



**PAŃSTWOWA INSPEKCJA SANITARNA**

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W ŚWIECIU**

**STAN BEZPIECZEŃSTWA SANITARNEGO  
POWIATU ŚWIECKIEGO  
W 2019 ROKU**

Świecie, marzec 2019

# STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

## Spis treści

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Wstęp .....</b>   | <b>4</b>  |
| <b>Ocena sytuacji epidemiologicznej chorób zakaźnych i zakażeń.....</b>  | <b>6</b>  |
| Ocena sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób zakaźnych objętych programem obowiązkowych szczepień ochronnych .....   | 6         |
| Inne choroby wysypkowe wieku dziecięcego .....   | 11        |
| Ocena sytuacji epidemiologicznej zatruc i zakażeń pokarmowych wywołanych przez czynniki biologiczne.....   | 11        |
| Ocena sytuacji epidemiologicznej chorób przenoszonych przez naruszenie ciągłości tkanek ze szczególnym uwzględnieniem wirusowego zapalenia wątroby typu B, typu C, HIV/AIDS .....  | 14        |
| Ocena sytuacji epidemiologicznej w zakresie inwazyjnych zakażeń podlegających rejestracji .....  | 15        |
| Neuroinfekcje .....  | 15        |
| Choroby przenoszone przez kleszcze .....   | 16        |
| Gruźlica .....   | 16        |
| Choroby przenoszone drogą płciową .....  | 17        |
| Grypa i zachorowania grypopochodne .....   | 17        |
| Profilaktyka wścieklizny u ludzi .....   | 17        |
| Ocena szerzenia się chorób zawleczonych z innych krajów, zachorowania na choroby szczególnie niebezpieczne i wysoce zakaźne (cholera, dżuma, ospa prawdziwa, gorączki krwotoczne) oraz zdarzenia stanowiące zagrożenia dla zdrowia publicznego ..... | 18        |
| Zgony z powodu chorób zakaźnych .....  | 18        |
| Ocena realizacji programu szczepień ochronnych .....   | 18        |
| <b>Jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi .....</b>   | <b>21</b> |
| Wodociągi o produkcji wody poniżej 100 m <sup>3</sup> /dobę .....  | 22        |
| Wodociągi o produkcji wody 100 - 1000 m <sup>3</sup> /dobę .....   | 22        |
| Wodociągi o produkcji wody 1000 – 10000 m <sup>3</sup> /dobę .....   | 23        |
| Inne podmioty zaopatrujące w wodę .....  | 23        |
| Monitoring wody ciepłej .....  | 24        |
| Kąpieliska .....   | 24        |
| Pływalnie .....  | 24        |
| <b>Zapobiegawczy nadzór sanitarny .....</b>  | <b>26</b> |
| <b>Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej .....</b>   | <b>28</b> |
| <b>Stan sanitarny podmiotów leczniczych .....</b>  | <b>30</b> |
| Szpitale .....   | 30        |
| Zakład pielęgnacyjno – opiekuńczy .....  | 31        |
| Przychodnie, poradnie, ośrodki zdrowia .....   | 31        |
| Medyczne laboratoria diagnostyczne .....   | 31        |
| Ambulatoryjne zakłady opieki zdrowotnej .....  | 31        |
| Indywidualne praktyki lekarskie, praktyki pielęgniarek i położnych .....   | 31        |
| <b>Warunki sanitarno – higieniczne środowiska pracy .....</b>  | <b>33</b> |
| Choroby zawodowe .....   | 35        |
| <b>Warunki sanitarno – higieniczne placówkach nauczania, wychowania i wypoczynku .....</b>   | <b>36</b> |
| Badania środowiska fizycznego .....  | 37        |

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

|   |           |
|---|-----------|
| Stan sanitarno – techniczny budynków .....  | 37        |
| Infrastruktura do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego .....                   | 37        |
| Meble przedszkolne i szkolne .....  | 38        |
| Wypoczynek dzieci i młodzieży .....   | 38        |
| <b>Stan sanitarny obiektów żywności, żywienia i przedmiotów użytku .....</b>      | <b>39</b> |
| Automaty do lodów .....   | 41        |
| Piekarnie .....   | 41        |
| Ciastkarnie .....   | 41        |
| Przetwórnice owocowo – warzywne .....   | 42        |
| Browary i słodownie .....   | 42        |
| Zakłady garmazeryjne .....  | 42        |
| Zakłady zbożowo młynarskie .....  | 42        |
| Wytwórnice koncentratów spożywczych .....   | 42        |
| Inne wytwórnice żywności .....  | 42        |
| Sklepy spożywcze .....  | 43        |
| Magazyny hurtowe .....  | 44        |
| Obiekty ruchome i tymczasowe .....  | 44        |
| Środki transportu .....   | 44        |
| Inne obiekty obrotu żywnością .....   | 44        |
| Zakłady żywienia zbiorowego otwartego .....                                       | 45        |
| Zakłady małej gastronomii .....   | 45        |
| Zakłady żywienia zbiorowego zamknięte .....                                       | 45        |
| Stołówki pracownicze .....  | 45        |
| Stołówki w domach wczasowych .....  | 46        |
| Bloki żywienia w szpitalach .....   | 46        |
| Bloki żywienia w domach opieki społecznej .....                                   | 46        |
| Stołówki w żłobkach .....   | 46        |
| Stołówki szkolne .....  | 47        |
| Stołówki na koloniach, półkoloniach i obozach .....                               | 47        |
| Stołówki w przedszkolach .....  | 47        |
| Stołówki w zakładach specjalnych i wychowawczych .....                            | 47        |
| Zakład usług cateringowych .....  | 47        |
| Inne zakłady żywienia .....   | 48        |
| Wytwórnice przedmiotów użytku .....   | 48        |
| Miejsca obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością..... | 48        |
| <b>Oświata zdrowotna i promocja zdrowia .....</b>                                 | <b>51</b> |
| Interwencje programowe .....  | 52        |
| Interwencje nieprogramowe .....   | 55        |
| <b>Podsumowanie .....</b>   | <b>59</b> |

# **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

## **Wstęp**

Państwowa Inspekcja Sanitarna realizuje zadania z zakresu zdrowia publicznego wynikające z ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. z 2019 r., poz. 59 z późn. zm.). Celem podejmowanych działań jest ochrona zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych, zapobieganie powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych.

Zadania realizowane są poprzez sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego oraz prowadzenie działalności zapobiegawczej i przeciwepidemicznej w zakresie chorób zakaźnych i innych powodowanych warunkami środowiska, a także poprzez prowadzenie działalności oświatowo – zdrowotnej.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu działając na podstawie ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej nadzoruje na terenie powiatu świeckiego warunki:

- higieny środowiska
- higieny pracy w zakładach pracy
- higieny procesów nauczania i wychowania
- higieny wypoczynku i rekreacji
- zdrowotne żywności, żywienia i przedmiotów użytku
- higieniczno – sanitarne, jakie powinien spełniać personel medyczny, sprzęt oraz pomieszczenia, w których udzielane są świadczenia zdrowotne

Zgodnie z art. 15 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej, państwowy powiatowy inspektor sanitarny wykonuje zadania przy pomocy podległej mu powiatowej stacji sanitarno – epidemiologicznej, która jest jednostką budżetową będącą podmiotem leczniczym finansowanym z budżetu państwa.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu swoim nadzorem obejmuje cały powiat świecki, w skład którego wchodzi 11 gmin: 2 gminy miejsko – wiejskie i 9 gmin wiejskich. Na nadzorowanym terenie zamieszkiwało 99 154 mieszkańców (stan na dzień 30.06.2019 r.), powiat świecki jest pod względem powierzchni największym powiatem w województwie kujawsko – pomorskim (1 473 km<sup>2</sup>).

Statutowe zadania, wynikające z działalności kontrolnej Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Świeciu wykonywane są przez następujące pionierzy merytoryczne i stanowiska pracy:

- Sekcję Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku
- Sekcję Nadzoru Przeciwepidemicznego
- Sekcję Nadzoru nad Obiektami Komunalnymi
- Sekcję Prewencji Chorób Zawodowych
- Stanowisko ds. Higieny Dzieci i Młodzieży
- Stanowisko ds. Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
- Samodzielne Stanowisko Pracy ds. Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia

Zadania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu w 2019 roku realizowane były przez 26 osób (24,05 etatu), w tym 20 pracowników merytorycznych (20 etatów) oraz 6 pracowników pomocniczych (4,05 etatu). Skuteczne działania Państwowej Inspekcji Sanitarnej

## ***STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU***

były możliwe dzięki wysokim kwalifikacjom pracowników. W Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Świeciu zdecydowana większość pracowników posiadała wyższe wykształcenie, ponadto wiele osób ukończyło studia podyplomowe, 2 osoby posiadają zarówno specjalizację jak i studia podyplomowe.

Realizacja zadań statutowych odbywała się zgodnie z „Planem zasadniczych zamierzeń Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Świeciu na rok 2019”, uzgodnionym ze Starostą Świeckim oraz zatwierdzonym przez Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy. Plan zasadniczych zamierzeń obejmował główne kierunki działania, zasadnicze zamierzenia oraz harmonogram nadzoru nad obiektami.

W okresie sprawozdawczym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny był organem rządowej administracji zespolonej w powiecie. Uprawnienia organu założycielskiego, w rozumieniu przepisów o działalności leczniczej, w stosunku do wojewódzkiej i powiatowej stacji sanitarno – higienicznej posiadał wojewoda. Nadzór nad obiektami, dla których powiat jest organem założycielskim lub organem prowadzącym, lub w których powiat jest podmiotem dominującym sprawował Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Bydgoszczy.

Niniejsze opracowanie przedstawia stan bezpieczeństwa sanitarnego powiatu świeckiego w 2019 r. w obszarze nadzorowanego przez Państwową Inspekcję Sanitarną zakresu higieny i epidemiologii. Opracowanie zostało sporządzone na podstawie wyników przeprowadzonych kontroli, wyników analiz pobranych do badań laboratoryjnych próbek żywności i wody, a także na podstawie zgłoszeń chorób zakaźnych i zawodowych oraz przeprowadzonych wywiadów epidemiologicznych i ich analizy. Realizacja zadań odbywała się poprzez pracę w zakresie określonym w ustawie o Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz w oparciu o wytyczne Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy.

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

### **Ocena sytuacji epidemiologicznej chorób zakaźnych i zakażeń na terenie objętym nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu w roku 2019 w odniesieniu do roku 2018**

W 2019 roku w Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Świeciu prowadzony był nadzór epidemiologiczny nad zakażeniami i chorobami zakaźnymi poprzez stałe i systematyczne gromadzenie oraz weryfikowanie danych epidemiologicznych dotyczących zakażeń i chorób zakaźnych, w tym danych o biologicznych czynnikach chorobotwórczych, danych o zgonach z powodu chorób zakaźnych.

W ubiegłym roku do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu zgłoszono 973 przypadki podejrzeń i zachorowań na choroby zakaźne, które zgodnie z ustawą o chorobach zakaźnych i zakażeniach podlegały obowiązkowi zgłoszenia, w związku z podejrzeniem lub rozpoznaniem choroby zakaźnej przeprowadzono 411 dochodzeń epidemiologicznych.

Nadzór epidemiologiczny prowadzony był również poprzez monitorowanie występowania schorzeń i zakażeń alarmowych oraz innych zdarzeń stanowiących szczególny problem zdrowotny, a mogących świadczyć o zagrożeniu bioterroryzmem, czy chorobą zakaźną szczególnie niebezpieczną. Prowadzone były dochodzenia epidemiologiczne, opracowywane ogniska epidemiczne oraz podejmowane i doskonalone działania przeciwepidemiczne poprzez stosowanie różnych form nadzoru epidemiologicznego, egzekwowanie ustawowego obowiązku zgłaszania zakażeń, zachorowań na chorobę zakaźną lub zgonów oraz dodatnich wyników badań w kierunku biologicznych czynników chorobotwórczych, z zachowaniem obowiązującej formy zgłoszenia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu prowadził stałą współpracę z innymi organami oraz ośrodkami referencyjnymi i jednostkami badawczymi w zakresie kontroli, zapobiegania i zwalczania chorób i zakażeń u ludzi, monitorowania sytuacji epidemiologicznej oraz uruchamiania systemu wczesnego ostrzegania. Realizowane były programy zdrowotne obowiązujące i wynikające z sytuacji epidemiologicznej oraz bieżących potrzeb zdrowotnych ludności powiatu świeckiego, w tym program eradykacji *poliomyelitis*, program eliminacji odry/różyczki oraz program dotyczący nadzoru epidemiologicznego nad gruźlicą. Na podstawie prowadzonych rejestrów i zebranych w toku pracy danych, przeprowadzane były analizy epidemiologiczne i przygotowywane raporty statystyczne. Sprawowany był również nadzór nad podmiotami leczniczymi w zakresie oceny przygotowania i realizacji procedur sanitarno - higienicznych mających na celu zapobieganie szerzeniu się zakażeń.

#### **Ocena sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób zakaźnych objętych programem obowiązkowych szczepień ochronnych**

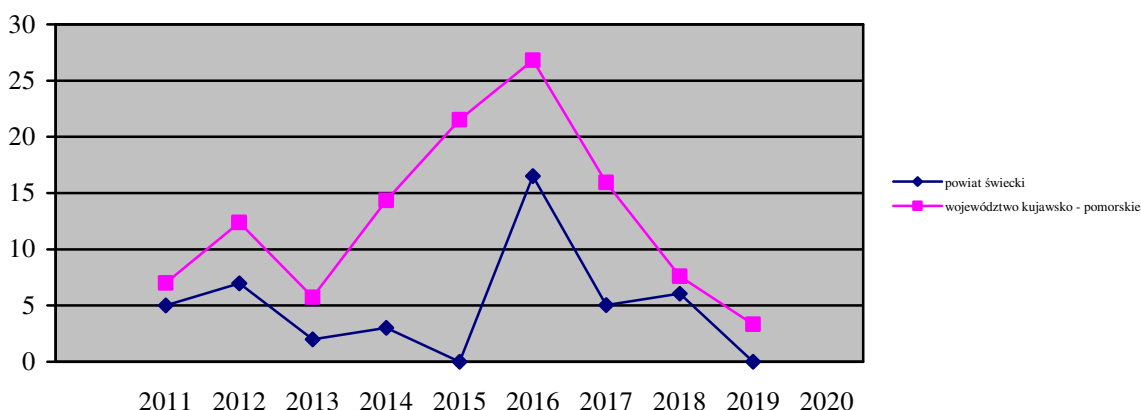
##### **blonica, tężec**

Na terenie powiatu świeckiego w analizowanym okresie nie odnotowano przypadków zachorowań na ww. jednostki chorobowe.

##### **krztusiec**

W analizowanym okresie nie odnotowano przypadków zachorowań na ww. jednostkę chorobową.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU



Współczynnik zapadalności na krztusiec (liczba zachorowań na 100 tys. mieszkańców)

### odra

W 2019 roku na terenie powiatu świeckiego nie odnotowano podejrzenia zachorowania na odrę.

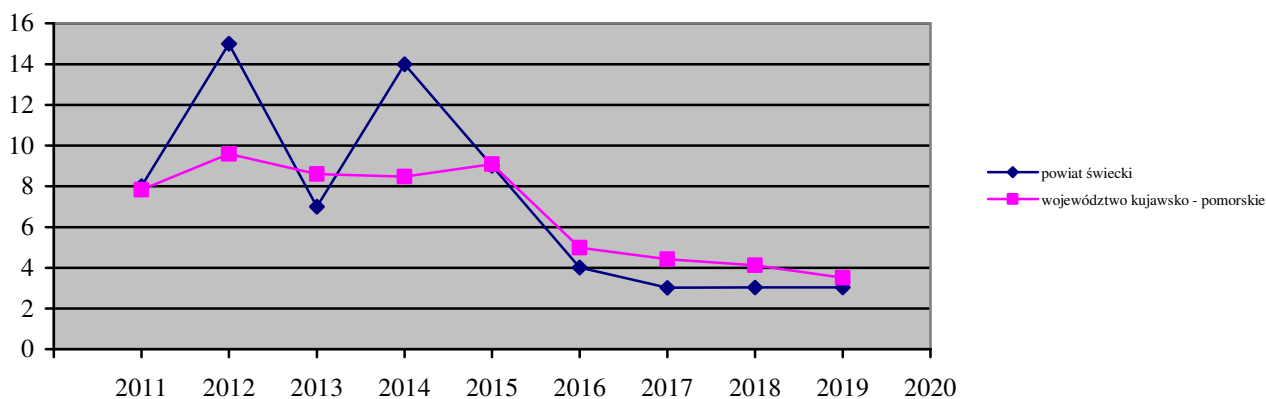
### polio

W analizowanym okresie sprawozdawczym, podobnie jak w roku poprzednim, nie odnotowano przypadków *poliomyelitis*.

### świnika (nagminne zapalenie przyusznic)

Zapadalność na nagminne zapalenie przyusznic w analizowanym okresie sprawozdawczym nie zmieniła się w porównaniu z poprzednim rokiem. W roku 2019 zarejestrowano 3 przypadki zachorowania (w roku 2018 zgłoszono również 3 przypadki zachorowań tego typu).

Wartość współczynnika zapadalności dla powiatu świeckiego wynosiła 3,03, natomiast dla województwa kujawsko – pomorskiego – 3,51.

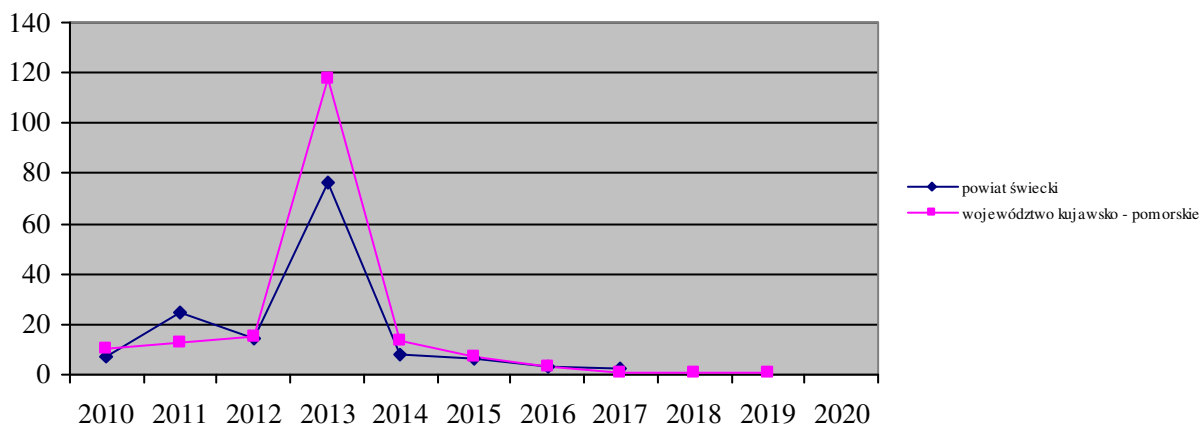


Współczynnik zapadalności na świnkę (liczba zachorowań na 100 tys. mieszkańców)

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### różyczka

W analizowanym okresie nie odnotowano przypadków zachorowań na różyczkę.



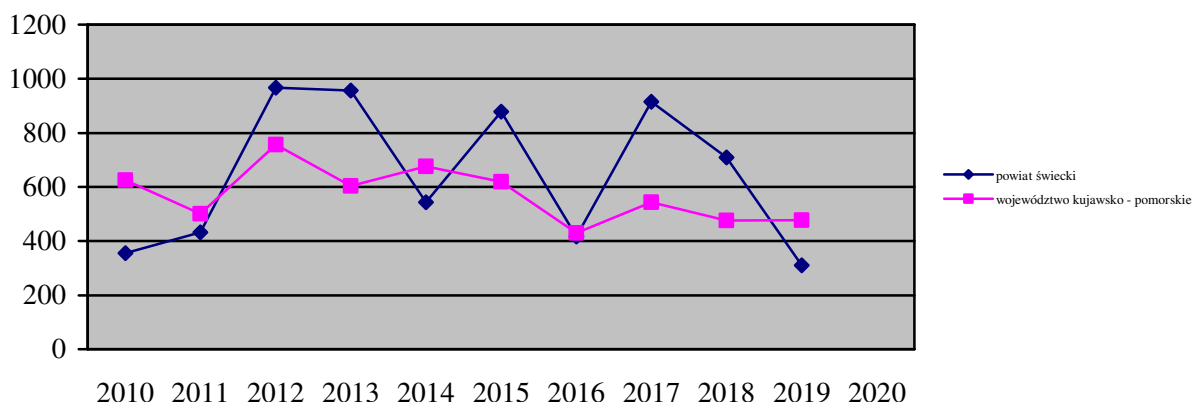
Współczynnik zapadalności na różyczkę (liczba zachorowań na 100 tys. mieszkańców)

### ospa wietrzna

Cykliczną zmiennością typową dla niektórych chorób zakaźnych można tłumaczyć duży spadek liczby zachorowań na ospę wietrzną. Ospa wietrzna z uwagi na drogi szerzenia się zakażenia jest jedną z najbardziej zaraźliwych chorób wieku dziecięcego.

W zakresie zachorowań na tę jednostkę chorobową w analizowanym okresie zaobserwowano spadek ich liczby. W 2019 roku zarejestrowano 308 przypadków ospy wietrznej przy 704 zachorowaniach zgłoszonych w 2018 roku. Z powodu zachorowania na ospę wietrzną 7 osób poddano hospitalizacji. Najliczniejszą grupę wśród chorych stanowiły dzieci w wieku przedszkolnym oraz uczniowie szkół podstawowych.

Wartość powiatowego współczynnika zapadalności wynosiła 310,63, natomiast wartość współczynnika zapadalności dla województwa kujawsko – pomorskiego – 477,66.



Współczynnik zapadalności na ospę wietrzną (liczba zachorowań na 100 tys. mieszkańców)



## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

### ***Haemophilus influenzae* typ B**

Na terenie powiatu świeckiego w omawianym okresie sprawozdawczym odnotowano dwa przypadki zachorowań wywołanych przez ww. drobnoustroj, w przeciwieństwie do roku ubiegłego, gdzie odnotowano 1 przypadek zachorowania tego typu.

Wartość powiatowego współczynnika zapadalności wynosiła 2,02, natomiast wartość współczynnika zapadalności dla województwa kujawsko - pomorskiego - 0,24.

### **Ocena stanu zaszczepienia populacji**

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób zakaźnych wieku dziecięcego przeciwko którym prowadzone są obowiązkowe szczepienia ochronne w 2019 roku była dobra i kształtowała się na podobnym, zadowalającym poziomie, w porównaniu do poprzedniego okresu sprawozdawczego.

W analizowanym roku nie zarejestrowano zachorowań na błonicę, tężec, *poliomyelitis*, co było między innymi konsekwencją dobrze realizowanych w powiecie świeckim szczepień ochronnych dzieci i młodzieży.

#### ***poliomyelitis***

*Poliomyelitis* jest bardzo ciężką chorobą zakaźną. Przed wprowadzeniem szczepień była przyczyną tysięcy zgonów oraz kilkunastu tysięcy przypadków trwałego inwalidztwa u dzieci w wieku szkolnym na świecie. Nadal istnieje ryzyko przeniesienia poliovirusów przez podróżnych lub imigrantów z krajów afrykańskich lub azjatyckich, w których *poliomyelitis* występuje. W celu utrzymania odporności, zabezpieczającej przed taką ewentualnością, niezbędne jest kontynuowanie szczepień wszystkich dzieci w Polsce. W ramach Światowego Programu Eradykacji *Poliomyelitis* prowadzi się nadal masowe szczepienia pomimo tego, że w naszym kraju od ponad 20 lat nie notuje się przypadków *poliomyelitis*.

W wyniku prowadzonego w ramach nadzoru epidemiologicznego monitoringu ostrych porażek wiotkich u dzieci do lat 15 nie stwierdzono w 2019 roku żadnego przypadku zachorowania przebiegającego z objawami porażennymi w monitorowanej grupie osób.

W 2019 roku uodpornienie dzieci w 6 roku życia (2014 rocznik) przeciwko polio realizowano szczepionką inaktywowaną IPV poliwalentną (1,2,3 typ wirusa). Szczepienie w tym zakresie zostało zrealizowane w 98 %.

#### **krztusiec**

Można przypuszczać, iż niski odsetek zachorowań na krztusiec w Polsce w ostatnich latach wynika z faktu wprowadzenia do Programu Szczepień Ochronnych w 2003 roku dawki przypominającej szczepionki przeciwko krztuścowi u dzieci w 6 roku życia, co przyczyniło się do zmniejszenia rezerwuaru zarazka wśród młodzieży i dorosłych.

Obowiązkowe szczepienia przeciw błonicy, tężcowi, krztuścowi i *poliomyelitis* w 1 roku życia (szczepienie pierwotne) oraz w 2 roku życia (szczepienie uzupełniające) utrzymywały się na poziomie roku ubiegłego. Zaszczepiono 99,5 % dzieci w drugim roku życia podlegających szczepieniu trzecią i czwartą dawką szczepionki przeciw błonicy, tężcowi i krztuścowi. U dzieci mających trwałe przeciwwskazania do szczepienia szczepionką pełnokomórkową przeciw krztuścowi (DTP) stosowano domięśniowo szczepionkę (DTaP) z aceluralnym komponentem krztuścowym w cyklu obowiązkowego szczepienia DTP. Zgodnie z obowiązującym Programem Szczepień Ochronnych szczepionkę DTaP stosowano również u dzieci urodzonych przed ukończeniem 37 tygodnia ciąży lub urodzonych z masą urodzeniową poniżej 2500 g.

Zgodnie z obowiązującym w roku 2019 Programem Szczepień Ochronnych u dzieci w 14 roku życia wprowadzono dawkę przypominającą w postaci szczepionki przeciwko błonicy, tężcowi i krztuścowi ze zmniejszoną dawką toksoidu błonicy i bezkomórkowych komponentów krztuśca (dTap). Szczepienie przeciw błonicy, tężcowi i krztuścowi u dzieci w 14 roku życia

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

(2006 rocznik) wykonano w 89%. Stan zaszczepienia przeciw błonicy i tężcowi u młodzieży w 19 roku życia (2001 rocznik), trzecia dawka przypominająca, utrzymywał się na poziomie 88,0 %.

