, tym niemniej z analizy rocznego sprawozdania sporządzonego na podstawie danych z podmiotów leczniczych wynika, że wskutek trwającej epidemii zakażeń koronawirusem powstały duże opóźnienia w wykonawstwie szczepień ochronnych dzieci starszych i młodzieży (tym bardziej, że szczepienia były czasowo wstrzymane z uwagi na epidemię).

Na tym samym poziomie co w roku ubiegłym utrzymuje się liczba osób uchylających się od obowiązku szczepień swoich dzieci – ok 2% dzieci w trzecim roku życia nie ma wykonanych żadnych szczepień podstawowych, a kilkanaście procent ma różne braki w szczepieniach.

Środowisko oporne stanowi 106 dzieci 166 rodziców uchylających się od obowiązku szczepień (na dzień 31.12.2020r.)

Do przyczyn uchylania się rodziców od obowiązku szczepień dzieci należą:

- Wpływ ruchów antyszczepionkowych obecnych w powszechnie dostępnych mediach informujących o domniemanej szkodliwości szczepień i samych szczepionek,
- Osobiste przekonania i obawy przed odczynami poszczepiennymi
- Wcześniej występowanie NOP u osoby zobowiązanej lub w rodzinie
- Inne przyczyny (np. względy religijne, zaniedbania ze strony rodziców w rodzinach patologicznych)

Sposób egzekwowania obowiązku szczepień ze strony PPIS polega głównie na:

- Zebraniu informacji od świadczeniodawców dotyczącej liczby dzieci ze środowisk opornych i przekazaniu jej do WSSE w Łodzi w kwartalnych sprawozdaniach z realizacji szczepień,
- Ustaleniu dokładnych danych adresowych, wieku dziecka, rodzaju zaległych szczepień, przesłaniu do obojga rodziców (opiekunów) pisma informującego o obowiązkowych szczepieniach a następnie upomnień wzywających do wykonania obowiązku poddania dziecka szczepieniu z zagrożeniem skierowania sprawy na drogę egzekucji administracyjnej (w roku 2018 wystawiono 36 upomnień, w 2019 – 81, w 2020 – 0),

- Sprawdzaniu wykonania szczepień u dzieci upominanych rodziców a w przypadku ich braku wystawienie tytułów wykonawczych i wnioskowanie do wojewody o egzekucję administracyjną obowiązku szczepień poprzez nałożenie grzywny celem przymuszenia. W 2015r. Wojewoda Łódzki upoważnił Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Łodzi do wystawiania postanowienia o nałożeniu grzywny (w roku 2018 wystawiono 8 tytułów wykonawczych, w 2019 – 39, w 2020 - 10),
- Prowadzenie dalszych postępowań przynależnych wierzycielowi w postępowaniu egzekucyjnym celem doprowadzenia do wykonania obowiązku szczepień.

W roku 2020 nie wszczynano nowych postępowań wobec rodziców uchylających się od obowiązku szczepień dzieci, stąd brak wystawionych upomnień.

### **Stan sanitarny podmiotów wykonujących działalność leczniczą**

W 2020 roku uruchomiono następujące podmioty wykonujące działalność leczniczą:

- PERFECT - DENT Bartłomiej Famulski, ul. 1 Maja 51, Bełchatów,
- SSW im. M. Kopernika w Piotrkowie Tryb. - zespół ratownictwa medycznego w Bełchatowie, Szczercowie, Kleszczowie.

Przybyły również 4 prywatne gabinety lekarskie.

Natomiast zlikwidowano 3 podmioty lecznicze i 6 gabinetów indywidualnej praktyki lekarskiej.

W 2020r. w Szpitalu Wojewódzkim w Bełchatowie kontroli nie przeprowadzano, wydano 16 decyzji prolongujących termin wykonania wydanych nakazów.

Pod nadzorem PSSE znajdują się również następujące urządzenia:

- 90 autoklawów na parę wodną (3 w lecznictwie zamkniętym, 28 w lecznictwie otwartym i 59 w prywatnych gabinetach lekarskich).
- 1 wyjaławiacz na suche, gorące powietrze w lecznictwie zamkniętym.
- 1 wyjaławiacz gazowy w Szpitalu Wojewódzkim.

W okresie sprawozdawczym w lecznictwie zamkniętym wykonano 11 badań testem Sporal A autoklawu w gabinecie stomatologicznym – badań nie kwestionowano. Kontrola procesów sterylizacji w Centralnej Sterylizacji odbywa się za pomocą:

- wskaźników biologicznych 3M ATTEST 1 raz dziennie, testem Sporal A jeden autoklaw 1 raz w miesiącu, drugi autoklaw 1 raz na 2 miesiące oraz każdorazowo po naprawie, łącznie wykonano 20 badań testem Sporal A
- wskaźników chemicznych – każdy wsad,
- wskaźników fizycznych.

Wyjaławiacz gazowy kontrolowany 1 raz dziennie testem biologicznym ATTEST. Wyjaławiacz na suche gorące powietrze w aptece szpitalnej kontrolowany testem biologicznym Sporal S 2 razy w 2020r. W lecznictwie otwartym w ramach kontroli skuteczności procesów sterylizacji wykonano 228 badań testem Sporal A – badań nie kwestionowano, 2 autoklawy kontrolowane testem ATTEST, natomiast w prywatnej praktyce lekarskiej wykonano 572 badania testem Sporal A (badań nie kwestionowano).

### **4. Inne działania sekcji w 2020r.**

1. Doskonalono bieżącą działalność przeciwepidemiczną mającą na celu zminimalizowanie skutków wystąpienia na terenie powiatu zachorowań na choroby zakaźne stanowiące problem zdrowotny nie tylko w powiecie, ale na terenie kraju, krajów UE oraz państw sąsiadujących.

2. Współpracowano z zakładami pracy oraz innymi służbami i inspekcjami w zakresie nadzoru epidemiologicznego nad chorobami zakaźnymi i zakażeniami.
3. Kontynuowano działania związane z funkcjonowaniem systemu nadzoru epidemiologicznego i wirusologicznego nad gripą Sentinel. Sporządzano i przesyłano raporty w tym zakresie.
4. Rozszerzono elektroniczny ogólnopolski System Statystyki w Ochronie Zdrowia w zakresie sprawozdań MZ-57 i MZ-58 dotyczący wybranych chorób zakaźnych.
5. Rozszerzono elektroniczny ogólnopolski System Rejestracji Wywiadów Epidemiologicznych do którego wprowadza się wszystkie jednostki chorobowe w przypadku których przeprowadza się wywiady i dochodzenia epidemiologiczne.
6. Na bieżąco uaktualnia się europejskie definicje przypadków chorób zakaźnych.
7. Rozpoczęto pracę w systemie informatycznym SEPIS.

#### **IV.W ZAKRESIE HIGIENY KOMUNALNEJ**

Nadzorem Sekcji Higieny Komunalnej objęte były w 2020r. następujące grupy obiektów:

- urządzenia do zaopatrywania ludzi w wodę do spożycia przez ludzi, kąpielisko, a także obiekty użyteczności publicznej (w tym hotele, zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, zakłady tatuażu, zakłady odnowy biologicznej, inne zakłady, w których są świadczone więcej niż jedna z usług fryzjerskich, kosmetycznych, odnowy biologicznej i tatuażu, ustępy publiczne, noclegownie i domy dla bezdomnych, jednostki organizacyjne pomocy społecznej, pływalnie, apteki, obiekty sportowe, dworzec autobusowy).

#### **Zaopatrzenie w wodę mieszkańców powiatu belchatowskiego**

99 % stałych mieszkańców powiatu korzysta z wody z urządzeń nadzorowanych przez Sekcję Higieny Komunalnej PSSE w Belchatowie.

Pod nadzorem stacji na koniec 2020r. znajduje się 30 urządzeń zaopatrujących w wodę:

- 2 wodociągi o produkcji wody  $\leq 100 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ,
- 9 wodociągów o produkcji wody  $101 \text{ m}^3/\text{dobę} - 1000 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ,
- 5 wodociągów o produkcji wody  $1001 \text{ m}^3/\text{dobę} - 10000 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ,
- 14 innych podmiotów zaopatrujących w wodę, z których zaopatrują się w wodę np. ogródki działkowe, gospodarstwo agroturystyczne, zakłady pracy, zakłady produkcyjne, ферmy, stacje paliw, DPS itp.

Na terenie powiatu belchatowskiego ponadto znajduje się:

- ujęcie wody producenta wody mineralnej i źródlanej Bewa Sp. z o.o.,
- sieć wodociągu Parzniewice, którego ujęcie zlokalizowane jest na terenie powiatu piotrkowskiego,
- sieć wodociągu Włodzimierz, którego ujęcie zlokalizowane jest na terenie powiatu radomszczańskiego.

W tej grupie obiektów w 2020r. przeprowadzono 13 kontroli sanitarnych, w tym:

- 1 w wodociągach o produkcji  $\leq 100 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- 10 w wodociągach o produkcji  $101-1000 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- 1 w wodociągach o produkcji  $1001-10\ 000 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- 1 w „Innych podmiotach zaopatrujących w wodę”.

Ponadto przeprowadzono 1 kontrolę w związku z zatwierdzaniem systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia w laboratorium Zakładu Wodociągów i Kanalizacji WOD-KAN Sp. z o.o..

Wszystkie wodociągi zlokalizowane na terenie powiatu bełchatowskiego zasilane są wodą pochodzącą z ujęć podziemnych. W 5 wodociągach i 3 podmiotach nie prowadzi się uzdatniania.

W pozostałych 11 wodociągach i 10 podmiotach ujmowana woda wymaga uzdatniania. Systemy uzdatniania oparte są głównie na filtracji przez złoża filtracyjne, których głównym zadaniem jest usunięciem nadmiaru manganu i żelaza.

Na ujęciach wody wodociągów: Kleszczów, Bogumiłów oraz podmiotów zaopatrujących w wodę: Rolniczo-Pracowniczą Spółdzielnię Mleczarską w Szczercowie, Elektrownię Bełchatów, Bar i Stację Paliw w Klukach oraz Fermy Suflidowo w Teresinie i Głupice Parcela stosuje się lampy UV. Natomiast na ujęciu Pamapol S.A. w Ruścu nadmanganian potasu. Stałej dezynfekcji podchlorynem sodu jest poddawana woda z ujęć wodociągów: Bełchatów, Chabielice, Kluki i Głupice.

