



OCENA STANU SANITARNEGO POWIATU BRZESKIEGO
w 2020 r.



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Brzegu
mgr inż. Agnieszka Kilimiak

SPIS TREŚCI

WSTĘP	3
ZADANIA REALIZOWANE PRZEZ PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO INSPEKTORA SANITARNEGO W BRZEGU	5
1. SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ZAKRESIE CHOROÓB ZAKAŹNYCH.....	9
2. STAN SANITARNY W ZAKRESIE EPIDEMIOLOGII	12
3. JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA.	21
4. OBIEKTY UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ.....	27
5. STAN SANITARNY PODMIOTÓW PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ LECZNICZĄ.....	28
6. STAN SANITARNY SZKÓŁ I INNYCH PLACÓWEK OŚWIATOWO-WYCHOWAWCZYCH	30
7. STAN SANITARNY ŚRODOWISKA PRACY	32
8. STAN SANITARNY OBIEKTÓW ŻYWNOŚCI, ŻYWIENIA I PRZEDMIOTÓW UŻYTKU	37
9. ZAPOBIEGAWCZY NADZÓR SANITARNY	51
10. DZIAŁALNOŚĆ OŚWIATOWO - ZDROWOTNA I PROMOCJA ZDROWIA	53
11. SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ZAKRESIE ZAKAŹEŃ SARS-CoV-2.....	67

WSTĘP

Dokument pn. „STAN SANITARNY POWIATU BRZESKIEGO” przygotowywany jest corocznie przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu na podstawie informacji uzyskanych w trakcie wykonywania czynności kontrolnych w ramach bieżącego i zapobiegawczego nadzoru sanitarnego.

Inspekcja sanitarna podejmuje również szereg inicjatyw mających na celu zachęcenie społeczeństwa do dbania o zdrowie swoje i swoich najbliższych poprzez prawidłowe kształtowanie nawyków prozdrowotnych oraz eliminowanie zachowań ryzykowanych, a także stworzenie bezpiecznych warunków życia, nauki i pracy.

Państwowa Inspekcja Sanitarna działa na podstawie ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 59).

Została powołana w celu ochrony zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem czynników szkodliwych lub uciążliwych środowiska oraz zapobiegania powstawaniu chorób zakaźnych i zawodowych.

Działalność nadzorowa Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Brzegu, polegająca na kontroli spełnienia wymagań obowiązujących przepisów prawnych w zakresie utrzymania pożądaných norm zdrowotnych, jest możliwa dzięki profesjonalnej, stale kształcącej się kadrze pracowników, a także wdrożeniu kompleksowego systemu zarządzania jakością.

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Brzegu sprawuje nadzór nad warunkami:

- higieny środowiska,
- higieny pracy w zakładach pracy,
- higieny procesów nauczania i wychowania w szkołach i innych placówkach oświatowo-wychowawczych,
- higieny wypoczynku i rekreacji,
- zdrowotnymi żywności, żywienia i przedmiotów użytku,
- higieniczno sanitarnymi zakładów opieki zdrowotnej.

Zadania te realizowane są poprzez:

- sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego,
- prowadzenie działalności zapobiegawczej i przeciwepidemicznej w zakresie chorób zakaźnych,
- inicjowanie, organizowanie, koordynowanie i prowadzenie działalności oświatowo-zdrowotnej w celu kształtowania odpowiednich postaw i zachowań zdrowotnych.

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Brzegu obejmuje swoją działalnością następujące gminy:

- Miasto Brzeg,
- Gminę Skarbimierz,
- Gminę Lewin Brzeski,
- Gminę Grodków,
- Gminę Lubsza,
- Gminę Olszanka.

Teren ten, o łącznej powierzchni 877 km², składający się z 6 gmin, 3 miast tj. Brzeg, Grodków, Lewin Brzeski oraz 118 miejscowości wiejskich, zamieszkuje około 86.137 tys. mieszkańców.

W celu zapewnienia bezpieczeństwa sanitarnego powiatu brzeskiego w 2020 r. pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Brzegu przeprowadzili łącznie 5106 kontroli i wizytacji. W celu wyegzekwowania nałożonych podczas kontroli obowiązków wydano łącznie 2897 decyzji administracyjnych, w tym decyzji merytorycznych 2777, płatniczych 120. Nałożono 12 mandatów na łączną kwotę 3800 zł oraz 2 kary pieniężne na łączną kwotę 11000. Do badań w zakresie urzędowej kontroli żywności, monitoringu jakości wody oraz prowadzonego nadzoru epidemiologicznego chorób zakaźnych pobrano łącznie 364 próbek.

Realizując swoje obowiązki Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny współpracował ze Starostą Powiatu Brzeskiego oraz Burmistrzami i Wójtami Miast i Gmin w powiecie brzeskim. Współpraca dotyczyła w szczególności działań w ramach zapobiegawczego nadzoru sanitarnego, działań antykrzysowych, działań nad środkami zastępczymi oraz

promocji zdrowia. Ponadto współpracowano z Powiatowym Lekarzem Weterynarii , Komendantem Państwowej Straży Pożarnej, Komendą Policji, Inspekcją Ochrony Roślin, Inspekcją Ochrony Środowiska oraz z lokalnymi mediami.

Przedstawiony w tym opracowaniu stan sanitarno-higieniczny powiatu brzeskiego za 2020 rok prezentuje rzetelnie stan bezpieczeństwa sanitarnego naszego regionu. Zawarte w poszczególnych rozdziałach oceny i analizy są efektem skrupulatnej pracy pracowników tutejszej inspekcji sanitarnej.

ZADANIA REALIZOWANE PRZEZ PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO INSPEKTORA SANITARNEGO W BRZEGU

Zapobieganie i zwalczania chorób;

Do głównych zadań Oddziału Epidemiologii Państwowej Inspekcji Sanitarnej województwa opolskiego w 2020 roku należało:

1. sprawowanie nadzoru nad realizacją programu szczepień ochronnych oraz gospodarką szczepionkami,
2. monitorowanie sytuacji epidemiologicznej w zakresie chorób zakaźnych i zakażeń,
3. sprawowanie nadzoru nad stanem sanitarnym podmiotów leczniczych (zakładów opieki zdrowotnej i innych zakładów świadczących usługi medyczne).

Nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, wody w miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli, kąpieliskach i pływalniach oraz nadzoru nad obiektami użyteczności publicznej, tj.:

1. Prowadzenie monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi obejmującego m.in.:
 - pobieranie do badań laboratoryjnych próbek wody w miejscach podawania wody do sieci wodociągowej oraz w miejscach czerpania wody przez konsumentów, zgodnie z ustalonym harmonogramem pobierania próbek,
 - sprawowanie nadzoru sanitarnego nad obiektami służącymi do zaopatrywania ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (Stacje Uzdatniania Wody),
 - opracowywanie ocen jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,
 - sprawowanie nadzoru nad materiałami i wyrobami stosowanymi w procesach uzdatniania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
2. Nadzór nad jakością wody w miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli, kąpieliskach i pływalniach:
 - pobieranie do badań laboratoryjnych próbek wody z kąpieliska przed rozpoczęciem sezonu kąpielowego i z pływalni wg ustalonych harmonogramów,
 - sporządzanie komunikatów o jakości wody w miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli i kąpieliskach przed sezonem letnim i w trakcie trwania sezonu,
 - sprawowanie nadzoru sanitarnego nad ww. obiektami.
3. Sprawowanie nadzoru sanitarnego nad obiektami użyteczności publicznej m.in. zakładami fryzjerskimi, kosmetycznymi, odnowy biologicznej, obiektami hotelarskimi, obiektami sportowymi, zakładami pogrzebowymi i zakładami leczniczymi.

Nadzór nad warunkami środowiska w placówkach nauczania i wychowania oraz wypoczynku dzieci i młodzieży:

Do głównych zadań pionu Higieny Dzieci i Młodzieży Państwowej Inspekcji Sanitarnej województwa opolskiego w 2020 roku należało podejmowanie działań mających na celu zapewnienie odpowiednich warunków środowiska placówek oświatowo-wychowawczych oraz wypoczynku dzieci i młodzieży, a w szczególności:

1. sprawowanie nadzoru sanitarnego nad placówkami oświatowo-wychowawczymi i opiekuńczymi,
2. dokonywanie ocen warunków środowiska ww. placówek w zakresie oświetlenia, wyposażenia w bezpieczny, sprawny sprzęt i ergonomiczne meble oraz zapewnienie odpowiednich warunków do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego,
3. ocena realizacji wymogów w zakresie stosowania niebezpiecznych substancji chemicznych i ich mieszanin w szkolnych pracowniach chemicznych,
4. sprawowanie nadzoru nad prawidłową organizacją procesu nauczania poprzez przeprowadzanie higienicznych ocen rozkładów zajęć lekcyjnych,
5. sprawdzanie warunków sanitarnych w gabinetach profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej w szkołach,
6. sprawowanie nadzoru nad przebiegiem wypoczynku letniego oraz zimowego dzieci i młodzieży,

7. współpraca z organami prowadzącymi placówki, szkolną służbą zdrowia, organizatorami wypoczynku oraz innymi organizacjami i instytucjami w zakresie ochrony zdrowia dzieci i młodzieży.

Nadzór nad stanem sanitarnym środowiska pracy

Oddział Higieny Pracy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Brzegu sprawował nadzór nad przestrzeganiem przepisów m.in. z zakresu: bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładach pracy, wykonywania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, przeprowadzania profilaktycznych badań lekarskich, występowania substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy, występowania szkodliwych czynników biologicznych w środowisku pracy, produktów biobójczych oraz prekursorów narkotyków kategorii 2 i 3, prowadził postępowanie w sprawach chorób zawodowych oraz prowadził kontrole obrotu chemikaliami.

Nadzór nad warunkami zdrowotnymi żywności, żywienia i przedmiotów użytku

Zapewnienie bezpiecznej żywności wymaga szeregu działań podejmowanych w sposób skoordynowany i zintegrowany. Nadzór nad bezpieczeństwem żywności opiera się na systemie kontroli wewnętrznej realizowanej przez przedsiębiorcę (operatora żywności) oraz systemie kontroli zewnętrznej sprawowanej przez organy urzędowej kontroli żywności.

Celem urzędowej kontroli żywności jest nadzór nad przestrzeganiem przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne, w szczególności dotyczących:

- a. warunków produkcji,
- b. przechowywania i sprzedaży żywności,
- c. transportu,
- d. warunków żywienia zbiorowego,
- e. nadzoru nad jakością zdrowotną żywności,
- f. warunków produkcji i obrotu przedmiotami użytku, materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością, kosmetykami oraz wyrobami mogącymi mieć wpływ na zdrowie ludzi.

Kontrole przeprowadzane przez przedstawicieli PIS prowadzone są wg wytycznych i procedur opracowanych przez Głównego Inspektora Sanitarnego. W trakcie kontroli kompleksowych przeprowadza się ogólną ocenę stanu sanitarnego obiektów. Kontrola obejmuje – stan techniczny obiektu, zaopatrzenie zakładu w wodę, stan higieny personelu, higienę produkcji (w tym obecność szkodników, ciągłość łańcucha chłodniczego środków łatwo psujących się), dystrybucję żywności, dokumentację zakładu (w tym prowadzenie zapisów dotyczących dobrej praktyki higienicznej i produkcyjnej, wdrażanie zasad systemu HACCP).