### **świnka (nagminne zapalenie przyusznic)**

Wprowadzenie do Programu Szczepień Ochronnych obowiązkowych szczepień przeciwko śwince zmniejszyło ilość zachorowań na tę jednostkę chorobową. Szczepionka przeciwko śwince wchodzi w skład powszechnie stosowanej skojarzonej szczepionki przeciwko odrze, śwince, różyczce. Dane epidemiologiczne potwierdzają, że stosowanie szczepionki skojarzonej w stosunkowo niedługim czasie może doprowadzić do całkowitej eradykacji świnki. Jednak mimo wprowadzenia szczepień obowiązkowych do kalendarza szczepień ochronnych, zachorowania na tę jednostkę chorobową nadal mają miejsce, choć są sporadyczne.

### **różyczka**

W przypadku różyczki ogólny spadek zachorowań jest po części wynikiem wprowadzenia obowiązkowych szczepień dzieci szczepionką trójwalentną przeciw odrze, śwince, różyczce, a po części wynika z naturalnej tendencji spadkowej zachorowań następującej po ich epidemicznej zwyżce. Wprowadzenie obowiązkowych szczepień ochronnych przeciwko tej chorobie dało pozytywne skutki w postaci ograniczenia liczby zachorowań. Rok 2019 był kolejnym rokiem, w którym kontynuowane były szczepienia całej populacji dzieci przy użyciu w/w szczepionki w 13 - 14 miesiącu życia. Dawkę przypominającą szczepionki skojarzonej przeciw odrze, śwince, różyczce należało podać dzieciom w 6 roku życia (2014) i w 10 roku życia (2010 rocznik). Szczepieniem tym objęta była cała populacja dzieci w danym roczniku. Zaszczepiono dzieci na poziomie 95,0 %.

### **ospa wietrzna**

Ospa wietrzna jest chorobą, której można zapobiegać za pomocą zalecanych szczepień ochronnych. Informacje napływające z placówek wykonujących szczepienia ochronne wskazują na to, iż ta forma profilaktyki nie była popularna wśród rodziców, ponieważ niewielu z nich zdecydowało się zaszczepić swoje dzieci. Zgodnie z obowiązującym Programem Szczepień Ochronnych obowiązkowymi szczepieniami ochronnymi przeciwko ospie objęte są osoby z określonych grup ryzyka, narażone w sposób szczególny na zakażenie. Szczepienia te są obowiązkowe u dzieci do ukończenia 12 roku życia z upośledzeniem odporności o wysokim ryzyku ciężkiego przebiegu choroby, z ostrą białaczką limfoblastyczną w okresie remisji, zakażone HIV, przed leczeniem immunosupresyjnym lub chemioterapią, dzieci do ukończenia 12 roku życia z otoczenia osób ww., które nie chorowały na ospę wietrzną (dzieci do ukończenia 12 roku życia przebywające m.in. w zakładach pielęgnacyjno - opiekuńczych, zakładach opiekuńczo - leczniczych, rodzinnych domach dziecka, domach dla matek z małoletnimi dziećmi, domach pomocy społecznej itp.). W roku sprawozdawczym zaszczepiono ogółem 66 dzieci w przedziale wiekowym 0 - 19 lat.

### ***Haemophilus influenzae* typ B**

Szczepienia przeciwko zakażeniom wywołanym przez *Haemophilus influenzae* typu b wykonywane są u dzieci w 1 i 2 roku życia. Uodpornienie populacji przeciw *Haemophilus influenzae* typu b wszystkich dzieci do ukończenia dwóch lat sprzyja w Polsce ograniczeniu zakażeń inwazyjnych oraz zapaleniu płuc o etiologii Hib. Szczepienia wpływają także na podniesienie odporności zbiorowej, a ponadto redukują nosicielstwo Hib w populacji, a tym samym zmniejszają liczbę źródeł zakażenia. W powiecie świeckim dzieci urodzone w 2017 roku uodporniono w 97%.

### **rotawirusy**

*Rotawirusy* są jednym z ważniejszych czynników etiologicznych biegunek u niemowląt. W 2019 roku w porównaniu do roku poprzedniego nastąpił nieznaczny wzrost zaszczepienia przeciwko *Rotawirusom*. Na terenie działania Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

w Świeciu zaszczepiono 173 dzieci szczepionką przeciwko *Rotawirusom*. Populacja dzieci urodzonych w 2019 roku liczyła 880. Z danych zawartych w rocznym sprawozdaniu ze szczepień ochronnych za rok 2019 wynika, iż tylko 20 % dzieci urodzonych w analizowanym okresie sprawozdawczym zostało zaszczepionych przeciwko biegunce *Rotawirusowej*. Najprawdopodobniej sytuacja ta wynika z faktu, iż jest to szczepienie zalecane, niefinansowane ze środków znajdujących się w budżecie Ministra Zdrowia, a koszt jednej dawki szczepionki jest wysoki.

### **Inne choroby wysypkowe wieku dziecięcego**

#### **płonica (szkarlatyna)**

Zapadalność na płonicę (szkarlatynę) w analizowanym okresie sprawozdawczym nieznacznie wzrosła w porównaniu z 2018 rokiem. W 2019 roku zarejestrowano 33 zachorowań, to o 4 przypadki więcej niż w roku 2018.

Wartość współczynnika zapadalności dla powiatu świeckiego wynosiła 33,28, a dla województwa kujawsko - pomorskiego - 66,69.

### **Ocena sytuacji epidemiologicznej zatruc i zakażeń pokarmowych wywołanych przez czynniki biologiczne**

#### **bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez *Campylobacter***

Zapadalność na bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez *Campylobacter* w analizowanym okresie sprawozdawczym zmieniła się w porównaniu z poprzednim rokiem. W roku 2019 zarejestrowano 5 przypadków zachorowania – wszystkie zachorowania dotyczyły dzieci do lat 2 (w roku 2018 nie odnotowano żadnych przypadków zachorowań tego typu).

Wartość współczynnika zapadalności dla powiatu świeckiego wynosiła 5,04, natomiast dla województwa kujawsko - pomorskiego - 2,40.

#### **dur rzekomy**

Na terenie powiatu świeckiego zarówno w analizowanym okresie, jak i w roku poprzednim, nie odnotowano przypadku zachorowania na ww. jednostkę chorobową.

#### **jad kiełbasiany**

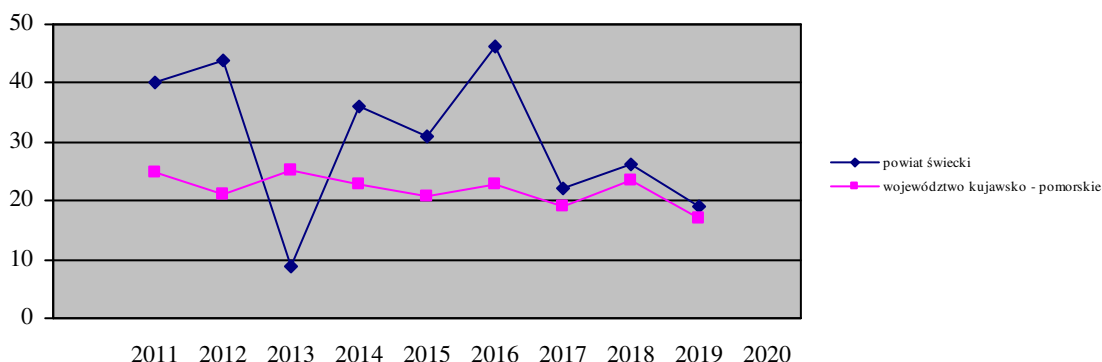
Na terenie powiatu świeckiego w analizowanym okresie jak i w roku poprzednim nie odnotowano przypadków zachorowań na ww. jednostkę chorobową.

#### **Salmonellozy**

W 2019 roku w odniesieniu do 2018 roku zaobserwowano spadek zachorowań na salmonellozy. Odnotowano 19 przypadków zatruc pokarmowych wywołanych pałeczkami *Salmonella*. 19 przypadków zachorowań zarejestrowano jako przypadki potwierdzone laboratoryjnie (pałeczki *Samonella Enteritidis* – 13 przypadków, *Salmonella spp.* - 4 przypadki, *Salmonella Typhimurium* - 1 przypadek, *Salmonella Infantis* - 1 przypadek).

Wartość współczynnika zapadalności dla powiatu świeckiego wynosiła 19,16 i była niższa od średniej wojewódzkiej, która wynosiła 17,02.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU



Współczynnik zapadalności na salmonellozy (liczba zachorowań na 100 tys. mieszkańców)

### wirusowe zapalenie wątroby typu A

Na terenie powiatu świeckiego w analizowanym okresie sprawozdawczym odnotowano 5 przypadków zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu A. Zachorowania dotyczyły 4 osób dorosłych oraz dziecka. Hospitalizacji poddano wszystkich chorych. Wszystkie przypadki na podstawie objawów chorobowych oraz wyników badań surowicy (anty HAV IgM - wynik dodatni) zarejestrowano jako przypadki potwierdzone zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu A. Wszystkie zachorowania dotyczyły sporadycznych zatruc/zakażeń pokarmowych.

Współczynnik zapadalności dla powiatu świeckiego wynosił 5,04, a dla województwa kujawsko - pomorskiego - 2,21.

### wirusowe zakażenia jelitowe

Na terenie powiatu świeckiego w 2019 roku odnotowano 145 przypadków zachorowań na wirusowe zakażenia jelitowe, w tym 95 przypadków zachorowań na wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez *Rotawirusy*, 14 przypadków zachorowań wywołanych przez *Norowirusy*, 35 przypadków zachorowań na wirusowe zakażenia jelitowe inne określone oraz 1 przypadek zachorowania na wirusowe zakażenia jelitowe nieokreślone. Z powodu zachorowań na wirusowe zakażenia jelitowe hospitalizacji poddano 139 osób.

Współczynnik zapadalności dla powiatu świeckiego wynosił 146,24, a dla województwa kujawsko - pomorskiego - 130,74.

W zakresie wirusowych zakażeń jelitowych u dzieci do lat 2 w analizowanym okresie zaobserwowano spadek zachorowań. W 2019 roku odnotowano 86 tego typu przypadków, natomiast w roku 2018 zarejestrowano 98 przypadków. Z powodu zachorowań na wirusowe zakażenia jelitowe hospitalizacji poddano 82 osoby. Ponieważ do zakażeń przewodu pokarmowego u dzieci do lat 2 dochodzi głównie w środowisku domowym, w zapobieganiu zakażeniom zasadnicza rola przypada oświacie zdrowotnej kształtującej zachowania prozdrowotne na rzecz zwiększania higieny osobistej oraz higieny przygotowywania posiłków.

Współczynnik zapadalności dla naszego powiatu był wyższy (2898,55) niż dla województwa kujawsko - pomorskiego (3481,38).

### biegunka i zapalenie żołądkowo – jelitowe o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu u dzieci do lat 2

W zakresie zachorowań na biegunkę i zapalenie żołądkowo - jelitowe o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu u dzieci do lat 2 w analizowanym okresie zaobserwowano tendencję malejącą. Na terenie powiatu świeckiego w 2019 roku odnotowano 17 przypadków zachorowań na wyżej wspomnianą jednostkę chorobową natomiast w 2018 roku - 29 przypadków.

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

Współczynnik zapadalności dla naszego powiatu był niższy (572,97) niż dla województwa kujawsko - pomorskiego (1392,95).

### **bąblowica**

W analizowanym okresie sprawozdawczym nie odnotowano przypadków zachorowań na bąblowicę.

### **jersinioza pozajelitowa**

Na terenie powiatu świeckiego w analizowanym okresie nie odnotowano przypadków zachorowań na ww. jednostkę chorobową.

### **lamblioza (giardioza)**

W analizowanym okresie sprawozdawczym zapadalność na ww. jednostkę chorobową kształtowała się na tym samym poziomie, co w roku ubiegłym. W 2019 roku, podobnie jak w porównywanym 2018 roku, zgłoszono 1 przypadek zachorowania na lambliozę (giardiozę). U chorego wykonano badania laboratoryjne, które potwierdziły obecność cyst lamblii w kale. W związku z tym, iż zgłoszenie spełniało kryteria kliniczne oraz laboratoryjne, zachorowanie zostało wykazane jako przypadek potwierdzony.

Wartość współczynnika zapadalności dla powiatu świeckiego wynosiła 1,01 i była niższa od średniej wojewódzkiej, która wynosiła 0,72.

### **ogniska zatruc i zakażeń pokarmowych**

W okresie sprawozdawczym (2019 rok) na terenie działania Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Świeciu odnotowano 3 ogniska zatruc/zakażeń pokarmowych o charakterze masowym.

Pierwsze zdarzenie dotyczyło ogniska choroby przenoszonej drogą pokarmową, które miało miejsce w szpitalu. Czynnikiem etiologicznym zachorowań w ognisku był *Rotawirus*. W toku prowadzonego dochodzenia epidemiologicznego w ognisku wirusowego zakażenia jelitowego ustalono, że objawy chorobowe wystąpiły u 2 dzieci. Postacią kliniczną choroby przenoszonej drogą pokarmową była: biegunka, wymioty, gorączka. Jako najbardziej prawdopodobne źródło zakażenia uznano inne dziecko (niezidentyfikowane imiennie) hospitalizowane z powodu zakażenia jelitowego o etiologii Rotawirusowej. Do zakażenia pozostałych dzieci najprawdopodobniej doszło drogą kontaktową. Łącznie dochodzeniem epidemiologicznym objęto 32 osoby, tj. 2 osoby chore i 30 osób zdrowych (w tym 12 pacjentów, 18 osób z personelu). Podjęto działania zapobiegawcze i przeciwepidemiczne w celu unieszkodliwienia źródła zakażenia, przecięcia dróg szerzenia się zakażenia i choroby zakaźnej oraz uodpornienia osób podatnych na zakażenia.

Drugie zdarzenie dotyczyło ogniska choroby przenoszonej drogą pokarmową, które miało miejsce także w szpitalu. Zakażenie dotyczyło 9 pacjentów hospitalizowanych z powodu innych chorób współistniejących. W związku z tym, że u ww. chorych wystąpiły dodatkowo objawy ze strony układu pokarmowego w postaci biegunki, od pacjentów pobrano próbki kału do badań. W badanym materiale stwierdzono obecność laseczek przetrwalnikujących *Clostridioides difficile* z toksyną A i B.

W toku prowadzonego dochodzenia epidemiologicznego wykluczono nośnik pokarmowy i przyjęto, że zakażenie szerzyło się prawdopodobnie drogą kontaktową. Źródłem zakażenia mogło być skażone środowisko szpitalne (długotrwałe przeżywanie spor), a wysoce prawdopodobną drogą szerzenia się zakażenia mogły być ręce personelu, który mógł nie zachować odpowiedniej higieny przy wykonywaniu zabiegów pielęgnacyjnych. Nie można także wykluczyć, że do wystąpienia biegunki u chorych mogło przyczynić się długotrwałe stosowanie antybiotykoterapii. Czynnikiem ryzyka zakażenia mogło być także osłabienie organizmu wywołane chorobami współistniejącymi. Łącznie dochodzeniem epidemiologicznym objęto 130 osób, tj. 9 chorych i 121 osób zdrowych (w tym 72 pacjentów, 49 osób z personelu). Zespół ds. Kontroli Zakażeń Szpitalnych podjął działania

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

zapobiegawcze i przeciwepidemiczne w celu unieszkodliwienia źródła zakażenia, przecięcia dróg szerzenia się zakażenia i choroby zakaźnej.

Trzecie zdarzenie dotyczyło ogniska choroby przenoszonej drogą pokarmową, które miało miejsce w mieszkaniu prywatnym, zamieszkałym przez dwie osoby dorosłe i 4 dzieci. Czynnikiem etiologicznym zachorowań w ognisku był wirus HAV (*Hepatitis A Virus*).

W toku prowadzonego dochodzenia epidemiologicznego w ognisku wirusowego zapalenia wątroby typu A ustalono, że objawy chorobowe wystąpiły u 2 osób. Postacią kliniczną choroby przenoszonej drogą pokarmową były objawy grypopodobne, gorączka, wymioty, nudności, bóle brzucha, ciemny mocz, zażółcenie powłok skórnych, podwyższony poziom transaminaz w surowicy krwi. W związku z niezidentyfikowanym narażeniem związanym z produktami żywnościowymi nie udało się zidentyfikować źródła zakażenia u matki. W stosunku do dziecka najbardziej prawdopodobnym źródłem zakażenia był bezpośredni kontakt z matką w okresie wydalania wirusa.

Łącznie dochodzeniem epidemiologicznym objęto 86 osób, tj. 2 osoby chore (matka i dziecko) oraz 84 osoby zdrowe, w tym 10 osób dorosłych i 74 dzieci. W ramach działań profilaktycznych czwórka dzieci została zaszczepiona pierwszą dawką szczepionki przeciw wirusowemu zapaleniu wątroby typu A, tj. Havrix Junior natomiast mężowi kobiety, która jako pierwsza zachorowała, podano szczepionkę Havrix.

### **Ocena sytuacji epidemiologicznej chorób przenoszonych przez naruszenie ciągłości tkanek ze szczególnym uwzględnieniem wzw typu B, typu C, HIV/AIDS**

W 2019 roku zarejestrowano 11 przypadków zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu B (przewlekłe i BNO). Inaczej kształtowały się zachorowania wywołane wirusem zapalenia wątroby typu C. W 2019 roku zarejestrowano 14 zachorowań na przewlekłe wirusowe zapalenie wątroby typu C. Z wywiadów epidemiologicznych wynikało, że źródło zakażenia mogło wiązać się między innymi z zabiegami stomatologicznymi, wielokrotnymi hospitalizacjami połączonymi z zabiegami operacyjnymi, czy innymi czynnikami ryzyka np. przekłucie uszu, tatuaże, piercing. Zakażenie większości osób powiązane było z narażeniem z kilku źródeł jednocześnie. Brak precyzyjnych i prostych kryteriów rozpoznawania i klasyfikowania różnych postaci zakażeń HCV utrudnia właściwą ocenę sytuacji epidemiologicznej.

Współczynnik zapadalności dla naszego powiatu w porównaniu z wojewódzkim w zakresie wyżej wymienionych jednostek chorobowych wynosił odpowiednio dla wirusowego zapalenia wątroby typu B (przewlekłe i BNO) 11,17 i 11,68, dla wirusowego zapalenia wątroby typu C - 14,12 i 13,17.

Szczepienia dzieci w 1 i 2 roku życia przeciw wzw typu B w 2019 roku wykonywane były przez świadczeniobiorców na poziomie zbliżonym do roku ubiegłego. W przypadku szczepień dzieci urodzonych w 2019 roku, odsetek zaszczepionych wyniósł 98 %, druga i trzecia dawka szczepionki przeciw wzw B tj. szczepienie podstawowe pierwotne i uzupełniające.

Wśród osób wykonujących zawody medyczne objętych obowiązkowym szczepieniem ochronnym przeciw wzw typu B uodpornionych było 100 % osób.

### **nowo wykryte zakażenia HIV**

W analizowanym okresie sprawozdawczym odnotowano 2 przypadki nowo wykrytych zakażeń HIV. Współczynnik zapadalności dla powiatu świeckiego wynosił 2,01 przy współczynniku wojewódzkim wynoszącym 1,78.

### **AIDS – Zespół nabytego upośledzenia odporności**

Na terenie powiatu świeckiego w analizowanym okresie nie odnotowano przypadków zachorowań na ww. jednostkę chorobową.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Ocena sytuacji epidemiologicznej w zakresie inwazyjnych zakażeń podlegających rejestracji

#### *Streptococcus pneumoniae*

Na terenie powiatu świeckiego odnotowano 10 przypadków zachorowań wywołanych przez *Streptococcus pneumoniae* (1 przypadek zdiagnozowano jako posocznicę, 9 przypadków jako chorobę wywołaną przez *Streptococcus pneumoniae* inną określoną i nieokreśloną). W poprzednim okresie sprawozdawczym zarejestrowano 9 tego typu przypadków (4 przypadki jako posocznicę, 5 przypadków jako chorobę wywołaną przez *Streptococcus pneumoniae* inną określoną i nieokreśloną). W trakcie hospitalizacji u chorych wykonano badania laboratoryjne potwierdzające zachorowanie na inwazyjną chorobę wywołaną przez *Streptococcus pneumoniae*.

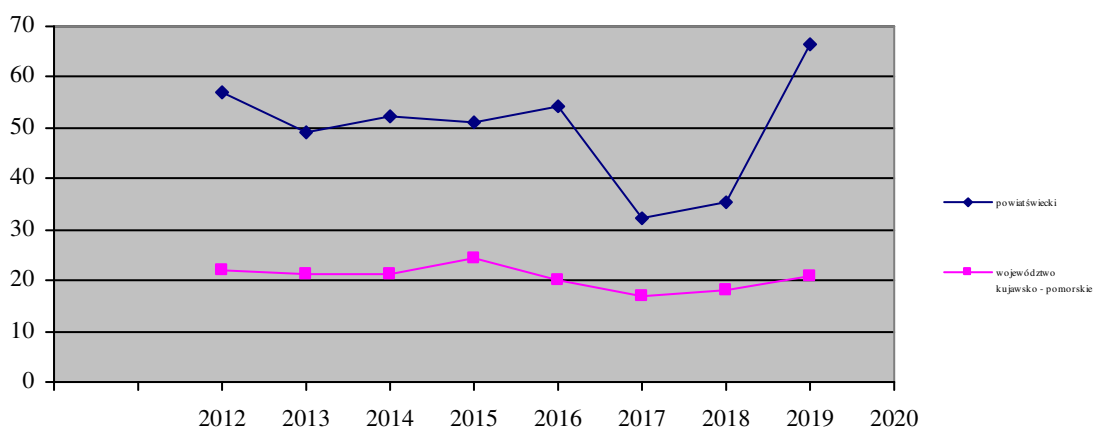
Współczynnik zapadalności dla powiatu świeckiego wynosił 10,09, przy współczynniku wojewódzkim wynoszącym 5,00.

Współczynnik zapadalności dla naszego powiatu w porównaniu z wojewódzkim w zakresie wyżej wymienionych jednostek chorobowych wynosił odpowiednio dla posocznicy 1,01 i 3,37, dla choroby wywołanej przez *Streptococcus pneumoniae* inna określona i nie określona 9,08 i 1,83.

#### *Streptococcus pyogenes*

W analizowanym okresie odnotowaliśmy wzrost liczby zachorowań na chorobę wywołaną przez *Streptococcus pyogenes* - róża (66 przypadków) w porównaniu do 2018 roku (35 przypadków). Wszystkie przypadki zachorowań zostały sklasyfikowane na podstawie objawów klinicznych (gorączka, obrzęk, ostry stan zapalny skóry i tkanki podskórnej, zmiany wyraźnie odgraniczone od reszty ciała) jako przypadki możliwe.

Współczynnik zapadalności dla powiatu świeckiego był znacznie wyższy (66,56) niż dla województwa kujawsko - pomorskiego (20,87).



Współczynnik zapadalności na różę (liczba zachorowań na 100 tys. mieszkańców)

#### *Neisseria meningitidis*

W omawianym okresie sprawozdawczym na terenie nadzorowanym przez PSSE w Świeciu nie zarejestrowano przypadków zachorowań wywołanych dwóinkami *Neisseria meningitidis*.

#### Neuroinfekcje

Na terenie powiatu świeckiego w analizowanym okresie odnotowano 5 przypadków zachorowań na wirusowe zapalenie opon mózgowych inne określone i nieokreślone. Natomiast

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

w 2018 roku odnotowano 6 przypadków zachorowań na wirusowe zapalenie opon mózgowych inne określone i nieokreślone. Współczynnik zapadalności dla powiatu świeckiego wynosił 5,04 przy współczynniku wojewódzkim wynoszącym 2,89.

### Encefalopatie gąbczaste - choroba Creutzfeldta – Jakoba

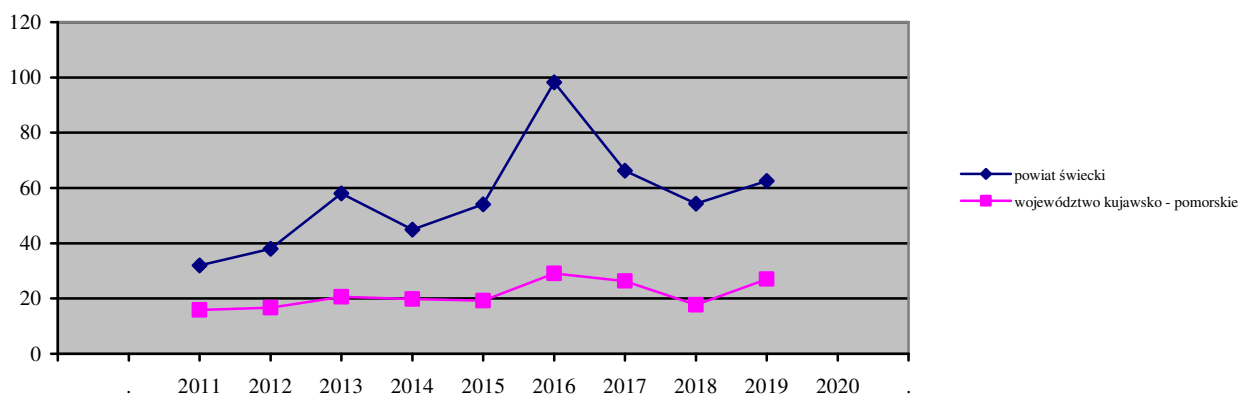
W 2019 roku podobnie jak w 2018 roku na terenie powiatu świeckiego nie odnotowano przypadków zachorowań na chorobę Creutzfeldta - Jakoba.

### Choroby przenoszone przez kleszcze

#### borelioza

Poziom zachorowań na boreliozę w analizowanym okresie w powiecie świeckim wzrósł w porównaniu do roku ubiegłego. W 2019 roku zgłoszono 62 zachorowania tego typu tj. o 8 zachorowań więcej niż w 2018 roku. U 47 chorych potwierdzono pokąsanie przez kleszcza, natomiast 15 chorych nie pamiętało faktu ugryzienia przez kleszcza. 54 przypadki zarejestrowano jako przypadki potwierdzone, natomiast 8 przypadków jako przypadki prawdopodobne. Wśród chorych zgłoszonych w 2019 roku zarejestrowano 36 kobiet i 26 mężczyzn, w tym 5 dzieci w wieku do lat 16.

Wartość wskaźnika zapadalności dla naszego powiatu wynosiła 62,53, natomiast dla województwa – 27,07.