Monitoring jakości wody do spożycia prowadzono w oparciu o obowiązujące rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Próbki wody pobierane były w ramach kontroli urzędowej jak i kontroli wewnętrznej prowadzonej przez eksploatatorów poszczególnych wodociągów.

W 2020r. w ramach kontroli urzędowej prowadzonej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bełchatowie pobrano 100 próbek wody:

- 97 próbek wody z wodociągów i innych podmiotów zaopatrujących w wodę
- 3 próbki wody z ujęcia „Bewa” Sp. z o.o (producent wody źródlanej i mineralnej)

W 2020r. w następujących wodociągach wystąpiły przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych:

- wodociąg Huta (mangan)
- wodociąg Kurnos (ogólna liczba mikroorganizmów w temp 22°C)
- wodociąg Nowy Janów (mętność, żelazo)
- wodociąg Suchcice (azotany)
- wodociąg Głupice (ogólna liczba mikroorganizmów w temp 22°C, żelazo, mangan)
- wodociąg Kleszczów (ogólna liczba mikroorganizmów w temp 22°C)
- wodociąg Chabielice-Stanisławów (mętność)
- wodociąg Zelów (OWO)
- podmiot zaopatrujący w wodę ROD Poziomka (bakterie grupy coli)
- podmiot zaopatrujący w wodę Mistral-Elast w Zelowie (mangan)
- podmiot zaopatrujący w wodę Szpital Wojewódzki w Bełchatowie (jon amonowy)
- podmiot zaopatrujący w wodę KWB Rogowiec (ogólna liczba mikroorganizmów w temp 22°C, mangan)
- podmiot zaopatrujący w wodę KWB Piaski (ogólna liczba mikroorganizmów w temp 22°C, mangan)
- podmiot zaopatrujący w wodę Pamapol S.A. w Ruścu (mangan, OWO)
- podmiot zaopatrujący w wodę Fermę Suflidowo w miejscowości Głupice Parcela (mętność, mangan)
- podmiot zaopatrujący w wodę DPS w Zabłotach (ogólna liczba mikroorganizmów w temp 22°C)
- sieć wodociągu Włodzimierz (mętność)
- sieć wodociągu Parzniewice (Escherichia coli, mętność, mangan, żelazo)



Ogółem w ramach kontroli urzędowej wymagań sanitarnych nie spełniało 10 próbek, natomiast w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez eksploatorów przekroczenia stwierdzono w 38 próbkach wody.

W przypadku wystąpienia przekroczeń eksploatorzy sami podejmowali działania naprawcze lub zobowiązywano eksploatorów wodociągów do podjęcia działań naprawczych oraz wykonania badania w ramach kontroli wewnętrznej w kierunku przekroczonego parametru w miejscu przekroczenia. Po zakończonych działaniach naprawczych pobierano próbki w ramach kontroli wewnętrznej i/lub kontroli urzędowej. Wyegzekwowano poprawę jakości wody.

Sytuacja dot. jakości wody do spożycia jest stabilna i można ją ocenić jako dobrą. Większość wodociągów produkowała wodę spełniającą wymagania sanitarne.

W ramach prowadzonego nadzoru nad wodociągami Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w trakcie 2020r. wydał ogółem 19 decyzji administracyjnych:

- 8 decyzji stwierdzających warunkową przydatność wody do spożycia (wodociąg Huta, wodociąg Kurnos, wodociąg Głupice, ROD Poziomka, wodociąg KWB Piaski (2 decyzje), wodociąg KWB Rogowiec, wodociąg DPS w Zabłotach)
- 2 decyzje zmieniające termin wykonania decyzji (wodociąg Huta, wodociąg DPS w Zabłotach)
- 6 decyzji administracyjnych w związku z wydaniem pozytywnej oceny higienicznej na zastosowane materiały i wyroby (wodociąg Rusiec, wodociąg Ławy, wodociąg Bełchatów, wodociąg Kleszczów, wodociąg Żelów, wodociąg DPS w Zabłotach)
- 3 decyzje administracyjne zatwierdzające system jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

### Studnie publiczne

Pod nadzorem PSSE znajdują się **24** studnie publiczne (21 studnie w Bełchatowie i 3 w Żelowie). Studnie w Żelowie i Bełchatowie są studniami awaryjnymi na terenach zwodociągowanych.

W 2020r. **2** poidełka w Bełchatowie: Pl. Narutowicza i Pl. Wolności z uwagi na wystąpienie stanu epidemii nie zostały uruchomione.



### **Instalacje wody ciepłej**

W 2020 roku w ramach kontroli urzędowej pobrano 8 próbek wody ciepłej w kierunku *Legionella* sp., badania te wykonano w następujących obiektach:

- Szpital Wojewódzki w Bełchatowie (5 próbek),
- Ośrodek Szkolno Wychowawczy w Bełchatowie (3 próbki).

Wszystkie pobrane próbki w ramach kontroli urzędowej odpowiadały wymaganiom sanitarnym.

### **Kąpieliska**

W 2020r. nadzorowano 1 czynne kąpielisko śródlądowe usytuowane na terenie OSiR „Wawrzkowizna”- obiekt został skontrolowany.

Sezon kąpieliskowy trwał od 15.06.2020r. do 31.08.2020r.

Organizator kąpieliska sporządził harmonogram pobierania próbek wody, który został zatwierdzony przez PPIS w Bełchatowie. Próbki wody były pobierane zgodnie z powyższym harmonogramem, a sprawozdania z badań przedkładane PPIS w Bełchatowie.

Łącznie pobrano z kąpieliska 4 próbki wody do badań laboratoryjnych:

- 1 próbka wody w ramach kontroli urzędowej przez pracowników PSSE w Bełchatowie – przed uruchomieniem kąpieliska
- 3 próbki wody w ramach kontroli wewnętrznej przez organizatora kąpieliska.

Woda z tego kąpieliska odpowiadała wymaganiom zarówno przed jak i w trakcie sezonu.

W 2020r. dokonano klasyfikacji wody w kąpielisku na terenie OSiR „Wawrzkowizna” wodę w kąpielisku sklasyfikowano jako doskonałą.

Komunikaty o jakości wody w kąpielisku umieszczano w aktualizowanej na bieżąco liście na stronie internetowej PSSE w Bełchatowie. Informacje na temat kąpieliska kierowano do lokalnych mediów (Redakcja Dziennika Łódzkiego, Telewizja Kablowa DOLSAT, Radio Eska, Twoja Telewizja Lokalna, Dzień Dobry Bełchatów – Activ Media, Telewizja b24).

Organizator kąpieliska spełnił wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 27 lutego 2012r. w sprawie wymagań dotyczących wyposażenia wyznaczonych obszarów wodnych w sprzęt ratunkowy i pomocniczy, urządzenia sygnalizacyjne i ostrzegawcze oraz sprzęt medyczny, leki i artykuły sanitarne (Dz. U. z 2012r. poz. 261 z późn. zm.).

W sezonie letnim 2020r wspólnie z eksploatatorem prowadzony był Serwis Kąpieliskowy na stronie internetowej Głównego Inspektora Sanitarnego. Na bieżąco aktualizowano dane dotyczące wyników badań wody wykonywanych w ramach kontroli urzędowej i wewnętrznej przez eksploatatora, a także temperatury wody i powietrza oraz flagi kąpieliska.

### **Miejsca wykorzystywane do kąpieli**

W sezonie letnim 2020r. Urząd Gminy w Szczercowie nie zorganizował miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli – zbiornik wodny w Szczercowie - obiekt nie został uruchomiony.

### **Obiekty użyteczności publicznej oraz środki transportu publicznego.**

#### **Ustępy publiczne**

W ewidencji Stacji **43 obiekty**: 8 ustępów skanalizowanych, 23 nieskanalizowanych typu TOI-TOI oraz 12 toalet ogólnodostępnych. Skontrolowano **3 obiekty**. Łącznie przeprowadzono **3 kontrole** sanitarne.

W tej grupie obiektów nie wydano decyzji administracyjnych, nie zastosowano karania mandatowego, wydano **1 zalecenie**, które zostało wykonane.

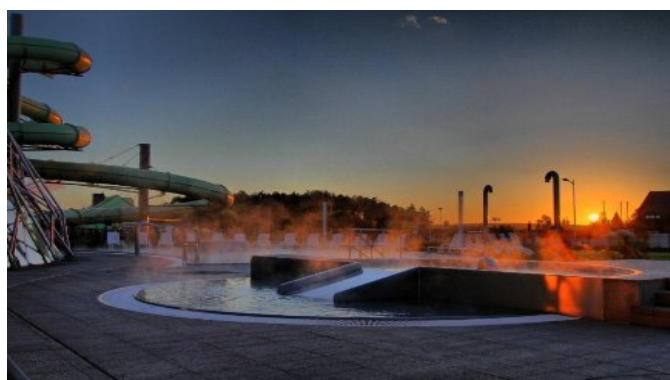
## **Pływalnie**

Nadzorem objętych było 5 basenów kąpielowych (w tym 1 basen - przy ZSP Nr 3 ul. Czapliniecka 96 w Bełchatowie, przekazany pod nadzór przez ŁPWIS): 2 kryte, 1 odkryty oraz 2 mieszane (kryto-odkryte). Basen odkryty „Kempfinówka” był nieczynny w 2020r.

Łącznie w tej grupie przeprowadzono 4 kontrole sanitarne, wydano 1 zalecenie, karania mandatowego nie stosowano. W ramach kontroli urzędowej pobrano 5 próbek wody basenowej.

Zarządzający pływalniami opracowali harmonogramy poboru próbek wody na pływalniach. W ramach kontroli wewnętrznej pobrano 402 próbki wody basenowej.

Wydano **3** decyzje administracyjne: 2 dotyczące wyłączenia wanien i niecek z użytkowania do czasu uzyskania pozytywnych wyników badań laboratoryjnych, 1 decyzję umarzającą postępowanie oraz 1 upomnienie.



Pływalnia Solpark Kleszczów w Kleszczowie

( źródło: [https://infobasen.pl/basen/lodzkie/Kleszczów/SOLPARK\\_Kleszczów.html](https://infobasen.pl/basen/lodzkie/Kleszczów/SOLPARK_Kleszczów.html))

## **Domy pomocy społecznej, inne jednostki organizacyjne pomocy społecznej, placówki zapewniające całodobową opiekę oraz noclegownie i domy dla bezdomnych**

W ewidencji Stacji ujęto **9 obiektów**. Skontrolowano **3 obiekty**. Przeprowadzono **3 kontrole** sanitarne.