W 2020 r. w ramach zawartych porozumień oraz w związku z nieprawidłowościami stwierdzanymi w nadzorowanych obiektach, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzegu współpracował z Weterynaryjną Inspekcją Sanitarną, Wojewódzkim Inspektorem Farmaceutycznym w Opolu oraz Państwową Inspekcją Ochrony Roślin i Nasiennictwa,.

Działania w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego

Istotnym zadaniem Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego jest eliminowanie nieprawidłowości natury sanitarnej już na etapie planowania, projektowania, realizacji i dopuszczania do użytkowania obiektów budowlanych.

Zadania te realizuje się poprzez:

- Na wniosek inwestorów przeprowadzanie oględzin obiektów budowlanych w związku z art. 56 ustawy – Prawo budowlane.
- Wyłącznie na wniosek inwestorów wydawanie opinii sanitarnej dla obiektów, dla których w decyzji o pozwoleniu na budowę nie nałożono obowiązku uzyskania pozwolenia na użytkowanie, lub aptek celem ich rejestracji w nadzorze farmaceutycznym.
- Na wniosek inwestorów kontrolowanie obiektów w trakcie ich realizacji oraz przekazywanych do użytkowania pod względem zgodności z wymaganiami higienicznymi i zdrowotnymi.
- Wydawanie 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 (w związku z art. 64 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko).
- Wydawanie opinii w sprawie ustalenia zakresu raportu dla przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko (w związku z art. 70 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko).
- Wydawanie opinii o przedsięwzięciu przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (w związku z art. 77 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r., o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko).
- Zajmowanie stanowiska w przypadku zawiadomienia w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub jego zmiany.
- Zajmowanie stanowiska w przypadku zawiadomienia w sprawie przystąpienia do sporządzenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy lub jego.
- Uzgadnianie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko (w związku z art. 53 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko).
- Opiniowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy (w związku z art. 54 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko).
- Na wniosek inwestorów lub projektantów opiniowanie kompletnych dokumentacji projektowych.
- Wydawanie opinii w sprawach przedsięwzięć wspomaganych przez Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej.

Promocja zdrowia i oświata zdrowotna

zgodnie z Ustawą z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej - (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 195)

W roku 2020 główne kierunki działań promocji zdrowia wynikały z sytuacji epidemiologicznej, występujących problemów, potrzeb zdrowotnych ludności, zapisów Narodowego Programu Zdrowia oraz zadań Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie profilaktyki i promocji zdrowia.

Programy i akcje prozdrowotne inicjowane i przeprowadzane przez Państwową Inspekcję Sanitarną skierowane były do dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym, młodzieży szkół ponadpodstawowych i ponadgimnazjalnych oraz rodziców i opiekunów dzieci, nauczycieli, wychowawców i pedagogów szkolnych, pacjentów zakładów opieki zdrowotnej, pracowników służby zdrowia oraz do mieszkańców powiatu brzeskiego.

Zgodnie z przyjętymi procedurami obowiązującymi w działalności Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej w Brzegu, realizacja wszystkich programów opierała się na jednakowym schemacie metodologicznym obejmującym następujące etapy postępowania:

- oferta - przekazanie propozycji programów do placówek (określony typ placówek oświatowo - wychowawczych);

- deklaracja - podpisana przez dyrektora placówki, tym samym zgoda na udział w programie ze wskazaniem koordynatora szkolnego odpowiedzialnego za jakość wdrażanego programu;
- szkolenia - dla koordynatorów szkolnych z zakresu merytorycznego uzasadnienia problemu obejmującego program oraz metodyki jego wdrażania (w trakcie szkolenia - przekazanie materiałów zawierających treści objęte szkoleniem);
- wizytacje - monitorowanie wdrażanego i realizowanego programu w danej placówce zgodnie z planem pracy;
- sprawozdanie – ocena programu zgodnie z opracowanym drukiem sprawozdawczym, w którym zawarte są m.in. uwagi, wnioski i propozycje zmian, które zdaniem koordynatora szkolnego należałoby wprowadzić.

I. SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ROKU 2020 NA TERENIE POWIATU BRZESKIEGO

W ocenie sytuacji epidemiologicznej w roku 2020 zastosowano podstawowe mierniki epidemiologiczne tj. zapadalność na 100 tys. mieszkańców.

W tabeli podano współczynniki charakteryzujące rok 2020, na podstawie których można określić sytuację epidemiologiczną na terenie Powiatu Brzeskiego i Województwa Opolskiego.

Na wykresach w sposób graficzny zostały przedstawione współczynniki zapadalności charakteryzujące wybrane jednostki chorobowe z roku 2020 i lat wcześniejszych.

Sytuacja demograficzna na terenie Powiatu Brzeskiego w latach 2011 -2020.

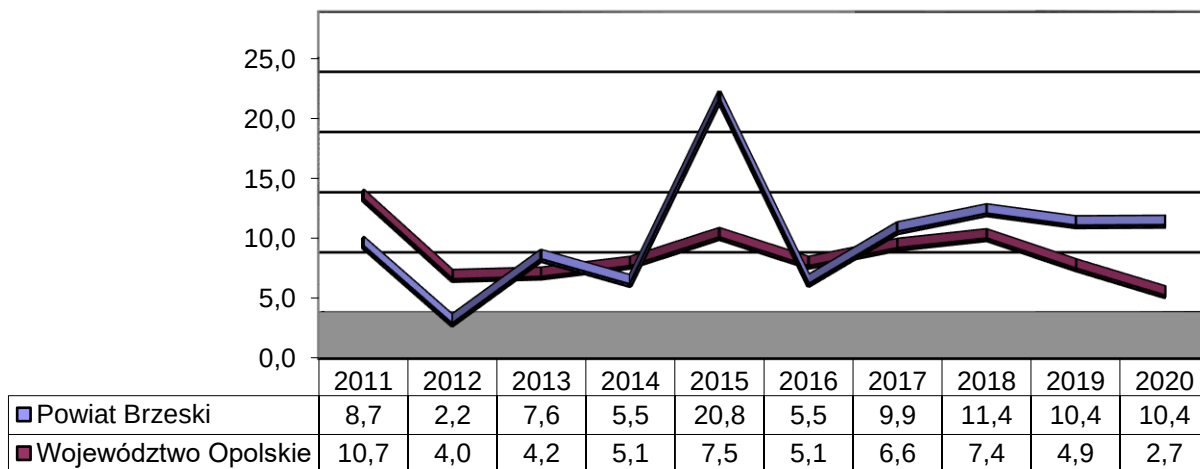
Rok	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ogół.	92.002	92.390	91.985	91.677	91.543	91.044	90.771	87.340	86.495	86.137
Miasto	52.910	52.186	51.953	36.774	36.675	36.381	36.292	33.924	33.519	33.840
Gminy	39.092	40.204	40.032	54.903	54.868	54.663	54.479	53.416	52.976	52.297

Analiza zachorowań na niektóre choroby zakaźne – zapadalność na 100 tys. mieszkańców w miastach i gminach powiatu brzeskiego w roku 2020 r.

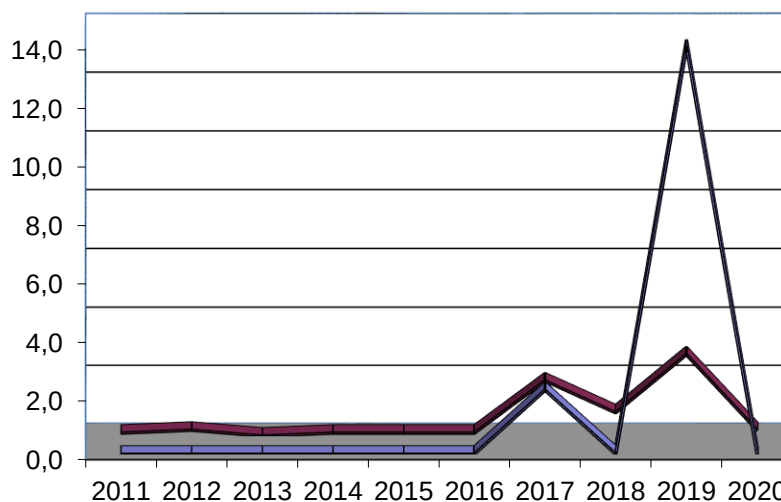
Jednostka chorobowa	salmonella- zatrucie pokarmowe	wirusowe zakażenie jelit – rotawirus	krztusiec	płonica	borelioza	odra	różyczka	WZW "A"	WZW "B"	WZW "C"	WZW "B+C"	nagm. zap.prz yusz.
Miasto Brzeg	11,90	47,28	-	11,82	2,95	-	-	-	8,86	8,86	-	-
Gmina Skarbimierz	12,67	38,02	-	12,67	50,70	-	-	-	-	-	-	-
Miasto i Gmina Lewin Brzeski	8,11	-	-	-	113,66	-	-	-	-	-	-	-

Miasto i Gmina Grodków	16,12	5,40	37,63	26,88	43,00	-	-	-	32,25	-	-	-
Gmina Lubsza	46,07	69,10	-	-	11,51	-	-	-	-	-	-	-
Gmina Olszanka	20,80	62,40	-	-	41,60	-	-	-	-	-	-	-
Powiat Brzeg	16,25	33,66	8,12	11,60	34,82	-	-	-	10,44	3,50	-	-
Wojewódz- two opolskie	13,25	15,29	2,04	19,37	52,31	-	0,31	0,20	2,70	2,55	-	1,53

**Zapadalność WZW typu B na 100 tys. mieszkańców w Powiecie
Brzeskim i Województwie Opolskim w latach 2011-2020**

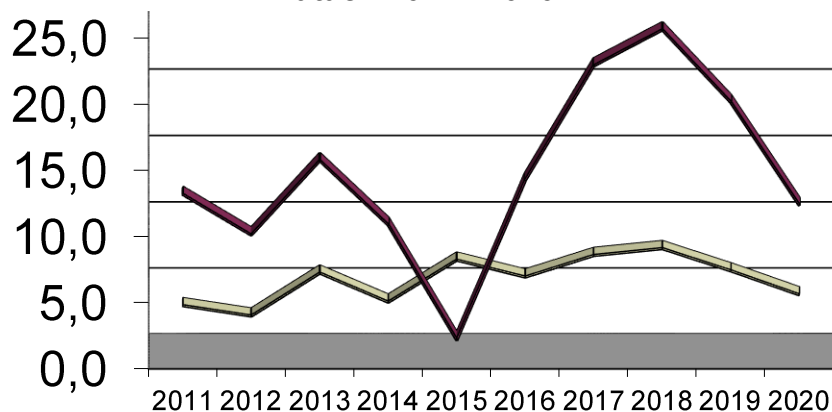


Zapadalność na WZW typ - A na 100 tys. mieszkańców w Powiecie Brzeskim i Województwie Opolskim w latach 2011-2020