Współczynnik zapadalności na boreliozę (liczba zachorowań na 100 tys. mieszkańców)

#### kleszczowe zapalenie mózgu

Na terenie powiatu świeckiego w analizowanym okresie podobnie jak w roku poprzednim nie odnotowano przypadków zachorowań na kleszczowe zapalenie mózgu.

#### gruźlica

Na terenie powiatu świeckiego w 2019 odnotowano 12 zachorowań na gruźlicę, w 2018 roku zgłoszono 9 zachorowań na wyżej wymienioną jednostkę chorobową. Wszystkie przypadki dotyczyły nowych zachorowań (w tym jeden przypadek dotyczył zachorowania z roku 2018 r., który wykazany został w roku 2019). Wśród chorych zgłoszonych w 2019 roku zarejestrowano 5 kobiet i 7 mężczyzn. Współczynnik zapadalności dla powiatu świeckiego wynosił 12,10, a dla województwa kujawsko-pomorskiego - 11,47.



## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

Zgodnie z aktualnie obowiązującym Programem Szczepień Ochronnych szczepieniu BCG podlegają wszystkie noworodki. Natomiast nie prowadzi się oceny blizny poszczepiennej, rutynowego sprawdzenia odczynu tuberkulinowego, ani też nie podaje się dawek przypominających. Szczepienie noworodków przeciw gruźlicy powinno być wykonane jednocześnie ze szczepieniem przeciw WZW typu B w ciągu 24 godzin po urodzeniu. W roku 2019 wśród urodzonych dzieci szczepienie wykonano na poziomie 99 %.

### **choroby przenoszone drogą płciową**

#### **kiła**

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano 1 przypadek zachorowania na kiłę wrodzoną zarejestrowany jako przypadek potwierdzony, 2 przypadki zachorowania na kiłę wczesną oraz 1 przypadek zachorowania na inne postacie kiły i kiła nieokreślona, natomiast w ubiegłym roku nie zarejestrowano żadnych przypadków na tego typu zachorowania. Współczynnik zapadalności dla powiatu świeckiego wynosił 4,04, natomiast dla województwa kujawsko - pomorskiego - 17,26.

#### **rzeżączka**

Na terenie powiatu świeckiego w analizowanym okresie odnotowano 1 przypadek zachorowania na rzeżączkę zarejestrowany jako przypadek potwierdzony, natomiast w ubiegłym roku nie odnotowano żadnych przypadków zachorowań tego typu. Współczynnik zapadalności dla powiatu świeckiego wynosił 1,01, natomiast dla województwa kujawsko - pomorskiego - 0,96.

### **grypa i zachorowania grypopochodne**

W omawianym okresie sprawozdawczym na terenie powiatu świeckiego nie odnotowano zachorowań na grypę.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu podobnie jak w latach poprzednich kontynuował działania związane z funkcjonowaniem zintegrowanego nadzoru epidemiologicznego i wirusologicznego nad grypą oraz innymi wirusami oddechowymi, opartego na systemie *Sentinel*, ze zwróceniem szczególnej uwagi na pozyskiwanie materiału biologicznego do badań wirusologicznych. Celem nadzoru nad grypą i innymi wirusami oddechowymi, opartego na systemie *Sentinel* jest pozyskiwanie określonych danych na temat aktywności tych wirusów na danym terenie, w danej populacji, które obejmują informacje epidemiologiczne oraz dane wirusologiczne. Gotowość do wzięcia udziału w programie zadeklarowała jedna przychodnia znajdująca się na terenie działania Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Świeciu.

Sama grypa jako jednostka chorobowa rzadko jest bezpośrednią przyczyną zgonu. Powodem ciężkiego przebiegu grypy, niejednokrotnie pozostawiającego zdrowotne konsekwencje do końca życia lub kończącego się śmiercią, są powikłania pogrypowe.

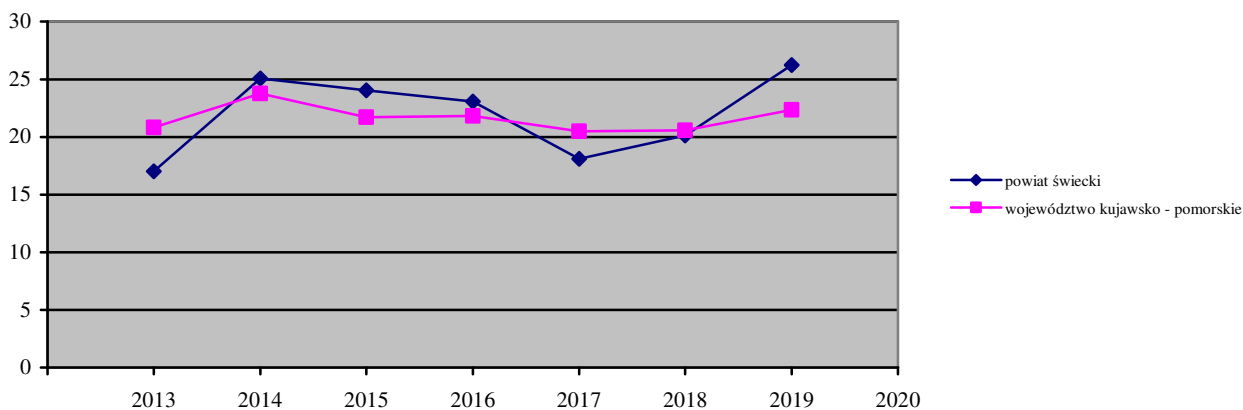
Na terenie powiatu świeckiego w 2019 roku, w różnych grupach wiekowych, przeciwko grypie zaszczepiono 1893 osoby.

### **profilaktyka wścieklizny u ludzi**

W 2019 roku zakwalifikowano 26 osób do szczepień przeciwko wściekliznie po narażeniu na zachorowanie, tj. o 3 osoby więcej niż w 2018 roku. Do szczepienia zakwalifikowano 26 osób, u 18 osób wykonano pełen cykl szczepień (podano 5 dawek szczepionki przeciwko wściekliznie). W przypadku 1 osoby odstąpiono od szczepień po odnalezieniu właściciela zwierzęcia i przeprowadzono obserwację, 3 osoby nie zgłosiły się na kolejne szczepienia, 4 osoby mają rozpoczęty cykl szczepień .

W okresie sprawozdawczym na bieżąco wystosowywano pisma do Powiatowego Lekarza Weterynarii w Świeciu z informacją o konieczności podjęcia obserwacji zwierząt, których właściciele udało się ustalić. Wartość współczynnika zapadalności dla naszego powiatu wynosiła 26,22, a dla województwa - 22,36.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU



Współczynnik zapadalności - liczba osób poddanych szczepieniu przeciwko wściekliznie po narażeniu na zachorowanie (liczba zachorowań na 100 tys. mieszkańców)

### Ocena szerzenia się chorób zawleczonych z innych krajów, zachorowania na choroby szczególnie niebezpieczne i wysoce zakaźne (cholera, dżuma, ospa prawdziwa, gorączki krwotoczne) oraz zdarzenia stanowiące zagrożenia dla zdrowia publicznego

Na terenie powiatu świeckiego w 2019 roku nie odnotowano przypadków zachorowań na choroby szczególnie niebezpieczne i wysoce zakaźne (cholera, dżuma, ospa prawdziwa, gorączki krwotoczne). Mimo, iż nie odnotowano przypadków tego typu, wraz z nasilonym ruchem turystycznym zarówno dotyczącym Polaków jak i turystów przybywających z obszarów endemii do Polski, należy spodziewać się częstszych przypadków zawlekania nietypowych chorób dla naszego regionu. W celu ograniczenia możliwości szerzenia się chorób przywleczonych, ważne jest powszechniejsze stosowanie profilaktyki w zapobieganiu chorobom zakaźnym u osób wyjeżdżających do krajów o odmiennej sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób zakaźnych.

### Zgony z powodu chorób zakaźnych

Na terenie powiatu świeckiego w 2019 roku odnotowano 1 zgon z powodu choroby zakaźnej - przypadek dotyczył zgonu z powodu gruźlicy płuc.

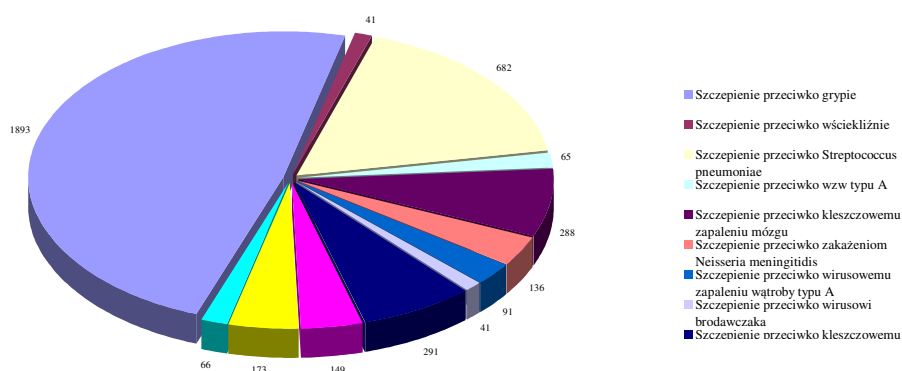
### Ocena realizacji programu szczepień ochronnych

W grupie chorób, przeciwko którym stosuje się szczepienia ochronne w 2019 roku, podobnie jak w porównywanym okresie, nie zgłoszono żadnego zachorowania na błonicę, tężec i *poliomyelitis*. Nie odnotowano także żadnego przypadku przebiegającego z ostrym porażeniem wiotkim (OPV), których nadzorowanie związane jest z kontynuacją Programu Eradykacji *Poliomyelitis*.

W 2019 roku profilaktyczne szczepienie przeciw grypie wykonano u 1893 osób. Dla porównania w 2018 roku zaszczepiono 2081 osób. Przeciw wzw typu A w 2019 roku zaszczepiono 65 osób (w roku 2018 - 91 osób). Przeciw kleszczowemu zapaleniu mózgu zaszczepiono 288 osób (w 2008 roku 15 osób). Szczepienia przeciw durowi brzuszemu wykonano u 149 osób. Szczepienia te dotyczyły pracowników służb komunalnych. W roku 2018 szczepionką przeciw durowi brzuszemu zaszczepiono 103 osoby. Szczepienia przeciw *Streptococcus pneumoniae* u osób ze wskazaniami wykonano u 682 osób. W 2019 roku szczepienia przeciw *Streptococcus pneumoniae* przedstawia się następująco: 60 % dzieci urodzonych w 2019 r. otrzymało drugą dawkę szczepionki przeciw *Streptococcus pneumoniae* (dawka zamykająca cykl szczepienia pierwotnego).

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

W 2019 roku przeciw zakażeniu wirusem brodawczaka ludzkiego zaszczepiono 41 osób. W poprzednim okresie sprawozdawczym zaszczepiono 1 osobę. W przypadku 24 osób, u których wystąpiło ryzyko zakażenia wirusem wścieklizny, rozpoczęto szczepienia przeciwko wściekliznie (zaszczepienie po narażeniu/szczepienie poekspozycyjne). Postępowanie poekspozycyjne rozpoczynano w sytuacji gdy w dochodzeniu epidemiologicznym nie można było ustalić właściciela zwierzęcia w celu przeprowadzenia obserwacji weterynaryjnej.



*Szczepienia zalecane wykonane w 2019 roku na terenie powiatu świeckiego*

Wysoki odsetek zaszczepionych osób w poszczególnych kategoriach wiekowych świadczy o utrzymującej się stabilizacji w zakresie wykonawstwa szczepień ochronnych i pozwala sądzić, że istnieje społeczna akceptacja szczepień. Jednak należy zaznaczyć, że pojawia się coraz więcej rodziców wspieranych bardzo często przez ruchy antyszczepionkowe, którzy wahają się przed podjęciem decyzji o zaszczepieniu swojego dziecka, odsuwają tę decyzję w czasie lub całkowicie rezygnują z możliwości zaszczepienia dziecka. Właściwa realizacja Programu Szczepień Ochronnych oraz wysoki odsetek zaszczepionej populacji ogranicza liczbę zachorowań na daną jednostkę chorobową. Powstanie odporności zbiorowiskowej zmniejsza liczbę źródeł zakażenia chorobami zakaźnymi, a w efekcie powoduje zahamowanie krążenia drobnoustrojów chorobotwórczych w środowisku. Wśród społeczeństwa wzrasta świadomość o możliwości zapobiegania chorobom zakaźnym i inwazyjnym poprzez profilaktykę szczepień ochronnych.

### Szczepienia zalecane – realizacja szczepień zalecanych w roku sprawozdawczym 2019 w porównaniu do roku poprzedniego (2018)

| Szczepienie przeciw                      | 2018 rok | 2019 rok |
|--|----------|----------|
| WZW typu A                               | 91 osób  | 65 osób  |
| zakażeniom <i>Neisseria meningitidis</i> | 201 osób | 136 osób |
| zakażeniom wirusem brodawczaka ludzkiego | 1 osoba  | 41 osób  |
| kleszczowemu zapaleniu mózgu             | 215 osób | 291 osób |

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

|   |  |   |
|---|--|---|
| durowi brzuszemu                              | 103 osób   | 149 osób  |
| grypie  | 2081 osób  | 1851 osób   |
| bieguncie rotawirusowej                       | 171 osób   | 1893 osób   |
| zakażeniom<br><i>Streptococcus pneumoniae</i> | 432 osób<br>w tym dzieci narażone<br>w sposób szczególny na zakażenie    | 263 osób<br>w tym dzieci narażone<br>w sposób szczególny na zakażenie   |
| ospie wietrznej                               | 107 osób<br>w tym dzieci narażone<br>w sposób szczególny<br>na zakażenie | 66 osób<br>w tym dzieci narażone<br>w sposób szczególny<br>na zakażenie |

Sytuacja epidemiologiczna powiatu świeckiego w roku 2019 uległa zmianie w porównaniu do roku 2018. Zaobserwowano spadek zachorowań na niektóre jednostki chorobowe podlegające rejestracji. W roku sprawozdawczym spadła ilość zachorowań na krztusiec, ospę wietrzną, salmonellozy, biegunki, neuroinfekcje. Podobnie jak w latach poprzednich na terenie powiatu świeckiego nie wystąpiły takie niebezpieczne choroby, jak: dur brzuszny, błonica, tężec, poliomyelitis, bąblowica, wścieklizna, jad kiełbasiany, nie zgłoszono też żadnego przypadku kleszczowego zapalenia mózgu. Natomiast w odniesieniu do niektórych jednostek chorobowych podlegających rejestracji zaobserwowano wzrost liczby zachorowań (płonica, róża, gruźlica, borelioza).

Do właściwego rozpoznania sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób zakaźnych konieczna jest poprawa wiarygodności danych epidemiologicznych. Dotyczy to głównie chorób przenoszonych drogą pokarmową, zakażeń HCV oraz grypy i zachorowań grypopodobnych. Niezbędna jest poprawa diagnostyki laboratoryjnej chorób zakaźnych, w tym większa dostępność i szersze wykorzystywanie nowoczesnej diagnostyki molekularnej. Diagnostyka chorób zakaźnych jest podstawą prowadzenia właściwego nadzoru epidemiologicznego.

Mimo, iż nie odnotowano przypadków zachorowań na choroby szczególnie niebezpieczne i wysoce zakaźne wraz z nasilonym ruchem turystycznym zarówno dotyczącym Polaków, jak i turystów przybywających z obszarów endemii do Polski, należy spodziewać się częstszych przypadków zawlekania nietypowych chorób do naszego regionu. W celu ograniczenia możliwości szerzenia się chorób przywleczonych, ważne jest powszechniejsze stosowanie profilaktyki w zapobieganiu chorobom zakaźnym u osób wyjeżdżających do krajów o odmiennej sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób zakaźnych.

Istotną rolę w zapobieganiu chorobom zakaźnym spełnia rzetelne upowszechnianie wiedzy o chorobach zakaźnych w społeczeństwie.

### Wnioski

- Sytuacja epidemiologiczna większości chorób zakaźnych uległa poprawie
- Niekorzystnym zjawiskiem było wystąpienie 3 ognisk masowych zatruc pokarmowych
- Obowiązkowe szczepienia ochronne realizowane w ramach Programu Szczepień Ochronnych wykonane zostały w odsetkach zapewniających odporność zbiorowiskową
- Na teren powiatu świeckiego nie zostały zawleczone żadne z chorób szczególnie niebezpiecznych i wysoce zakaźnych
- Istotną rolę w zapobieganiu chorobom zakaźnym spełniało upowszechnianie wiedzy o chorobach zakaźnych w społeczeństwie

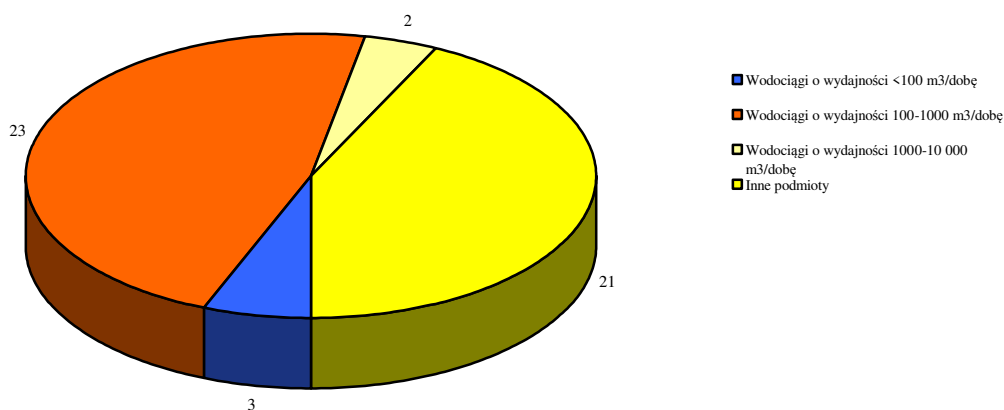
## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Jakość wody przeznaczanej do spożycia przez ludzi

W ewidencji PSSE w Świeciu w roku 2019 znajdowało się 49 wodociągów, z czego 30 rejestrowanych było w Bazie Danych Woda Excel. Na terenie powiatu świeckiego znajduje się 11 gmin, na które przypada 13 przedsiębiorstw wodociągowych. W roku 2019 pobrano łącznie 133 próbki wody, w tym 101 próbek z wodociągów, 1 próbkę z kąpieliska oraz 31 próbek wody z pływalni. Wykonano 133 oznaczenia fizyczne. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wydał 11 decyzji, w tym 4 decyzje merytoryczne dotyczące poprawy stanu sanitarnego urządzeń wodociągowych, 2 decyzje dotyczące jakości wody do spożycia, 5 decyzji umarzających dotyczących jakości wody do spożycia. Wystawiono 12 decyzji kosztowych dotyczących stanu sanitarnego urządzeń wodociągowych oraz poprawy jakości wody do spożycia w tym 2 decyzje dotyczące ocen higienicznych.

Podstawą prowadzonego nadzoru jakości wody dostarczanej konsumentom była ocena jej zgodności z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczanej do spożycia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu w 2019 roku realizował monitoring kontrolny i przeglądowy jakości wody przeznaczanej do spożycia przez ludzi w 30 wodociągach. W ramach monitoringu jakości wody pobrano 101 próbek wody do spożycia i wykonano 101 oznaczeń fizycznych. Zakwestionowano nieodpowiednie parametry mikrobiologiczne: bakterie grupy coli -1 jtk/100ml w wodociągu publicznym w Bukowcu, w wodociągu publicznym w Lnianie oraz ogólną liczbę mikroorganizmy w 22° C w wodociągach publicznych w: Świeciu, Jeżewie, Świekatowie i Spółdzielni Mieszkaniowej „Energetyk” w Gródku. Stwierdzono przekroczenia fizyko-chemiczne tj. mętność w dwóch punktach w wodociągu publicznym Drzycimiu i w wodociągu publicznym w Laskowicach, mangan w dwóch punktach w wodociągu publicznym w Świekatowie, ołów w 1 punkcie w wodociągu publicznym w Nowem, ponowne badania nie potwierdziły powyższego przekroczenia, a także przekroczenia bromianów w wodociągu publicznym w Górnej Grupie. Wydano 212 ocen dotyczących jakości wody do spożycia.



Infrastruktura zaopatrzenia w wodę na terenie powiatu świeckiego w 2019 r.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Wodociągi o produkcji wody poniżej 100 m<sup>3</sup>/dobę

Do tej grupy zaliczono 3 wodociągi zaopatrujące łącznie 2318 osób, długość sieci wodociągowej wynosiła 43 km.

W 2019 roku pobrano do badań 7 próbek wody do spożycia, w tym 1 próbkę w zakresie monitoringu parametrów Grupy B. W wykonanych analizach próbek nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów jakości wody do spożycia.

|   | Liczba urządzeń dostarczających wodę |                       |                          |   |  |   | Liczba ludności (w tys.)                       |  |   |  |
|---|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------|---|--|---|--|--|---|--|
|   | Wodąg evidencji w danym roku         | W tym skontrolowanych | Odpowiadająca wymaganiom | Niedopowiadająca wymaganiom mikrobiologicznym | Niedopowiadająca wymaganiom fizykochemicznym | Niedopowiadająca wymaganiom dla substancji promieniotwórczych | Zaopatrywanej w wodę odpowiadającej wymaganiom | Zaopatrywanej w wodę niedopowiadającej wymaganiom fizykochemicznym | Zaopatrywanej w wodę niedopowiadającej wymaganiom dla substancji promieniotwórczych | Objętej brakiem przysiadłości wody w zakresie wymagań mikrobiologicznych |
| <b>A. Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę - ogółem</b> | 28                                   | 28                    | 28                       | 0   | 0  | 0   | 95,580   | 0,000  | 0,000   | 0,000  |
| <b>Wodociągi o produkcji (m<sup>3</sup>/d)</b>              | ≤100                                 | 3                     | 3                        | 3   | 0  | 0   | 2,318  | 0,000  | 0,000   | 0,000  |
|   | 101-1000                             | 23                    | 23                       | 23  | 0  | 0   | 56,302   | 0,000  | 0,000   | 0,000  |
|   | 1001-10000                           | 2                     | 2                        | 2   | 0  | 0   | 36,960   | 0,000  | 0,000   | 0,000  |
|   | 10001-100000                         | 0                     | 0                        | 0   | 0  | 0   | 0,000  | 0,000  | 0,000   | 0,000  |
|   | >100000                              | 0                     | 0                        | 0   | 0  | 0   | 0,000  | 0,000  | 0,000   | 0,000  |
| <b>B. Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>                 | 21                                   | 21                    | 3                        | 0   | 0  | 0   | 5,200  | 0,000  | 0,000   | 0,000  |

### Wodociągi o produkcji wody 100 - 1000 m<sup>3</sup>/dobę

W tej grupie w ewidencji były 23 wodociągi zaopatrujące 56 302 osób, długość sieci wodociągowej wynosiła 1119 kilometrów. Pod względem stanu sanitarno - technicznego, a także jakości produkowanej wody i stanu urządzeń wodociągowych, skontrolowano 23 urządzenia wodociągowe. Przeprowadzone kontrole stwierdziły właściwy stan sanitarno - higieniczny pomieszczeń i urządzeń, otoczenia stacji uzdatniania wody oraz studni głębinowych. Wydano 7 decyzji, w tym 1 decyzję dotyczącą zapewnienia prawidłowej jakości wody tj. parametru manganu, 4 decyzje dotyczące wszczętego postępowania administracyjnego oraz 2 decyzje dotyczące stanu sanitarno - technicznego urządzeń wodociągowych.

Na podstawie wykonanych analiz wody stwierdzono 4 przypadki okresowego przekroczenia parametrów mikrobiologicznych wody tj. bakterie grupy coli - 1jtk/100ml w wodociągu publicznym w Bukowcu (kontrola wewnętrzna) i wodociągu publicznym w Lnianie oraz przekroczenia ogólnej liczby mikroorganizmów w 22 ° C w wodociągach publicznych w Jeżewie i w Świekatowie. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wszczął postępowanie administracyjne w celu poprawy jakości wody. Zostały wydane komunikaty informujące mieszkańców o przekroczeniach i zaleceniach dotyczących spożywania wody.

Administratorzy sieci po otrzymaniu zawiadomień o stwierdzonych przypadkach przekroczeń w/w wskaźników przeprowadzali dezynfekcję i płukanie sieci. Działania te doprowadzały do poprawy jakości wody do spożycia. Po przeprowadzeniu działań naprawczych pobierana była woda w celu potwierdzenia skuteczności tych działań. Skuteczność działań potwierdzały analizy jakości wody do spożycia, wykonywane przez laboratorium z potwierdzonym systemem jakości oraz zatwierdzone przez Państwową Inspekcję Sanitarną. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu stwierdził 4 przypadki okresowego przekroczenia parametrów fizyko - chemicznych wody tj. mętność w 2 punktach w wodociągu publicznym w Drzycimiu i w wodociągu publicznym w Laskowicach oraz mangan w 1 punkcie w wodociągu publicznym w Świekatowie, a także przekroczenia bromianów w wodociągu publicznym w Górnej Grupie.

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

### **Wodociągi o produkcji wody 1000 – 10000 m<sup>3</sup>/dobę**

W ewidencji PSSE w Świeciu w tej grupie znajdowały się 2 wodociągi (Świecie, Nowe), które zaopatrywały w wodę do spożycia 36 969 osób, długość sieci wodociągowej wynosiła 214 km. Skontrolowano 2 urządzenia wodociągowe.

Na podstawie przeprowadzonych analiz stwierdzono okresowe przekroczenia mikrobiologicznych wskaźników jakości wody, które wystąpiły w wodociągu publicznym w Świeciu tj. ogólna liczba mikroorganizmów w 22°, a także stwierdzono przekroczenie parametru chemicznego tj. ołowiu w 1 punkcie (1 próbka wody) w wodociągu publicznym w Nowem, ponowne badania nie potwierdziły powyższego przekroczenia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wszczął postępowanie administracyjne w celu poprawy jakości wody. Zostały wydane komunikaty informujące mieszkańców o przekroczeniach i zaleceniach dotyczących spożywania wody.

Administratorzy sieci po otrzymaniu zawiadomień o stwierdzonych przypadkach przekroczeń wskaźników przeprowadzali dezynfekcję i płukanie sieci. Działania te doprowadzały do poprawy jakości wody do spożycia. Po przeprowadzeniu działań naprawczych pobrano wodę w celu potwierdzenia skuteczności tych działań. Skuteczność działań potwierdziła analiza jakości wody do spożycia, wykonana przez laboratorium z potwierdzonym systemem jakości oraz zatwierdzone przez Państwową Inspekcję Sanitarną. Wydano decyzję umarzającą wszczęte postępowanie administracyjne.