W tej grupie obiektów w 2020r. nie wydano decyzji administracyjnych. Wydano **3 zalecenia** doraźne. Karania mandatowego nie zastosowano.

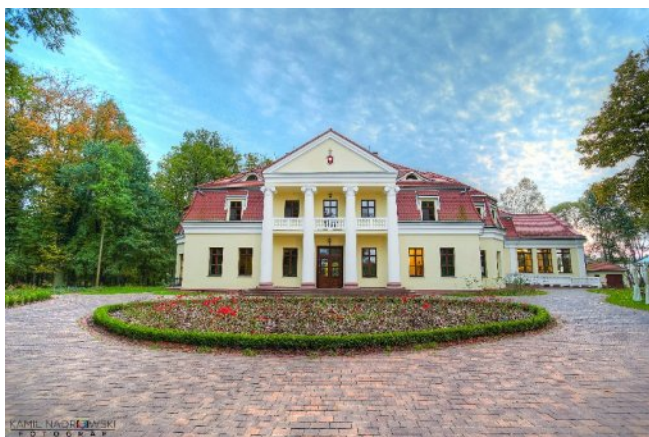
Na koniec roku sprawozdawczego 1 obiekt oceniono jako zły pod względem higieniczno-sanitarnym i technicznym z uwagi na wydaną decyzję administracyjną zobowiązującą do usunięcia nieprawidłowości z terminem realizacji 31.12.2020r.

W dwóch obiektach zarejestrowano ogniska Covid-19 wśród pensjonariuszy i personelu. W jednym obiekcie została przeprowadzona ewakuacja pensjonariuszy.

## **Hotele**

W ewidencji Stacji ujęto **5 obiektów**. Skontrolowano **2 obiekty**. Ogółem przeprowadzono **3 kontrole** sanitarne.

Decyzji administracyjnych nie wydawano, karania mandatowego nie stosowano. Wydano **1 zalecenie** doraźne, które zostało wykonane.



Hotel Dwór Słupia (www.dwor.slupia.pl)

W ramach kontroli wewnętrznej zarządca hotelu „Solpark” w Kleszczowie, zarządca hotelu Dwór Słupia, „Wodnik” w Słoku i zarządca hotelu „Sport” w Bełchatowie wykonali badania w kierunku obecności bakterii Legionella sp. w wodzie ciepłej. Ww. obiektach woda w zbadanym zakresie nie budziła zastrzeżeń.

#### **Inne obiekty w których świadczone są usługi hotelarskie**

Pod nadzorem Stacji znajduje się **11** obiektów. W 2020r. żaden obiekt nie został skontrolowany.

#### **Zakłady fryzjerskie**

Pod nadzorem stacji znajdują się **131** zakładów fryzjerskich. Skontrolowano **25** obiektów.

Przeprowadzono **25 kontroli**.

Szczególną uwagę zwracano na stan sanitarny narzędzi fryzjerskich, warunki ich przechowywania oraz prowadzoną dezynfekcję narzędzi.

Wydano **3 zalecenia doraźne**, które zostały wykonane. Nie wydano decyzji administracyjnej oraz nie zastosowano karania mandatowego.

#### **Zakłady kosmetyczne**

W ewidencji Stacji na koniec roku sprawozdawczego **74** obiekty.

Skontrolowano **15 obiektów**. Przeprowadzono **16** kontroli sanitarnych.

Szczególną uwagę zwracano na zakłady, w których wykonywane są usługi mogące powodować naruszenie ciągłości tkanek ludzkich. Wszystkie obiekty, w których świadczone są tego typu usługi mają opracowaną i wdrożoną procedurę zapewniającą ochronę przed zakażeniami oraz chorobami zakaźnymi. Obiekty te mają zawarte umowy z podmiotami leczniczymi na sterylizację narzędzi lub sterylizację wykonują w obiekcie przy użyciu własnego autoklawu.

Wydano **1 decyzję administracyjną** zobowiązującą do usunięcia nieprawidłowości oraz **1 decyzję umarzającą** wszczęte postępowanie administracyjne. Wydano **6 zaleceń doraźnych**, które zostały wykonane.

W tej grupie obiektów nałożono **1 mandat karny** na kwotę **100 zł**.

#### **Zakłady tatuażu**

W ewidencji stacji znajdują się **4** zakłady tatuażu. Skontrolowano **1 obiekt** i przeprowadzono **1 kontrolę**.

Decyzji administracyjnych nie wydawano, karania mandatowego nie stosowano. Nie wydano zaleceń doraźnych.

### **Zakłady odnowy biologicznej**

W ewidencji Stacji ujęto **16 obiektów**. Skontrolowano **3 obiekty**. Przeprowadzono **4 kontrole** sanitarne. Wydano **2 decyzje administracyjne** zobowiązujące do usunięcia nieprawidłowości oraz **1 upomnienie**, karania mandatowego nie stosowano. Wydano **3 zalecenia doraźne**, z których jednego wykonane sprawdzono w roku następnym.

### **Inne zakłady w których są świadczone łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskie, kosmetyczne, odnowy biologicznej, tatuażu**

W ewidencji Stacji ujęto 16 obiektów, w których są świadczone łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskich, kosmetycznych, odnowy biologicznej, tatuażu. Skontrolowano **1 obiekt**. W tej grupie przeprowadzono **1 kontrolę**. Wydano **1 decyzję administracyjną oraz 1 zalecenie**, nie nałożono mandatu karnego.

### **Dworce i stacje kolejowe**

W ewidencji stacji znajdują się **2 obiekty**. Skontrolowano **1 obiekt**, przeprowadzono **1 kontrolę**. Wydano **1 zalecenie**. Nie wydano decyzji administracyjnej oraz nie zastosowano karania mandatowego.

### **Tereny rekreacyjne**

W ewidencji stacji 114 piaskownic oraz 60 obiektów małej infrastruktury. Łącznie w tej grupie znajdują się **174 obiekty**. W tej grupie obiektów nie przeprowadzono żadnej kontroli sanitarnej.

### **Cmentarze**

W ewidencji Stacji ujęto **23 cmentarze**.  
W 2020r. nie przeprowadzono kontroli sanitarnych

### **Domy przedpogrzebowe**

W ewidencji stacji **2 obiekty**, które nie zostały skontrolowane.

### **Inne obiekty**

Pod stałym nadzorem Stacji znajduje się **127 obiektów** (w tym ujęto 10 zakładów pogrzebowych, 47 aptek, 26 stacji paliw, 18 obiektów sportowych, 8 pokoi gościnnych, 15 innych obiektów użyteczności publicznej, 3 miejsca postojowe).



PGE Giganty Mocy, Pl. Narutowicza w Bełchatowie (źródło: [www.gazeta.wiescipl.pl](http://www.gazeta.wiescipl.pl))

Z 83 obiektów zaplanowanych do kontroli zgodnie z harmonogramem (4 uległy likwidacji w ciągu roku). Łącznie w tej grupie skontrolowano **6 obiektów**. Przeprowadzono **7 kontroli**. W łącznej sumie kontroli ujęto: 2 kontrole aptek, 5 kontroli w obiektach sportowych.

W tej grupie obiektów wydano **3 zalecenia doraźne**, które wykonano. Nie wydano decyzji administracyjnych oraz nie zastosowano karania mandatowego.

**Autobusy, samochody do przewozu chorych, samochody do przewozu zwłok i szczątków**  
Obiekty te nie zostały skontrolowane w 2020r.

**Ponadto Sekcja Higieny Komunalnej przeprowadziła następujące kontrole:**

#### **Akcja Posesja**

Dnia 13.03.2019 r. wysłano do gmin/miast pismo, w którym przypomniano o konieczności stałego monitoringu czystości i porządku, prowadzenia systematycznych działań porządkowych na terenie gmin i miast.

W piśmie poinformowano, iż w kwietniu/maju bieżącego roku zostaną przeprowadzone wspólne kontrole sanitarne w zakresie czystości i porządku na terenie gmin/miast, ciągów komunikacyjnych i pieszych, parków oraz parkingów.

Kontrole sanitarne przeprowadzono przy współudziale przedstawicieli kontrolowanych gmin/miast. W gminie Kleszczów również przy współudziale Straży Gminnej, a w mieście Bełchatów w obecności przedstawicieli Straży Miejskiej.

W ślad za pismem przeprowadzono **2 kontrole** sanitarne (miasto Bełchatów, gmina Kleszczów).

Nie wydano decyzji administracyjnych, zaleceń, nie zastosowano karania mandatowego.

#### **Prośby o interwencję**

W roku sprawozdawczym 2020 wpłynęło **46** próśb o interwencję (w tym 1 prośba została wycofana, 1 prośba nie została rozpatrzona).

Rozpatrzono 44 prośby o interwencję (w tym 3 dotyczyły występowania pluskiew w bloku os. Budowlanych w Bełchatowie, 2 – nieprawidłowego usuwania nieczystości stałych z terenu nieruchomości, 2 – w sprawie szamba zlokalizowanego w rowie melioracyjnym).

#### ➤ **2 prośby o interwencję dotyczyły jakości wody do spożycia:**

W pierwszym przypadku pracownicy PSSE w Bełchatowie pobrali próbki wody do badań laboratoryjnych w ramach kontroli urzędowej. W przypadku drugiej prośby o interwencję, wystosowano do zarządcy wodociągu pismo, zobowiązujące do pobrania próbek wody w ramach kontroli wewnętrznej i przedstawienia sprawozdań z badania próbek wody.

#### ➤ **8 próśb o interwencję dotyczyło warunków sanitarno-porządkowych w obiektach pod stałym nadzorem Stacji** (Solarium Zeus przy ul. Czaplinieckiej i pl. Wolności, Stowarzyszenie Monar Schronisko dla Osób Bezdomnych MARKOT w Bełchatowie, Salon Fryzjerski Męski ul. Czapliniecka 10 w Bełchatowie, DPS „Dom Św. Barbary” w Kleszczowie, Studio Fryzjerskie i Kosmetyczne „Wiktoria”, Prosektorium w Szpitalu Wojewódzkim im. Jana Pawła II w Bełchatowie - 3 prośby o interwencje dotyczące postępowania ze zwłokami osób zmarłych).

Łącznie w ww. obiektach przeprowadzono **4 kontrole sanitarne**, wydano 2 zalecenia, 1 mandat karny na kwotę 150 zł; sporządzono 1 adnotację.