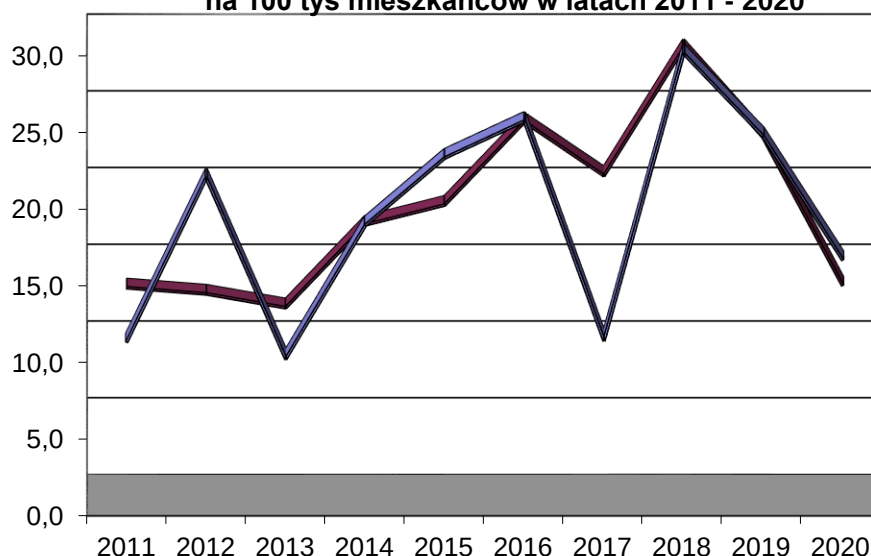
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
■ Powiat Brzeski	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	13,9	0,0
■ Województwo Opolskie	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	1,9	0,8	2,8	0,2

Zapadalność na grypę w Powiecie Brzeskim i Województwie Opolskim na 100 tys. mieszkańców w latach 2011 - 2020



	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
■ Powiat Brzeski	12 841,0	9 775,9	15 375,3	10 527,2	1 784,1	13 893,3	22 512,7	25 218,7	19 758,4	12 014,6
■ Województwo Opolskie	3065,7	2275,2	5541,9	3328,7	6530,9	5243,6	6886,06	7406,68	5720,7	3892,85

Zapadalność na salmonelozę w Powiecie Brzeskim i Województwie Opolskim na 100 tys. mieszkańców w latach 2011 - 2020



	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
■ Powiat Brzeski	10,9	21,6	9,8	18,5	22,9	25,3	11,0	29,7	24,3	16,3
■ Województwo Opolskie	13,1	12,7	11,8	17,2	18,5	23,9	20,4	28,7	22,9	13,3

II. STAN SANITARNY W ZAKRESIE EPIDEMIOLOGII

1. NADZÓR NAD REALIZACJĄ PROGRAMU SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH



Walka z chorobami zakaźnymi to przede wszystkim systematyczne przeprowadzanie szczepień ochronnych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzegu jest koordynatorem szczepień, nadzoruje, planuje, zaopatruje placówki wykonujące szczepienia w preparaty szczepionkowe, sporządza sprawozdania z realizacji Programu Szczepień Ochronnych, prowadzi rejestr zgłoszeń niepożądanych odczynów poszczepiennych.

Na terenie powiatu brzeskiego w 2020 roku działały 22 punkty szczepień (w tym 2 punkty szczepień: na Oddziale Noworodków oraz w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym Brzeskiego Centrum Medycznego w Brzegu, ul. Mossora 1), wykonujące wszystkie szczepienia obowiązuje w ramach Programu Szczepień Ochronnych – szczepienia dzieci i młodzieży przeciwko: gruźlicy, wirusowemu zapaleniu wątroby typu B, błonicy, tężcowi, krztuścowi, poliomyelitis, odrze, śwince i różyczce, przeciwko *Haemophilus influenzae* typu b, przeciwko pneumokokom, przeciwko ospie wietrznej oraz szczepienia przeciwko tężcowi po narażeniu.

W trakcie przeprowadzania kontroli w zakresie szczepień ochronnych nie odnotowano znacznych opóźnień w stosunku do obowiązującego programu szczepień ochronnych. Stwierdzane nieznaczne opóźnienia spowodowane były

odsunięciami od szczepień dzieci z uwagi na ich stan zdrowia bądź też wynikały z niewywiązywania się rodziców lub opiekunów z obowiązku zgłaszania się z dzieckiem do szczepień.

Wpływ na stan zaszczepienia w powiecie brzeskim mają również migracje rodzin (w tym dzieci podlegających obowiązkowi szczepień ochronnych) poza granice kraju.

Jednak szczepienia powyższe są systematycznie uzupełniane.

Zaobserwowano ponadto zwiększanie się liczby dzieci, których rodzice nie wyrażają zgody na wykonanie szczepień przeciwko wybranym jednostkom chorobowym, np. przeciwko gruźlicy, przeciwko odrze, śwince, różyczce, przeciwko błonicy, tężcowi, krztuścowi lub odmawiają wykonania wszystkich szczepień ochronnych.

W 2020r. dotyczyło to 165 dzieci.

W trakcie bieżących kontroli punktów szczepień prowadzony jest przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu nadzór, dotyczący systematycznego wysyłania przez podmiot wykonujący szczepienia ochronne, pisemnych wezwań do szczepień realizowanych w ramach Programu Szczepień Ochronnych.

W ramach działalności Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu, prowadzony jest rejestr zgłoszeń niepożądanych odczynów poszczepiennych. W 2020r. na terenie powiatu brzeskiego odnotowano 8 przypadków wystąpienia niepożądanego odczynu poszczepiennego, w tym 7 łagodnych odczynów oraz 1 poważny odczyn poszczepienny.

W ramach nadzoru nad realizacją Programu Szczepień Ochronnych kontrolowano też prowadzenie dokumentacji szczepień oraz prawidłowość gospodarki preparatami szczepionkowymi. W zakresie transportu oraz przechowywania preparatów szczepionkowych w podmiotach realizujących szczepienia ochronne, nie stwierdzono nieprawidłowości.

W trakcie kontroli, podmiotom leczniczym nie posiadającym monitoringu temperatury w urządzeniach chłodniczych przeznaczonych do przechowywania szczepionek, wskazywano na potrzebę wprowadzenia całodobowego monitoringu wraz z powiadamianiem sms, w celu poprawy warunków bezpieczeństwa przechowywania szczepionek. Monitoring temperatury z powiadamianiem sms, prowadzony jest w 15 spośród wszystkich punktów szczepień będących pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu.

W zakresie dokumentowania realizacji szczepień ochronnych, również nie stwierdzono nieprawidłowości.

Na stronie internetowej Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Brzegu umieszczono również link do strony internetowej, dot. szczepień dla podróżujących.

Stan zaszczepienia dzieci i młodzieży w zakresie poszczególnych obowiązkowych szczepień ochronnych obrazuje poniższa tabela:

Przykład uodpornienia dzieci w powiecie brzeskim przeciwko wybranym jednostkom chorobowym na podstawie rocznego sprawozdania ze szczepień ochronnych (MZ 54) za lata: 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 oraz 2020.

Rok	Gruźlica (noworodki) (%)	WZW typu B (szczepienia podstawowe dzieci w wieku 2 lat) (%)	błonica, tężec, krztusiec, poliomyelitis (szczepienia podstawowe dzieci w wieku 2 lat) (%)	błonica, tężec, krztusiec (szczepienia przypominaj ące I dzieci w wieku 6 lat) (%)	błonica, tężec, krztusiec (szczepienia przypominaj ące II dzieci w wieku 14 lat) (%)	błonica, tężec (szczepienia przypominaj ące III młodzieży w wieku 19 lat) (%)	odra, świnka, różyczka (szczepienia podstawowe dzieci w wieku 2 lat) (%)	odra, świnka, różyczka (szczepienia przypominaj ące dzieci w wieku 10 lat) (%)
2015	98,7	98,8	98,3	95,2	97,2	87,8	94,9	97,1
2016	97,9	99,4	99,1	95,6	95,8	87,0	96,3	96,3
2017	96,2	98,5	98,0	93,9	96,0	84,3	94,4	94,2
2018	97,5	98,3	95,9	90,4	93,8	87,7	93,3	93,4
2019	97,1	96,1	93,7	92,0	96,2	88,4	89,6	93,2
2020	97,5	97,4	95,3	86,8	90,3	81,3	91,9	90,1

Szczepienia przeciwko wirusowemu zapaleniu wątroby typu B



W dalszym ciągu prowadzone są działania mające na celu poprawę sytuacji epidemiologicznej wirusowego zapalenia wątroby typu B. Szczególny nacisk kładzie się na uodpornienie populacji poprzez szczepienie przeciwko wirusowemu zapaleniu wątroby typu B.

W 2020 roku przeciwko wirusowemu zapaleniu wątroby typu B zaszczepiono 1017 osób, w tym:

- 614 dzieci w ramach obowiązkowego Programu Szczepień Ochronnych,
- 20 osób w ramach szczepień obowiązkowych osób narażonych (np. osoby zakażone wirusem zapalenia wątroby typu C, osoby przebywające w stałym kontakcie z osobą zakażoną wirusem zakażenia wątroby typu B, osoby dializowane, pracownicy służby zdrowia, uczniowie i studenci szkół oraz uczelni prowadzących kształcenie na kierunkach medycznych),
- 137 osób szczepionką zakupioną z własnych środków finansowych.

Szczepienia zalecane



W 2020r. wykonano następujące szczepienia zalecane, które nie są finansowane przez Ministerstwo Zdrowia, tj.:

- przeciwko wirusowemu zapaleniu wątroby typu A – 25 osób,
- przeciwko grypie – 1626 osób,
- przeciwko kleszczowemu zapaleniu mózgu – 38 osób,
- przeciwko *Streptococcus pneumoniae* – 786 osób (szczepienia częściowo finansowane przez Ministerstwo Zdrowia, tj. dla populacji dzieci zdrowych urodzonych w 2019r. oraz w 2020r., dla noworodków z niską masą urodzeniową, tj. poniżej 2500g oraz urodzonych przed ukończeniem 37 tygodnia ciąży, dla dzieci przewlekłe chorych – dotyczy 658 dzieci)
- przeciwko zakażeniom wirusem brodawczaka ludzkiego – 6 osób,
- przeciwko ospie wietrznej – 123 osoby (szczepienia w części finansowane przez Ministerstwo Zdrowia, tj. dla dzieci przewlekłe chorych oraz narażonych na zakażenie ze względów środowiskowych - domy dziecka, żłobki, inne instytucje opiekuńcze – dotyczy 60 dzieci)
- przeciwko biegunce rotawirusowej – 169 niemowląt,
- przeciwko *Neisseria meningitidis* – 92 osoby,
- przeciwko durowi brzuszemu – 26 osób,
- przeciwko odrze, śwince i różyczce – 8 osób,
- przeciwko cholercie – 0
- przeciwko japońskiemu zapaleniu mózgu – 0

MONITORING SYTUACJI EPIDEMIOLOGICZNEJ W ZAKRESIE CHOROÓB ZAKAŹNYCH I ZAKAŻEŃ – wybrane jednostki chorobowe

W 2020r. w ramach zapobiegania i zwalczania chorób zakaźnych przeprowadzono 3447 dochodzeń epidemiologicznych, dotyczących podejrzeń zachorowań/ zachorowań oraz zakażeń w przypadku następujących jednostek chorobowych:

- krztusiec – 9,
- borelioza – 31,
- posocznica – 4,
- zapalenie mózgu – 0,
- zapalenie opon mózgowo- rdzeniowych – 1,
- salmoneloza – 15 (pojedyncze zachorowania wywołane pałeczką z rodzaju *Salmonella*),
- salmoneloza pozajelitowa – 1,
- salmoneloza (zakażenie bezobjawowe) – 2,
- zbiorowe zatrucie pokarmowe – 1 (zatrucie pokarmowe wywołane pałeczkami z rodzaju *Salmonella Enteritidis*),
- wirusowe zapalenie wątroby typu A – 1,
- wirusowe zapalenie wątroby typu B – 10,
- wirusowe zapalenie wątroby typu C – 3,
- gruźlica – 17,
- zapalenie płuc – 0,
- giardioza – 0,
- rzeżączka – 0,
- odra – 2,
- legionelloza – 1,
- kamylobakterioza – 0,

- różyczka – 0,
- listerioza – 1,
- podejrzenia zakażenia wirusem wścieklizny w przypadku pokąsań przez zwierzęta – 36,
- kiła – 6,
- grypa – 9,
- chlamydiozy – 1,
- COVID-19 -2831

Dochodzenia epidemiologiczne przeprowadzane były w sytuacjach chorób zakaźnych i zakażeń, w których wymagane jest:

- ✓ ustalenie źródła zakażenia,
- ✓ wykrycie czynnika etiologicznego zakażenia bądź zachorowania,
- ✓ objęcie nadzorem epidemiologicznym osób z otoczenia chorego lub zakażonego,
- ✓ przeprowadzenie dezynfekcji w celu przerwania dróg szerzenia zakażenia.