### **Inne podmioty zaopatrujące w wodę**

W 2019 r. w ewidencji PSSE w Świeciu znajdowało się 21 innych podmiotów zaopatrujących w wodę do spożycia (spółdzielnie mieszkaniowe, zakłady mięsne, zakłady mleczarskie, zakład przemysłowy). Na podstawie przeprowadzonych analiz stwierdzono okresowe przekroczenia mikrobiologicznego wskaźnika jakości wody tj. ogólnej liczby mikroorganizmów w 22° w dwóch punktach w wodociągu publicznym Spółdzielni Mieszkaniowej „Energrtyk” w Gródku. W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wydał decyzję dotyczącą poprawy jakości wody. Zostały wydane komunikaty informujące mieszkańców o przekroczeniach i zaleceniach dotyczących spożywania wody.

Administrator sieci po otrzymaniu zawiadomienia o stwierdzonym przypadku przekroczenia wskaźnika przeprowadził dezynfekcję i płukanie sieci. Działania te doprowadziły do poprawy jakości wody do spożycia. Po przeprowadzeniu działań naprawczych pobrano wodę w celu potwierdzenia skuteczności tych działań. Skuteczność działań potwierdziła analiza jakości wody do spożycia, wykonana przez laboratorium z potwierdzonym systemem jakości oraz zatwierdzone przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

W okresie sprawozdawczym wydano 2 decyzje dotyczące doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno - higienicznego pomieszczeń socjalnych pracowników, w tym decyzję zmieniającą dotyczącą zmiany terminu doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno - higienicznego odżelaziaczy i odmanganiaczy w stacji uzdatniania wody.

Na terenie powiatu świeckiego od kilku lat widać poprawę jakości wody. Związane jest to zapewne z zaostrzeniem przepisów prawnych, które zobowiązują przedsiębiorstwa wodociągowe do prowadzenia kontroli wewnętrznej jakości wody, a także z przeznaczaniem przez jednostki samorządowe środków własnych lub dotacji z Unii Europejskiej na modernizację sieci wodociągowych.

W roku sprawozdawczym producenci wody prowadzili wewnętrzną kontrolę jej jakości polegającą na wykonywaniu własnych badań. Kontrole były prowadzone w oparciu o harmonogramy wody uzgodnione z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Świeciu. Na podstawie wyników przekazywanych do PSSE w Świeciu stwierdzono, że większość producentów wykonywała w pełni zamierzenia wynikające z harmonogramów. Analizy powyższe stanowiły uzupełnienie kontroli prowadzonej przez inspekcję sanitarną i były pomocne przy ocenie ryzyka narażenia konsumentów wody.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

Głównymi przyczynami występowania przypadków niewłaściwej jakości wody do spożycia było nieefektywne usuwanie naturalnych składników wody występujących w warstwie wodonośnej. Działaniami służącymi usuwaniu zanieczyszczeń w wodzie dostarczanej odbiorcom powinny być planowane modernizacje urządzeń, a także eliminowanie błędów eksploatacyjnych.

### Monitoring wody ciepłej – Legionella sp.

W roku 2019 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu nie przeprowadził badania wody do spożycia na obecność bakterii Legionelli sp. w wodzie ciepłej. Podmioty zobowiązane rozporządzeniem dotyczącym jakości wody do spożycia przeprowadzały badania we własnym zakresie w ramach kontroli wewnętrznej. W ramach kontroli wewnętrznej stwierdzono przekroczenia parametrów Legionelli sp. w wodzie ciepłej w jednym z hoteli (natrysk w basenie i natryski w hotelu), szpitalach (natryski w oddziałach szpitalnych). W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wydał 3 decyzje dotyczące poprawy jakości wody ciepłej.

### Kąpieliska

W 2019 roku na terenie powiatu świeckiego funkcjonowało 1 kąpielisko. W ww. obiekcie stwierdzono właściwy stan sanitarno - higieniczny. Zgodnie z planem Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu pobrał do badań laboratoryjnych próbkę wody z kąpieliska. Organizator zgodnie z harmonogramem pobrał 3 próbki wody w kąpielisku. Wydano 4 oceny dotyczące jakości wody w kąpielisku.

Na terenie powiatu świeckiego w roku 2019 nie zorganizowano miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli.

| Wyszczególnienie                 | Liczba obiektów            |                 |  |                   |                | Liczba wydanych ocen        |                                |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------|--|-------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------|
|                                  | wg. ewidencji w danym roku | skontrolowanych | w których jakość wody nie odpowiada wymaganiom |                   |                | Przydatności wody do kąpeli | Nieprzydatności wody do kąpeli |
|                                  |                            |                 | ogółem   | mikrobiologicznym | inne wymagania |                             |                                |
| Kąpieliska ogółem                | 1                          | 1               | 0  | 0                 | 0              | 4                           | 0                              |
| w tym                            | morskie                    | 0               | 0  | 0                 | 0              | 0                           | 0                              |
|                                  | śródlądowe                 | 1               | 1  | 0                 | 0              | 0                           | 0                              |
| Miejsca wykorzystywane do kąpeli | 0                          | 0               | 0  | 0                 | 0              | 0                           | 0                              |

### Pływalnie

W 2019 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu pobrał próbki wody z 4 pływalni. Wydano 3 decyzje, w tym 1 decyzję dotyczącą jakości wody na pływalniach (zakazująca stosowania pryszniców w pływalni w związku z przekroczeniami bakterii Legionella sp), oraz 1 decyzję dotyczącą stanu sanitarno - technicznego i 1 decyzję zmieniającą dotyczącą stanu sanitarno-technicznego. Ponadto wydano 3 decyzje płatnicze, w tym 2 w związku ze stwierdzonymi przekroczeniami mikrobiologicznymi i fizykochemicznymi oraz 1 decyzję dotyczącą stanu sanitarno-technicznego. W wyniku przeprowadzonych badań stwierdzono przekroczenia parametrów Pseudomonas aeruginosa, mętność, chloroformu i THM w wodzie. Dyrekcje obiektów opracowały i wdrożyły programy naprawcze w postaci zwiększenia nadzoru nad dawkowaniem dezynfekanta. W wyniku prowadzonych prac naprawczych uzyskano prawidłowe wyniki badania wody na



## ***STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU***

pływalniach. Administratorzy prowadzili na bieżąco monitoring wewnętrzny wody, wyniki badań były przekazywane do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świecie zgodnie z harmonogramem. W 2019 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wydał 4 oceny zbiorcze o jakości wody w pływalniach.

### **Wnioski**

- W 2019 roku w powiecie świeckim nadzorem sanitarnym objęto 28 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę oraz 21 innych podmiotów zaopatrujących w wodę
- Jakość wody w większości wodociągów odpowiadała obowiązującym wymaganiom
- W przypadku okresowego pogorszenia jakości wody dostarczanej konsumentom przedsiębiorstwa wodociągowe niezwłocznie podejmowały działania naprawcze
- Jakość wody w kąpielisku odpowiadała wymaganiom sanitarnym

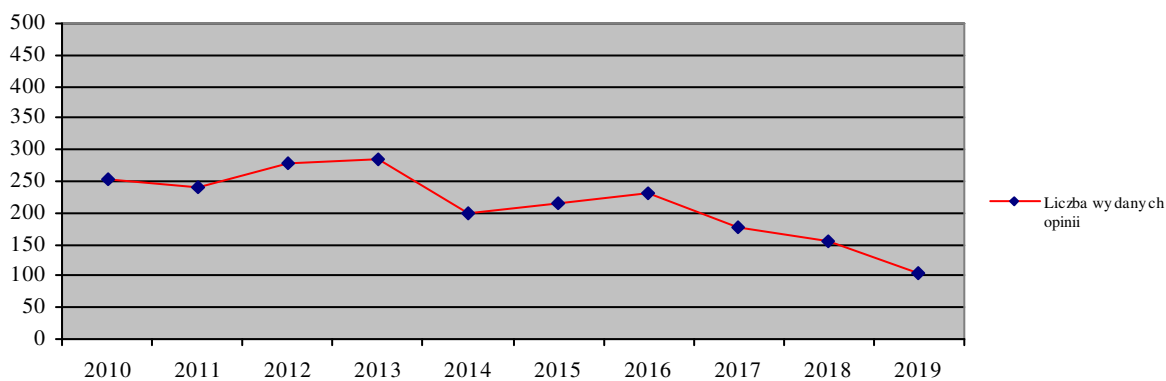
## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Zapobiegawczy nadzór sanitarny

Istotnym zadaniem Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie zdrowia publicznego jest eliminowanie nieprawidłowości natury sanitarnej już na etapie programowania, planowania, projektowania, realizacji i dopuszczania do użytku obiektów budowlanych. Zadanie to jest realizowane w ramach zapobiegawczego nadzoru sanitarnego, w szczególności przez następujące działania:

- uzgadnianie projektów studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy
- zajmowanie stanowisk dotyczących odstąpienia od przeprowadzania strategicznej oceny oddziaływania na środowisko
- uzgadnianie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko
- opiniowanie projektów dokumentu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko
- opiniowanie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko
- wydawanie opinii w sprawie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko
- wydawanie opinii w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
- wydawanie opinii przed wydaniem postanowienia przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia w ramach ponownej oceny oddziaływania na środowisko
- uzgadnianie dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych
- udział w procedurach dopuszczania do użytku obiektów budowlanych

W ramach zapobiegawczego nadzoru sanitarnego w 2019 r. wydano 104 opinie sanitarne. W zakresie spraw dotyczących strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu w minionym roku zajął stanowisko 31 razy. Wydano 14 ocen oddziaływania na środowisko (12 opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko, 2 opinie w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji środowiskowych uwarunkowaniach). Znaczną liczbę spośród wszystkich wydanych opinii (40) stanowiły uzgodnienia dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych oraz uczestniczenie w dopuszczeniu do użytkowania obiektów budowlanych (19).



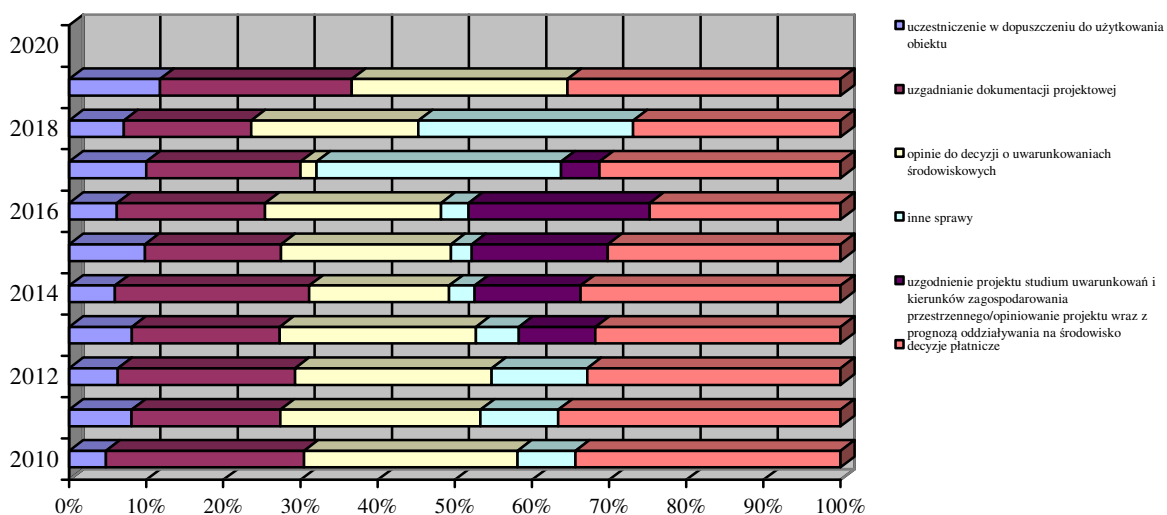
Liczba opinii wydanych w latach 2010 – 2019

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

W ramach zapobiegawczego nadzoru sanitarnego w 2019 roku wydano:

- 15 opinii dotyczących uzgodnienia zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko
- 16 opinii dotyczących opiniowania dokumentów wraz z prognozą oddziaływania na środowisko w ramach strategicznej oceny oddziaływania na środowisko
- 12 opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko
- 2 opinie w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
- 40 uzgodnień dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych
- 19 opinii o dopuszczeniu do użytkowania obiektu budowlanego

W okresie sprawozdawczym przeprowadzono 19 kontroli obiektów po zakończeniu budowy.



Odsetek opinii wydanych w latach 2010 – 2019

Z uwagi na zmiany w przepisach prawa nie tylko w sprawach sanitarnych, ale szczególnie w zakresie ochrony środowiska, praca w zakresie nadzoru zapobiegawczego wymagała szerszego spojrzenia na wybrane zagadnienia inwestycyjne. Przedkładane celem wydania opinii materiały projektowe uwzględniały w większości przypadków wymagania formalno - prawne dotyczące dokumentacji projektowej danego rodzaju zadania inwestycyjne. Zdarzały się jednak wnioski szczególnie w dziedzinach prawa budowlanego i ochrony środowiska, które musiały być oddalone ze względu na braki w załączonych dokumentach.

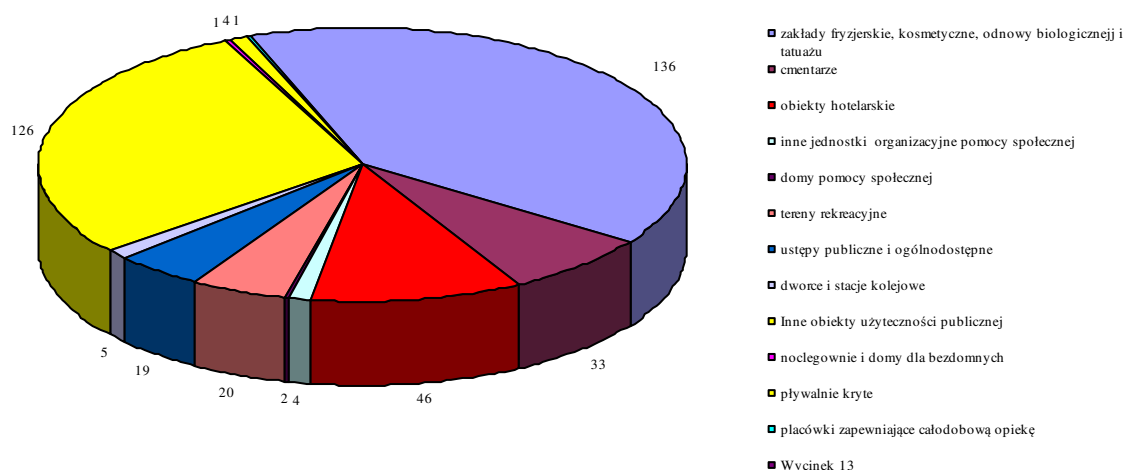
### Wnioski

- W porównaniu z rokiem poprzednim widać nieznaczny spadek ogólnej liczby załatwianych spraw
- Przedkładane celem wydania opinii materiały projektowe uwzględniały w większości przypadków wymagania formalno - prawne dotyczące dokumentacji projektowej danego rodzaju zadania inwestycyjne

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej

W roku 2019 roku podobnie jak w latach ubiegłych Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu sprawował bieżący nadzór sanitarny nad obiektami użyteczności publicznej tj. nad hotelami, motelami, ośrodkami wczasowymi, zakładami fryzjerskimi i kosmetycznymi, zakładami odnowy biologicznej, dworcami, cmentarzami, ustępami, zakładami pogrzebowymi, kąpieliskami itp.



*Ewidencja obiektów użyteczności publicznej w 2019 r.*

W ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu znajdowało się 435 obiektów użyteczności publicznej, w okresie sprawozdawczym skontrolowano 171 obiektów tego typu, wydano 3 decyzje administracyjne. Ponadto pracownicy PSSE w Świeciu uczestniczyli w 5 ekshumacjach, wydano 28 decyzji ekshumacyjnych.

Najliczniejszą grupą (126) obiektów objętych nadzorem sanitarnym były stacje paliw, obiekty sportowe, obiekty kulturalne, zakłady pogrzebowe, pralnie itp. W/w obiekty określane są jako „inne obiekty użyteczności publicznej”. Należały do niej różnorodne ogólnodostępne obiekty będące w ewidencji Państwowej Inspekcji Sanitarnej, jak i te niezewidencjonowane. W 2019 r. skontrolowano 36 obiektów spośród w/w zakładów. Stan sanitarny tych zakładów można ocenić jako dobry. Wydano decyzję dotyczącą obiektu sportowego, w której stwierdzono niewłaściwy stan sanitarno - techniczny budynku z szatniami i zapleczem socjalnym (uszkodzone płytki podłogowe i ścienne, odpryski i odpady farby na ścianach, uszkodzone drzwi do pomieszczeń sanitarnych).

Kolejną grupę liczącą 85 obiektów stanowiły zakłady należące do kategorii zakłady fryzjerskie, w tej grupie skontrolowano 29 zakładów. Stan sanitarny tych zakładów można ocenić jako dobry.

W nadzorowanych 51 zakładach kosmetycznych skontrolowano 23 obiekty. Stan sanitarny tych zakładów można ocenić jako dobry.

W roku sprawozdawczym w grupie „innych obiektów, w których świadczone są usługi hotelarskie” znajdowało się 37 obiektów, z czego skontrolowano 21 zakładów. Stan sanitarny tych obiektów można ocenić jako dobry.

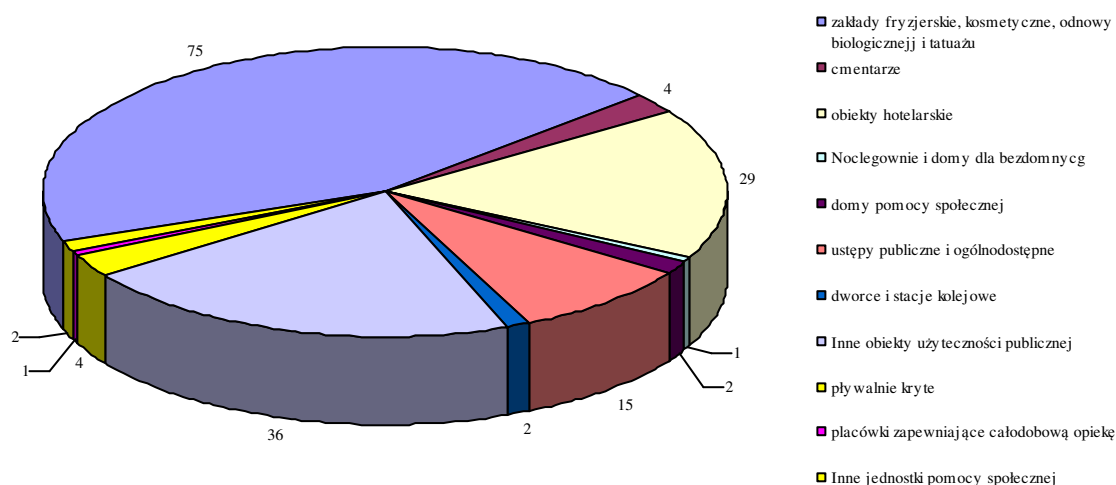
Przeprowadzono 15 kontroli w 23 zakładach odnowy. Stan sanitarny tych zakładów oceniono jako dobry.

Pod nadzorem PSSE w Świeciu było 12 ustępów publicznych i 7 ustępów ogólnodostępnych. Skontrolowano 15 obiektów. W czasie kontroli nie stwierdzono niewłaściwego stanu sanitarno-technicznego w obiektach użyteczności publicznej.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

Ponadto pod nadzorem znajdowały się 4 pływalnie, 2 domy pomocy społecznej, 4 inne jednostki organizacyjne pomocy społecznej, 1 dom seniora, 1 schronisko dla bezdomnych, 9 obiektów hotelarskich (obiekty skategoryzowane tj. hotele, motele pensjonat), 14 innych zakładów, w których były świadczone łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskich, kosmetycznych, odnowy biologicznej, gabinet tatuażu i 20 terenów rekreacyjnych (place zabaw, zieleńce itp.), 33 cmentarze parafialne, 4 dworce PKP i 1 PKS. W w/w obiektach przeprowadzono 31 kontroli. Wydano decyzję dotyczącą niewłaściwego stanu sanitarno – higienicznego pomieszczenia poczekalni na dworcu PKP i decyzję dotyczącą niewłaściwej gospodarki odpadami na cmentarzu.

Istotnym problemem w prowadzeniu bieżącego nadzoru sanitarnego nad obiektami użyteczności publicznej był brak uregulowań prawnych dotyczących wymagań sanitarnych dla obiektów świadczących usługi fryzjerskie, kosmetyczne, tatuażu i odnowy biologicznej, ponieważ stanowią one jedną z najliczniejszych grup wszystkich obiektów użyteczności publicznej.



Obiekty użyteczności publicznej objęte kontrolą sanitarną w 2019 roku  
w poszczególnych grupach

### Wnioski

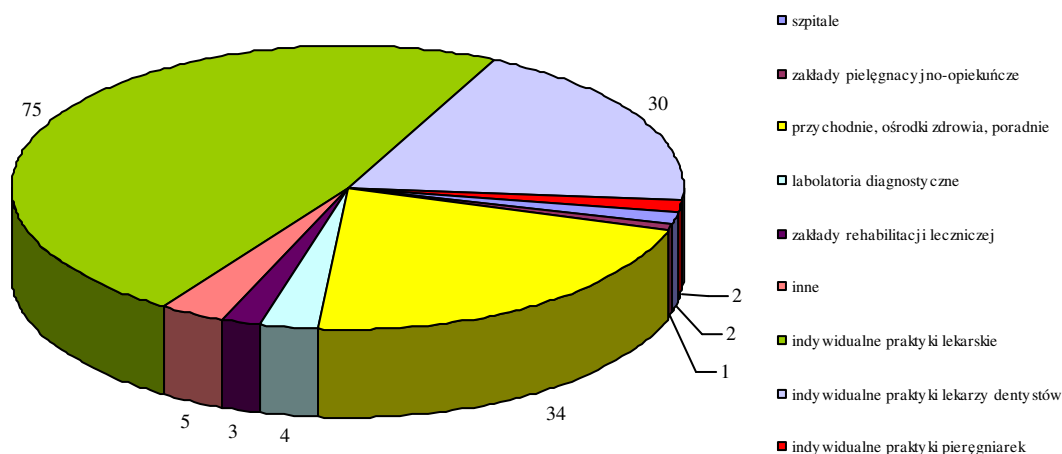
- Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej ulega sukcesywnej poprawie
- Brak uregulowań prawnych dotyczących wymagań sanitarnych dla obiektów świadczących usługi fryzjerskie, kosmetyczne, tatuażu i odnowy biologicznej był istotnym problemem w prowadzeniu bieżącego nadzoru sanitarnego

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Stan sanitarny podmiotów leczniczych

Wszystkie placówki służby zdrowia zlokalizowane na terenie powiatu świeckiego podlegają kontroli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu. Nadzór nad podmiotami leczniczymi prowadzony jest w zakresie oceny stanu sanitarno - higienicznego, czystości bieżącej, przestrzegania procedur dezynfekcji, sterylizacji, postępowania z niebezpiecznymi odpadami medycznymi, komunalnymi, gospodarki wodno - ściekowej oraz postępowania z bielizną zarówno brudną jak i czystą.

W ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu w 2019 roku było 126 podmiotów działalności leczniczej: 2 szpitale, zakład opiekuńczo – leczniczy, 34 przychodnie i ośrodki zdrowia oraz poradnie, 4 medyczne laboratoria diagnostyczne, 3 zakłady rehabilitacji leczniczej, 5 innych podmiotów leczniczych, 75 indywidualnych praktyk lekarskich, w tym 30 indywidualnych praktyk lekarzy dentyistów i 2 indywidualne praktyki pielęgniarskie. W roku 2019 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu skontrolował 79 obiektów. Łącznie przeprowadzono 146 kontroli sanitarnych, w wyniku których wydano 15 decyzji administracyjnych, w tym 1 decyzję uchylającą postępowanie administracyjne oraz 2 decyzje dotyczące przekroczenia bakterii Legionella sp. w 2 szpitalach (w/w zagadnienie zostało ujęte w opracowaniu dotyczącym monitoringu ciepłej wody - Legionella sp.) i 4 decyzje zmieniające termin realizacji decyzji. Nałożono 2 mandaty karne i 5 grzywnien. Ogółem oceniono stan sanitarno - higieniczny w/w obiektów jako dobry.



Ewidencja podmiotów działalności leczniczej w 2019 roku

#### Szpitala

W okresie sprawozdawczym na terenie powiatu świeckiego zlokalizowane były dwa szpitale. W 2019 roku przeprowadzono w nich 33 kontrole w wyniku których wydano 5 decyzji (w tym 2 decyzje dotyczące ciepłej wody Legionella sp. i decyzję zmieniającą termin realizacji decyzji). Wydana decyzja dotyczyła stanu sanitarno - technicznego pomieszczeń szpitalnych (odrapane ściany, zniszczona tapicerka na meblach).

W placówkach tych opracowano i stosowano procedury w zakresie min. higienicznego mycia rąk, dezynfekcji, mycia i dezynfekcji powierzchni szpitalnych, postępowania po ekspozycji na krew i inny potencjalnie zakaźny materiał, postępowania z czystą i brudną bielizną szpitalną, postępowania

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

z odpadami medycznymi (niebezpiecznymi), postępowania w przypadku zgonu chorego zmarłego na chorobę zakaźną, inne procedury zapewniające ochronę przed zakażeniem w zależności od specyfiki oddziału, postępowania z odpadami komunalnymi. Nadal były prowadzone postępowania administracyjne z lat poprzednich dotyczące poprawy stanu sanitarno – technicznego pomieszczeń szpitalnych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu nałożył na szpital 5 grzywien w związku z niewykonaniem wcześniej wydanych decyzji. Stan sanitarny i funkcjonalny w/w obiektów w 2019 r. oceniono jako dobry.

### **Zakład pielęgnacyjno – opiekuńczy**

W ubiegłym roku na terenie powiatu świeckiego znajdował się jeden zakład pielęgnacyjno - opiekuńczy. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu w w/w obiekcie przeprowadził 2 kontrole sanitarne. Wydano decyzję zmieniającą wcześniejsze nakazy. Stan sanitarny i techniczny tej grupy obiektów oceniono jako dobry.