➤ **30 próśb o interwencję dotyczyło posesji:**

- a) w przypadku 1 próśby o interwencję wydano **1 decyzję administracyjną** o natychmiastowym terminie wykonania zobowiązującą Bełchatowską Spółdzielnię Mieszkaniową ul. Okrzei 45 w Bełchatowie do przeprowadzenia dezynfekcji i dezynsekcji bloku;
  - b) w przypadku 7 próśb przeprowadzono **9 kontroli sanitarnych** - wydano **2 zalecenia doraźne**
  - c) w przypadku 3 próśb o interwencję przekazano sprawę zawiadomieniem innym organom;
  - d) w przypadku 2 próśb o interwencję sprawy zostały przekazane do załatwienia do innych urzędów pismami;
  - e) sporządzono 4 adnotacje;
  - f) z uwagi na stan epidemii 13 próśb o interwencję zostało rozwiązanych w formie pism;
- **1 prośba nie została rozpatrzona** (niezrozumiała treść wystąpienia)
- **1 prośba została wycofana**

Ponadto kontynuowano **4 interwencje z poprzednich lat** (dot. Gospodarstwo Agroturystyczne „Anex-Lex” „Józefinka” gm. Szczerców, blok mieszkalny przy ul. Czapliniecka 5 w Bełchatowie, nieruchomość nr 4 w Dobiecinie gm. Bełchatów, Cztery pokoje ul. Przemysłowa w Bełchatowie). W ww. obiektach przeprowadzona została **1 kontrola sanitarna** oraz wydano **1 decyzję umarzającą** (Cztery Pokoje ul. Przemysłowa w Bełchatowie).

**Łącznie** w ramach próśb o interwencje z 2020r. przeprowadzono **14 kontroli sanitarnych** zakończonych protokołami, wydano **4 zalecenia doraźne**.

Wydano **1 decyzję administracyjną** zobowiązującą i **1 decyzję umarzającą**.

Zastosowano **1 karanie mandatowe na kwotę 150zł**.

**W roku sprawozdawczym Sekcja Nadzoru Higieny Komunalnej przeprowadziła 144 kontrole** (44 kontrole -pobory próbek wody i 100 kontroli sanitarnych, w tym 1 kontrola zatwierdzająca system jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi) oraz ramach kontroli urzędowej pobrano 114 próbek wody.

Wydano **38** decyzji merytorycznych, 2 upomnienia, 33 postanowienia.

Postanowienia dotyczyły:

- 8 dot. imprez masowych
- 16 dot. sprowadzenia zwłok i szczątków ludzkich z zagranicy
- 5 postanowienia dot. regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach
- 4 postanowień o zmianie terminu załatwienia sprawy

Łącznie w 2020 r. nałożono 2 mandaty karne na kwotę 250 zł.

**Ze względu na sytuację epidemiczną panującą w kraju, działania Sekcji Nadzoru Higieny Komunalnej były prowadzone w zakresie działań przeciw epidemiologicznym w celu zapobieżenia szerzeniu się Covid-19. Z uwagi na powyższe planowane do kontroli obiekty, zgodnie z harmonogramem, nie zostały poddane kontrolom sanitarnym. Dokonano oceny obiektów, które w roku 2020 zostały skontrolowane.**

## V. W ZAKRESIE HIGIENY PRACY

Na **329** obiektów znajdujących się w ewidencji Higieny Pracy w roku 2020 przeprowadzono **31** kontroli oraz **6** postępowań w związku z podejrzeniem choroby zawodowej.

Wydano ogółem **11** decyzji administracyjnych (merytoryczne – jedna decyzja może zawierać jednocześnie kilka n/w nakazów), w tym:

- 1) o braku stwierdzenia choroby zawodowej – 1;
  - 2) o stwierdzeniu choroby zawodowej – 4;
  - 3) dotyczących przeprowadzenia pomiarów czynników szkodliwych - 1
  - 4) dotyczących obniżenia stężeń i natężeń czynników szkodliwych (hałas, pyłu) – 0,
  - 5) dotyczących prowadzenia lub uzupełnienia rejestru/kart badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia – 0;
  - 6) dotyczących poinformowania pracowników o wynikach pomiarów czynników szkodliwych – 0;
  - 7) dotyczących udokumentowania pomiarami poprawę warunków pracy z przekroczeniami czynników szkodliwych dla zdrowia – 0;
  - 8) dotyczących pomieszczeń higieniczno-sanitarnych – 3
- oraz **1** decyzja płatnicza.

W wyniku obniżenia przekroczeń czynników szkodliwych uzyskano poprawę warunków pracy 59 pracowników poprzez:

- a) wprowadzanie nowych technologii i wymianę przestarzałego parku maszynowego,
- b) przeniesienie pracownika na inne stanowisko pracy – likwidacja stanowiska pracy,
- c) rotację pracowników.

Do zakładów pracy, w których występują najlepsze warunki pracy, jak również warunki socjalno – sanitarne należą między innymi:

- 1) MAKANI Sp z o.o. w Kaliszu Zakład Produkcyjny w Żłobnicy
- 2) ZPB J. Maciejewski Bełchatów, Nowy Świat 1
- 3) Fabryka Kosmetyków "Pollena - Ewa" S.A. Żelów, ul. Zachodnia 25

Zakłady pracy, w których występują największe przekroczenia normatywów higienicznych:

- 1) PGE G i E K SA Oddział KWB Bełchatów – hałas,
- 2) PGE G i E K SA Oddział Elektrownia Bełchatów S.A. w Rogowcu – hałas,
- 3) PTS BETRANS Sp. z o.o. Bełchatów – hałas.
- 4) TZMO „Tkalnie Żelów” S.A. w Żelowie – hałas,

Na terenie powiatu bełchatowskiego odnotowano **10** zakładów, w których stwierdzono przekroczenia normatywów higienicznych, natomiast liczba pracowników pracujących w przekroczeniach wynosi **471**.

### **Choroby zawodowe**

Organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej realizując zadania dotyczące nadzoru nad zdrowotnymi warunkami środowiska pracy, prowadzą również postępowanie administracyjne w zakresie występowania chorób zawodowych.

Postępowanie w sprawie chorób zawodowych w 2020r. prowadzone było w oparciu o rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2009r. w sprawie chorób zawodowych<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2009r. w sprawie chorób zawodowych (Dz. u. z 2013, poz. 1367)

oraz rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 sierpnia 2002r. w sprawie dokumentowania chorób zawodowych i skutków tych chorób<sup>2</sup>

W 2020r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego wpłynęły 4 zgłoszenia podejrzenia choroby zawodowej. Przeprowadzono 6 postępowań wyjaśniających w związku z podejrzeniem chorób zawodowych oraz sporządzono 6 kart oceny narażenia zawodowego.

Wydano 5 decyzji administracyjnych – 1 o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej i 4 o stwierdzeniu choroby zawodowej.

**W roku 2020 pracownicy realizujący zadania w zakresie Higieny Pracy prowadzili również:**

1. Nadzór nad warunkami pracy i wypełnianiem przez pracodawców obowiązków wynikających z oceny narażenia zawodowego pracowników narażonych na substancje rakotwórcze zawarte w lekach cytostatycznych (zamierzenie realizowane w latach 2019-2020).

*W 2020r. skontrolowano 1 zakład. Nieprawidłowości nie stwierdzono.*

2. Nadzór nad prekursorami narkotyków kat. 2 i 3.

*Pod nadzorem PSSE Belchatów znajduje się 19 zakładów stosujących prekursory kat. 2 i 3. Kontrolę przeprowadzono w 5 zakładach, w których stosowane są prekursory kat. 2 i 3 np. toluen, aceton, kwas siarkowy, MEK (metyloetyloketon), kwas solny, nadmanganian potasu. Przeprowadzone kontrole wykazały, iż nie stwierdzono naruszeń obowiązujących przepisów.*

8. Nadzór nad przygotowaniem pracodawców pod kątem przestrzegania przepisów i zasad bhp podczas prac związanych z usuwaniem bądź zabezpieczaniem wyrobów zawierających azbest.

*W 2020r. na terenie powiatu nie prowadzono prac związanych z usuwaniem, bądź zabezpieczaniem wyrobów zawierających azbest przez firmy prowadzące działalność na terenie powiatu belchatowskiego.*

9. Działania edukacyjne uwzględniające problematykę przeciwdziałania używaniu środków zastępczych lub nowych substancji psychoaktywnych w miejscu pracy oraz bezpiecznych warunków pracy.

1. Przekazywanie informacji na temat kampanii informacyjnych pod nazwą:

*„Zdrowe i bezpieczne miejsce pracy”;*

*„Substancje niebezpieczne w miejscu pracy”.*

*Podczas kontroli pozostawiano w 7 zakładach pracy ulotki.*

2. Informowanie pracodawców o zagrożeniach zdrowotnych spowodowanych środkami zastępczymi lub nowymi substancjami psychoaktywnymi. Pozostawiono w zakładach

---

<sup>2</sup> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 sierpnia 2002r. w sprawie dokumentowania chorób zawodowych i skutków tych chorób (Dz. U. z 2013r., poz. 1379 z późn. zm.)



będących w nadzorze materiały oświatowe z zakresu profilaktyki środków zastępczych (ulołki o dopalaczach).

3. W ramach realizacji zadań z zakresu oświaty zdrowotnej informowano i ostrzegano o ryzyku zdrowotnym związanym z używaniem tytoniu. Celem akcji informacyjnych było zwiększenie wiedzy na temat szkodliwości palenia wyrobów tytoniowych

W zakładach pracy od początku pandemii rejestrowano ogniska Covid-19.

## **VI. W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA ŻYWNOŚCI, ŻYWIENIA I PRODUKTÓW KOSMETYCZNYCH**

W roku 2020 pod nadzorem Państwowej Inspekcji Sanitarnej na terenie powiatu bełchatowskiego znajdowało się **968** zakładów, skontrolowano **128**, zatwierdzono **59**, przeprowadzono ogółem **138** kontroli, w tym **12** kontroli interwencyjnych i tematycznych w ramach systemu RASFF.

Na podstawie arkusza oceny stanu sanitarnego oceniono **65** zakładów.

W roku sprawozdawczym **3** obiekty oceniono jako niezgodne z wymaganiami, co stanowi **3,0 %** ogółu ocenianych.

Decyzji unieruchomienia działalności całego zakładu – **nie wydawano**

Decyzji zakazu wprowadzania produktu do obrotu - **nie wydawano**.

Nałożono ogółem **19** mandatów karnych na sumę **5100 zł**.