Krztusiec



W 2020r. sytuacja epidemiologiczna w zakresie zachorowań na krztusiec uległa lekkiemu pogorszeniu w stosunku do roku ubiegłego.

W 2020r. odnotowano 9 przypadków zachorowań, natomiast w 2019r. zarejestrowano 3 przypadki zachorowania na krztusiec.

Borelioza



W 2020r. zgłoszono 31 przypadków zachorowań na tę jednostkę chorobową.

Zachorowania dotyczyły głównie mieszkańców miast (19 przypadków), natomiast wśród mieszkańców wsi wystąpiło 12 przypadków zachorowań.

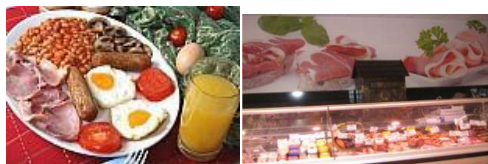
Wszystkie zachorowania występowały wśród osób dorosłych (31 przypadków); najwięcej w przedziale wiekowym 18 -60 lat (17 przypadków), powyżej 60 lat - 11 przypadków, natomiast 3 przypadki zachorowania wystąpiły u dzieci w wieku 0-10 lat.

Większość zachorowań została potwierdzona laboratoryjnymi badaniami serologicznymi, natomiast w pozostałych przypadkach, w których nie przeprowadzone zostały badania laboratoryjne, po ukąszeniu przez kleszcza pojawił się na skórze rumień wędrujący, co zgodnie z definicją przypadków chorób zakaźnych na potrzeby nadzoru epidemiologicznego, pozwala zakwalifikować przypadki zachorowań nie potwierdzone badaniami laboratoryjnymi, jako przypadki potwierdzone.

Analiza przeprowadzonych dochodzeń epidemiologicznych wykazała, że w większości przypadków zachorowań, osoby chore narażone były na kontakt z wektorami przenoszącymi boreliozę (tj. zgłaszane były ukąszenia przez kleszcze lub stwierdzano wystąpienie rumienia wędrującego, świadczącego o ukąszeniu przez kleszcza).

Do zakażeń powyższych doszło wskutek przebywania na terenie kompleksów leśnych, działek, parków, łąk w różnych powiatach na terenie województwa opolskiego. W części przypadków zachorowań osoby chore nie pamiętały na jakim terenie doszło do ukąszenia przez kleszcza, bądź też nie pamiętały samego ukąszenia kleszcza.

Salmoneloza, zbiorowe zatrucia pokarmowe



W 2020r. zarejestrowano 15 przypadków zachorowań wywołanych pałeczkami Salmonella. Zachorowania dotyczyły głównie dzieci w przedziale wiekowym 0 - 9 lat (11 przypadków) oraz wśród osób dorosłych w przedziale wiekowym 18 - 60 lat (4 przypadki). Zachorowania dotyczyły zarówno mężczyzn jak i kobiet.

W większości przypadków zachorowań (24 przypadki) wymagana była hospitalizacja, natomiast antybiotykoterapia zastosowana została w większości przypadków zachorowań na salmonelozę.

We wszystkich przypadkach zachorowań nie ustalono źródła zakażenia.

Podobnie jak w latach ubiegłych, również w 2020r. dominującym typem serologicznym u osób chorych była Salmonella Enteritidis (14 przypadków zachorowań), w 1 przypadku zachorowania czynnikiem etiologicznym zakażenia były pałeczki Salmonella Kottbus.

W 2020r. wystąpiło 1 ognisko zbiorowego zatrucia pokarmowego, w którym etiologicznym czynnikiem zakażenia były pałeczki Salmonella Enteritidis.

Odra

W roku 2020r. odnotowano 2 przypadki zachorowań na odrę.

Zachorowania na odrę zakwalifikowane zostały zgodnie z definicją przypadków chorób zakaźnych na potrzeby nadzoru epidemiologicznego jako przypadki potwierdzone i dotyczyły mężczyzn w wieku 17 i 20 lat.

2 przypadki zachorowań były przypadkami z objawami klinicznymi w postaci: podwyższonej temperatury, osłabienia, złego samopoczucia, wykwitów skórnych, kaszlu, kataru, bólu gardła, zapalenia spojówek, wysypki plamisto – grudkowej, powiększenia węzłów chłonnych szyjnych, zausznych, pachowych, bóli mięśniowo- stawowych.

W obu przypadkach nie ustalono źródła zakażenia. wskutek której mogło dojść do zakażenia.

Obie osoby miały wykonane szczepienia przeciwko odrze.

Wirusowe zapalenie wątroby typu B oraz C



Wirusowe zapalenie wątroby typu B

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu B w 2020r. uległa polepszeniu w stosunku do roku ubiegłego. W roku 2019r. odnotowano 14 przypadków zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu B, natomiast w 2020r. odnotowano 10 przypadków zachorowań na w/w jednostkę chorobową.

Zachorowania na wirusowe zapalenie wątroby typu B (10 przypadków) zakwalifikowane zostały zgodnie z definicją przypadków chorób zakaźnych na potrzeby nadzoru epidemiologicznego jako przypadki wirusowego zapalenia wątroby typu B przewlekłe (3 przypadki) oraz przypadki wirusowego zapalenia wątroby typu B nieokreślone (6 przypadków) i dotyczyły osób dorosłych w przedziale wiekowym 26-70 lat.

Zgłoszone przypadki zachorowań, w większości przypadków dotyczyły mężczyzn (7 przypadków zachorowań), natomiast w grupie kobiet wystąpiły 3 przypadki zachorowania.

W/w zachorowania wystąpiły zarówno wśród mieszkańców miast (8 przypadków), jak i wśród mieszkańców wsi (2 przypadki zachorowań).

Najbardziej prawdopodobną drogą, wskutek której mogło dojść do zakażenia wirusem zapalenia wątroby typu B były zabiegi medyczne, ekspozycja zawodowa, kontakt domowy.

W większości przypadków zachorowań, nie ustalono czy osoby były szczepione przeciwko wirusowemu zapaleniu wątroby typu B.

Wirusowe zapalenie wątroby typu C

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu C w 2020r. w porównaniu do roku 2019r. uległa polepszeniu.

W roku 2019r. odnotowano 12 przypadków zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu C, natomiast w 2020r. odnotowano 3 przypadki zachorowań na w/w jednostkę chorobową.

Zgłoszone przypadki zachorowań dotyczyły osób dorosłych, w przedziale wiekowym 25 – 31 lat (3 przypadki), wszystkie przypadki zachorowań dotyczyły mężczyzn (osadzeni w Zakładzie Karnym w Brzegu).

Wszystkie przypadki zachorowań były to zachorowania bezobjawowe.

Najbardziej prawdopodobną drogą, wskutek której mogło dojść do w/w zakażeń we wszystkich przypadkach były: pobyt w zakładzie karnym.

Styczność i narażenie na wściekliznę



W 2020r. przeprowadzono 36 dochodzeń epidemiologicznych w przypadku podejrzenia zakażenia wirusem wścieklizny po pogryzieniu/ podrapaniu przez zwierzęta domowe i dzikie.

W wyniku przeprowadzonych dochodzeń epidemiologicznych uzyskano następujące informacje:

- w 4 przypadkach doszło do pogryzienia przez kota lub psa którego właściciel był nieznan, w 1 przypadku miał miejsce kontakt ze zwierzęciem dzikim (nietoperzem),
- w 4 przypadkach, lekarz chorób zakaźnych podjął decyzję o zaszczepieniu przeciwko wściekliznie osób pogryzionych/zadrapanych przez zwierzęta nieznane lub osób mających kontakt ze zwierzęciem dzikim.

- pozostałe przypadki narażenia na zakażenie wirusem wścieklizny dotyczyły pogryzienia przez psy lub koty posiadające właścicieli, a więc możliwe było poddanie obserwacji w kierunku wścieklizny w/w psa lub kota co eliminowało potrzebę szczepień przeciwko wściekliźnie.

Wszystkie osoby narażone na zakażenie wirusem wścieklizny skierowano do Poradni Chorób Zakaźnych (punktu konsultacyjnego szczepień przeciwko wściekliźnie), celem specjalistycznej konsultacji lekarskiej.

W zakresie nadzoru epidemiologicznego nad zakażeniem wirusem wścieklizny kontynuowano współpracę z Powiatowym Inspektorem Weterynarii w Brzegu.

Grypa



Celem nadzoru epidemiologicznego nad grypą i innymi wirusami oddechowymi, opartego na systemie SENTINEL, jest pozyskiwanie danych na temat aktywności w/w wirusów na danym terenie, w danej populacji.

Dane te obejmują informacje epidemiologiczne oraz dane wirusologiczne. Następnie, na podstawie informacji uzyskiwanych w oparciu o system SENTINEL, możliwa jest ocena sytuacji epidemiologiczno – wirusologicznej w całym kraju.

W programie Sentinel biorą udział lekarze podstawowej opieki zdrowotnej zatrudnieni w następujących przychodniach:

1. Zakład Usług Medycznych „KAMMED”, ul. Herberta 1, 49-300 Brzeg – 3 lekarze,
2. Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej „PRZYCHODNIA TRZY KOTWICE”, ul. Trzech Kotwic 6, 49-300 Brzeg – 1 lekarz.

Posocznica



W 2020r. zarejestrowano 4 przypadki posocznicy.

W 3 przypadkach zachorowań ustalonym czynnikiem etiologicznym zakażenia był paciorkowiec - *Streptococcus pneumoniae*, natomiast w 1 przypadku zachorowania czynnikiem etiologicznym zakażenia były bakterie z gatunku *Neisseria meningitidis*.

We wszystkich przypadkach zachorowań prowadzona była hospitalizacja oraz wdrożone odpowiednie leczenie, m. in. antybiotykoterapia.

Zachorowania wystąpiły u osób dorosłych w przedziale wiekowym 0 - 80 lat (4 przypadki zachorowań).