### **Przychodnie, poradnie, ośrodki zdrowia**

W roku 2019 na terenie powiatu świeckiego były 34 obiekty należące do kategorii: przychodnie, poradnie, ośrodki zdrowia. Skontrolowano 33 placówki, przeprowadzono 67 kontroli sanitarnych. W ubiegłym roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wydał 7 decyzji, w tym decyzji 2 decyzje zmieniające termin realizacji. W/w decyzje dotyczyły: odprysków farby na ścianach w magazynie odpadów i korytarzu prowadzącym do w/w magazynu, uszkodzenia podłogi w magazynie odpadów, odprysków farby w pomieszczeniu socjalnym pracowników i w pomieszczeniu gospodarczym oraz poszczególnych gabinetach lekarskich, w poczekalni i w wiatrołapie, uszkodzenia wykładziny prowadzącej do części gabinetów lekarskich, a także braku wyodrębnienia pomieszczenia do kinezyterapii. Stan sanitarny i techniczny tej grupy obiektów oceniono jako dobry.

### **Medyczne laboratoria diagnostyczne**

W 2019 r. na terenie powiatu świeckiego funkcjonowało 1 medyczne laboratorium diagnostyczne i 3 punkty poboru próbek. W okresie sprawozdawczym skontrolowano 3 obiekty, przeprowadzono 3 kontrole. Stan sanitarno - higieniczny tej grupy obiektów oceniono jako dobry.

### **Ambulatoryjne zakłady rehabilitacji leczniczej**

W 2019 r. w ewidencji były 3 zakłady rehabilitacji leczniczej, skontrolowano 2 obiekty, przeprowadzono 2 kontrole. W 1 placówce wydano decyzję dotyczącą zapewnienia natrysku, w tym przystosowanego dla osób niepełnosprawnych. W związku z wprowadzeniem nowego rozporządzenia w/w decyzja została umorzona. Stan sanitarno - higieniczny tej grupy obiektów oceniono jako dobry.

### **Indywidualne praktyki lekarskie, praktyki pielęgniarek i położnych**

W ubiegłym roku na terenie powiatu świeckiego prowadziło działalność 77 placówek. W 2019 r. roku w ewidencji było 75 obiektów indywidualnych praktyk lekarskich, w tym 30 indywidualnych praktyk lekarzy dentyistów, 2 indywidualne praktyki pielęgniarek. W okresie sprawozdawczym skontrolowano 37 indywidualnych praktyk lekarskich, w tym 25 indywidualnych

## ***STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU***

praktyk lekarzy dentyków. Łącznie w ww. obiektach przeprowadzono 44 kontrole. Wydano 2 decyzje dotyczące braku urządzenia chłodniczego do przechowywania odpadów medycznych, a także odpadów farby na ścianach w toalecie pacjentów i pomieszczeniu gospodarczym oraz braku prowadzenia kontroli wewnętrznej. Wykonana została 1 decyzja. Stan sanitarny i techniczny tej grupy obiektów oceniono jako dobry.

### **Wnioski**

- Podmioty świadczące usługi lecznicze w większości posiadały opracowane i wdrożone procedury, mające na celu zminimalizowanie zakażeń
- Podobnie, jak w roku ubiegłym wystarczające było zaopatrzenie obiektów w sprzęt i materiały medyczne jednorazowego użytku
- Stan sanitarny podmiotów leczniczych ulegał sukcesywnej poprawie
- Placówki podmiotów leczniczych nadal zlecały usługi w zakresie prac pomocniczych sprzątanie, pranie bielizny, unieszkodliwianie odpadów medycznych wyspecjalizowanym podmiotom zewnętrznym

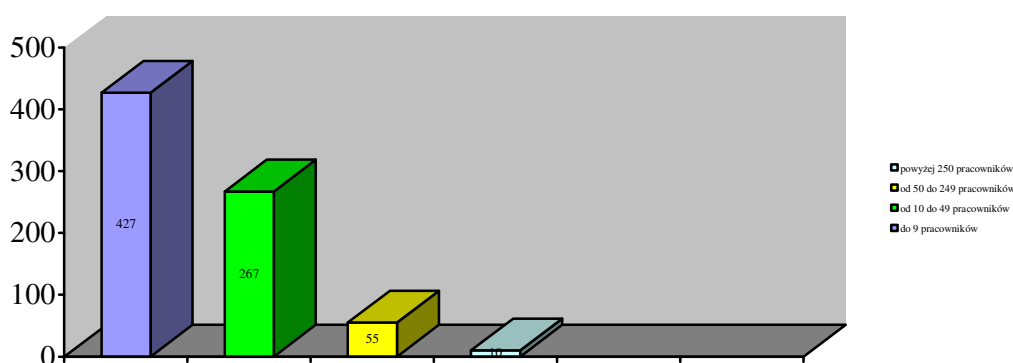


## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

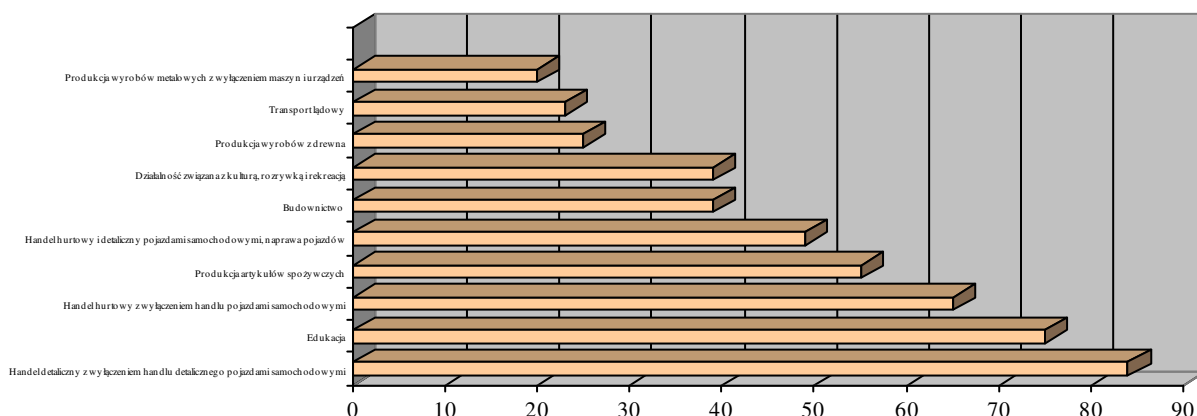
### Warunki sanitarno – higieniczne środowiska pracy

Nadzór sanitarny nad warunkami pracy służy ujawnianiu i ocenie zagrożeń zdrowotnych związanych ze środowiskiem pracy, stymulowaniu pracodawców do poprawy warunków pracy zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W 2019 roku PPIS w Świeciu ewidencją objął 759 zakładów pracy zatrudniających łącznie 16 451 pracowników. Zdecydowana większość zakładów, to zakłady zatrudniające do 9 pracowników – 427 (56%) oraz od 10 do 49 pracowników – 267 (35%) - natomiast 55 (7%) zakładów zatrudniało od 50 do 249 pracowników, 10 (1%) zakładów zatrudniało powyżej 250 pracowników. W porównaniu z rokiem 2018 liczba zakładów objętych ewidencją zwiększyła się o 18 obiektów.



Struktura zakładów pracy w ewidencji pionu higieny pracy na terenie powiatu świeckiego w 2019 r. według liczby zatrudnionych pracowników

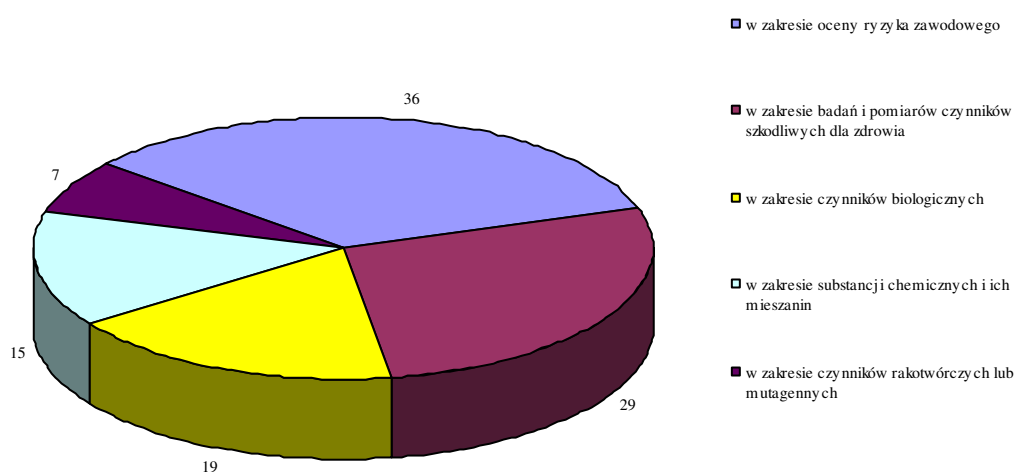


Struktura zakładów pracy w ewidencji pionu higieny pracy na terenie powiatu świeckiego 2019 r. według liczby obiektów w poszczególnych gałęziach gospodarki

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

W minionym roku w zakresie higieny pracy Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu przeprowadził 127 kontroli w 88 zakładach pracy zatrudniających 4 149 pracowników. Kontrole przeprowadzono w zakresie m.in.:

- nadzoru nad substancjami chemicznymi i ich mieszaninami - 47
- nadzoru nad prekursorami narkotyków kategorii 2 i 3 - 9
- nadzoru nad produktami biobójczymi – 15
- substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym - 8
- nadzoru nad czynnikami biologicznymi w środowisku pracy – 44
- nadzoru nad obrotem substancjami chemicznymi i ich mieszaninami – 1
- nadzoru nad wprowadzającymi do obrotu produkty biobójcze - 1



### Najczęściej wydawane nakazy w 2019 roku

W związku ze stwierdzonymi nieprawidłowościami PPIS w Świeciu wydał 46 decyzji administracyjnych. Nakazy w wydanych decyzjach dotyczyły m.in.:

- substancji chemicznych i ich mieszanin – 15
- substancji, preparatów, ich mieszanin lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy – 7
- biologicznych czynników w środowisku pracy – 19
- badań i pomiarów w środowisku pracy - 29
- oceny ryzyka zawodowego - 36

W ramach prowadzonych postępowań egzekucyjnych w związku z niewykonaniem nakazów decyzji administracyjnych Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wydał 18 postanowień o nałożeniu grzywny celem przymuszenia do wykonania nakazów decyzji.

W trakcie prowadzonych kontroli PPIS w Świeciu podejmował działania mające na celu profilaktykę chorób zawodowych. W ramach promocji zdrowia informowano o ryzyku zawodowym wynikającym ze środowiska pracy, szczególnie na stanowiskach, gdzie były stwierdzone przekroczenia normatywów higienicznych.

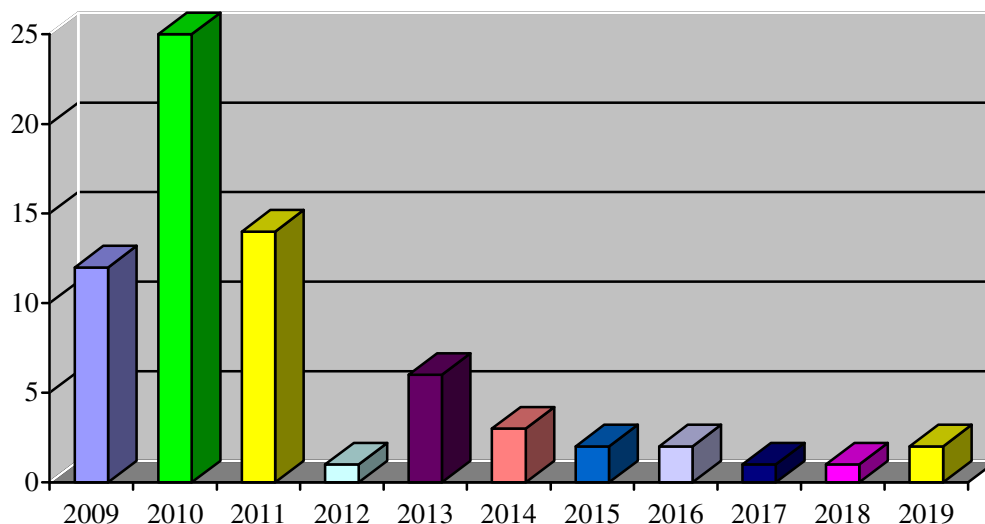
## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

Warunki sanitarno – higieniczne w zakładach pracy na terenie powiatu świeckiego ulegają poprawie, a ich stan uzależniony jest od wielu aspektów, między innymi kondycji finansowej i świadomości pracodawców.

### Choroby zawodowe

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu, realizując zadania dotyczące nadzoru nad zdrowotnymi warunkami środowiska pracy, prowadził również postępowania administracyjne w zakresie występowania chorób zawodowych.

W ubiegłym roku do PPIS w Świeciu zgłoszono 10 podejrzeń chorób zawodowych. W 2019 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wydał 2 decyzje stwierdzające chorobę zawodową (borelioza, przewlekła choroba obwodowego układu nerwowego wywołana sposobem wykonywania pracy pod postacią zespołu rowka nerwu łokciowego) oraz 6 decyzji o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej, łącznie prowadzono 18 postępowań wyjaśniających w sprawach chorób zawodowych.



*Liczba decyzji stwierdzających chorobę zawodową w poszczególnych latach*

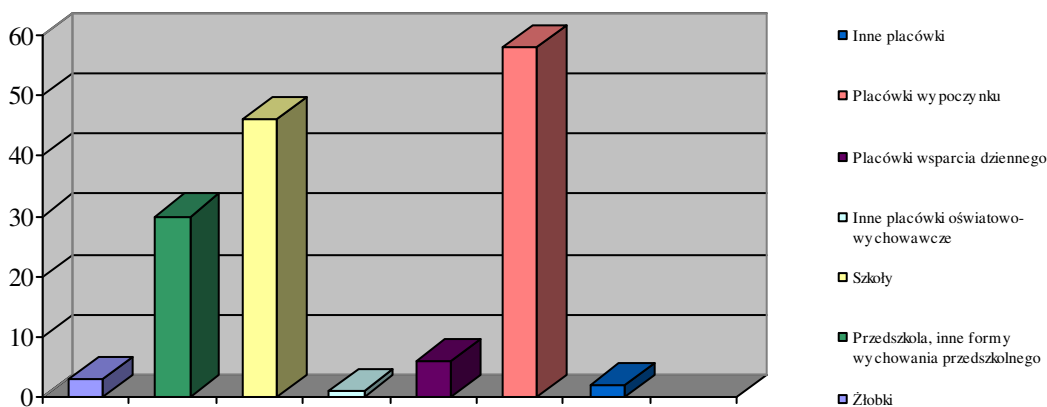
### Wnioski

- Większość przedsiębiorstw będących w ewidencji - podobnie jak w roku 2018 - stanowiły zakłady zatrudniające do 9 pracowników - 427 (56%)
- Liczba chorób zawodowych na terenie powiatu świeckiego od kilku lat utrzymuje się na niskim poziomie – w 2019 r. wydano 2 decyzje stwierdzające chorobę zawodową, 6 decyzji o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej
- Działania PPIS w Świeciu przyczyniły się do poprawy warunków pracy oraz zwiększenia poziomu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracowników

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

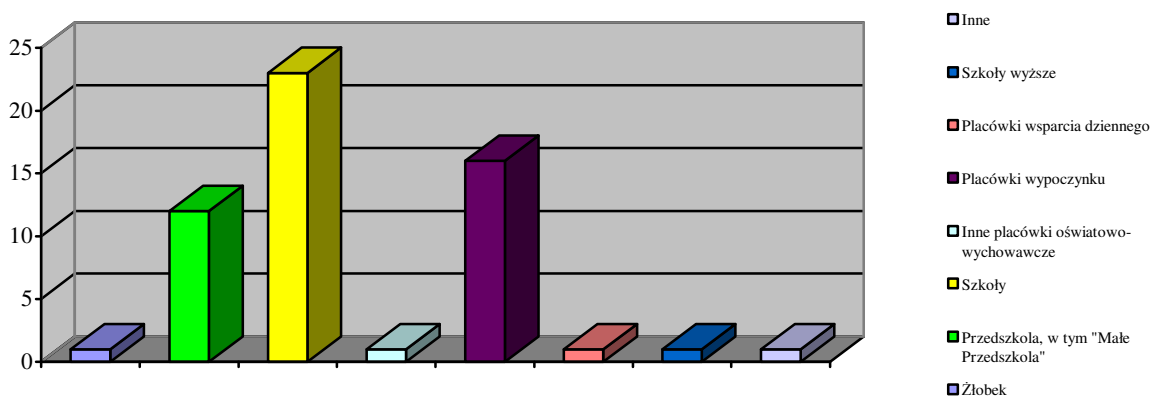
### Warunki sanitarno – higieniczne w placówkach nauczania, wychowania i wypoczynku

Działalność PIS w zakresie higieny dzieci i młodzieży ukierunkowana była na poprawę stanu sanitarno – higienicznego miejsc nauki, pobytu, wypoczynku dzieci i młodzieży w publicznych i niepublicznych szkołach i placówkach. Bieżący nadzór sanitarny obejmował kontrole przestrzegania przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny, spełnienia wymagań przez urządzenia i sprzęt stanowiące wyposażenie placówek, a także ocenę higieny procesów nauczania. W czasie kontroli dokonywano oceny stanu sanitarnego budynków, sal lekcyjnych i pracowni szkolnych, pomieszczeń sportowych, sanitarnych oraz ciągów komunikacyjnych i terenu wokół placówki. W 2019 r. pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu było 146 placówek oświatowo – wychowawczych (88 placówek stałych, 58 placówek sezonowych).



Liczba placówek nauczania, wychowania i wypoczynku pod nadzorem w 2019 r.

W 2019 roku na terenie powiatu świeckiego przeprowadzono 96 kontrole placówek nauczania i wychowania oraz placówek wypoczynku letniego i zimowego.



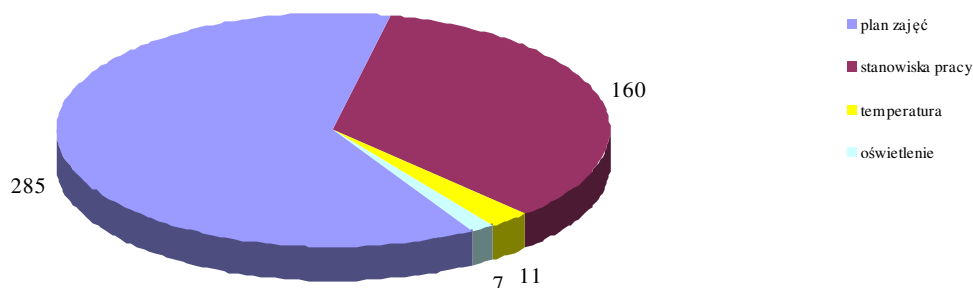
Placówki oświatowo – wychowawcze skontrolowane w 2019 r.

W roku sprawozdawczym w 29 szkołach przeprowadzono ocenę przygotowania do rozpoczęcia nowego roku szkolnego 2019/2020.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Badania środowiska fizycznego

Środowisko fizyczne szkoły ma istotny wpływ na zdrowie uczniów oraz efektywność uczenia się, powinno chronić przed występowaniem zaburzeń układu ruchu, wzroku i innymi niekorzystnymi zjawiskami. Przedmiotem oceny przeprowadzonej przez Państwową Inspekcję Sanitarną były wybrane elementy środowiska fizycznego, które pozwoliły na ocenę warunków pobytu dzieci i młodzieży. W okresie sprawozdawczym badaniami objęto: tygodniowy rozkład lekcji – 285 badań (560 oznaczeń), dostosowanie mebli edukacyjnych do zasad ergonomii – 160 badań (320 oznaczeń), temperaturę pomieszczeń – 11 badań (33 oznaczenia), oświetlenie – 7 badań (70 oznaczeń). Łącznie przeprowadzono 463 badania (993 oznaczenia), badania nie wykazały przekroczenia norm.



Liczba badań elementów środowiska szkolnego w 2019 r.

### Stan sanitarno – techniczny budynków

Spośród wszystkich skontrolowanych w 2019 r. placówek nauczania i wychowania tylko w 2 placówkach nie zapewniono właściwych warunków sanitarno – higienicznych i technicznych, w związku z powyższym zostały wydane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu decyzje administracyjne dotyczące: doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno - higienicznego i technicznego podłóg, ścian i sufitów, stolarki okiennej w pomieszczeniach szkolnych. Termin realizacji decyzji - 2020 rok. Za brak przestrzegania czystości i porządku w pomieszczeniach praktycznej nauki zawodu, w jednej placówce ukarano mandatem karnym wysokości 300 zł. Nieprawidłowości usunięto w trakcie kontroli.

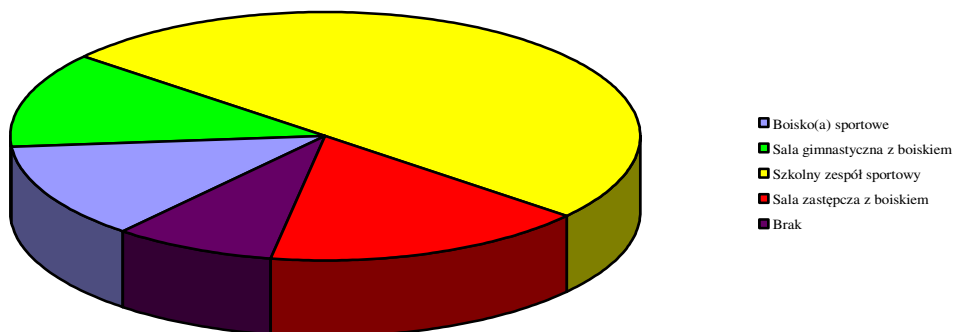
Placówki nauczania i wychowania na terenie powiatu świeckiego mają dostęp do wodociągów i kanalizacji, w czasie kontroli nie stwierdzono placówki z ustępem zewnętrznym. Wszystkie skontrolowane w 2019 r. obiekty zapewniały ciepłą wodę w pomieszczeniach sanitarno – higienicznych. W skontrolowanych placówkach nie stwierdzono ponadnormatywnego zagęszczenia w klasach, zmianowość w skontrolowanych obiektach nie występowała.

### Infrastruktura do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego

Podczas kontroli w szkołach oceniano możliwości korzystania z infrastruktury do prowadzenia wychowania fizycznego. Bazę do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego stanowiły szkolne zespoły sportowe, sale gimnastyczne zastępcze i boiska.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

Spośród skontrolowanych w tym zakresie placówek (24) - 3 posiadały boisko sportowe, 3 – salę gimnastyczną z boiskiem, 12 – szkolny zespół sportowy, 4 – salę zastępczą z boiskiem.



*Infrastruktura do prowadzenia zajęć WF w skontrolowanych w 2019 r. placówkach*

### Meble przedszkolne i szkolne

Zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami wyposażenie placówek dla dzieci i młodzieży powinno posiadać certyfikat potwierdzający zgodność wyrobu z parametrami określonymi w Polskiej Normie lub atest potwierdzający bezpieczeństwo użytkowania produktu. Obowiązek ten nie dotyczy mebli i innych elementów wyposażenia nabytych przed 1997 rokiem. Wymóg zapewnienia certyfikowanego wyposażenia dotyczy w szczególności stolików i krzeseł. Przeprowadzona ocena mebli edukacyjnych, urządzeń i sprzętu sportowego wykazała, że placówki nauczania i wychowania były częściowo wyposażone w meble i urządzenia posiadające certyfikaty lub atesty.

### Wypoczynek dzieci i młodzieży

Organizatorzy wypoczynku dla dzieci i młodzieży szkolnej są zobowiązani do zapewnienia bezpiecznych warunków i właściwej opieki. W czasie kontroli warunków higieniczno – sanitarnych wypoczynku dzieci i młodzieży oceniano spełnienie przez organizatorów wymagań w odniesieniu do stanu i wyposażenia miejsc pobytu uczestników, zaopatrzenia w wodę, zaplecza sanitarnego oraz warunków do prowadzenia żywienia. W 2019 r. na terenie powiatu świeckiego skontrolowano 16 turnusów wypoczynku (567 uczestników). Podczas sprawowania nadzoru sanitarnego nad placówkami wypoczynku letniego i zimowego nie odnotowano istotnych problemów.

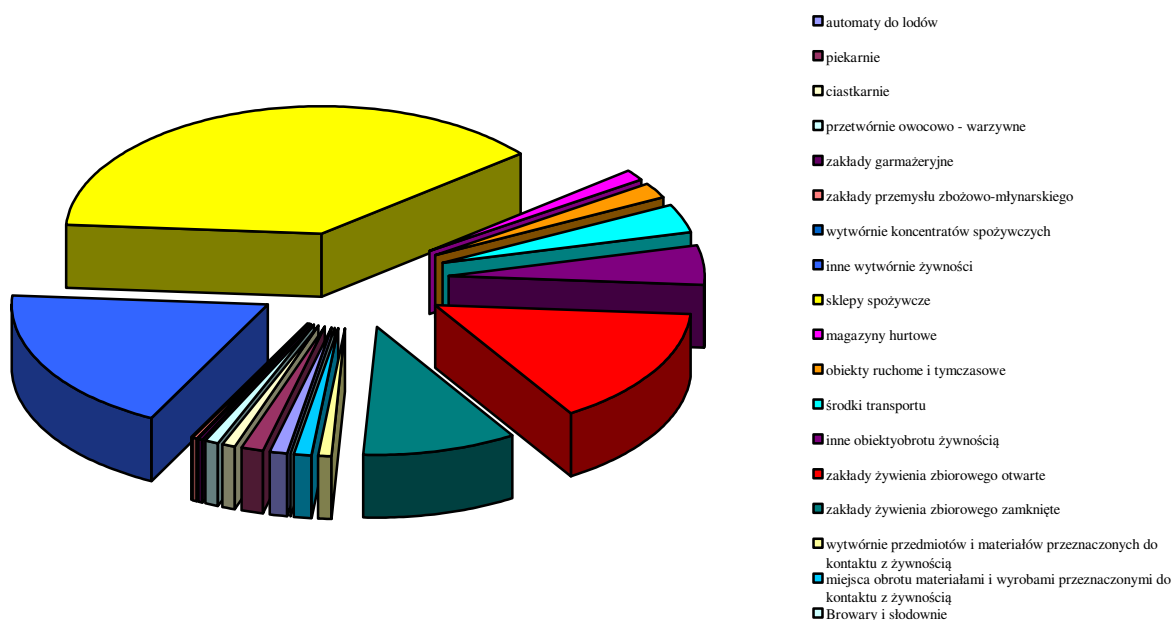
### Wnioski

- Stan sanitarno – higieniczny placówek oświatowo – wychowawczych na terenie powiatu świeckiego, pomimo trudności finansowych, co roku ulega znacznej poprawie
- W dobrym stanie sanitarnym/technicznym była większość skontrolowanych placówek nauczania i wychowania
- Wszystkie skontrolowane placówki oświatowo – wychowawcze miały zapewnioną ciepłą wodę w pomieszczeniach sanitarnohigienicznych

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Stan sanitarny obiektów żywności, żywienia i przedmiotów użytku

Pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu w 2019 r. znajdowały się 1 042 obiekty, w których przeprowadzono łącznie 605 kontroli.