Wnioseków do Sądu Grodzkiego z uwagi na udaremnianie działań inspekcji, - **nie wydawano**.

Ogółem wydano **15** decyzji administracyjnych. Decyzji zakazu wprowadzania produktu do obrotu – nie wydawano. Skierowano **2 wnioski o ukaranie** do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, które dotyczyły prowadzenia działalności poza zakresem decyzji zatwierdzającej.

## **OCENA BEZPIECZEŃSTWA ŚRODKÓW SPOŻYWCZYCH KRAJOWYCH**

W roku 2020 przeprowadzono badania laboratoryjne krajowych środków spożywczych produkowanych w nadzorowanych zakładach oraz znajdujących się w obrocie w obiektach zlokalizowanych na terenie powiatu:

- ogółem **115** próbek, zakwestionowano **5** próbek z uwagi na nieprawidłowe **znakowanie** oraz **1** próbkę na obecność bakterii **SALMONELLA Braenderup**
  - \* pod względem parametrów mikrobiologicznych zbadano **75** próbek środków spożywczych, kwestionowano **1** próbkę na obecność bakterii **SALMONELLA Braenderup** (w 2019 r. odsetek próbek zdyskwalifikowanych za parametry mikrobiologiczne wyniósł **0 %**)
  - \* pod względem parametrów chemicznych zbadano **45**, próbek nie kwestionowano (w 2019r. odsetek próbek zdyskwalifikowanych za parametry chemiczne wyniósł **0 %**)
  - \* **1** próbkę oceniono **wyłącznie** pod względem znakowania, próbki nie kwestionowano.

Oceniono również:

- **45** próbek środków spożywczych krajowych pod względem znakowania, zakwestionowano **5** próbek z uwagi na nieprawidłowe znakowanie

- **112** próbek pod względem parametrów organoleptycznych . Próbek nie kwestionowano.

W ramach urzędowej kontroli żywności (poza planem) pobrano do badań **3** próbki w kierunku oznaczeń chemicznych - nie kwestionowano.

## **OCENA BEZPIECZEŃSTWA ŚRODKÓW SPOŻYWCZYCH Z IMPORTU**

W 2020 r. zbadano ogółem 4 próbki środków spożywczych z importu.. Badania wykonano w kierunku fizyko – chemicznym. Próbek nie kwestionowano. (w roku 2019 odsetek próbek zdyskwalifikowanych wyniósł 0 %).

Oceniono 3 próbki importowane pod względem znakowania i 3 próbki pod względem cech organoleptycznych, próbek nie kwestionowano.

W 2020r pobrano i zbadano 11 próbek środków spożywczych wyprodukowanych w Unii Europejskiej. Próbki zbadano w kierunkach mikrobiologicznych i chemicznych, oceniono pozytywnie.

## **DZIAŁANIA W ZAKRESIE FUNKCJONOWANIA SYSTEMU RASFF I RAPEX**

W ramach systemu RAPEX nie przeprowadzono kontroli sanitarnych w obiektach wprowadzających do obrotu środki chemiczno - kosmetyczne z uwagi na brak powiadomień informacyjnych.

W ramach systemu RASFF przeprowadzono kontrole akcyjne w liczbie 5 w celu wycofania z obrotu handlowego środków spożywczych oraz materiałów i wyrobów do kontaktu z żywnością wymienionych w powiadomieniach alarmowych i informacyjnych. Kontrole akcyjne przeprowadzono w związku z następującymi produktami:

- Produkt pn. „SpRiso Olej z ryżu naturalnego 100%”. Dot. stwierdzenia przekroczenia NDP estrów 3-MCPD oraz estrów glicydowych.
- Produkt pn. „Acor.Bazylija”, nr partii 24/C/W/1. Dot. stwierdzenia obecności bakterii Salmonella z grupy:8 (C2-C3).
- Produkt pn. „Olej z ryżu MI’RA. Dot. przekroczenia NDP estrów glicydołu oraz estrów 3-MCPD.
- Produkt pn. „Olej z ryżu MI’RA. Dot. przekroczenia NDP estrów glicydołu oraz estrów 3-MCPD.
- Produkt pn. Serek Zakopiański Światowid z gór, 200g. Dot. wykrycia obecności Listeria monocytogenes.
- Produkt pn. „Kresto sezam” a’200g. Dot. stwierdzenia obecności Salmonella Amsterdam i Salmonella Livingstone
- Produkt pn. „Alfa amylaza Browin”. Dot. stwierdzenia niedozwolonej modyfikacji genetycznej enzymu spożywczego pochodzącego z Polski.
- Produkt pn. „Nylonowa łyżka z pomarańczowym silikonowym obrzeżem”. Dot. stwierdzenia migracji pierwszorzędowych amin aromatycznych.
- Produkt pn. „Ekologiczne płatki jaglane 400g”. Dot. przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu ochratoksyny A.
- Produkt pn. „Mielonka tyrolska, 270 g. Dot. stwierdzenia przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu pozostałości pestycydów.
- Produkt pn. „Kasza jaglana K-Classic, 400g 02.2021. Dot. przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu pestycydów
- Produkt pn. „Jaja”. Dot. wykrycia obecności Salmonella Enteritidis.
- Produkt pn. „Brokuły różyczki, produkt głęboko mrożony Hortex”. Dot. stwierdzenia przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu pozostałości pestycydu.
- Produkt pn. „Ser kozi”. Dot. wykrycia Listeria monocytogenes.
- Produkt pn. „Baton typu musli”. Dot. stwierdzenia przekroczenia NDP tlenu etylenu w sezamie.
- Produkt pn. „Wino Mogen David Concord” Alc. 10,5%. Dot. stwierdzenia zmienionych cech organoleptycznych.
- Produkt pn. sezamki „Sezam snaps”. Dot. stwierdzenia obecności tlenu etylenu.

## **NADZÓR NAD OBIEKTAMI PRODUKCJI I OBROTU, MATERIAŁAMI I WYROBAMI PRZEZNACZONYMI DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ**

W 2020r. zewidencjonowano:

- 1 wytwórnia materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością,
- 19 miejsc obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością (2 hurtownie i 17 sklepów).

Przeprowadzono 1 kontrolę sanitarną w wytwórni materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

Do badań laboratoryjnych pobrano 3 próbki (szklanki 1UE, pojemniki do przechowywania żywności - 1i, łyżki z poliamidu – 1UE) z miejsc obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością. Próbek nie zakwestionowano. Badania wykonane w kierunku migracji ołowiu i kadmu (szklanka), migracji specyficznej (łyżki), pojemniki do przechowywania żywności - organoleptyka.

## **NADZÓR NAD OBIEKTAMI PRODUKCJI, KONFEKCJONOWANIA I OBROTU PRODUKTAMI KOSMETYCZNYMI**

W 2020 r. zewidencjonowano :

- 2 zakłady produkujące i konfekcjonujące produkty kosmetyczne,
- 3 obiekty obrotu produktami kosmetycznymi tj.: sklepy oferujące wyłącznie produkty kosmetyczne.

Kontroli nie przeprowadzano. Nie wydawano decyzji administracyjnych.

Do badań laboratoryjnych pobrano 3 próbki produktów kosmetycznych z miejsc obrotu produktami kosmetycznymi. Próbek nie kwestionowano.

## **OCENA JAKOŚCI ZDROWOTNEJ PRZYWOŻONEJ Z ZAGRANICY ŻYWNOŚCI ORAZ MATERIAŁÓW I WYROBÓW PRZEZNACZONYCH DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ**

Kontroli granicznej jakości zdrowotnej środków spożywczych oraz materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością **importowanych – nie przeprowadzano.**

W ramach kontroli granicznej jakości zdrowotnej środków spożywczych **eksportowanych** do krajów trzecich oceniano:

- 115 partii wyrobów cukierniczych.
- partii materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością – **nie oceniano**

Na podstawie kontroli dokumentacji z wytwórni wyrobów cukierniczych – Majami Sp z o.o., Sp. komandytowa - wydano 94 świadectwa jakości zdrowotnej żywności wywożonej za granicę (do państw trzecich).

Decyzji zakazujących wprowadzenia do obrotu partii środków spożywczych importowanych/eksportowanych - **nie wydawano.**

Ogółem w ramach kontroli granicznej przeprowadzono 94 kontrole sanitarne.

## **WSPÓŁPRACA Z INNYMI JEDNOSTKAMI KONTROLUJĄCYMI.**

Przekazano informację do Powiatowego Lekarza Weterynarii w Łasku, w związku z wykryciem bakterii **Salmonella Braenderup** w 1 próbce (z pięciu pobranych) fileta z kurczaka. Producentem przedmiotowego fileta był zakład usytuowany na terenie działalności WIS w Łasku. Sprawozdanie z badań laboratoryjnych otrzymano po upływie terminu przydatności do spożycia, w związku z powyższym nie kierowano do systemu RASFF.

Na liście zakładów nadzorowanych przez PIS i WIS znajduje się :

1. PAMAPOL S.A. ul. Wieluńska 2, Rusiec
2. MAKANI, ul. Milenijna 1, Żłobnica

3. KAMPOL, ul. Wieluńska 12 A, Rusiec  
Wojewódzki Lekarz Weterynarii w Łodzi w związku z Porozumieniem Ramowym 16 listopada 2019r. pomiędzy Łódzkim Państwowym Wojewódzkim Inspektorem Sanitarnym a Łódzkim Wojewódzkim Lekarzem Weterynarii przedstawił listy zakładów będących uprzednio pod nadzorem Inspekcji Weterynaryjnej, które zostaną objęte nadzorem PIS zgodnie z w/w Porozumieniem oraz listy zakładów, które zostaną objęte wspólnym nadzorem PIS i IW.

Współpraca z innymi inspekcjami miała miejsce przede wszystkim na gruncie codziennych działań organów urzędowej kontroli, a także poprzez wzajemne informowanie się o wynikach badań laboratoryjnych wskazujących na niewłaściwą jakość żywności, uaktualniania list obiektów będących pod wspólnym nadzorem, wzajemne przekazywanie informacji i materiałów dotyczących naruszeń obowiązujących przepisów prawa ujawnionych w wyniku kontroli.

Przeprowadzono 1 wspólną kontrolę z pracownikiem Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Łodzi Oddział w Bełchatowie w związku ze sprawdzaniem warunków sanitarno - produkcyjnych w produkcji pierwotnej. Nieprawidłowości nie stwierdzono.