2 przypadki zachorowań dotyczyły mężczyzn, natomiast 2 przypadki zachorowań wystąpiły u kobiet.

Zachorowania na powyższą jednostkę chorobową dotyczyły osób mieszkających głównie na wsi (3 przypadki zachorowań), natomiast 1 przypadek zachorowania dotyczył osoby mieszkającej w mieście.

Gruźlica



W związku z prowadzonym nadzorem nad gruźlicą w 2020r. przeprowadzono 17 dochodzeń epidemiologicznych, w wyniku których gruźlica potwierdzona została w 17 przypadkach.

Analiza zachorowań na gruźlicę wykazała przewagę zachorowań wśród mężczyzn (15 przypadków), natomiast u kobiet wystąpiły 2 przypadki zachorowań.

W ramach dochodzeń epidemiologicznych objęto nadzorem epidemiologicznym 27 osób z tzw. wysokiego ryzyka (ze środowiska domowego oraz z kontaktów zawodowych), które w okresie ok. 3 miesięcy od rozpoznania kontaktowały się z osobami chorymi na gruźlicę. Nadzór epidemiologiczny polegał na kierowaniu w/w osób do specjalistycznych poradni, celem konsultacji lekarskiej, dotyczącej stanu ich zdrowia.

Choroby wieku dziecięcego



Większość chorób wieku dziecięcego, przeciwko którym od lat prowadzone są szczepienia ochronne, tj. poliomyelitis, odra, błonica, tężec nie występuje na terenie powiatu brzeskiego.

W roku 2020 w dalszym ciągu kontynuowano nadzór nad ostrymi porażeniami wiotkimi dziećmi do lat 14-tu hospitalizowanych na oddziałach dziecięcych.

W 2020r. podobnie jak w 2019r. na terenie powiatu brzeskiego nie odnotowano przypadków ostrych porażień wiotkich.

Inne choroby zakaźne



Ogółem w 2020r. odnotowano 1 przypadek zachorowania na zapalenie opon mózgowo – rdzeniowych.

Czynnikiem etiologicznym zachorowania na zapalenie opon mózgowo- rdzeniowych były bakterie z gatunku *Neisseria meningitidis*.

Powyższe zachorowanie wystąpiło u dziecka w wieku 12 lat.

Choroby zakaźne szczególnie niebezpieczne



W związku ze stałą gotowością do działań w przypadku zagrożenia niebezpieczną chorobą zakaźną, uaktualniono „Plan postępowania przeciwepidemicznego”.

W Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej w Brzegu funkcjonuje całodobowy telefon alarmowy, pod którym przyjmowane są informacje o występujących na terenie powiatu brzeskiego zagrożeniach.

III. JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI.

Na terenie powiatu brzeskiego w 2020 r. nadzorem objętych było 12 wodociągów publicznych.

W zakresie jakości wody przeznaczonej do spożycia skontrolowano 12 wodociągów. W zakresie stanu sanitarnego Stacji Uzdatniania Wody – 1 wodociąg.

W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia w 2020 r. z nadzorowanych wodociągów pobrano do badań laboratoryjnych 82 próbki wody w zakresie mikrobiologicznym oraz 74 próbki wody w zakresie fizykochemicznym (woda uzdatniona), przeprowadzając 20 kontroli związanych z pobieraniem próbek wody. Ponadto zarządcy wodociągów pobierali próbki wody do badań laboratoryjnych w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody, wg harmonogramów zatwierdzonych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu.

Źródło zaopatrzenia ludności w wodę na terenie powiatu brzeskiego stanowią wody podziemne ujmowane z warstw czwartorzędowych i trzeciorzędowych, jedynie wodociąg publiczny Brzeg korzysta z wody mieszanej (woda pochodząca z ujęć podziemnych oraz z ujęcia powierzchniowego – ok. 1,74 % surowca do produkcji wody).

Tabela nr 1. Liczba ludności zaopatrywanej w wodę przeznaczoną do spożycia z nadzorowanych wodociągów na terenie poszczególnych gmin powiatu brzeskiego.

Lp.	Gmina	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę z nadzorowanych wodociągów (tys.)
1.	Brzeg	33,84
2.	Lewin Brzeski	12,32
3.	Grodków	18,57
4.	Lubsza	8,58
5.	Olszanka	4,80
6.	Skarbimierz	7,89

Na terenie powiatu brzeskiego niezwodociągowany jest przysiółek Lednica (gmina Lubsza), zamieszkały przez ok. 5 osób.

Wodociągi o produkcji wody $\leq 100 \text{ m}^3/\text{d}$.

W 2020 r. na terenie powiatu brzeskiego eksploatowany były 1 wodociąg będący w tej grupie, tj.: Michałów.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody wykonanych w 2020 r. w ramach nadzoru sanitarnego oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody stwierdzono, że jakość wody w wodociągu publicznym Michałów spełniała wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) i była przydatna do spożycia.

Wodociągi o produkcji wody 101-1000 m³/dobę.

W tej grupie w 2020 r. znajdowało się 8 wodociągów, tj.: Gnojna, Nowy Świat, Śmiechowice, Skarbimierz, Brzezina, Łukowice Brzeskie, Jankowice Wielkie, Strzegów.

W 2020 r. stwierdzono jednorazowe przekroczenia parametrów w wodzie przeznaczonej do spożycia w następujących wodociągach:

wodociąg Nowy Świat:

- bakterie grupy coli (1 próbka wody pobrana w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody),
- bakterie grupy coli oraz mętność > 1,0 NTU, przy zalecanym zakresie wartości do 1,0 NTU (1 próbka wody pobrana w ramach nadzoru sanitarnego),
- mętność > 1,0 NTU, przy zalecanym zakresie wartości do 1,0 NTU (2 próbki wody pobrane w ramach nadzoru sanitarnego).

Próbki wody w ramach nadzoru sanitarnego zostały pobrane w tym samym dniu.

wodociąg Jankowice Wielkie:

- glin (1 próbka wody pobrana w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody),

wodociąg Strzegów:

- nikiel (1 próbka wody pobrana w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody),
- bakterie grupy coli (1 próbka wody pobrana w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody),

wodociąg Brzezina:

- mangan (1 próbka wody pobrana w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody),
- bakterie grupy coli (1 próbka wody pobrana w ramach nadzoru sanitarnego),

wodociąg Łukowice Brzeskie:

- bakterie grupy coli (1 próbka wody pobrana w ramach nadzoru sanitarnego),

wodociąg Skarbimierz:

- bakterie grupy coli (1 próbka wody pobrana w ramach nadzoru sanitarnego),

wodociąg Gnojna:

- mętność > 1,0 NTU, przy zalecanym zakresie wartości do 1,0 NTU (2 próbki wody pobrane w ramach nadzoru sanitarnego).

Stwierdzone przekroczenia parametrów miały charakter incydentalny, przeprowadzone badania kontrolne nie wykazały przekroczeń ww. parametrów. Nie stwierdzono występowania stałych, utrzymujących się długotrwale przekroczeń żadnego z badanych parametrów.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody wykonanych w 2020 r. w ramach nadzoru sanitarnego oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody stwierdzono, że jakość wody w ww. wodociągach spełniała wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) i była przydatna do spożycia.

W tej grupie obiektów skontrolowano 1 Stację Uzdadniania Wody, w wyniku przeprowadzonej kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie stanu sanitarnego obiektu.

Wodociągi o produkcji wody 1001 – 10 000 m³/dobę.

W tej grupie znajdowały się 3 wodociągi, tj.: Brzeg, Lewin Brzeski, Grodków.

W 2020 r. stwierdzono jednorazowe przekroczenia parametrów w wodzie przeznaczonej do spożycia w następujących wodociągach:

wodociąg Grodków:

- żelazo i mętność > 1,0 NTU, przy zalecanym zakresie wartości do 1,0 NTU (1 próbka wody pobrana w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody),

wodociąg Lewin Brzeski:

- nikiel, mangan oraz mętność > 1,0 NTU, przy zalecanym zakresie wartości do 1,0 NTU (1 próbka wody pobrana w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody),
- mętność > 1,0 NTU, przy zalecanym zakresie wartości do 1,0 NTU (4 próbki wody pobrane w tym samym dniu w ramach nadzoru sanitarnego),
- mętność > 1,0 NTU, przy zalecanym zakresie wartości do 1,0 NTU oraz ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h inkubacji w ilości >300 jtk, przy zalecanej wartości nie przekraczającej 200 jtk/1ml wody w kranie u konsumenta (1 próbka wody pobrana w ramach nadzoru sanitarnego).

Stwierdzone przekroczenia parametrów miały charakter incydentalny, przeprowadzone badania kontrolne nie wykazały przekroczeń ww. parametrów. Nie stwierdzono występowania stałych, utrzymujących się długotrwale przekroczeń żadnego z badanych parametrów.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody wykonanych w 2020 r. w ramach nadzoru sanitarnego oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody stwierdzono, że jakość wody w wodociągach w tej grupie obiektów spełniała wymagania określone w rozporządzeniu określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) i była przydatna do spożycia.

Tabela nr 2. Wykaz nadzorowanych wodociągów zaopatrujących ludność powiatu brzeskiego w wodę przeznaczoną do spożycia w 2020 r.

Lp.	Producent wody (nazwa, adres)	Eksploatowany wodociąg (zaopatrywane miejscowości na terenie powiatu brzeskiego)	Produkcja wody (m ³ /d)	Liczba zaopatrywanej ludności (tys.)	Jakość wody na koniec 2020 r. - kwestionowane parametry
1. Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia wodę.					
1.	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzegu sp. z o.o. ul. Wolności 15 49-300 Brzeg	Brzeg (Brzeg, Gierszowice, Janów, Krzyżowice, Pawłów, Kruszyna, Zwanowice, Prędocin, Kopanie)	6 062	36,44	przydatna do spożycia
2.	Usługi Wodno- Kanalizacyjne "Hydro-Lew" sp. z o.o. ul. Moniuszki 8a 49-340 Lewin Brzeski	Lewin Brzeski (Lewin Brzeski, Borkowice, Borkowice - Błężewice, Borkowice - Niwa, Buszyce, Buszyce - Leśniczówka, Chróścina, Golczowice, Jasiona, Kantorowice, Łosiów, Mikolin - Piaski, Nowa Wieś Mała, Oldrzychowice, Przecza, Przecza - Raski, Ptakowice, Różyna, Sarny Małe, Skorogoszcz, Stroszowice, Strzelniki, Wronów, Mikolin)	1 343	12,32	przydatna do spożycia
3.	"EKO- SKARBIMIERZ" sp. z o.o., ul. Akacyjowa 9 49-318 Skarbimierz - Osiedle	Łukowice Brzeskie (Łukowice Brzeskie, Małujowice, Bierzów, Pępice, Skarbimierz - Osiedle – teren przemysłowy)	868	1,47	przydatna do spożycia
4.	49-318 Skarbimierz - Osiedle	Skarbimierz (Skarbimierz - Osiedle – teren mieszkalny)	639	2,27	przydatna do spożycia
5.		Brzezina	482	2,71	przydatna