*Ewidencja obiektów żywności, żywienia i przedmiotów użytku w 2019 roku*

W celu dostosowania obiektów do wymogów sanitarno - technicznych wydano 53 decyzje administracyjne, w tym 10 decyzji zmieniających. Poddając analizie uchybienia natury higienicznej, można stwierdzić, iż w dalszym ciągu dużym problemem, tak jak w roku poprzednim, była znaczna liczba wprowadzanych do obrotu przeterminowanych środków spożywczych, co mogło być spowodowane pogarszającą się sytuacją finansową przedsiębiorców. Skontrolowano 477 obiektów, w wyniku czego sporządzono 604 protokoły.

Do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy wystąpiono z jednym wnioskiem o nałożenie kary pieniężnej. Dotyczył on nielegalnie świadczonych usług cateringowych, bez złożenia wniosku o zatwierdzenie zakładu i wpis do rejestru zakładów.

### Charakterystyka obiektów produkcji i obrotu żywnością

#### 1. Porównanie stanu sanitarnego grup obiektów w latach 2018 - 2019

| L.p. | Grupy obiektów wg arkusza Mz-48  | Liczba obiektów nadzorowanych |      | Liczba obiektów o złym stanie sanitarnym |      |
|------|--|-------------------------------|------|--|------|
|      |  | 2018                          | 2019 | 2018                                     | 2019 |
| 01   | Wytwórnice lodów   | -                             | -    | -  | -    |
| 02   | Automaty do lodów  | 14                            | 13   | -  | -    |
| 03   | Wytwórnice tłuszczów roślinnych i mieszanin tłuszczów zwierzęcych z roślinnymi | -                             | -    | -  | -    |
| 04   | Piekarnie  | 12                            | 14   | -  | -    |
| 05   | Ciastkarnie  | 6                             | 7    | -  | -    |
| 06   | Przetwórnice owocowo-warzywne i grzybowe                                       | 8                             | 8    | -  | -    |
| 07   | Browary i słodownie  | 1                             | 1    | -  | -    |
| 08   | Wytwórnice napojów bezalkoholowych i   | -                             | -    | -  | -    |

**STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

|      |  |             |             |          |          |
|------|--|-------------|-------------|----------|----------|
|      | rozlewnie piwa   |             |             |          |          |
| 09   | Wytwórnice naturalnych wód mineralnych, naturalnych wód źródłanych i stołowych | -           | -           | -        | -        |
| 10   | Zakłady garmazeryjne   | 3           | 3           | -        | -        |
| 11   | Zakłady przemysłu zbożowo-młynarskiego   | 3           | 3           | -        | -        |
| 12   | Wytwórnice makaronów   | -           | -           | -        | -        |
| 13   | Wytwórnice wyrobów cukierniczych   | -           | -           | -        | -        |
| 14   | Wytwórnice koncentratów spożywczych  | 3           | 2           | -        | -        |
| 15   | Wytwórnice octu, majonezu i musztardy  | -           | -           | -        | -        |
| 16   | Wytwórnice chrupków, chipsów i prażynek  | -           | -           | -        | -        |
| 17   | Wytwórnice suplementów diety   | -           | -           | -        | -        |
| 18   | Wytwórnice środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego          | -           | -           | -        | -        |
| 19   | Wytwórnice substancji dodatkowych  | -           | -           | -        | -        |
| 20   | Cukrownie  | -           | -           | -        | -        |
| 21   | Inne wytwórnice żywności   | 187         | 193         | -        | -        |
| 22   | Sklepy spożywcze   | 406         | 396         | 3        | 1        |
| 22a  | W tym: super, hipermarkety   | 20          | 21          | 2        | -        |
| 23   | Kioski   | -           | -           | -        | -        |
| 23a  | W tym: kioski na targowiskach sprzedające mięso                                | -           | -           | -        | -        |
| 23b  | Kioski na targowiskach sprzedające inne środki spożywcze                       | -           | -           | -        | -        |
| 24   | Magazyny hurtowe   | 15          | 14          | -        | -        |
| 24a  | W tym: hurtownie suplementów diety   | -           | -           | -        | -        |
| 25   | Obiekty ruchome i tymczasowe   | 18          | 20          | -        | -        |
| 26   | Środki transportu  | 32          | 38          | -        | -        |
| 27   | Inne obiekty obrotu żywnością  | 53          | 53          | -        | -        |
| 28   | Zakłady żywienia zbiorowego otwarte  | <b>156</b>  | <b>155</b>  | <b>3</b> | <b>1</b> |
| 28a  | W tym: zakłady małej gastronomii   | 83          | 80          | 1        | -        |
| 28b  | Wagony gastronomiczne (restauracyjne i barowe)                                 | -           | -           | -        | -        |
| 29   | Zakłady żywienia zbiorowego zamknięte (a-p)                                    | <b>94</b>   | <b>104</b>  | -        | -        |
| 29a  | Stołówki pracownicze   | 1           | 1           | -        | -        |
| 29b  | Bufety przy zakładach pracy  | -           | -           | -        | -        |
| 29c  | Stołówki w domach wczasowych   | 2           | 2           | -        | -        |
| 29d  | Bloki żywienia w szpitalach  | 2           | 2           | -        | -        |
| 29d1 | W tym: żywienie w systemie cateringowym  | 1           | 1           | -        | -        |
| 29e  | Kuchnie niemowlęce   | -           | -           | -        | -        |
| 29f  | Bloki żywienia w sanatoriach i prewentoriach                                   | -           | -           | -        | -        |
| 29f1 | w tym: żywienie w systemie cateringowym  | -           | -           | -        | -        |
| 29g  | Bloki żywienia w domach opieki społecznej                                      | 5           | 6           | -        | -        |
| 29g1 | w tym: żywienie w systemie cateringowym  | 3           | 4           | -        | -        |
| 29h  | Stołówki w żłobkach i domach małego dziecka                                    | 1           | 2           | -        | -        |
| 29i  | Stołówki szkolne   | 42          | 42          | -        | -        |
| 29i1 | w tym: żywienie w systemie cateringowym  | 20          | 20          | -        | -        |
| 29j  | Stołówki w bursach i internatach   | -           | -           | -        | -        |
| 29k  | Stołówki na koloniach, półkoloniach i obozach/zimowiskach                      | 2           | 2           | -        | -        |
| 29l  | Stołówki w przedszkolach   | 24          | 26          | -        | -        |
| 29l1 | w tym: żywienie w systemie cateringowym  | 6           | 9           | -        | -        |
| 29l  | Stołówki w domach dziecka i młodzieży  | -           | -           | -        | -        |
| 29m  | Stołówki studenckie  | -           | -           | -        | -        |
| 29n  | Stołówki w zakładach specjalnych i wychowawczych                               | 3           | 3           | -        | -        |
| 29o  | zakłady usług cateringowych  | 4           | 4           | -        | -        |
| 29p  | Inne zakłady żywienia  | 8           | 14          | -        | -        |
| 30   | Razem (wiersze 01-29)  | <b>1011</b> | <b>1024</b> | <b>6</b> | <b>2</b> |
| 31   | Wytwórnice przedmiotów i materiałów przeznaczonych do kontaktu z żywnością     | 6           | 7           | -        | -        |
| 32   | Miejsca obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością   | <b>12</b>   | <b>11</b>   | -        | -        |
| 32a  | w tym: hurtownie   | 5           | 4           | -        | -        |
| 32b  | sklepy   | 7           | 7           | -        | -        |
| 33   | Razem (31-32)  | <b>18</b>   | <b>18</b>   | -        | -        |
| 34   | <b>Ogółem</b>  | <b>1029</b> | <b>1042</b> | <b>6</b> | <b>2</b> |



## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

Dokonując szacunkowej analizy danych zamieszczonych w powyższym zestawieniu stan sanitarno – techniczny obiektów nie uległ znacznym zmianom. Część podmiotów podjęła decyzję o zmianie sposobu użytkowania pomieszczeń. Minimalnie zwiększyła się liczba zakładów żywienia zamkniętego oraz minimalnie zmniejszyła się liczba sklepów. Wzrosła natomiast liczba innych wytwórni żywności, co związane było głównie z rejestrowaniem gospodarstw rolnych. Stan sanitarno – higieniczny obiektów nadal ulegał znacznej poprawie, wobec czego liczba wydanych decyzji administracyjnych dotyczących dostosowania obiektów do obowiązujących standardów była na podobnym poziomie.

W roku sprawozdawczym wydano 71 decyzji zatwierdzających zakłady. W większości przypadków odbiory sanitarne dotyczyły obiektów wprowadzających do obrotu środki spożywcze oraz zakładów żywienia zbiorowego otwartego, które uległy wcześniej likwidacji. Odnotowano pojedyncze przypadki rozpoczęcia działalności w nowych obiektach.

### **Automaty do lodów**

Na nadzorowanym terenie zlokalizowanych było 13 obiektów wprowadzających do obrotu lody przygotowywane na bazie półproduktów w automacie. W roku 2019 nie wydano żadnej decyzji zatwierdzającej nowy zakład. W 12 zakładach przeprowadzono kontrole kompleksowe. Uzyskały one pozytywną ocenę stanu sanitarnego. Pomieszczenia placówek przeznaczone do wykonywania działalności były funkcjonalne i gwarantowały zachowanie wymaganego reżimu sanitarnego. Wszystkie obiekty wdrożyły już procedury z zakresu dobrej praktyki produkcyjnej i higienicznej oraz zasady systemu HACCP.

### **Piekarnie**

W roku 2019 wg ewidencji wykazano 14 zakładów, wydano jedną decyzję zatwierdzającą zakład związaną ze zmianą właściciela oraz wpisano do rejestru jeden punkt produkcji chleba w domu prywatnym. Kontrole sanitarne kompleksowe przeprowadzono w 7 zakładach. Otrzymały one pozytywną ocenę za stan sanitarno – higieniczny.

Stan techniczny w tej grupie zakładów uległ poprawie. Wydano 4 decyzje administracyjne, z których 3 dotyczyły poprawy stanu sanitarno – higienicznego powierzchni ścian, sufitów, podłóg oraz drobnego sprzętu produkcyjnego. Ponadto wydano jedną decyzję zmieniającą dotyczącą prolongaty terminów wykonania zaleceń.

W roku sprawozdawczym w tej grupie obiektów nałożono mandat karny. Dotyczył on braku czystości w szafkach na odzież personelu oraz braku odpowiedniej segregacji podczas przechowywania odzieży prywatnej i służbowej personelu.

W 2019 r. przeprowadzono dwie kontrole interwencyjne, które dotyczyły tego samego obiektu. Osoby wnoszące interwencję poinformowały m.in., iż w zakładzie brak jest czystości bieżącej, ponadto jest zły stan techniczny zakładu, personel pali papierosy i pije alkohol na terenie zakładu. Interwencje nie zostały potwierdzone.

Wszystkie zakłady z tej grupy wdrożyły już dokumentację dotyczącą dobrej praktyki higienicznej, produkcyjnej oraz zasad systemu HACCP.

### **Ciastkarnie**

Na nadzorowanym terenie w roku 2019 odnotowano 7 zakładów. Zatwierdzono jeden nowy zakład, co związane było z przejściem już istniejącego obiektu przez nowego przedsiębiorcę. Kontrole kompleksowe przeprowadzono w 4 zakładach. Otrzymały one ocenę pozytywną.

W celu poprawy stanu technicznego wydano decyzję administracyjną. Dotyczyła ona powierzchni ścian, oraz sufitów.

W ubiegłym roku przeprowadzono jedną kontrolę interwencyjną dotyczącą obecności w cieście gwoźdźcia. Podczas kontroli zakładu nie stwierdzono nieprawidłowości. W roku sprawozdawczym nie nałożono żadnego mandatu karnego.

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

Wszystkie zakłady posiadały w pełni wdrożone procedury dotyczące GHP, GMP oraz zasad systemu HACCP.

### **Przetwórnice owocowo – warzywne**

Na podległym nadzorowi sanitarnemu terenie w roku sprawozdawczym znajdowało się 8 zakładów, w tym 5 kiszarni kapusty i ogórków, jedna przetwórnica warzywna, jeden zakład produkcji soków oraz jeden zakład zajmujący się produkcją świeżych soków bez obróbki termicznej z warzyw i owoców, surówek z warzyw oraz kapusty kiszanej.

Kompleksowe kontrole według arkusza oceny stanu sanitarnego przeprowadzono w 3 zakładach. W roku sprawozdawczym nie wydano żadnej decyzji administracyjnej w celu poprawy stanu technicznego. Zatwierdzono jeden zakład zajmujący się obróbką wstępną ziemniaków (na potrzeby zakładu produkcyjnego). Jedna kiszarnia kapusty i ogórków w roku sprawozdawczym została wykreślona z rejestru.

W roku sprawozdawczym nie stwierdzono uchybień natury sanitarnej. Wszystkie zakłady posiadają w pełni wdrożone procedury z zakresu GHP, GMP oraz HACCP.

### **Browary i słodownie**

W roku sprawozdawczym w ewidencji znajdował się jeden zakład. Działalność w przedmiotowym zakładzie oparta była na produkcji i sprzedaży piwa. W roku sprawozdawczym nie został on skontrolowany w sposób kompleksowy.

Zakład posiadał wdrożone procedury GHP, GMP oraz zasady systemu HACCP.

### **Zakłady garmazeryjne**

Na nadzorowanym terenie zlokalizowane były 3 zakłady garmazeryjne. W 2019 r. wydano jedną decyzję zatwierdzającą zakład, co związane było ze zmianą przedsiębiorcy. Dwa zakłady znajdowały się pod wspólnym nadzorem z Inspekcją Weterynaryjną.

W roku sprawozdawczym jeden zakład został skontrolowany w sposób kompleksowy. Otrzymał ocenę pozytywną. Wszystkie zakłady posiadają wdrożone procedury GHP, GMP oraz zasady systemu HACCP.

### **Zakłady zbożowo – młynarskie**

Na nadzorowanym terenie w roku 2019 odnotowano 3 zakłady zajmujące się produkcją przetworów zbożowo - młynarskich. W okresie sprawozdawczym 2 zakłady zostały skontrolowane w sposób kompleksowy. Uzyskały one ocenę pozytywną. Wydano jedną decyzję administracyjną dotyczącą nieodpowiedniego stanu ścian i sufitów we wszystkich pomieszczeniach zakładu. W tej grupie obiektów nie stwierdzono uchybień natury sanitarnej, wobec czego nie nałożono mandatów karnych. Wszystkie zakłady posiadały w pełni wdrożone procedury z zakresu GHP, GMP oraz HACCP.

### **Wytwórnice koncentratów spożywczych**

Pod nadzorem w roku 2019 znajdowały się dwa zakłady, jeden został wykreślony z rejestru zakładów, jeden zakład skontrolowany został w sposób kompleksowy, otrzymał on ocenę pozytywną.

Zakłady posiadały wdrożone procedury z zakresu GHP, GMP oraz HACCP.

### **Inne wytwórnice żywności**

W okresie sprawozdawczym pod nadzorem znajdowały się 193 zakłady, z których 6 zostało poddanych kompleksowej kontroli, otrzymując ocenę pozytywną. Do przedmiotowej grupy zakładów

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

należały dwa zakłady podlegające wspólnej kontroli z PIW, w których prowadzona była działalność w zakresie wytwórstwa mieszanin tłuszczów zwierzęcych z roślinnymi. Ponadto, w tej grupie znajdował się również zakład konfekcjonujący żywność (dżem, ketchup, musztarda, olej roślinny z opakowań zbiorczych do opakowań jednostkowych) oraz zakład zajmujący się uprawą winogron, produkcją i sprzedażą win gronowych z własnych upraw. Ujęto tu także 181 gospodarstw rolnych, które zarejestrowano z uwagi na prowadzenie produkcji pierwotnej oraz 4 gospodarstwa, w których prowadzony był rolniczy handel detaliczny.

Kontrolami objęto 2 zakłady mięsne, w których dokonano poboru próbek żywności. W roku sprawozdawczym przeprowadzono również 2 kontrole tematyczne w gospodarstwach rolnych dotyczące przestrzegania odpowiednich zasad sanitarno - higienicznych. Jedną kontrolę przeprowadzono wspólnie z przedstawicielem Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Bydgoszczy Oddział w Świeciu oraz jedną kontrolę z przedstawicielami Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

W roku sprawozdawczym nie wydano żadnej decyzji administracyjnej, nie stwierdzono uchybień natury sanitarnej, wobec czego nie nałożono mandatów karnych.

Pomieszczenia placówek były funkcjonalne i gwarantowały zachowanie wymaganego reżimu sanitarnego. Podczas kontroli nie stwierdzono uchybień sanitarno – higienicznych. Cztery zakłady produkcyjne posiadają w pełni wdrożone procedury z zakresu GHP, GMP oraz system HACCP.

### **Sklepy spożywcze**

W 2019 r. na nadzorowanym terenie znajdowało się 396 obiektów wprowadzających do obrotu środki spożywcze.

W okresie sprawozdawczym wydano 28 decyzji zatwierdzających zakłady, z czego większość związana była z przejęciem już istniejących obiektów przez nowych przedsiębiorców.

W 2019 r. kontrole kompleksowe przeprowadzono w 182 sklepach. Ocenę negatywną uzyskał 1 zakład (ryzyko wysokie). Pozostałe otrzymały pozytywną ocenę wg arkusza stanu sanitarnego. Znaczna część obiektów tej grupy przeprowadziła prace remontowe i modernizacyjne dostosowujące obiekty do wymogów sanitarnych, jednakże w dalszym ciągu część sklepów charakteryzowała się zbyt małą powierzchnią w stosunku do oferowanego asortymentu, co w następstwie stwarzało trudności w zachowaniu odpowiedniego stanu higienicznego w czasie prowadzenia sprzedaży.

Z przeprowadzonych kontroli sanitarnych wynikało, iż główną przyczyną zaniedbań sanitarnych była sprzedaż artykułów spożywczych po terminie ich ważności, brak odpowiedniej segregacji podczas przechowywania żywności oraz odzieży prywatnej i służbowej personelu, a także brak odpowiedniej czystości urządzeń, wyposażenia oraz pomieszczeń. Za powyższe uchybienia nałożono 12 mandatów karnych. Wydano 34 decyzje administracyjne, w tym 27 decyzji dotyczących dostosowania obiektów do wymogów sanitarno – technicznych, 1 decyzję dotyczącą prolongaty terminów wykonania nakazów oraz 6 decyzji zmieniających dotyczących umorzenia postępowania administracyjnego i uchylenia decyzji z powodu likwidacji zakładów, a także w jednym przypadku, z uwagi na usunięcie nieprawidłowości przed wydaniem decyzji.

Wydane decyzje w sprawie dostosowania obiektów do wymogów sanitarno – technicznych dotyczyły głównie:

- niewłaściwego stanu ścian i sufitów, podłóg
- braku właściwych warunków do higienicznego przechowywania odzieży ochronnej i prywatnej personelu
- niewłaściwego stanu urządzeń i wyposażenia
- braku umywalki do mycia rąk w sali sprzedaży
- braku zabezpieczenia przed zanieczyszczeniami pochodzącymi z otoczenia wyrobów piekarniczych nieopakowanych

W zakresie stosowanie procedur związanych z dobrą praktyką higieniczną oraz zasadami systemu HACCP udzielono wielu instruktaży. Pouczano właścicieli placówek o konieczności przeprowadzania okresowych szkoleń wewnętrznych personelu. W tej grupie obiektów przeprowadzono 21 kontroli interwencyjnych. Interwencje wnoszone przez strony dotyczyły głównie

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

wprowadzania do obrotu artykułów spożywczych po utracie terminu ważności, sprzedaży żywności złej jakości, przechowywania żywności w nieprawidłowych warunkach (poza urządzeniem chłodniczym), picia alkoholu w pomieszczeniach sklepu, złego stanu sanitarno - higienicznego obiektów, obecności myszy w sklepie, nieprzestrzegania podczas sprzedaży odpowiedniej higieny (brak stosowania rękawiczek) oraz złego stanu technicznego wyposażenia sklepów.

W części przypadków kontrole sanitarne potwierdziły zarzuty wniesione przez strony. Za powyższe nałożono mandaty karne, natomiast artykuły spożywcze o niewłaściwej jakości zostały zabezpieczone i wycofano z obrotu.

Wszystkie obiekty posiadały wdrożone procedury GHP oraz zasady systemu HACCP.

### **Magazyny hurtowe**

W ewidencji zakładów w roku 2019 widniało 14 obiektów. Wydano jedną decyzję zatwierdzającą nowo powstały zakład oraz wykreślono 2 zakłady w związku z zakończeniem prowadzenia w nich działalności.

Kontrolami kompleksowymi objęto 10 placówek, które uzyskały pozytywną ocenę stanu sanitarno - higienicznego. Magazyny mieściły się w odpowiednich, funkcjonalnych pomieszczeniach.

W roku sprawozdawczym wydano w tej grupie obiektów 2 decyzje administracyjne, dotyczące niewłaściwego stanu sanitarno - higienicznego powierzchni ścian, sufitów i podłóg w pomieszczeniach zakładów.

Do badań laboratoryjnych pobrano 10 próbek żywności, z których jedną (porzeczką czarna świeża) zakwestionowano z uwagi na przekroczenie najwyższej dopuszczalnej pozostałości (NDP) pestycydów: karbendazym i benomyl (suma benomyli i karbendazymu wyrażona jako karbendazym 0,50+-0,25 mg/kg) oraz tiofant metylowy (0,34+-0,17 mg/kg). Po otrzymaniu informacji o kwestionowanej próbce ustalono, iż produkt nie znajduje się już w obrocie (w miejscu pobrania próbki). Ponadto, przekazano niezwłocznie informację w sprawie do państwowego powiatowego inspektora sanitarnego na którego terenie znajdował się dostawca kwestionowanego produktu. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu zgłosił produkt w systemie RASFF.

Wszystkie obiekty tej grupy wdrożyły dokumentację z zakresu GHP oraz zasad systemu HACCP.

### **Obiekty ruchome i tymczasowe**

W tej grupie wg ewidencji w roku 2019 znajdowało się 20 obiektów, zatwierdzono 3 ruchome punkty sprzedaży oraz wykreślono z rejestru jeden taki punkt.

W roku sprawozdawczym nie przeprowadzono w w/w zakładach kontroli kompleksowej. Przeprowadzono natomiast kontrolę interwencyjną dotyczącą sprzedaży przeterminowanych artykułów spożywczych z obecnością robaków. Interwencja została potwierdzona, za co nałożono mandat karny. Przeterminowane artykuły spożywcze wycofano z obrotu.

We wszystkich obiektach pod stałym nadzorem wdrożono procedury z zakresu GHP oraz zasad systemu HACCP.

### **Środki transportu**

W tej grupie ujęto 38 obiektów. W roku sprawozdawczym wydano 6 decyzji zatwierdzających zakłady. Jedną kontrolę tematyczną przeprowadzono w związku z rozszerzeniem działalności zakładu o kolejne pojazdy. Nie wydano żadnej decyzji administracyjnej. Nie stwierdzono uchybień natury sanitarnej, wobec czego nie nałożono mandatów karnych.

### **Inne obiekty obrotu żywnością**

W tej grupie ujęto 53 obiekty, z czego 31 stanowiły apteki, 17 to punkty sprzedaży w punktach pocztowych oraz 5 punktów sprzedaży artykułów spożywczych „na odległość”, bez ich

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

magazynowania. Przeprowadzono 5 kontroli tematycznych dotyczących poboru próbek żywności do badań laboratoryjnych.

### **Zakłady żywienia zbiorowego otwartego**

W 2019 r. w tej grupie znajdowało się 155 zakładów, w tym 75 restauracji oraz 80 zakładów małej gastronomii.

W bieżącym roku sprawozdawczym 44 zakłady przygotowujące posiłki od surowca do gotowego produktu (restauracje), w których przeprowadzono kontrole kompleksowe, uzyskały pozytywną ocenę stanu sanitarno - higienicznego. Jeden zakład otrzymał ocenę niezgodną. Dziewięć restauracji uzyskało decyzje zatwierdzające. Systematycznie stan techniczny w restauracjach ulega poprawie. W celu wyegzekwowania wymaganego w restauracji stanu sanitarno – technicznego, wydano 6 decyzji administracyjnych dotyczących niewłaściwego stanu ścian, sufitów, urządzeń chłodniczych i wyposażenia oraz braku odpowiednich warunków do higienicznego prowadzenia obróbki wstępnej warzyw i jaj. Ponadto wydano jedną decyzję zmieniającą dotyczącą umorzenia postępowania administracyjnego i uchylenia decyzji z powodu likwidacji zakładu.

Uchybienia natury sanitarnej dotyczyły braku odpowiedniej segregacji podczas przechowywania żywności oraz odzieży prywatnej i służbowej personelu, a także brak odpowiedniej czystości urządzeń, wyposażenia, oraz pomieszczeń, jak również braku stosowania dezynfekcji naczyń wielokrotnego użytku, za co nałożono 4 mandaty karne.

W roku sprawozdawczym przeprowadzono 2 kontrole interwencyjne. Związane one były z wnioskami strony, w zakresie oferowania posiłków o niewłaściwej jakości zdrowotnej oraz złego stanu zdrowia personelu. Kontrole sanitarne nie potwierdziły zarzutów wniesionych przez strony.

Wszystkie obiekty w tej grupie posiadają wdrożone procedury GHP, GMP oraz zasady systemu HACCP.