Przeprowadzono 3 wspólne kontrole z Państwową Inspekcją Ochrony Roślin i Nasiennictwa w związku ze sprawdzaniem warunków sanitarno - produkcyjnych w produkcji pierwotnej. W toku kontroli pobrano do badań laboratoryjnych próbki w kierunku zawartości metali, azotanów i pestycydów. Nieprawidłowości nie stwierdzono.

W ramach współpracy z Policją przeprowadzono łącznie 82 kontrole w zakładach gastronomicznych i obiektach obrotu środkami spożywczymi oraz galerii w zakresie sprawdzania przestrzegania nakazów i ograniczeń w związku ze stanem pandemii.

W roku 2020 w PPIS w Bełchatowie zarejestrowanych jest 31 podmiotów prowadzących produkcję pierwotną produktów pochodzenia niezwierzęcego. W 2020r. przeprowadzono 5 urzędowych kontroli produkcji pierwotnej.

- 1 kontrolę tematyczną w związku z pobraniem do badań fizyko – chemicznych próbek sałaty.
- 1 kontrolę sanitarną wspólnie z przedstawicielami WIOŚ
- 3 kontrole sanitarne z pracownikiem PIORIN w trakcie której pobierano do badań próbki borówki amerykańskiej, sałaty i pomidorów w kierunku zawartości metali ciężkich oraz pestycydów.

U podmiotów prowadzących produkcję pierwotną w zakresie zanieczyszczeń chemicznych oraz fizycznych pobrano ogółem 5 próbek. Próbek nie kwestionowano.

Rolnicy byli informowani o zagrożeniach oraz możliwościach wystąpienia zanieczyszczeń w owocach miękkich patogennymi wirusami na etapie produkcji pierwotnej, w tym konieczności zapewnienia dostępu do toalet stałych lub przenośnych oraz dostępu do czystej bieżącej wody do mycia rąk. Ponadto przy dokonywaniu wpisu do rejestru zakładów podlegających urzędowej kontroli organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej informowano rolników nt. wymagań higieniczno-sanitarnych obowiązujących na etapie produkcji pierwotnej.

Informacje o konieczności składania wniosków o wpis do ww. rejestru zakładów zamieszczone są na stronie internetowej PSSE w Bełchatowie.

## VII. W ZAKRESIE HIGIENY DZIECI I MŁODZIEŻY

Liczba placówek pod nadzorem: **173** w tym: **122** stałych, **51** turnusów wypoczynku letniego i zimowego (1 zgłoszona rezygnacja organizatora w bazie danych MEN).

**Ogólna liczba kontroli: 48**, w tym **24** kontrole w obiektach stałych, **13** kontroli w placówkach wypoczynku zimowego i letniego, **9** kontroli na wniosek strony oraz **2** kontrole interwencyjne. Udział w **6** odbiorach wspólnie z Nadzorem Zapobiegawczym.

Liczba załatwionych interwencji: - **2**

Interwencje wpływały drogą telefoniczną oraz mailową i dotyczyły :

- występowania owsicy u jednego z dzieci (polecono poinformować rodziców o problemie oraz zdezynfekować pomieszczenia placówki)
- braku ręczników papierowych, uchwytów na papier oraz nienależytego utrzymania higieny i czystości w pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych w Szkole Podstawowej w Bełchatowie (polecono wzmocnić nadzór sanitarny w pomieszczeniach sanitarno-higienicznych placówki – ze względu na częste dewastacje urządzeń przez uczniów; zarzuty dot. czystości oraz braku środków sanitarno-higienicznych i dezynfekujących w toaletach nie potwierdziły się).

Wykonano **48** kontroli. Poza planem przeprowadzane były kontrole: interwencyjne oraz na wniosek strony. Wydano **72** decyzje nakazujące przeprowadzenie dekontaminacji pomieszczeń, **46** decyzji opiniujących zawieszenie zajęć szkolnych i przedszkolnych, **17** decyzji opiniujących obiekt na wniosek strony.

### **Wypoczynek dzieci i młodzieży**

W 2020r. nadzorem objęto organizację wypoczynku dzieci i młodzieży w czasie letnich wakacji oraz zimowej przerwy międzysemestralnej, w tym stan sanitarny obiektów przeznaczonych do wypoczynku.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami organizator wypoczynku dzieci i młodzieży zobowiązany jest do dokonania zgłoszenia turnusu do elektronicznej bazy Kuratorium Oświaty. W 2020r. skontrolowano **11** turnusów wypoczynku zimowego i **2** turnusy wypoczynku letniego (liczba turnusów zgłoszonych do bazy i kontroli znacząco ograniczona ze względów pandemicznych) na **51** turnusów zgłoszonych do bazy danych MEN. We wszystkich skontrolowanych obiektach zapewniono właściwe warunki sanitarno – higieniczne.

### **Stan sanitarno – techniczny budynków**

Wszystkie budynki w których mieszczą się placówki wychowania i nauczania są utrzymane w porządku, czystości i w dobrym stanie technicznym. Zostały zachowane prawidłowe standardy dostępności do urządzeń sanitarnych. Zapewniono właściwe warunki do utrzymania higieny w kwestii zachowania standardów dostępności do urządzeń sanitarnych. We wszystkich placówkach w wystarczających ilościach zapewnione są środki czystości (papier toaletowy, mydło w płynie, oraz zapewnione są właściwe warunki do higienicznego osuszania rąk – ręczniki jednorazowego użytku bądź elektryczne suszarki do rąk).

Wszystkie budynki, w których mieszczą się placówki nauczania i wychowania są skanalizowane, podłączone do kanalizacji centralnej lub zaopatrzone we własne zbiorniki odpływowe (szamba).

Ponadto ze względu na nauczanie dzieci w warunkach epidemii COVID-19 wprowadzono dodatkowe zabezpieczenia zmniejszające ryzyko zakażenia dzieci i młodzieży w placówkach.

## Zmiany w infrastrukturze nadzorowanych placówek

Rodzaj placówki		Liczba placówek								
		nowo od-danych w nowych obiektach	nowo otwartych w obiektach istniejących	Istniejących przeniesionych do nowych obiektów lub z rozbudowaną bazą dydaktyczną	zlikwidowanych	po remontach generalnych	z nowo od-danymi obiektami sportowymi	z modernizowanymi blokami sportowymi	z nowo otwartymi blokami żywienia	z modernizowanymi blokami żywienia
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Żłobki	01	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Przedszkola	02	2	1	0	5	0	0	0	0	0
Szk. Podst.	03	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Gimnazja	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Licea	05	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Technika	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zas. Szk. Zaw.	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zespoły szkół	08	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Szk. Wyższe	09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pozostałe placówki	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>OGÓLEM</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

W 2020 r.: likwidacji uległy:

- **5 przedszkoli gminnych:** Gminne Przedszkole w Niedyszynie, Gminne Przedszkole w Janowie, Gminne Przedszkole w Łękawie, Gminne Przedszkole w Kurnosie oraz Gminne Przedszkole w Domiechowicach
- **5 szkół podstawowych:** SP w Dobrzelowie, SP w Janowie, SP w Łękawie, SP w Kurnosie oraz SP w Domiechowicach

Ze zlikwidowanych w/w przedszkoli gminnych oraz szkół podstawowych utworzono 5 zespołów szkół:

- **Zespół Szkolno-Przedszkolny w Dobrzelowie** (w skład którego wchodzi: SP w Dobrzelowie oraz Gminne Przedszkole w Niedyszynie)
- **Zespół Szkolno-Przedszkolny w Janowie** (w skład którego wchodzi: SP w Janowie oraz Gminne Przedszkole w Janowie)
- **Zespół Szkolno-Przedszkolny w Łękawie** (w skład którego wchodzi: SP w Łękawie oraz Gminne Przedszkole w Łękawie)
- **Zespół Szkolno-Przedszkolny w Kurnosie** (w skład którego wchodzi: SP w Kurnosie oraz Gminne Przedszkole w Kurnosie)
- **Zespół Szkolno-Przedszkolny w Domiechowicach** (w skład którego wchodzi: SP w Domiechowicach oraz Gminne Przedszkole w Domiechowicach)

Ponadto z dniem 15 marca 2020r. objęto nadzorem sanitarno-higieniczny **12 nowych obiektów (dotychczas pod nadzorem WSSE w Łodzi):**

- **2 licea ogólnokształcące:**

- **I Liceum Ogólnokształcące** im. Wł. Broniewskiego w Bełchatowie, ul. 1 Maja 6,
- **II Liceum Ogólnokształcące** im. Jana Kochanowskiego w Bełchatowie, ul. Czapliniecka 72

- **3 zespoły szkół:**

- **Zespół Szkół Ponadpodstawowych nr 1** w Bełchatowie, ul. Czapliniecka 96
  - **Zespół Szkół Ponadpodstawowych nr 2** w Bełchatowie, ul. Czapliniecka 98
  - **Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Żelowie**, ul. Kilińskiego 5
- 5 placówek z pobytem całodobowym:
- **Bursa Szkolna w Bełchatowie**, ul. Czapliniecka 66
  - **Dom Dziecka w Dąbrowie Rusieckiej 51**, 97-438 Rusiec
  - **Ośrodek Interwencyjno-Socjalizacyjny w Bełchatowie**, ul. Czapliniecka 66
  - **Młodzieżowy Ośrodek Socjoterapii, Łękawa 97-400 Bełchatów**
  - **Młodzieżowy Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Bełchatowie**, ul. Targowa 20
- **Poradnia Psychologiczno-Pedagogiczna w Bełchatowie**, ul. Czapliniecka 96
- **Centrum Kształcenia Praktycznego w Bełchatowie**, ul. Czapliniecka 96

#### **W 2020 r. oddano do użytku :**

- Niepubliczny Żłobek „Akademia Uśmiechu Plus” w Bełchatowie, ul. Sienkiewicza 8,
- Niepubliczny Żłobek „Mali Giganci” w Niedyszynie, Niedyszyna 4
- Niepubliczne Przedszkole „Akademia Uśmiechu Plus” w Bełchatowie, ul. Sienkiewicza 8,
- Niepubliczne Przedszkole „KIDS FUN” w Żelowie, ul. Żeromskiego 20
- Niepubliczne Przedszkole „Aktywne Maluchy” w Bełchatowie, ul. Armii Krajowej 29 (nowo otwarte w obiekcie już istniejącym)

#### **Warunki do utrzymania higieny osobistej**

Zapewnione zostały właściwe warunki do utrzymania higieny w temacie zachowania standardów dostępności do urządzeń sanitarnych. We wszystkich placówkach w wystarczających ilościach zapewnione są środki czystości (papier toaletowy, mydło w płynie, oraz zapewnione są właściwe warunki do higienicznego osuszania rąk).