		(Brzezina, Lipki, Zielęcice, Skarbimierz, Żłobizna)			do spożycia
6.	Grodkowskie Wodociągi i Kanalizacja sp. z o.o., Tarnów Grodkowski 46d 49-200 Grodków	Grodków (Grodków, Głębocko, Nowa Wieś Mała, Osiek Grodkowski, Tarnów Grodkowski /oprócz budynku nr 46d/, Żelazna, Kopice, Więcmierzyce)	1572	11,27	przydatna do spożycia
7.		Gnojna (Bąków, Gałązczyce, Gierów, Gnojna, Jeszkotle, Kolnica, Lipowa, Lubcz, Mikołajowa, Młodoszowice, Przylesie Dolne, Wierzbna, Wierzbnik, Polana, Wojsław, Zielonkowice, Wójtowice, Jędrzejów, Starowice Dolne, Sulisław, Żarów, Gola Grodkowska, Tarnów Grodkowski – wyłącznie budynek nr 46d)	772	6,22	przydatna do spożycia
8.		Strzegów (Bogdanów, Jaszów, Kobiela, Strzegów, Wojnowiczki)	114	1,08	przydatna do spożycia
9.	Zakład Gospodarki Komunalnej	Michałów (Michałów, Czeska Wieś)	81	0,84	przydatna do spożycia
10.	w Olszance zs. w Czeskiej Wsi Czeska Wieś 61 49-332 Olszanka	Jankowice Wielkie (Jankowice Wielkie, Obórki, Przylesie, Olszanka, Pogorzela)	375	2,80	przydatna do spożycia
11.	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Śmiechowice Sp. z o.o., Śmiechowice 20,	Nowy Świat (Boruta, Borucice, Mąkoszyce, Nowy Świat, Rogalice, Książkowice, Smolarnik, Roszkowice, Kopalina, Tarnowiec)	434	1,86	przydatna do spożycia

12.	49-314 Pisarzowice	Śmiechowice (Błota, Zamcze, Czepielowice, Stawy, Złotówka, Dobrzyń, Garbów, Kościerzycze, Leśna Woda, Lubicz, Lubsza, Michałowice, Myślborzyce, Nowe Kolnie, Piastowice, Pisarzowice, Szydłowice, Śmiechowice, Sielska Woda)	894	6,72	przydatna do spożycia
-----	-----------------------	---	-----	------	--------------------------

Tabela nr 3. Działalność kontrolno – represyjna w 2020r. dot. nadzorowanych wodociągów.

Działalność kontrolno - represyjna			Wodociągi o produkcji wody			RAZEM
			[m³/d]			
			≤100	101-1000	1001-10000	
Liczba wodociągów			1	8	3	12
Liczba skontrolowanych wodociągów			1	8	3	12
Liczba przeprowadzonych kontroli	stanu sanitarnego SUW		-	1	-	1
	związanych z poborem próbek wody		1	11	8	20
Liczba pobranych próbek wody do badań przez PPIS w Brzegu			3	46	33	82
Liczba wydanych decyzji	Nakazowych	dot. jakości wody	-	-	-	-
		dot. stanu sanitarno-technicznego	-	-	-	-
	Finansowych	dot. jakości wody	-	1	-	1
		dot. stanu sanitarno-technicznego	-	-	-	-

IV. OBIEKTY UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ.

W 2020 r. skontrolowano 119 z 297 obiektów użyteczności publicznej, znajdujących się w ewidencji tj.: ustępy publiczne, pływalnie, kąpielisko, miejsca okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli, obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie, zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, odnowy biologicznej, dworce i przystanki PKP, dworzec PKS, tereny rekreacyjne (parki, skwery), cmentarze, obiekty sportowe (stadiony, hale sportowe), parkingi, stacje paliw, zakłady pogrzebowe, przystanki PKS, przeprowadzono 101 kontroli ww. obiektów.

Ponadto skontrolowano 8 środków transportu: autobusy, środki transportu do przewozu zwłok i szczątków ludzkich.

W związku z ogłoszonym w 2020 r. na terenie Rzeczypospolitej Polskiej stanem zagrożenia epidemicznego, a następnie stanem epidemii wywołanym zakażeniami wirusem SARS-CoV-2 podejmowano działania mające na celu minimalizację rozprzestrzeniania się ww. wirusa i tym samym ochronę zdrowia publicznego.

Przeprowadzono kontrole sanitarne dotyczące przestrzegania wymagań Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii, a także stosowania się do wytycznych dla funkcjonowania poszczególnych grup obiektów w trakcie pandemii SARS-CoV-2.

Ponadto prowadzono działania edukacyjne polegające na dystrybucji wytycznych Głównego Inspektora Sanitarnego m.in. dla obiektów hotelarskich, w związku z potencjalnym ryzykiem zakażenia koronawirusem oraz wytycznych dla funkcjonowania obiektów hotelarskich w trakcie epidemii COVID-19. Informowano podmioty prowadzące działalność w zakresie usług (m.in. hotelarskich, fryzjerskich, kosmetycznych itp.) o obowiązujących przepisach prawnych dot. ustanowionych ograniczeń, nakazów i zakazów oraz wytycznych dla poszczególnych grup obiektów obowiązujących w trakcie epidemii COVID-19.

Zakłady fryzjerskie, kosmetyczne i odnowy biologicznej.

W ewidencji Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Brzegu na dzień 31.12.2020 r. znajdowało się 148 zakładów fryzjerskich, kosmetycznych, tatuażu, odnowy biologicznej oraz innych, w których świadczone są więcej niż jedna z ww. usług.

W 2020 r. skontrolowano 49 obiektów, z czego 59% stanowią zakłady fryzjerskie, 29% zakłady kosmetyczne oraz 12 % zakłady, w których świadczone są więcej niż jedna z ww. usług.

W skontrolowanych obiektach nie stwierdzono nieprawidłowości z zakresu postępowania z bielizną oraz z odpadami, a także w zakresie stanu sanitarnego pomieszczeń obiektów.

Pływalnie, miejsca okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli i kąpieliska.

W 2020 r. na terenie powiatu brzeskiego funkcjonowały 2 pływalnie: kryta pływalnia w Brzegu oraz basen w obiekcie hotelarskim na terenie gminy Grodków, a także 1 kąpielisko na terenie gminy Lewin Brzeski i 2 miejsca okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli na terenie gminy Lubsza.

W związku z wystąpieniem w 2020 r. stanu epidemii wywołanej wirusem SARS-CoV-2 oraz wprowadzonymi zakazami dot. funkcjonowania basenów, ww. pływalnie funkcjonowały okresowo.

W okresie funkcjonowania ww. obiektów, woda pobierana była w ramach nadzoru sanitarnego oraz przez zarządzających pływalniami, zgodnie z zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu harmonogramami pobierania próbek wody na 2020 r. w poszczególnych obiektach, w związku z obowiązującym

rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. poz. 2016). Jakość wody w nieckach basenowych pod względem mikrobiologicznym nie budziła zastrzeżeń, z wyjątkiem jednorazowych zanieczyszczeń wody, stwierdzonych w 6 próbkach wody, pobranych z niecek na krytej pływalni. Zarządca obiektu podejmował działania naprawcze polegające m.in. na dezynfekcji szokowej, a wykonane badania jakości wody, nie wykazały przekroczeń ww. parametrów. Jakość wody w niecce basenowej, w obiekcie hotelarskim spełniała wymagania mikrobiologiczne.

Jakość wody ciepłej pobieranej z natrysków na krytej pływalni oraz z natrysku na basenie hotelowym, w kierunku oznaczania bakterii *Legionella* sp., spełniała wymagania mikrobiologiczne określone w ww. rozporządzeniu.

W sezonie letnim 2020 r. jakość wody w kąpielisku oraz w miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli nie budziła zastrzeżeń. Na bieżąco wydawano oceny jakości wody w kąpielisku i miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli oraz komunikaty informujące o jakości wody w akwenach. Komunikaty zamieszczane były na stronie internetowej Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej w Brzegu.

W 2020 r. stan sanitarny kąpieliska, miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli oraz skontrolowanego basenu hotelowego nie budził zastrzeżeń.

Pozostałe obiekty użyteczności publicznej.

W 2020 r. w wyniku przeprowadzonych kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie stanu sanitarno – porządkowego pozostałych skontrolowanych obiektów.

W 2020 r. skontrolowano 8 środków transportu, w tym: 2 środki transportu do przewozu zwłok i szczątków ludzkich oraz 6 autobusów komunikacji publicznej.

Bieżący stan sanitarny skontrolowanych środków transportu nie budził zastrzeżeń.

V STAN SANITARNY PODMIOTÓW PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ LECZNICZĄ.

W ewidencji Powiatowej Stacji Sanitarnej – Epidemiologicznej w Brzegu znajduje się 158 obiektów, w tym:

- Szpital: 1 obiekt,
- Zakłady opiekuńczo – lecznicze: 2 obiekty,
- Przychodnie, poradnie, ośrodki zdrowia: 40 obiektów,
- Inne obiekty (m.in.: medyczne laboratoria diagnostyczne, rehabilitacja lecznicza, pracownie stomatologii, długoterminowa opieka pielęgniarska, ambulatoria z izbą chorych w zakładach karnych): 30 obiektów,
- Indywidualne, specjalistyczne, grupowe praktyki lekarskie i lekarzy dentyistów : 83 obiekty,
- Indywidualne, specjalistyczne, grupowe praktyki pielęgniarek i położnych: 2 obiekty.

W 2020 r. skontrolowano 4 obiekty, w tym: 2 obiekty typu przychodnie, 1 obiekt należący do grupy: inne obiekty oraz 1 obiekt typu indywidualna specjalistyczna praktyka lekarska.

W wyniku przeprowadzonych kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie stanu sanitarnego, a także w zakresie postępowania z bielizną oraz postępowania z odpadami medycznymi.

W 2020 r. w porównaniu do 2019 r. w 1 obiekcie poprawiły się warunki wstępnego magazynowania odpadów medycznych o kodzie 18 01 03*, tj. zapewniono wstępne magazynowanie odpadów medycznych w sposób określony w § 7 ust. 2 pkt 8 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 5 października 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi.

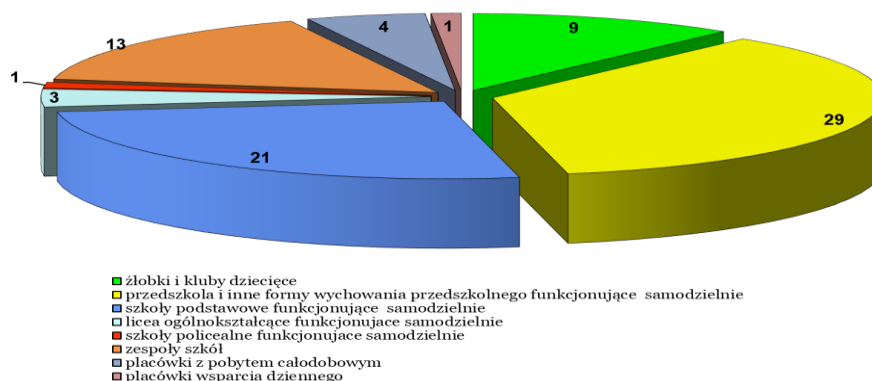
W 1 obiekcie stwierdzono nieprawidłowości dot. niewłaściwej częstotliwości przeprowadzania biologicznej kontroli skuteczności procesu sterylizacji przy użyciu testu biologicznego oraz braku przeszkolenia personelu w ramach kursu

kwalifikacyjnego z zakresu technologii sterylizacji i dezynfekcji, zgodnego z programem zatwierdzonym przez Ministra Zdrowia. W związku z powyższym do placówki wystosowano zalecenia pokontrolne. W pozostałych obiektach nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie przeprowadzanej dezynfekcji i sterylizacji.