### **Zakłady małej gastronomii**

W tej grupie obiektów pod nadzorem znajdowało się 80 zakładów. Wydano 15 decyzji zatwierdzających zakłady, z czego większość związana była z przejściem już istniejących obiektów przez nowych przedsiębiorców. Zgodnie z arkuszem stanu sanitarnego skontrolowano 37 zakładów, z których żaden nie uzyskał oceny negatywnej. Przeprowadzone kontrole wykazały, iż stan techniczny zakładów w porównaniu z rokiem ubiegłym poprawił się, choć w dalszym ciągu istotnym problemem większości zakładów w tej grupie jest ich mała powierzchnia, bez możliwości rozbudowy. Wydano jedną decyzję administracyjną dotyczącą poprawy stanu sanitarno - technicznego powierzchni ścian, sufitów, schodów, regałów oraz braku oddzielenia pomieszczenia toalety dla personelu od ciągu komunikacyjnego do magazynu.

W roku sprawozdawczym nie nałożono mandatu karnego. Przeprowadzono natomiast jedną kontrolę interwencyjną dotyczącą przechowywania żywności poza urządzeniem chłodniczym. Interwencja nie została potwierdzona.

Wszystkie obiekty posiadały w pełni wdrożoną dokumentację z zakresu GHP, GMP oraz zasad systemu HACCP.

### **Zakłady żywienia zbiorowego zamknięte**

#### **Stołówki pracownicze**

W ewidencji w roku 2019 znajdował się jeden zakład. Nie przeprowadzono w nim kontroli kompleksowej. W związku z czym nie wydano żadnej decyzji oraz nie stwierdzono uchybień natury sanitarnej. W placówce w pełni wdrożono procedury i instrukcje GHP, GMP oraz zasad systemu HACCP.

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

### **Stołówki w domach czasowych**

W ewidencji w roku 2019 ujęto dwa zakłady. W jednym zakładzie przeprowadzono kontrolę kompleksową, zakład oceniono pozytywnie. Przeprowadzono także kontrolę tematyczną w związku z rozszerzeniem działalności.

W roku sprawozdawczym nie wydano żadnej decyzji oraz nie stwierdzono uchybień natury sanitarnej. W placówkach w pełni wdrożono procedury i instrukcje GHP, GMP oraz zasad systemu HACCP.

### **Bloki żywienia w szpitalach**

Na podległym nadzorowi terenie znajdowały się dwa zakłady opieki zdrowotnej, w których prowadzone jest żywienie pacjentów.

W jednym ze szpitali żywienie pacjentów przebywających na oddziałach odbywało się za pośrednictwem firmy cateringowej. Przygotowywała ona posiłki całodobowe dla około 320 chorych dziennie oraz w szczególnych przypadkach dla pacjentów pooperacyjnych, tzw. zupy pooperacyjne, które nie wchodziły w skład żywienia całodobowego. W drugim szpitalu przygotowywanie posiłków dla ok. 470 pacjentów odbywało się w pomieszczeniach kuchni centralnej znajdującej się na terenie szpitala. Posiłki pojazdem należącym do zakładu transportowane były do kuchенок oddziałowych na poszczególne oddziały. Naczynia stołowe były myte i dezynfekowane w kuchenkach oddziałowych, natomiast termosy do przewozu posiłków poddawało się myciu i dezynfekcji w wyznaczonym miejscu na terenie kuchni centralnej.

W roku sprawozdawczym przeprowadzono jedną kontrolę interwencyjną. Kontrola związana była z podejrzeniem wystąpienia zatrucia masowego, w czasie kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości. Czynnikiem etiologicznym, który wywołał zakażenie były Rotawirusy. Przyjęto, że zakażenie szerzyło się drogą kontaktową. Wykluczono nośnik pokarmowy.

W jednym ze szpitali podczas przeprowadzonej kontroli kompleksowej stwierdzono nieprawidłowości dotyczące niewłaściwego stanu ścian, sufitów w części kuchенок i stołówek, magazynach oraz podłogi w chłodni w budynku kuchni centralnej, wydana została decyzja administracyjna.

W szpitalach wdrożono pełne procedury z zakresu GHP, GMP oraz zasad systemu HACCP. W obiektach nie stwierdzono uchybień sanitarnych.

### **Bloki żywienia w domach opieki społecznej**

W tej grupie obiektów znajdowało się 6 zakładów, z czego w 4 prowadzono żywienie w systemie cateringowym. W roku sprawozdawczym wydano jedną decyzję zatwierdzającą zakład prowadzący żywienie w systemie. W jednym zakładzie przeprowadzono kontrolę kompleksową. Otrzymał on pozytywną ocenę stanu sanitarno - higienicznego. Wydane w latach ubiegłych decyzje administracyjne spowodowały dostosowanie obiektów do obecnych wymogów prawa sanitarnego. We wszystkich obiektach prowadzona była odpowiednia dokumentacja dotycząca wdrożonych procedur dobrej praktyki higienicznej i produkcyjnej oraz HACCP. W związku z tym, w roku 2019 nie wydano żadnej decyzji administracyjnej dotyczącej niewłaściwego stanu sanitarno - technicznego. Stan sanitarny również nie budził zastrzeżeń. Serwowane posiłki na podstawie oceny wizualnej i jadłospisu nie wykazywały błędów.

### **Stołówki w żłobkach**

Na nadzorowanym terenie w roku sprawozdawczym odnotowano 2 placówki tego typu. W roku sprawozdawczym zatwierdzono jeden klubik dziecięcy. W roku 2019 nie przeprowadzono żadnej kontroli kompleksowej. W obiektach wdrożono dokumentację z zakresu GHP, GMP oraz systemu HACCP. Nie odnotowano nieprawidłowości natury sanitarnej.

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

### **Stołówki szkolne**

Na nadzorowanym terenie w ciągu roku 2019 działały 42 szkoły, w których prowadzono żywienie dla dzieci i młodzieży, z czego w 20 placówkach prowadzono żywienie dzieci w systemie cateringowym. W związku z przekształceniem się jednej placówki w szkołę podstawową w roku sprawozdawczym wydano decyzję zatwierdzającą zakład.

Kontrole kompleksowe przeprowadzono w 9 zakładach. Zgodnie z oceną klasyfikacyjną wszystkie te placówki mieszczą się w ocenie pozytywnej.

W tej grupie obiektów wydano jedną decyzję dotyczącą prolongaty wykonania zaleceń oraz jedną decyzję administracyjną, dotyczącą braku oddzielenia obróbki wstępnej warzyw i jaj od pomieszczenia socjalnego dla pracowników i ciągu komunikacyjnego prowadzącego do pomieszczenia kuchni właściwej. Stan sanitarno – higieniczny nie budził zastrzeżeń, w związku z tym nie nałożono żadnego mandatu karnego.

Wszystkie placówki w tej grupie obiektów posiadają już w pełni wdrożoną dokumentację GHP, GMP oraz HACCP w stosunku do zakresu prowadzonej działalności. Przeprowadzona analiza oferowanych posiłków nie budziła większych zastrzeżeń. Przeprowadzono szereg instruktaży, w szczególności dotyczących żywienia dzieci w systemie cateringowym. Pouczono osoby o konieczności prowadzenia monitoringu w zakresie jakości przywożonych posiłków, ich temperatury oraz stanu termosów transportowych.

### **Stołówki na koloniach, półkoloniach i obozach**

Pod nadzorem sanitarnym na podległym terenie znajdowały się 2 placówki wypoczynku dzieci i młodzieży ze zorganizowanym żywieniem. W obiektach zapewniono odpowiednią funkcjonalność pomieszczeń, a także odpowiednią ilość sprzętu produkcyjnego i pomocniczego. W wyniku przeprowadzonych kontroli kompleksowych, obie placówki uzyskały pozytywną ocenę stanu sanitarnego. W 2019 roku nie wydano żadnej decyzji administracyjnej. W tej grupie obiektów nie nałożono żadnego mandatu karnego.

Wszystkie placówki w pełni wdrożyły dokumentację z zakresu GHP, GMP oraz zasad systemu HACCP.

### **Stołówki w przedszkolach**

Według ewidencji nadzorem sanitarnym objęto 26 przedszkoli, z czego 9 prowadziło żywienie w systemie cateringowym. W roku sprawozdawczym zatwierdzono dwa zakłady.

Zgodnie z arkuszem stanu sanitarnego skontrolowano 10 obiektów, które uzyskały pozytywną ocenę. Stan sanitarny nie budził zastrzeżeń. Nie stwierdzono zagrożeń dla bezpieczeństwa zdrowotnego żywności.

Przeprowadzono szereg instruktaży na temat sposobu żywienia oraz konieczności monitorowania jakości przywożonych posiłków przez firmy cateringowe, ich temperatury i warunków transportu. Wszystkie placówki wdrożyły zasady GHP, GMP oraz HACCP.

### **Stołówki w zakładach specjalnych i wychowawczych**

Na nadzorowanym terenie znajdowały się trzy zakłady, w tym dwa zakłady poprawcze oraz jedna placówka opiekuńczo - wychowawcza dla dziewcząt. W roku 2019 nie przeprowadzono żadnej kontroli kompleksowej.

Placówki posiadały w pełni wdrożone procedury i instrukcje GHP, GMP oraz zasad systemu HACCP.

### **Zakłady usług cateringowych**

Pod nadzorem sanitarnym znajdowały się 4 placówki tego typu. Zgodnie z arkuszem stanu sanitarnego skontrolowano 2 zakłady, które otrzymały ocenę pozytywną.

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

W roku 2019 wydano jedną decyzję administracyjną w celu wyegzekwowania wymaganego stanu sanitarno – technicznego. Dotyczyła ona niewłaściwego stanu ścian, sufitów, podłóg, wyposażenia oraz braku oddzielenia obieralni warzyw od pomieszczenia mycia pojemników transportowych. W tej grupie obiektów odnotowano jedną interwencję dotyczącą przewozu posiłków w brudnych pojemnikach. Nie została ona potwierdzona.

Wszystkie zakłady posiadały w pełni wdrożoną dokumentację z zakresu GHP, GMP oraz zasad systemu HACCP.

### **Inne zakłady żywienia**

W ewidencji zakładów w ciągu roku sprawozdawczym znajdowało się 14 placówek. W tej grupie znajdowało się 10 gospodarstw agroturystycznych, zakład prowadzony jako ośrodek dla uchodźców zapewniający całodobową opiekę polegającą na żywieniu, noclegu i zagwarantowaniu opieki medycznej, a także zakład (świetlica dla dzieci), w którym odbywało się przygotowywanie posiłków na zasadzie półproduktów. Kontrole przeprowadzono również w związku z wniesioną interwencją w domu prywatnym oraz kuchence domu kultury. Interwencja dotyczyła nielegalnie świadczonych usług cateringowych na imprezie, która odbyć się miała w domu kultury. Posiłki miały być przygotowywane w domu prywatnym. Kontrola potwierdziła zarzuty wniesione przez stronę. Za stwierdzone nieprawidłowości natury higieniczno - sanitarnej ukarano mandatem karnym. W związku z prowadzeniem przedmiotowej działalności bez złożenia wniosku o zatwierdzenie zakładu i wpis do rejestru zakładów, PPIS w Świeciu wystąpił do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy z wnioskiem o nałożenie kary pieniężnej.

Kontroli kompleksowej poddano 2 zakłady, które otrzymały pozytywną ocenę według arkusza stanu sanitarnego.

Zakłady dysponowały pomieszczeniami, które minimalizowały ryzyko powstania zagrożenia dla oferowanej żywności. W obiektach wdrożono także zasady z zakresu GHP, GMP oraz HACCP.

### **Wytwórnice przedmiotów użytku**

Na nadzorowanym terenie znajdowało się 7 zakładów tej branży. Dwa z nich prowadziły produkcję sztucznych osłonek do wędlin. Trzy kolejne zakłady zajmowały się produkcją papieru i tektury przeznaczonej do kontaktu z żywnością, w tym dwa także opakowań z papieru i tektury. Pod nadzorem znajdował się także zakład, w którym prowadzona była produkcja farb fleksograficznych do pośredniego kontaktu z żywnością. Wpisano do rejestru nowy zakład zajmujący się produkcją opakowań z tektury falistej przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

Przeprowadzono 2 kontrole kompleksowe, na podstawie których oceniono zakłady pozytywnie. Pomieszczenia zakładów były przystosowane do prowadzenia tego typu produkcji. W roku sprawozdawczym nie wdano żadnej decyzji administracyjnej.

Nadzorowane zakłady posiadały w pełni wdrożone procedury i instrukcje z zakresu GHP i GMP. W zakładach stan sanitarny nie budził zastrzeżeń.

### **Miejsca obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością**

W ewidencji zakładów w ciągu roku sprawozdawczym znajdowało się 12 obiektów, z czego w 4 prowadzono działalność magazynowo - hurtową. Przeprowadzono w nich 2 kontrole kompleksowe, która nie wykazały nieprawidłowości. Placówki wdrożyły procedury związane z dobrą praktyką higieniczną.

W roku 2019 w tej grupie zakładów ujęto także 7 sklepów, w których prowadzony był obrót wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością. W jednym z nich przeprowadzono kontrolę kompleksową, która nie wykazała nieprawidłowości. Ponadto przeprowadzono 2 kontrole tematyczne, podczas których do badań laboratoryjnych pobrano 2 próbki przedmiotów użytku, które nie zostały zakwestionowane.

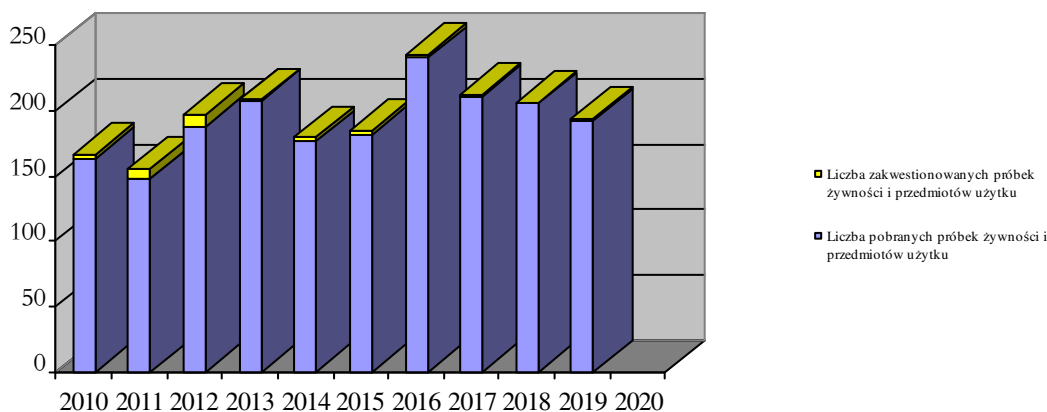


## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

W tej grupie zakładów nie stwierdzono uchybień natury sanitarnej oraz nie wydano decyzji administracyjnej.

Analizując dokumentację sanitarną można stwierdzić, że sytuacja w zakresie przestrzegania higieny znajduje się na podobnym poziomie. W dalszym ciągu monitorowany jest proces wdrażania w zakładach dobrej praktyki higienicznej i produkcyjnej oraz zasad systemu HACCP w obszarach żywności i żywienia, ze szczególnym uwzględnieniem prowadzenia kontroli wewnętrznej w obiektach, zachowania ciągłości łańcucha chłodniczego oraz zapewnienia funkcjonalności pomieszczeń, zapewniających minimalizowanie zagrożeń mających wpływ na bezpieczeństwo żywności.

W ramach urzędowej kontroli i monitoringu do badań laboratoryjnych pobrano 191 próbek żywności i przedmiotów do kontaktu z żywnością oraz 1 próbkę kosmetyku. Zakwestionowano jedną próbkę żywności (porzeczka czarna świeża) z uwagi na przekroczenie najwyższej dopuszczalnej pozostałości (NDP) pestycydów: karbendazym i benomyl (suma benomyłu i karbendazymu wyrażona jako karbendazym 0,50+-0,25 mg/kg) oraz tiofant metylowy (0,34+-0,17 mg/kg). Po otrzymaniu informacji o kwestionowanej próbce ustalono, iż produkt nie znajduje się już w obrocie (w miejscu pobrania próbki). Ponadto przekazano niezwłocznie informację w sprawie do państwowego powiatowego inspektora sanitarnego, na którego terenie znajdował się dostawca kwestionowanego produktu. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu zgłosił produkt w systemie RASFF.



*Liczba pobranych i zakwestionowanych próbek żywności, przedmiotów użytku i kosmetyków*

Stan sanitarno - techniczny zakładów produkujących środki spożywcze ulega systematycznej poprawie. W większości zakładów produkcyjnych przeprowadzone były prace modernizacyjne o dużym zakresie. Zwiększa się wyposażenie zakładów w specjalistyczny sprzęt i urządzenia produkcyjne wykonane z materiałów ułatwiających utrzymanie higieny.

Zarówno podczas trwania kontroli, jak i na miejscu w stacji udzielano podmiotom informacji koniecznych do wdrażania dobrej praktyki higienicznej i produkcyjnej oraz zasad systemu HACCP. Zalecano korzystanie z dostępnych na rynku broszur i opracowań, w tym polecanych przez GIS, które mogły być pomocne w przypadku wynikających wątpliwości.

W jednostkach systemu oświaty oraz w sklepikach szkolnych przypomniano również o stosowaniu rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie grup środków spożywczych przeznaczonych do sprzedaży dzieciom i młodzieży w jednostkach systemu oświaty oraz wymagań, jakie muszą spełniać środki spożywcze stosowane w jednostkach systemu oświaty oraz wymagań, jakie muszą spełniać środki spożywcze stosowane w ramach żywienia zbiorowego dzieci i młodzieży w tych jednostkach.

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

PPIS w Świeciu w 2019 roku kontynuował współpracę z miejscowym Powiatowym Lekarzem Weterynarii w Świeciu, w ramach której przekazano według ustaleń aktualne listy nadzorowanych obiektów. W sposób bieżący przekazywano dokumentację konieczną do prowadzenia postępowań lub podejmowania działań, w tym także dokumentacje dotyczące interwencji wniesionych przez strony.

W ramach Porozumienia ramowego o współdziałaniu i współpracy pomiędzy Państwowym Wojewódzkim Inspektorem Sanitarnym w Bydgoszczy i Kujawsko - Pomorskim Wojewódzkim Inspektorem Inspekcji Handlowej, PPIS w Świeciu przysyłał w roku sprawozdawczym na bieżąco dokumentację dotyczącą naruszeń obowiązujących przepisów w zakresie bezpieczeństwa żywności (obecność w obrocie artykułów spożywczych po upływie terminu przydatności do spożycia) oraz dwa razy w roku aktualną listę obiektów znajdujących się pod nadzorem.

W roku sprawozdawczym przeprowadzono również 2 kontrole tematyczne w gospodarstwach rolnych dotyczące przestrzegania odpowiednich zasad sanitarno - higienicznych. Jedną kontrolę przeprowadzono wspólnie z przedstawicielem Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Bydgoszczy Oddział w Świeciu oraz jedną kontrolę z przedstawicielami Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

W trakcie trwania sezonu turystycznego zorganizowano 3 akcje popołudniowe w terenie, mające na celu zwiększenie nadzoru szczególnie na trasach turystycznych i w obiektach wypoczynkowych oraz obiektach, których główna działalność odbywa się w godzinach wieczornych.

W sposób bieżący analizowano dokumentację przekazywaną przez organy nadrzędne, celem wyeliminowania ewentualnych nieprawidłowości na podległym nadzorowi sanitarnemu terenie.

### **Wnioski**

- Sytuacja w zakresie przestrzegania higieny z roku na rok ulega znacznej poprawie, ze względu na wzmożony nadzór, edukację zdrowotną społeczeństwa i działania w zakresie promocji zdrowia
- Dużym problemem, tak jak w roku ubiegłym, wydaje się znaczna liczba wprowadzanych do obrotu przeterminowanych środków spożywczych, co może być spowodowane pogarszającą się sytuacją finansową przedsiębiorców
- Na podstawie wyników badań laboratoryjnych należy stwierdzić, że procent zdyskwalifikowanych próbek na przestrzeni ostatnich lat był niski, co świadczy o dobrej jakości środków spożywczych znajdujących się w obrocie

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

### **Oświata Zdrowotna i Promocja Zdrowia**

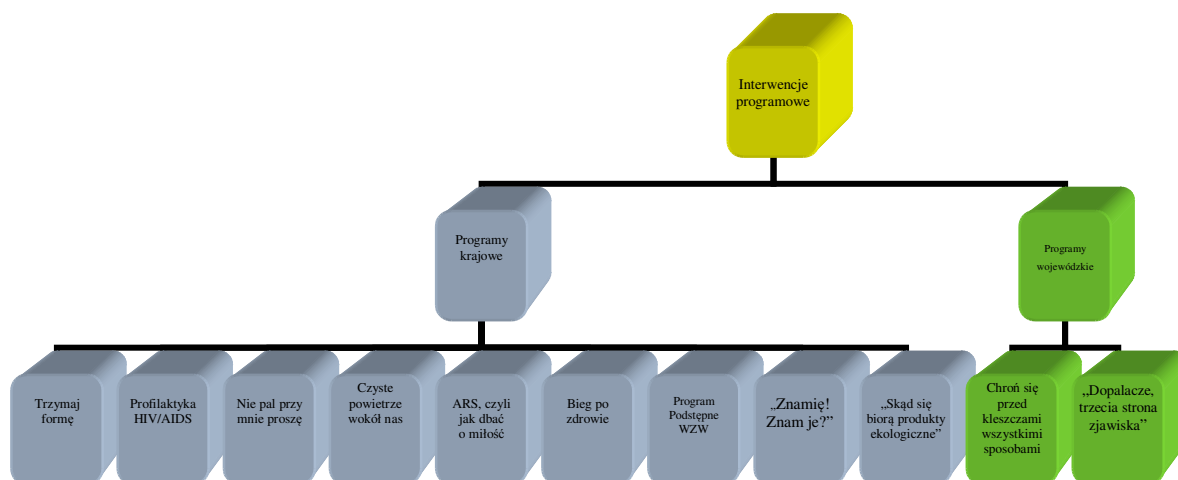
Państwowa Inspekcja Sanitarna jest inicjatorem i koordynatorem działań promujących zdrowie. Inicjatywy zrealizowane w 2019 r. zostały podjęte w oparciu o wytyczne Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy, założenia Narodowego Programu Zdrowia, propozycje Światowej Organizacji Zdrowia oraz w oparciu o sytuację epidemiologiczną i aktualne potrzeby powiatu świeckiego.

W 2019 r. na terenie naszego powiatu działalność oświatowo – zdrowotna dotyczyła realizacji:

- 9 programów krajowych („Trzymaj formę”, „Profilaktyka HIV/AIDS”, „Nie pal przy mnie proszę”, „Czyste powietrze wokół nas”, „Bieg po zdrowie”, „ARS, czyli jak dbać o miłość”, „Program Podstępne WZW”, Program „Znamię! Znam je?”, Program „Skąd się biorą produkty ekologiczne”)
- 2 programów wojewódzkich („Chroń się przed kleszczami wszystkimi sposobami”, „Dopalacze, trzecia strona zjawiska”)
- 7 krajowych interwencji nieprogramowych („Światowy Dzień Zdrowia”, „Światowy Dzień Bez Tytoniu”- akcja majowa, „Rzuć palenie razem z nami” – akcja listopadowa, „Światowy Dzień AIDS”, „Europejski Tydzień Szczepień”, Europejski Dzień Wiedzy o Antybiotykach”, „Zapobieganie zakażeniom HCV”)
- 6 wojewódzkich interwencji nieprogramowych (Akcja letnia „Bezpieczne wakacje” Akcja zimowa „Bezpieczne ferie”, interwencja „Profilaktyka chorób pasożytniczych”, interwencja „Stop Dopalaczom”, przedsięwzięcie „Przyjazny Tornister”, wojewódzka interwencja nieprogramowa w zakresie Przeciwdziałania Uzależnieniu od Alkoholu, Tytoniu i Innych Środków Psychoaktywnych”)
- przedsięwzięcia lokalnego „Profilaktyka Grypy”, skierowanego głównie do placówek oświatowo - wychowawczych
- oceny stanu faktycznego związanego z przestrzeganiem zakazu palenia tytoniu w obiektach
- działań w zakresie rozpowszechnienia akcji profilaktycznych jak: „Światowy Dzień Wody”, „Światowy dzień Walki z Wścieklizną”, „Światowy Dzień bezpieczeństwa żywności”, czy akcji z zakresu profilaktyki szczepień, profilaktyki nowotworów, a także realizacji konkursów o zasięgu krajowym i wojewódzkim np. „Szkoła wolna od używek” „Jesień w lesie grzyby niesie”

Ponadto prowadzona była dystrybucja materiałów wydanych przez Państwowy Zakład Higieny dotyczących szkodliwego wpływu promieniowania UV skierowana do placówek oświatowo - wychowawczych.

## Interwencje programowe



### Program „Trzymaj formę!”



Cel: promocja zbilansowanej diety i aktywności fizycznej.

Adresaci: uczniowie szkół gimnazjalnych i V-VI klas szkół podstawowych oraz rodzice. W roku 2018/2019 udział w programie wzięli uczniowie 1 szkoły gimnazjalnej i 12 szkół podstawowych (1 412 uczniów w 13 szkołach zgłoszonych do programu oraz 743 rodziców).

### Profilaktyka HIV/AIDS



Cel: ograniczenie rozprzestrzeniania się zakażeń HIV.

Adresaci: społeczność lokalna z uwzględnieniem młodzieży szkół gimnazjalnych, ponadgimnazjalnych.

Elementem działań w zakresie Profilaktyki HIV/AIDS była realizacja Obchodów Światowego Dnia AIDS jak i ogólnopolskich kampanii społecznych między innymi kampanii „Mam czas rozmawiać”- skierowanej do społeczności lokalnej, oraz kampanii „Jeden test dwa życia. Zrób test dla siebie i swojego dziecka” – skierowanej do młodych ludzi z uwzględnieniem kobiet w ciąży. W celu rozpowszechnienia tematyki HIV/AIDS współpracowano z placówkami szkolnymi, gdzie przedstawiano problematykę zakażeń wirusem HIV i zachorowań na AIDS z uwzględnieniem aktualnych danych statystycznych i istoty, celowości promowania badań testowych. Pracownik PSSE w Świeciu włączył się również w obchody Światowego Dnia AIDS organizowane przez Szkołę Podstawową w Lnianie, w ramach których przeprowadzone zostały konkursy w różnych kategoriach jak i miały miejsce wystąpienia pracownika.