Ze względu na nauczanie dzieci w warunkach epidemii COVID-19 wprowadzono dodatkowe zabezpieczenia zmniejszające ryzyko zakażenia dzieci i młodzieży w placówkach.

Wszystkie placówki poza zapewnieniem standardowych warunków do utrzymania higieny osobistej zapewniły również zaopatrzenie w płyny dezynfekujące (placówki, których organem założycielskim są samorządy zostały zaopatrzone w wolno stojące dozowniki z płynem dezynfekującym).

#### **Organizacja pobytu uczniów w szkole oraz rozkład zajęć**

W roku sprawozdawczym dokonano oceny tygodniowego rozkładu zajęć lekcyjnych:

- w 5 Szkołach Podstawowych – 45 oddziałach,
- w 3 Zespołach Szkół – 44 oddziałach.

Rozkład zajęć lekcyjnych był prawidłowo zestawiony w ocenianych oddziałach.

W większości szkół dzieci chodzą na 1 zmianę. Zdarza się, że niektóre klasy mają zajęcia później tzn. od godz. 10, ale nie jest to traktowane jako II zmiana.

#### **Certyfikaty na meble szkolne**

Oceniono również dostosowanie mebli szkolnych do wzrostu dzieci. Oceny dokonano w 2 przedszkolach – 17 stanowisk, nieprawidłowości nie stwierdzono. W 1 Szkole Podstawowej, oceniono 10 stanowisk- nieprawidłowości nie stwierdzono.

#### **Certyfikaty na sprzęt sportowy**

Zgodnie z aktualnymi wymogami prawa, każdy zakupiony przez szkołę sprzęt sportowy powinien posiadać odpowiedni certyfikat, co stanowi gwarancję, iż jego użytkowanie jest bezpieczne dla uczniów. Od 1997r. dyrektorzy szkół i przedszkoli zobowiązani są do zakupu sprzętu sportowego poświadczonego certyfikatem zgodności z Polską Normą. Państwowa Inspekcja Sanitarna sprawuje nadzór w tym zakresie.

#### **Stan sanitarno – techniczny piaskownic**

Ze względu na zagrożenie epidemiologiczne od marca 2020r. piaskownice zlokalizowane przy przedszkolach, szkołach oraz zespołach szkół zostały wyłączone z użytkowania.

#### **Dodatkowe, istotne informacje, dotyczące warunków pobytu dzieci i młodzieży w placówkach oświatowo-wychowawczych.**

Problemów wynikających z nadzorem nad placówkami nauczania i wychowania nie ma. Zmniejszone środki finansowe przez organy prowadzące ograniczają realizację wymiany zniszczonych bez certyfikatów mebli edukacyjnych, remontów sal lekcyjnych itp.

Z uwagi na stan epidemiologiczny związany z COVID-19 i okresowym zawieszeniem zajęć stacjonarnych w placówkach oraz wstrzymaniem przeprowadzania kontroli w okresie pandemii nie dokonano wielu kontroli obiektów, które pozwoliłyby na lepszą ocenę warunków pobytu dzieci i młodzieży.

Mimo to w wielu placówkach prowadzone są remonty, prace malarskie czy prace remontowo-naprawcze.

Należy również wspomnieć, iż w niektórych placówkach zarejestrowano ogniska Covid-19.

### **VIII. W ZAKRESIE NADZORU ZAPOBIEGAWCZEGO**

W 2020 roku wydano następującą ilość decyzji / opinii dotyczących:

- uzgodnienia dot. odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko – 1 opinia;
- uzgodnienia zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko w ramach przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko – 13 opinii;
- opinii projektu dokumentu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko w ramach przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko – 6 opinii;
- opinii co do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko – 54 opinie;
- wydania opinii w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach – 10 opinii, w tym 1 opinia negatywna;
- wydania opinii przed wydaniem postanowienia przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia w ramach ponownej oceny oddziaływania na środowisko – 1 opinia;
- uzgodnienia dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych – 24 opinie, w tym 1 opinia negatywna;
- pozwoleń na użytkowanie – w trybie art. 56 Prawa budowlanego – 30 (15 stanowisk i 15 zaświadczeń);
- decyzji płatniczych – 38 decyzji;

W 1 przypadku wystosowano pismo w sprawach różnych.

Przeprowadzono 17 kontroli.

Ponadto przeprowadzono 16 kontroli – organem prowadzącym były inne sekcje stacji.

Z większych obiektów i bardziej znaczących przekazanych do użytkowania przy udziale Państwowej Inspekcji Sanitarnej to:



1. Przebudowa powierzchni wielofunkcyjnego Centrum Handlowo-Usługowo-Rozrywkowego w Galerii Olimpia w Bełchatowie wraz z rozbudową i przebudową wewnętrznych instalacji: gazowej i wentylacji mechanicznej, dz. nr ewid. 142/3, 142/12, 142/15, 143/3, 143/4, 143/11, 144/3, 144/4, 144/13, 145/4, 145/5, 145/6, 146/4, 146/5, 146/6, 147/4, 147/5, 147/6, 143/13, obręb 14, ul. Kolejowa, ul. Armii Krajowej, miasto Bełchatów
2. Przebudowa SOR w Szpitalu Wojewódzkim im. Jana Pawła II w Bełchatowie wraz z wewnętrznymi instalacjami: elektryczną, teleinformatyczną, wentylacji mechanicznej, wody użytkowej, p.poż, kanalizacji sanitarnej, gazów medycznych i centralnego ogrzewania, dz. nr ewid. 253/6 obręb 03, ul. Czapliniecka 123, miasto Bełchatów
3. Stacja Uzdatniania Wody, dz. nr ewid. 404/8, 404/3, 420 obręb 19 Wolica, gmina Kleszczów
4. Rozbudowa i przebudowa budynku usługowego o część usługowo – gospodarczą wraz z wewnętrznymi instalacjami: wodociągową, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, ogrzewczą, elektryczną, wentylacji mechanicznej, klimatyzacji i sprężonego powietrza, dz. nr ewid. 539, 549, obręb 10, miasto Bełchatów
5. Budynek handlowo – usługowy wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, dz. nr ewid. 383/1, ul. Kościuszki 110, 97-425 Żelów

Do ważniejszych projektów które podlegały uzgodnieniu pod względem higienicznym i zdrowotnym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego, należą:

1. Projekt budowlany pt. *„Przebudowa i rozbudowa Lodowiska Miejskiego w Bełchatowie wraz z budową infrastruktury towarzyszącej oraz rozbiórka pomieszczeń na rolę, dz. nr ewid. 417,535 obręb 12, m. Bełchatów”*
2. Projekt budowlany pt. *„Projekt zagospodarowania działki i projekt budowlany rozbudowy i przebudowy budynku hali napraw (przeglądy gwarancyjne i serwis samochodów) przy salonie samochodowym KIA w Bełchatowie przy ul. Czaplinieckiej 62, działka nr 7/2, 32/2, 227/3, obręb 8, miasto Bełchatów”*
3. Projekt technologiczny pt. *„Lokal FizjoSfera – Rehabilitacja i Masaż Izabella Kęsy, ul. Lecha i Marii Kaczyńskich 14 (budynek OCEAN), 97-400 Bełchatów”*
4. Projekt budowlany pt. *„Projekt zagospodarowania działki, projekt budowlany zmiany sposobu użytkowania części parteru budynku biurowo – mieszkalnego na żłobek i przedszkole, Bełchatów, ul. Armii Krajowej 2, działka nr ewid. 263/3, 263/8, 263/10 obręb 12 miasto Bełchatów”*
5. Projekt budowlany pt. *„Projekt budowlany cmentarza rzymskokatolickiego parafii NMP Królowej Polski w Klukach, działka nr 173/6, obręb – Kluki”* – opinia negatywna

Do ważniejszych uzgodnień warunków realizacji w ramach przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, należą:

1. Uzgodnienie warunków realizacji dla przedsięwzięcia polegającego na *„Rozbudowie drogi wojewódzkiej nr 484 na odcinku Żelów - Bełchatów, na terenie gminy Bełchatów w obrębach Adamów, Ławy, Podwody, Wola Mikorska - Zalesna, na terenie Gminy Żelów w obrębach Łobudzice, Kolonia Łobudzice oraz na terenie Miasta Żelowa w obrębie 14”*
2. Uzgodnienie warunków realizacji dla przedsięwzięcia polegającego na *„Budowie i rozbudowie drogi Kleszczów – Rogowiec przez zwałowisko wewnętrzne pola Bełchatów, na odcinku od obwodnicy Kleszczowa do pierwszego zjazdu na teren Elektrowni Bełchatów z ulicy Energetycznej w Rogowcu, odcinek o długości około 5,1 km”*.

3. Uzgodnienie warunków realizacji dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie hali produkcyjno – magazynowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą DS Smith Polska – zakład Bełchatów, na działkach 233/5, 233/6, 233/8 obręb 02”
4. Uzgodnienie warunków realizacji dla przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa odlewni i walcowni taśm aluminiowych w Bogumiłowie należących do zakładów PPH „EKO-ŚWIAT” i „EUROMETAL” S.A., działki nr ewidencyjny 794/1, 794/2, 794/3 obręb 3 Bogumiłów”
5. Uzgodnienie warunków realizacji dla przedsięwzięcia polegającego na „Modernizacji instalacji do produkcji paliwa alternatywnego zlokalizowanej na terenie Zakładu w Bełchatowie przy ul. Przemysłowej 14 i 16, na działce nr 76/13 i 77/2 w obrębie 17”

## IX. W ZAKRESIE OŚWIATY ZDROWOTNEJ

W 2020 r. pion Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia w PSSE w Bełchatowie koordynował realizację następujących programów edukacyjno- zdrowotnych:

„Czyste Powietrze wokół Nas ”- dotyczący edukacji antytytoniowej dla dzieci w wieku 5, 6 lat i ich rodziców. Realizowany w 18 przedszkolach objął swym zasięgiem **700** dzieci oraz **692** rodziców.



„Trzymaj Formę”- dotyczący propagowania zdrowego stylu życia, racjonalnego żywienia i aktywności fizycznej. Realizacja programu miała objąć swym zasięgiem uczniów i rodziców z 16 szkół podstawowych. Program z uwagi na pandemię Covid -19 został zawieszony przez Główny Inspektorat Sanitarny.