VI. STAN SANITARNY SZKÓŁ I INNYCH PLACÓWEK OŚWIATOWO-WYCHOWAWCZYCH

W 2020 roku w ewidencji Sekcji Higieny Dzieci i Młodzieży Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Brzegu, na dzień 31 grudnia 2020 roku, znajdowały się 83 stałe placówki oświatowo-wychowawcze oraz 11 placówek sezonowych, tj. turnusów wypoczynku zimowego i letniego dzieci i młodzieży.

Wykres 1. Stałe placówki oświatowo-wychowawcze będące w ewidencji Sekcji Higieny Dzieci i Młodzieży Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Brzegu na dzień 31 grudnia 2020 roku.



W 2020 roku skontrolowano 27 placówek stałych oraz 6 turnusów wypoczynku dzieci i młodzieży, przeprowadzono w nich 36 kontroli.

Wydano 47 opinii, w tym: 2 opinie dot. warunków lokalowo-sanitarnych w placówkach oraz 45 opinii dot. czasowego zawieszenia zajęć w placówkach, w związku z sytuacją epidemiologiczną związaną z COVID-19 (na podstawie art. § 18 ust. 2a-2c rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny w publicznych i niepublicznych szkołach i placówkach - tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 1604).

Wydano również 7 decyzji administracyjnych (2 z nakazem usunięcia stwierdzonych uchybień, 3 prolongujące termin wykonania nakazu, 2 płatnicze). Decyzje wydane w celu poprawy stanu sanitarnego obiektów dotyczyły: zapewnienia właściwego stanu sanitarno-technicznego stolarki okiennej w ciągach komunikacyjnych oraz zapewnienia oświetlenia sztucznego w salach zajęć zgodnego z wymogami Polskiej Normy. Wyegzekwowano wykonanie 4 decyzji, w tym 3 decyzji z lat ubiegłych - dotyczyły one:

- zapewnienia właściwego stanu sanitarno-technicznego pomieszczeń higieniczno-sanitarnych (ścian i sufitów, stolarki drzwiowej, armatury sanitarnej),
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego ścian i sufitów w sali gimnastycznej i pomieszczeniach zaplecza (szatni),
- zapewnienia właściwego stanu stolarki okiennej w pomieszczeniach dydaktycznych,
- zapewnienia właściwego oświetlenia sztucznego w salach zajęć.

W placówkach przeprowadzane są systematycznie prace remontowe mające na celu poprawę istniejącego stanu. Sukcesywnie dokonywana jest także wymiana mebli, sprzętu sportowego oraz urządzeń na placach zabaw, modernizowane jest również oświetlenie sztuczne w pomieszczeniach.

Podczas kontroli placówek nie stwierdzono uchybień w zakresie utrzymania czystości i porządku pomieszczeń, wyposażenia oraz otoczenia budynków. Zapewnione były odpowiednie warunki do utrzymania higieny osobistej dzieci i młodzieży (w pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych zapewniona była bieżąca ciepła i zimna woda oraz środki higieny osobistej, urządzenia sanitarne utrzymane były w stanie pełnej sprawności technicznej). Zarówno placówki stałe, jak i placówki wypoczynku działały zgodnie z Wytycznymi przeciwepidemicznymi MEN, MZ i GIS. We wszystkich placówkach opracowano procedury funkcjonowania w czasie epidemii, z uwzględnieniem specyfiki placówki oraz zaleceń wskazanych w przedmiotowych wytycznych. Zapewniono środki do dezynfekcji rąk i powierzchni oraz środki ochrony indywidualnej. Prowadzono monitoring mycia i dezynfekcji pomieszczeń i sprzętu.

W celu zapewnienia uczniom i dzieciom przedszkolnym prawidłowych warunków zdrowotnych w 2020 roku pracownicy Państwowej Inspekcji Sanitarnej przeprowadzili:

- a) oceny dostosowania mebli edukacyjnych do wzrostu dzieci i uczniów w 2 placówkach w 12 oddziałach (1 szkole podstawowej w 7 oddziałach i 1 przedszkolu w 5 oddziałach). Oceniono łącznie stanowiska pracy 208 dzieci - nie stwierdzono przypadków korzystania przez dzieci z mebli niedostosowanych do ich wzrostu;
- b) pomiary natężenia oświetlenia sztucznego w 1 placówce (przedszkolu). W 2 pomieszczeniach oświetlenie nie spełniało wymagań obowiązującej normy - w wyniku wdrożonego postępowania administracyjnego wyeliminowano nieprawidłowość;
- c) pomiary temperatury w pomieszczeniach pobytu dzieci i młodzieży w 14 placówkach w 51 pomieszczeniach nie stwierdzono nieprawidłowości
- d) higieniczne oceny rozkładów zajęć lekcyjnych w 2 szkołach podstawowych w 18 oddziałach. W 1 szkole w 4 oddziałach stwierdzono nieuwzględnienie zasad higieny pracy umysłowej uczniów - wydano zalecenia pokontrolne.



Ponadto w 1 szkole podstawowej dokonano oceny obciążenia uczniów ciężarem tornistrów szkolnych. Według obowiązujących zaleceń zdrowotnych ciężar tornistra wraz z zawartością nie powinien przekraczać od 10 do 15 % wagi ucznia. Na ogólną liczbę 60 dzieci objętych badaniem tornistry o wadze:

- a) do 10% masy ciała dziecka posiadało 55 uczniów (92 % badanych);
- b) do 15% masy ciała dziecka posiadało 5 uczniów (8 % badanych).

Nie odnotowano tornistrów o wadze powyżej 15 % masy ciała dziecka.

W czasie kontroli szkół przeprowadzano rozmowy z dyrektorami nt. obciążenia uczniów ciężarem tornistrów szkolnych, w tym pozyskiwano informacje o wynikach pomiarów wagi tornistrów oraz innych działaniach podejmowanych w placówkach w przedmiotowym zakresie. W skontrolowanych szkołach zapewniono uczniom miejsca na pozostawienie podręczników i innych przyborów służących do nauki (np. indywidualne szafki na korytarzach, półki, szafki w salach lekcyjnych).

W ramach realizacji zadań przeciwepidemicznych związanych z COVID-19 przeprowadzono również 206 wywiadów epidemiologicznych oraz 12 kontroli obiektów handlowych (sklepów w galeriach handlowych pod kątem przestrzegania przepisów przeciwepidemicznych).

Działania informacyjno-edukacyjne.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzegu oraz pracownicy Sekcji Higieny Dzieci i Młodzieży i Oddziału Epidemiologii PSSE w Brzegu uczestniczyli w naradzie Opolskiego Kuratora Oświaty, zorganizowanej w dniu 27.08.2020 r. dla kadry kierowniczej szkół i placówek oświatowych funkcjonujących na terenie powiatu brzeskiego nt. „Bezpieczny powrót do szkół” - w spotkaniu wzięło udział 68 osób.

W 4 placówkach pracownicy Państwowej Inspekcji Sanitarnej przeprowadzili działania informacyjno-edukacyjne, w tym:

- a) w 2 placówkach (1 szkole podstawowej i 1 przedszkolu) 6 pogadanek nt. profilaktyki chorób przenoszonych drogą kropelkową – w spotkaniach uczestniczyło 149 dzieci i 11 nauczycieli,
- b) w 2 placówkach wypoczynku zimowego dzieci i młodzieży 2 pogadanki nt. profilaktyki grypy oraz bezpiecznego wypoczynku w czasie ferii zimowych – w spotkaniach wzięło udział 58 dzieci i 5 osób kadry.

Prowadzono dystrybucję materiałów informacyjno-edukacyjnych w nadzorowanych placówkach.

VII. STAN SANITARNY ŚRODOWISKA PRACY

Oddział Higieny Pracy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Brzegu sprawował nadzór nad przestrzeganiem przepisów m.in. z zakresu: bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładach pracy, wykonywania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, przeprowadzania profilaktycznych badań lekarskich, występowania substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy, występowania szkodliwych czynników biologicznych w środowisku pracy oraz produktów biobójczych, prowadził postępowanie w sprawach chorób zawodowych, a także prowadził kontrole obrotu chemikaliami.

W 2020 r. przeprowadzono ogółem 68 kontroli w 62 zakładach pracy w tym m. in.:

- 8 kontroli w ramach nadzoru nad substancjami i mieszaninami chemicznymi (wprowadzanymi do obrotu i stosowanymi w procesie pracy);
- 7 kontroli w zakresie nadzoru nad produktami biobójczymi;
- 2 kontrole w ramach nadzoru nad czynnikami biologicznymi;

Ponadto przeprowadzono kontrole i wizytacje w punktach handlowo - usługowych oraz zakładach pracy znajdujących się na terenie powiatu brzeskiego, związanych z przestrzeganiem obostrzeń zawartych w rozporządzeniu w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii w Polsce. Podczas kontroli /wizytacji sprawdzano czy:

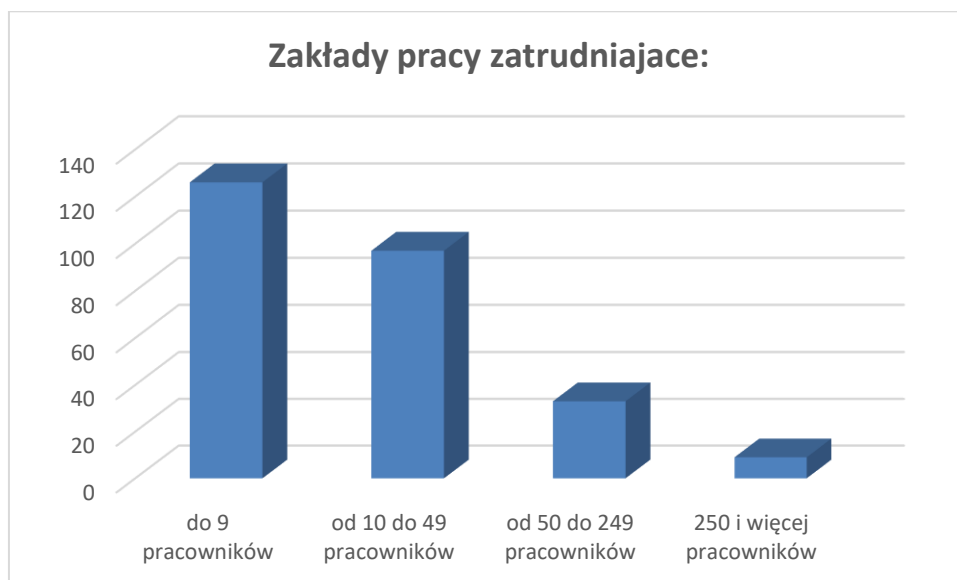
- przedsiębiorca zapewnia dla klientów rękawiczki jednorazowe lub środki do dezynfekcji rąk;
- przy wejściu do obiektów umieszczona jest informacja o limicie osób
 - 1 osoba /10m² – w sklepach do 100m²,
 - 1 osoba/15m² – w sklepach powyżej 100m²,(z wyłączeniem obsługi);
- zapewnione są dla pracowników rękawiczki jednorazowe lub środki do dezynfekcji rąk;
- zapewniony jest odstęp co najmniej 1,5 m między stanowiskami pracy;
- jeśli nie ma odstępu – czy zapewniono pracownikom środki ochrony osobistej i są one stosowane;

- obsługa mająca kontakt z klientem zasłania usta i nos przy pomocy odzieży, lub jej części, maski, maseczki, przyłbicy albo kasku ochronnego;
- dezynfekowane są stanowiska kasowe lub stanowiska obsługi przynajmniej raz na godzinę.