W roku 2019 działaniami objęto 1223 osób wśród społeczności lokalnej ze szczególnym uwzględnieniem uczniów szkół powiatu świeckiego.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Nie pal przy mnie proszę



Cel: promocja życia bez nałogu, zmniejszenie narażenia dzieci na bierne palenie.  
Adresaci: uczniowie I – III klas szkół podstawowych oraz ich rodzice, opiekunowie (liczba adresatów – 838 uczniów i 287 rodziców uczniów objętych programem w 11 szkołach podstawowych powiatu).

### Czyste powietrze wokół nas



Cel: promocja życia bez nałogu, wykształcenie umiejętności rozpoznawania różnych źródeł dymu (w tym dymu papierosowego), zwiększenie wrażliwości dzieci na szkodliwość dymu papierosowego oraz zwiększenie wiedzy na temat skutków palenia papierosów.

Adresaci: dzieci 5, 6 - letnie w przedszkolach i uczniowie klas „0” szkół podstawowych oraz ich rodzice i opiekunowie (liczba adresatów edycji 2018/19 – 467 rodziców i 832 dzieci z 15 przedszkoli, 11 oddziałów przedszkolnych). Elementem działań podejmowanych przez wszystkich pracowników PSSE w Świeciu było dokonywanie comiesięcznych ocen stanu faktycznego związanego z przestrzeganiem zakazu palenia tytoniu w obiektach. Monitoring ten potwierdzał, iż zakaz palenia w nadzorowanych obiektach jest przestrzegany.

### „ARS, czyli jak dbać o miłość?”



Program edukacyjny „ARS, czyli jak dbać o miłość?” dotyczył profilaktyki używania substancji psychoaktywnych (alkohol, tytoń, narkotyki, dopalacze), adresowany był do młodzieży ze szkół ponadgimnazjalnych.

Celem programu było dotarcie z przekazem edukacyjnym do uczniów szkół ponadgimnazjalnych i ograniczenie skutków zdrowotnych używania substancji psychoaktywnych (alkoholu, tytoniu i narkotyków). Program ten został objęty honorowym patronatem Ministra Edukacji Narodowej.

W roku szkolnym 2018/19 w programie udział wzięły 3 typy szkół ponadgimnazjalnych, obejmując działaniami 100 uczniów i 32 rodziców.

### „Bieg po zdrowie”



Główne cele programu:

- opóźnienie lub zapobiegnięcie inicjacji tytoniowej wśród dzieci i młodzieży,
- pokazanie atrakcyjności życia w środowisku wolnym od dymu tytoniowego,
- zwiększanie wiedzy i umiejętności uczniów na temat zdrowia w kontekście szkodliwości palenia papierosów.

Adresaci to dzieci w IV klasie szkoły podstawowej (grupa wiekowa 9-10 lat).

„Bieg po zdrowie” to nowy program antytytoniowej edukacji zdrowotnej opracowany w Głównym Inspektoracie Sanitarnym we współpracy z ekspertami. Zajęcia w programie „Bieg po zdrowie” realizowane są za pomocą bardzo zróżnicowanych metod aktywizujących, które dostosowano

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

do wieku odbiorców. Do programu przygotowano atrakcyjne, bogato ilustrowane materiały:

- podręcznik dla nauczyciela,
- zeszyt ćwiczeń dla ucznia
- plakaty
- ulotkę informacyjną dla rodziców
- filmy edukacyjne dla rodziców i nauczycieli

W roku szkolnym 2018/2019 realizowana była druga edycja programu.

W powiecie świeckim do programu przystąpiło 9 szkół podstawowych obejmując edukacją 427 uczniów klas IV oraz 250 rodziców.

### Program ogólnopolski „Podstępne WZW”

Program edukacyjny skierowany do uczniów szkół ponadpodstawowych, którego głównym celem jest podniesienie wiedzy na temat profilaktyki zakażeń HBV i HCV. Kształtowanie zachowań zdrowotnych, w tym również w zakresie przeciwdziałania chorobom zakaźnym, stanowi ważny element działań edukacyjnych w szkole.

W roku szkolnym 2018/2019 do programu przystąpiły 2 szkoły ponadpodstawowe powiatu świeckiego. Realizacja programu oparta była na aktywizujących formach i metodach pracy. Działaniami objęto 145 uczniów. Pierwsza edycja programu została bardzo dobrze przyjęta.

### Program ogólnopolski „Znamię! Znam je?”

W ramach upowszechniania wiedzy o nowotworze złośliwym skóry PSSE w Świeciu rozpoczęła w roku szkolnym 2018/2019 realizację programu profilaktyczno - edukacyjnego „Znamię! Znam je?” – czyli co musisz wiedzieć o czerniaku skóry. Program ten poprzez popularyzację profilaktyki, prezentuje skuteczne metody zabezpieczania się przed tym groźnym nowotworem skóry. Program edukacyjny skierowany był do uczniów szkół ponadpodstawowych, którego głównym celem upowszechnienie wśród młodzieży wiedzy na temat profilaktyki czerniaka.

W roku szkolnym 2018/2019 do programu przystąpiły 2 szkoły ponadpodstawowe powiatu świeckiego. Realizacja programu oparta była na aktywizujących formach i metodach pracy. Działaniami objęto 149 uczniów. Pierwsza edycja programu została bardzo dobrze przyjęta.

### Program wojewódzki - Chronić się przed kleszczami wszystkimi sposobami



Cel programu: podniesienie poziomu wiedzy o chorobach odkleszczowych, poznanie sposobów zapobiegania chorobom odkleszczowym, uświadomienie wagi problemu ugryzień przez kleszcze.

Grupa docelowa programu: dzieci w wieku przedszkolnym, uczniowie klas I - III oraz I - VI szkoły podstawowej, rodzice i opiekunowie, kadra pedagogiczna. W roku szkolnym 2018/2019 do programu przystąpiło 8 placówek (3 szkoły podstawowe i 5 przedszkoli), obejmując swoimi działaniami 379 dzieci i 183 rodziców biorących udział w programie.

### Program wojewódzki : „Dopalacze – Trzecia strona zjawiska”

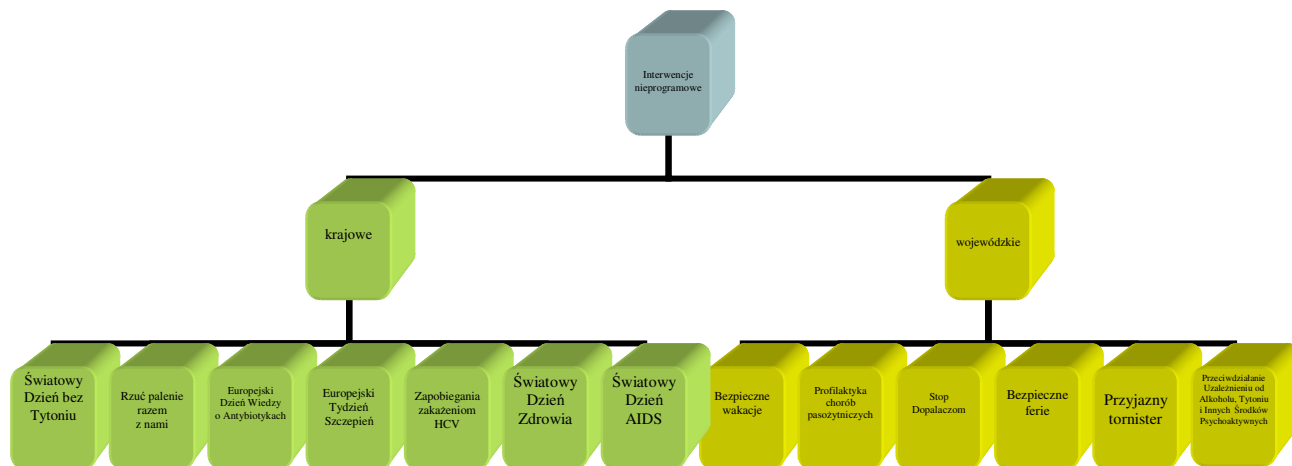
Program został opracowany przez Oddział Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia Wojewódzkiej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Bydgoszczy. Podstawowym założeniem wojewódzkiego programu edukacyjnego „Dopalacze” – trzecia strona zjawiska było poszerzenie wiedzy uczniów na temat negatywnego wpływu „dopalaczy” na zdrowie i życie człowieka oraz kształtowanie postawy asertywnej wobec osób proponujących ich zażycie.

Program skierowany był do uczniów klas 7 i 8 szkół podstawowych oraz uczniów szkół ponadpodstawowych. W roku szkolnym 2018/2019 program wdrożono do 5 szkół podstawowych i 2 szkół ponadpodstawowych. Realizacja programu oparta była na aktywizujących formach i metodach pracy. Działaniami objęto 435 uczniów oraz 47 rodziców.

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

Program został bardzo dobrze przyjęty w placówkach. Koordynatorzy szkolni w superlatywach wypowiadali się o programie i jego wyposażeniu. Są oni przekonani o potrzebie realizacji tematyki programu.

### Interwencje nieprogramowe



#### Światowy Dzień Bez Tytoniu



Cel: wskazanie korzyści wynikających z niepalenia papierosów oraz zerwanie z nałogiem, zwrócenie uwagi na szkodliwość palenia tytoniu.  
Adresaci: ogół społeczności z uwzględnieniem młodzieży szkolnej. W roku 2019 działania skierowano do 2 568 osób.

#### Światowy Dzień Rzucania Palenia



Cel: wskazanie korzyści wynikających z niepalenia papierosów oraz zerwanie z nałogiem, zwrócenie uwagi na szkodliwość palenia tytoniu.  
Adresaci: ogół społeczności z uwzględnieniem młodzieży szkolnej (2 723 osób).

#### Światowy Dzień Zdrowia 2019

Światowy Dzień Zdrowia jest to święto ustanowione przez Pierwsze Zgromadzenie Ogólne Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) w 1948 roku. Obchodzone jest corocznie od 1950 w dniu 7 kwietnia, w rocznicę powstania WHO. Jego celem jest zwrócenie szczególnej uwagi na najbardziej palące i zaniedbane problemy zdrowotne społeczeństw na całym świecie.

W 2019 roku tematem przewodnim obchodów było popularyzowanie Uniwersalnej Opieki Zdrowotnej, ze szczególnym uwzględnieniem roli systemu podstawowej opieki zdrowotnej. W ramach realizacji przedsięwzięcia zamieszczono informacje i treści tematyczne związane z problematyką Światowego Dnia Zdrowia na stronie internetowej PSSE, opracowano



## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

i wystosowano pisma do placówek służby zdrowia, urzędów gmin i Starostwa Powiatowego w Świeciu. Istotnym elementem działań było przeprowadzenie prelekcji dotyczącej Światowego Dnia Zdrowia oraz zajęć edukacyjnych z zakresu zdrowego stylu życia wśród uczniów jednej ze szkół podstawowych w Świeciu. Podczas wystąpienia przedstawiono istotę obchodów i znaczenie Światowego Dnia Zdrowia. Przedstawiono temat tegorocznych obchodów, wskazując na globalny problem jakim jest zapewnienia równego dostępu do opieki medycznej dla wszystkich ludzi na świecie.

### **Wojewódzka interwencja nieprogramowa "Przyjazny Tornister",**

Celem tego przedsięwzięcia była profilaktyka wad postawy oraz kształtowanie prawidłowej postawy ciała.

W celu rozpowszechnienia istoty przedsięwzięcia "Przyjazny Tornister" i rozpowszechnienia zaleceń dotyczących tornistrów nawiązano współpracę z placówkami oświatowo - wychowawczymi powiatu świeckiego. W tym zakresie opracowano i wystosowano pisma do wszystkich szkół podstawowych powiatu świeckiego oraz zamieszczono informację na stronie internetowej PSSE w Świeciu.

### **„Europejski Dzień Wiedzy o Antybiotykach”**

Europejski Dzień Wiedzy o Antybiotykach miał na celu podniesienia świadomości na temat zagrożenia dla zdrowia publicznego, jakim jest oporność na antybiotyki, oraz racjonalnego stosowania antybiotyków. W celu rozpowszechnienia akcji skierowano dystrybucję materiałów edukacyjno-informacyjnych do placówek służby zdrowia powiatu świeckiego.

### **„Europejski Tydzień Szczepień”**

Celem Europejskiego Tygodnia Szczepień było podniesienie poziomu wiedzy i świadomości co do roli i znaczenia szczepień. W celu rozpowszechnienia akcji zamieszczono informacje na stronie internetowej oraz utworzono punkt edukacyjno – informacyjny w siedzibie PSSE w Świeciu, z którego mogli korzystać wszyscy zainteresowani mieszkańcy powiatu świeckiego.

### **Akcja letnia „Bezpieczne wakacje”**



Cel: upowszechnienie elementarnych zaleceń dotyczących zakażeń i zatruc pokarmowych. Wzrost świadomości w zakresie zapobiegania chorobom zakaźnym, w tym chorobom odzwierzęcym i chorobom wywołanym przez kleszcze, zapobiegania szkodliwym następstwom promieniowania UV jak i w zakresie profilaktyki uzależnień. Tematyka przedsięwzięcia odnosiła się również do zasad postępowania w czasie burz, nawałnic, a także postępowania podczas upałów. Działania informacyjno – edukacyjne prowadzono zarówno w placówce służby zdrowia, placówkach oświatowo – wychowawczych, jak i placówkach wypoczynku letniego oraz podczas imprez masowych.

Adresaci: uczniowie, kierownicy ośrodków wypoczynkowych, opiekunowie grup na koloniach i obozach, uczestnicy kolonii i obozów, osoby związane z obrotem produktami spożywczymi (grupa docelowa 1 950 osób – 26 wychowawców, opiekunów grup na koloniach i obozach, 263 uczestników kolonii i obozów, 1321 uczniów szkół, 160 osób związanych z produkcją i obrotem żywności, 180 mieszkańców Świecia korzystających z porad w punkcie informacyjno – edukacyjnym, utworzonym podczas imprezy środowiskowej).



## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU

### Interwencja nieprogramowa pn. „Profilaktyka chorób pasożytniczych - owsica, wszawica, świerzb” realizowana w roku szkolnym 2018/2019



Celem przedsięwzięcia było ograniczenie szerzenia się chorób pasożytniczych wśród dzieci w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym jak i zwiększenie wiedzy rodziców i nauczycieli na temat chorób pasożytniczych wieku dziecięcego oraz sposobów im zapobiegania ze szczególnym uwzględnieniem owsicy, świerzbu i wszawicy.

Adresatami przedsięwzięcia były dzieci w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym oraz rodzice i opiekunowie dzieci w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym.

W roku szkolnym 2018/2019 udział w przedsięwzięciu wzięło 6 przedszkoli, obejmując działaniami 1 408 osób, w tym 553 dzieci przedszkolnych, 453 rodziców.

Działania profilaktyczne w placówkach oświatowo - wychowawczych muszą być realizowane systematycznie i w sposób skoordynowany. Niezbędna do tego jest współpraca pomiędzy rodzicami, dyrekcją placówki, nauczycielami i wychowawcami/opiekunami oraz pielęgniarką lub higienistką szkolną. Obejmują one systematyczną akcję oświatową (pogadanki, materiały informacyjne w formie ulotek) skierowaną do dzieci i młodzieży oraz ich rodziców i opiekunów.

### Wojewódzka interwencja nieprogramowa „Stop dopalaczom”



Cel: ograniczenie używania środków zastępczych - dopalaczy wśród ogółu społeczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem młodzieży.

Działania kierowane były do ogółu społeczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem młodzieży szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych. W roku 2019 prowadzone działania skupiały się na rozpowszechnieniu i rozpropagowaniu tematyki przedsięwzięcia "Stop dopalaczom" w ramach akcji „Bezpieczne wakacje” w ośrodkach czasowych znajdujących się na terenie powiatu świeckiego.

Ważnym elementem działań była współpraca z przedstawicielem Straży Miejskiej w celu przeprowadzenia cyklu prelekcji skierowanych do uczniów szkół podstawowych powiatu świeckiego. Ogółem działania skierowano do 2 792 uczniów wszystkich szkół gminy Świecie.

Elementem działań w zakresie interwencji „Stop Dopalaczom” była również akcja informacyjno - edukacyjna dla społeczności lokalnej podczas imprezy środowiskowej organizowanej w dniu 5 lipca 2019 r., gdzie utworzono stoisko promujące zdrowie. Organizatorem festynu był Spółdzielczy Ośrodek Kultury Stokrotka w Świeciu. W trakcie Festynu oprócz punktu poradnictwa, miała miejsce ekspozycja baneru „Stop Dopalaczom” i wystawa materiałów edukacyjnych. Chętni mogli również wypróbować narkogogle oraz otrzymać materiały z zakresu profilaktyki uzależnień. W 2019 r. działaniami objęto 3 229 osób.

### „Realizacja działań w celu podtrzymania efektów projektu w zakresie przeciwdziałania uzależnieniu od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych”

Projekt współfinansowany przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej.

Cel: Głównym celem projektu było ograniczenie używania tytoniu, alkoholu i innych substancji psychoaktywnych przez kobiety w wieku prokreacyjnym,

## STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU



tj. między 15 a 49 rokiem życia.

Adresaci: bezpośrednio – kobiety w wieku prokreacyjnym, kobiety w ciąży, pośrednio – rodziny kobiet, partnerzy, znajomi, lekarze, nauczyciele, pracodawcy, ogół społeczeństwa.

W powiecie świeckim w ramach programu w roku 2019 miały miejsce następujące działania: ekspozycja i wystawa materiałów edukacyjno – informacyjnych wraz z ich dystrybucją.

### **„Zapobieganie zakażeniom HCV”**

Cel: zapobieganie zakażeniom HCV

Adresaci: społeczność lokalna powiatu świeckiego, ze szczególnym uwzględnieniem przedstawicieli placówek służby zdrowia oraz przedstawicieli zakładów kosmetycznych i fryzjerskich.

Elementem prowadzonych działań była celowana dystrybucja materiałów prowadzona w placówkach służby zdrowia i zakładach fryzjersko - kosmetycznych oraz akcja informacyjno - edukacyjna dla społeczności lokalnej podczas imprezy środowiskowej zorganizowanej w dniu 5 lipca 2019, gdzie utworzono stoisko promujące zdrowie. Organizatorem festynu był Spółdzielczy Ośrodek Kultury Stokrotka w Świeciu.

### **Profilaktyka grypy**

Przedsięwzięcie lokalne, skierowane do placówek oświatowo - wychowawczych i placówek służby zdrowia, którego celem było zwiększenie świadomości oraz wiedzy na temat zakażeń wirusem grypy i zapobiegania grypie. W ramach przedsięwzięcia opracowano i wystosowano pisma do placówek, przeprowadzono szkolenie, naradę z przedstawicielami szkół i przedszkoli, prowadzono dystrybucję materiałów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu w roku 2019 działania oświatowo – zdrowotne skierował głównie do placówek oświatowo - wychowawczych, w których pracownik Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia wdrażał programy i przedsięwzięcia edukacyjno - zdrowotne do których należały m.in. 4 prelekcje skierowane do dzieci i młodzieży jakie przeprowadzono w placówkach przedszkolnych i szkolnych, obejmujące edukacją 280 osób.

W roku 2019 pracownik OZiPZ PSSE w Świeciu uczestniczył także w happeningu organizowanym przez Przedszkole Kangurek i Przedszkole nr 3 w Świeciu w ramach Światowego Dnia bez Tytoniu jak i happeningu organizowanym przez Szkołę Podstawową nr 7 w Świeciu – ulicznym przemarszu, którego celem było propagowanie czystego środowiska, czystego powietrza wolnego od dymów w tym dymu tytoniowego.

Współpraca pracownika z placówkami oświatowo - wychowawczymi układała się bardzo dobrze, zyskując w swoich działaniach przychylność wsparcie i pomoc. Dobra współpraca cechowała realizację prawie wszystkich kierunków działań oświatowo - zdrowotnych. W roku 2019 przeprowadzono 72 wizytacje w ramach monitoringu i oceny przebiegu programów edukacyjno - profilaktycznych w nadzorowanych jednostkach.

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

### **Podsumowanie**

W 2019 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu w ramach nadzoru sanitarnego przeprowadził 1 781 kontroli i wizytacji oraz dochodzeń dotyczących chorób zakaźnych i chorób zawodowych. PPIS w Świeciu wydał 372 decyzje merytoryczne, 274 decyzje płatnicze, nałożył 22 mandaty karne, wydał 62 postanowienia, 8 tytułów wykonawczych, skierował 1 wniosek o nałożenie kary pieniężnej do Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy.

W minionym roku pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Świeciu do badań pobrali 133 próbki wody, 192 próbki żywności, w ramach nadzoru nad warunkami sanitarno – higienicznymi w szkołach przeprowadzili 463 badania obejmujące 1126 oznaczeń (oświetlenia, tygodniowych rozkładów lekcji, mebli szkolnych, temperatury).

W 2019 roku w Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Świeciu prowadzony był nadzór epidemiologiczny nad zakażeniami i chorobami zakaźnymi poprzez stałe i systematyczne gromadzenie oraz weryfikowanie danych epidemiologicznych dotyczących zakażeń i chorób zakaźnych, w tym danych o biologicznych czynnikach chorobotwórczych, danych o zgonach z powodu chorób zakaźnych. W ubiegłym roku do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu zgłoszono przypadki podejrzeń i zachorowań na choroby zakaźne, które zgodnie z ustawą o chorobach zakaźnych i zakażeniach podlegały obowiązkowi zgłoszenia, w związku z podejrzeniem lub rozpoznaniem choroby zakaźnej przeprowadzono 411 dochodzeń epidemiologicznych.

Sytuacja epidemiologiczna powiatu świeckiego w roku 2019 uległa zmianie w porównaniu do roku 2018. Zaobserwowano spadek zachorowań na niektóre jednostki chorobowe podlegające rejestracji. W roku sprawozdawczym spadła ilość zachorowań na krztusiec, ospę wietrzną, salmonellozy, biegunki, neuroinfekcje. Podobnie jak w latach poprzednich na terenie powiatu świeckiego nie wystąpiły takie niebezpieczne choroby, jak: dur brzuszny, błonica, tężec, poliomyelitis, bąblowica, wścieklizna, jad kiełbasiany, nie zgłoszono też żadnego przypadku kleszczowego zapalenia mózgu. Natomiast w odniesieniu do niektórych jednostek chorobowych podlegających rejestracji zaobserwowano wzrost liczby zachorowań (płonica, róża, gruźlica, borelioza).

W 2019 r. roku nie występowały zachorowania na błonicę, poliomyelitis i tężec. Należy podkreślić, że było to efektem dobrze realizowanych obowiązkowych szczepień ochronnych. Niekorzystnym zjawiskiem było wystąpienie 3 ognisk masowych zatruc pokarmowych. Na teren powiatu świeckiego nie zostały zawleczone żadne z chorób szczególnie niebezpiecznych i wysoce zakaźnych.

Podstawą prowadzonego nadzoru jakości wody dostarczanej konsumentom była ocena jej zgodności z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia. W analizowanym roku w ewidencji Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Świeciu znajdowało się 40 wodociągów. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu w 2019 r. realizował monitoring kontrolny i przeglądowy jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 30 wodociągach. Jak wykazywały badania jakość wody w większości wodociągów odpowiadała wymaganiom. Na podstawie wykonanych analiz wody oceniono, iż w 2019 roku występowały krótkotrwałe przekroczenia wskaźników jakości wody, działania podejmowane przez gestorów sieci doprowadzały do szybkiej poprawy jakości wody.

W 2019 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu odnotował dobry stan sanitarny obiektów i urządzeń użyteczności publicznej oraz dobry stan kąpielisk. Jakość wody w kąpieliskach nie stwarzała zagrożenia dla osób kąpielących się.

Nadzór sanitarny nad warunkami pracy wykonywany przez Państwową Inspekcję Sanitarną służył przede wszystkim ujawnianiu i ocenie zagrożeń zdrowotnych związanych ze środowiskiem pracy. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu dokonywał oceny narażenia

## **STAN SANITARNY POWIATU ŚWIECKIEGO W 2019 ROKU**

zawodowego środowiska pracy oraz stymulował pracodawców do poprawy warunków pracy. Warunki higieniczno – sanitarne w zakładach pracy na terenie powiatu świeckiego uległy poprawie.

Liczba chorób zawodowych – podobnie jak w latach poprzednich - utrzymywała się na niskim poziomie, w 2019 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu wydał 2 decyzje stwierdzającą chorobę zawodową oraz 6 decyzji o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej.

Stan sanitarno – higieniczny placówek oświatowo – wychowawczych na terenie powiatu świeckiego każdego roku, pomimo nie zawsze wystarczających środków ulegał systematycznej poprawie.

Ze względu na wzmożony nadzór, edukację zdrowotną społeczeństwa i działania w zakresie promocji zdrowia poprawa się sytuacja w zakresie przestrzegania higieny w obiektach żywnościowo – żywieniowych. Na podstawie wyników badań laboratoryjnych należy stwierdzić, że procent zdyskwalifikowanych próbek żywności na przestrzeni ostatnich lat był niski, co świadczy o dobrej jakości środków spożywczych znajdujących się w obrocie.

Podjęmowane i realizowane przez Powiatową Stację Sanitarno – Epidemiologiczną w Świeciu działania w zakresie promocji zdrowia w 2019 roku, podobnie jak w latach ubiegłych, obejmowały głównie profilaktykę chorób oraz promocję zdrowego stylu życia. Działalność informacyjno – edukacyjna realizowana była poprzez programy edukacyjne, akcje informacyjno – edukacyjne oraz ogólnopolskie kampanie społeczne.

W 2019 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu w celu poprawy stanu sanitarnego powiatu świeckiego współpracował z władzami samorządowymi, masmediami oraz organizacjami społecznymi.

Przeprowadzona analiza wyników działań nadzorowych na terenie powiatu świeckiego wskazuje że stan bezpieczeństwa sanitarnego społeczeństwa ulega stałej poprawie. Nadal jednak, ze względu na pojawiające się zagrożenia w szeroko pojętej sferze zdrowia publicznego, jest konieczność kontynuowania nadzoru sanitarnego, obejmującego działania prewencyjne, monitoringowe i naprawcze.

*RJ*