- „ARS – czyli jak dbać o miłość?” program profilaktyki używania substancji psychoaktywnych realizowany był w 5 szkołach ponadgimnazjalnych i objął swym

zasięgiem 261 uczniów i 224 rodziców. Realizacja programu z uwagi na zaistniałą sytuację epidemiologiczną i zdalne nauczanie uczniów przebiegał w pewnej części zdalnie, co było niewątpliwym utrudnieniem w realizacji pewnych elementów programu.

- „Znamię! Znam je?” to program dotyczący profilaktyki czerniaka skóry. Program realizowany był wśród uczniów 3 szkół ponadpodstawowych i objął swym zasięgiem 272 uczniów.
- „Podstępne WZW” to program profilaktyki zachorowań na WZW realizowany był w 4 szkołach ponadpodstawowych wśród 332 uczniów.



- „Bieg po zdrowie”- program profilaktyki antytytoniowej realizowany wśród uczniów klas IV i ich rodziców w 7 szkołach podstawowych objął zasięgiem 184 uczniów i 158 rodziców.



**Obchody Światowego Dnia AIDS- 1 grudnia** w 2020 nie odbyły się z uwagi na zaistniałą sytuację epidemiologiczną spowodowaną pandemią Covid-19, oraz reżimem sanitarnym.



**Akcja antytytoniowa Światowy Dzień bez Tytoniu (31 maja)** nie odbyła się z powodu zaistniałej sytuacji epidemiologicznej. Realizacja akcji wymaga kontaktów, oraz synergii między podmiotami ludzkimi.

Akcja letnia „Bezpieczny wypoczynek dzieci i młodzieży” nie została przeprowadzona przez pracownika pionu OZi PZ z uwagi na realizację innych zadań, które w dobie pandemii Covid-19 były priorytetowe, jak również z uwagi na ograniczenie liczby osób mających kontakt z podmiotami zewnętrznymi (z uwagi na transmisję wirusa)

W Wojewódzkiej Kampanii Edukacyjnej „**Dopalaczom Mówimy Stop - Wybieramy Zdrowie**” skierowanej do uczniów klas VII i VIII szkół podstawowych uczestniczyło **1201** uczniów i **824** rodziców z 20 szkół.

W ramach działań edukacyjno - profilaktycznych w zakresie środków zastępczych, „nowych narkotyków”- podjęto następujące działania :

- Dystrybucje materiałów edukacyjnych o tematyce dopalaczy realizacja podczas ferii zimowych -Zima 2020,

Udzielenie wywiadu dla Radia Eska Bełchatów i TKB Dolsat na temat profilaktyki używania „dopalaczy” w świetle nowego narkotyku (etazen).

W związku z pandemią Covid-19 podjęto następujące działania edukacyjne

- udzielenie wywiadu dla TKB Dolsat i TV-B24 na temat profilaktyki i ochrony przed koronawirusem,

- przeprowadzenie pogadank profilaktycznych wśród uczniów na temat ochrony przed koronawirusem połączone z pokazem i instruktażem prawidłowego mycia rąk. Przesłanie TKB Dolsat filmu edukacyjnego o koronawirusie,

- udzielenie wywiadu dla TKB Dolsat na temat Jak przygotować dziecko do nowego roku szkolnego w aspekcie pandemii Covid -19,

- kontrole placówek nauczania i wychowania pod kątem zabezpieczenia i wyposażenia w środki ochrony osobistej dotyczy Covid-19,

- udzielenie wywiadu dla TKB Dolsat na temat „Dlaczego i jak skutecznie nosić maseczkę ochronną?”.

**Kampania antytytoniowa „Rzuć Palenie Razem z Nami”** nie została zrealizowana uwagi na lockdown, ograniczenie kontaktów społecznych, reżim sanitarny, oraz działaniami pracownika OZ i PZ w zakresie Covid-19.

## **X. Zadania w zakresie nadzoru nad środkami zastępczymi**

**Od końca 2017r. na terenie Bełchatowa nie funkcjonował żaden sklep, w którym wprowadzano do obrotu środki zastępcze.** W 2020r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bełchatowie nie pozyskał informacji dotyczących wprowadzania do obrotu środków zastępczych.

W 2020r Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bełchatowie zarejestrował 19 przypadków zatruc środków zastępczymi.

### **WNIOSKI**

1. W świetle pandemii wirusa SARS CoV-2 odnotowano spadek wyszczepialności dzieci od 6 roku życia i młodzieży podlegającej szczepieniom na co wpłynęła niższa zgłaszalność na szczepienia oraz problemy dotyczące organizacji szczepień w zaistniałej sytuacji epidemiologicznej.
2. Nałożenie przez ustawodawcę powszechnego obowiązku poddawania się szczepieniom ochronnym przeciw wybranym chorobom zakaźnym zmniejsza ryzyko epidemicznego szerzenia tych chorób i społeczne skutki związane z ciężkimi zdrowotnymi następstwami chorób zakaźnych oraz zmniejsza koszty leczenia ponoszone przez sektor finansów publicznych. Dlatego też duży niepokój budzi fakt systematycznego zwiększania się liczby osób uchylających się od obowiązku szczepień ochronnych.
3. Sytuacja dot. jakości wody do spożycia jest stabilna i można ją ocenić jako dobrą. Większość wodociągów produkowała wodę spełniającą wymagania sanitarne, ocenioną jako przydatną do spożycia na koniec 2020r.
4. Sukcesywnie ulega poprawie stan sanitarno – techniczny SUW bądź hydroforni czy ujęć w skutek podejmowanych działań w tym zakresie przez eksploatatorów wodociągów.
5. Działania w ramach systemu wczesnego ostrzegania (RASFF) pozwoliły na ograniczenie wprowadzania na rynek albo wycofanie z rynku żywności mogącej stanowić ryzyko dla zdrowia ludzkiego.
6. W powiecie bełchatowskim w placówkach oświatowych wdrożono zalecenia sanitarno – higieniczne rekomendowane przez GIS.
7. Działania edukacyjno – zdrowotne skierowane są do odbiorców w różnych grupach wiekowych, począwszy od dzieci przedszkolnych. Realizacja programów edukacyjnych, kampanii i akcji prozdrowotnych wymaga odpowiednich nakładów finansowych. Brak wystarczających środków na realizację projektów jest dużym utrudnieniem i wyzwaniem dla osób odpowiedzialnych za prawidłowe, skuteczne i celowe ich przeprowadzenie, którego skutkiem finalnym jest dotarcie do odpowiedniej grupy celowanej. Realizacja projektów zdrowotnych monitorowanych przez Inspekcję Sanitarną ma za zdanie poprawę bezpiecznego i zdrowego stylu życia w aspekcie używania środków zastępczych „dopalaczy”, alkoholu, tytoniu. Propagowanie prozdrowotnych zachowań wśród społeczeństwa w tym również edukacja w zakresie prawidłowej, odpowiednio zbilansowanej diety, aktywności fizycznej, profilaktyki szczepień ochronnych, ochrona przed chorobami zakaźnymi jest kluczowym działaniem zmierzającym do eliminacji chorób, oraz poprawienia stanu zdrowia społeczeństwa.
8. Ważnym elementem w podejmowanych przez Inspekcję Sanitarną działaniach profilaktycznych ma współpraca z samorządami lokalnym, mediami, podmiotami leczniczymi, organizacjami i stowarzyszeniami. Działania profilaktyczne wspierane przez po-

szczególnych partnerów i współrealizatorów mają szerszy wymiar i większy zasięg oddziaływania na ogół społeczeństwa.

9. Ważnym aspektem w realizacji działań z zakresu profilaktyki i promocji zdrowia ma bezpośredni kontakt z grupą celowaną do której skierowane są działania promocyjne. Niektóre działania nie mogą być zrealizowane online, ponieważ wymagają bezpośrednich kontaktów z osobami które uczestniczą fizycznie w prowadzonych badaniach. Do takich należą Kampanie i akcje antytytoniowe w ramach których osoby zainteresowane uczestniczyły w badaniach smokolyzerem, oraz miały bezpośredni kontakt w zakresie poradnictwa antytytoniowego. W dobie pandemii koronawirusa Covid-19, zaostrożonych rygorów sanitarnych, oraz ograniczeniem kontaktów bezpośrednich z partnerami i odbiorcami działań nie udało się przeprowadzić zamierzonych projektów edukacyjno – profilaktycznych. Należy zwrócić szczególną uwagę na fakt dotyczący zaangażowania wszystkich pracowników Inspekcji Sanitarnej w pracę na rzecz ograniczania się i zapobiegania zakażeniom SARS-CoV-2.
10. Od 2019r. zaobserwowano spadek przypadków zatrucić środkami zastępczymi w stosunku do 2018r. (z 98 zgłoszonych przypadków w 2018r., 38 w 2019r i 19 w 2020r.).
11. Ze względu na sytuację epidemiologiczną w kraju komórki organizacyjne pionu nadzoru sanitarnego prowadziły liczne działania przeciwepidemiczne. W działaniach tych inspekcja sanitarna od października do grudnia 2020r. była wspierana przez żołnierzy oraz pracowników Starostwa Bełchatowskiego.
12. Ogniska Covid-19 zarejestrowano w Szpitalu Wojewódzkim, DPS, zakładach pracy, urzędach, szkołach i innych placówkach oświatowych oraz w związku z organizacją imprez, w tym imprez prywatnych (wesela, 18-te urodziny, i tp.).
13. Przed uruchomieniem punktu pobrań materiału w kierunku Covid-19 przy ul. Czaplunieckiej w Bełchatowie (z inicjatywy tutejszej Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej) kilkakrotnie, we współpracy z przedstawicielami Urzędu Miasta w Bełchatowie, służbami Wojewody, Wojskami Obrony Terytorialnej organizowany był mobilny punkt pobrań materiału w kierunku Covid-19, co ułatwiło znacznie dostęp mieszkańców powiatu bełchatowskiego przebywającym na kwarantannie do wykonywania badań i ograniczyło ich przemieszczanie się (co za tym idzie poprawiło również bezpieczeństwo sanitarne). Wcześniej z uwagi na brak wyznaczonego punktu Drive Thru w powiecie osoby te były kierowane do takich punktów w: Łasku, Piotrkowie Trybunalskim, jak również do odleglejszych punktów w Radomsku i Wieluniu.