Ogółem wydano 20 decyzji administracyjnych w ramach prowadzonego nadzoru bieżącego oraz wydano 24 nakazy zobowiązujące pracodawców do usunięcia stwierdzonych uchybień.

W 2020 roku Oddział Higieny Pracy obejmował nadzorem bieżącym **265** zakładów pracy, w których zatrudnionych było **10 444** pracowników.

Struktura tych zakładów przedstawia się następująco: zakłady pracy zatrudniające do 9 pracowników (126 zakładów) stanowią 47,5 %, od 10 do 49 (97 zakładów) – 36,6 %, od 50 do 249 (33 zakłady) – 12,4 %, a zatrudniające powyżej 250 osób (9 zakładów) – 3,3 %.



W dalszym ciągu największą grupę nadzorowanych przedsiębiorstw stanowiły zakłady małe, zatrudniające mniej niż 10 pracowników oraz przedsiębiorstwa zatrudniające mniej niż 50 pracowników.

Dominującą ilość podmiotów gospodarczych działających na terenie naszego powiatu stanowią zakłady produkcji rolno-spożywczej, drzewnej, wyrobów metalowych oraz placówki handlu hurtowego i detalicznego. Funkcjonują również zakłady wprowadzające do obrotu środki ochrony roślin, produkty biobójcze oraz substancje chemiczne i ich mieszaniny.

Ocena higienicznych warunków pracy została dokonana w oparciu o:

- ocenę zgodności wyników pomiarów czynników szkodliwych (fizycznych i chemicznych) wykonywanych na stanowiskach pracy z obowiązującymi normatywnymi higienicznymi;
- analizę dokonaną przez pracodawcę oceny ryzyka zawodowego na poszczególnych stanowiskach pracy;
- wyposażenie zakładu w środki ochrony zbiorowej i indywidualnej oraz instrukcje stanowiskowe;
- kontrole profilaktycznych badań lekarskich pracowników;
- stan sanitarno-higieniczny poszczególnych pomieszczeń zakładu.

CZYNNIKI SZKODLIWE DLA ZDROWIA

W toku realizacji zadań wynikających ze sprawowania nadzoru bieżącego przez Oddział Higieny Pracy wydano 4 nakazy zobowiązujące pracodawców do wykonania badań środowiskowych na wytypowanych stanowiskach pracy. W trakcie analizy wyników pomiarów przeprowadzonych na poszczególnych stanowiskach pracy w 8 zakładach stwierdzono przekroczenia normatywów higienicznych czynników szkodliwych dla zdrowia. Liczba pracowników pracujących w zakładach w warunkach przekroczenia NDN (najwyższe dopuszczalne natężenie) lub NDS (najwyższe dopuszczalne stężenie) wynosiła:

- dla czynników fizycznych (głównie hałasu i drgań mechanicznych) – 212 osób;
- dla mikroklimatu gorącego – 29 osób;
- dla mikroklimatu zimnego – 35 osób;

W związku z powyższym wydano 11 nakazów dotyczących obniżenia stężeń i natężeń czynników szkodliwych na przebadanych stanowiskach pracy, na których stwierdzono przekroczenie normatywów higienicznych.

Analizując wyniki pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy należy stwierdzić, że w dalszym ciągu szczególnym zagrożeniem występującym na stanowiskach pracy w nadzorowanych zakładach jest występowanie nadmiernego hałasu przekraczającego dopuszczalne normy.

Pracodawcy przeprowadzają badania i pomiary czynników szkodliwych na stanowiskach pracy i oceniają ryzyko zawodowe pracowników pracujących w narażeniu na hałas, opracowali i wdrożyli programy działań organizacyjno-technicznych zmierzających do ograniczenia hałasu na stanowiskach pracy oraz dostosowują te działania do potrzeb pracowników należących do grup szczególnego ryzyka. Przeprowadzają systematycznie badania lekarskie okresowe u zatrudnionych pracowników, a także badania audiometryczne słuchu zgodnie z zaleceniem lekarza prowadzącego opiekę profilaktyczną nad pracownikami, w tym u pracowników zatrudnionych w przekroczeniach NDN hałasu, z których wynika, że nie stwierdzono u badanych przeciwwskazań do wykonywania pracy w hałasie. Zatrudnieni pracownicy stosują indywidualne i atestowane ochronniki słuchu, których skuteczność została potwierdzona pomiarami.

CZYNNIKI RAKOTWÓRCZE

W ramach wykonywanych zadań w zakresie nadzoru nad stosowaniem substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, wydano 1 decyzję (1 nakaz) w sprawie usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości: brak przekazania właściwemu okręgowemu inspektorowi pracy informacji o narażeniu pracowników na czynnik rakotwórczy (benzyna niskowrząca niespecyfikowana, benzen) według obowiązującego wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do rozporządzenia.

CZYNNIKI BIOLOGICZNE

Spośród zakładów znajdujących się w ewidencji Oddziału Higieny Pracy, w których występują szkodliwe czynniki biologiczne skontrolowano 2 zakłady. Zgodnie z przepisami pracodawca zobowiązany jest do systematycznej oceny i dokumentowania ryzyka zawodowego na poszczególnych stanowiskach pracy, do stosowania niezbędnych środków profilaktycznych zmniejszających to ryzyko oraz do informowania o nim pracowników.

STAN SANITARNO HIGIENICZNY POMIESZCZEŃ PRACY I POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO SANITARNYCH

W zakresie kontroli stanu sanitarno-higienicznego pomieszczeń pracy i pomieszczeń higieniczno-sanitarnych w zakładach znajdujących się na terenie powiatu brzeskiego, nie stwierdzono nieprawidłowości.

SUBSTANCJE I MIESZANINY CHEMICZNE NIEBEZPIECZNE

W 2020 r. kontynuowano nadzór nad podmiotami zajmującymi się wytwarzaniem, wprowadzaniem do obrotu substancji i mieszanin chemicznych stwarzających zagrożenie dla ludzi i środowiska, polegających na kontroli:

- przekazywania prawidłowych informacji w łańcuchu dostaw (karty charakterystyki, ocena ryzyka zawodowego) w obrocie krajowym, unijnym).
- zgodności danych w kartach charakterystyki substancji i mieszanin chemicznych z obowiązującymi wymogami prawa;
- prawidłowości klasyfikacji zagrożeń substancji i mieszanin chemicznych;

Ogółem w 2020 r. w ww. zakresie skontrolowano 8 zakładów (w tym: 1 formularza, 3 dystrybutorów i 4 stosujących). Naruszenie przepisów w zakresie substancji chemicznych i mieszanin stwierdzono podczas 2 kontroli. W trakcie prowadzonych kontroli zakwestionowano prawidłowość oznakowania 5 produktów chemicznych, w związku z tym sprawę przekazano właściwym ze względu na siedzibę wprowadzającego do obrotu inspektorom sanitarnym.

PRODUKTY BIOBÓJCZE

Państwowa Inspekcja Sanitarna kontynuowała również nadzór nad wprowadzaniem do obrotu produktów, które podlegają obowiązkowi rejestracji i udzielania zezwoleń.

Jest to związane z koniecznością ochrony zdrowia ludzkiego, jak i środowiska naturalnego, ze względu na obecność substancji biologicznie czynnych w składzie tych produktów. Ww. produkty wykorzystuje się głównie do dezynfekcji rąk i powierzchni, odstraszenia, wabienia i zabijania mikroorganizmów oraz innych szkodników (np. komary, myszy, szczury, meszki).

Zasady wprowadzania do obrotu, a także nadzoru nad ww. produktami zostały ujęte w Ustawie z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych ([t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 24](#)). W związku z powyższym działania prowadzone w terenie obejmowały:

- kontrolę posiadania wymaganego zgodnie z ww. ustawą zezwolenia Ministra Zdrowia;
- weryfikację substancji czynnych, w związku z decyzjami Komisji Europejskiej o wyłączeniu niektórych substancji ze stosowania w produktach biobójczych;
- sprawdzenie dokumentacji ww. produktów, a głównie zgodności danych zawartych na etykiecie oraz w karcie charakterystyki z zezwoleniem Ministra Zdrowia (m. in. klasyfikacji zawartej w karcie charakterystyki mieszaniny z danymi zawartymi w zezwoleniu);
- ocenę zgodności oznakowania opakowań z danymi zamieszczonymi w karcie charakterystyki z obowiązującymi wymogami prawa;
- zakres i poprawność stosowania w działalności zawodowej ww. produktów;

W ramach nadzoru nad produktami biobójczymi w 2020 r. kontrole przeprowadzono u wprowadzających do obrotu, gdzie skontrolowano 45 produktów, 2 produkty u producenta oraz 8 produktów u stosujących.

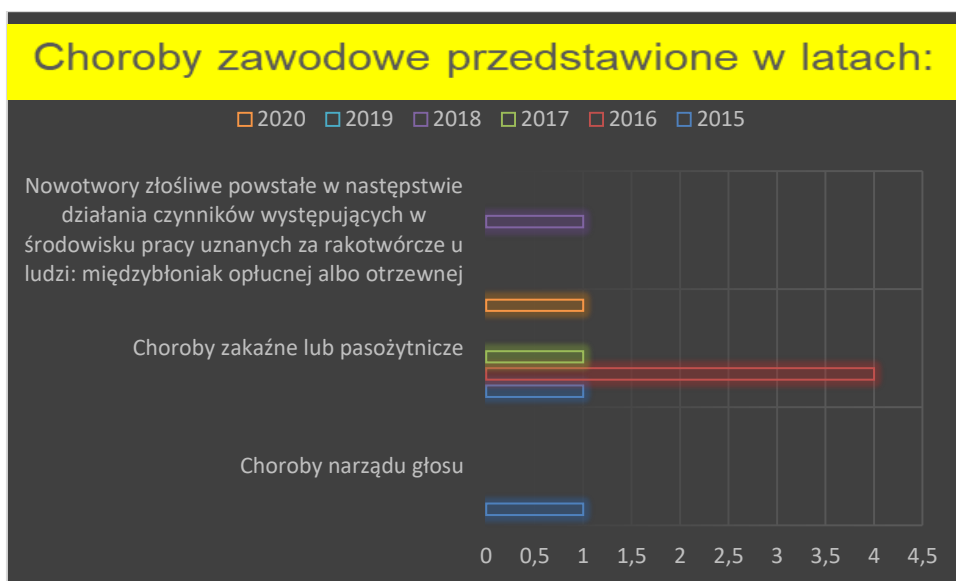
Ogółem w ww. zakresie przeprowadzono 10 kontroli.

CHOROBY ZAWODOWE

Negatywne oddziaływanie środowiska pracy na zdrowie zatrudnionych, zwłaszcza w warunkach, w których stwierdzane są przekroczenia dopuszczalnych normatywnów higienicznych, powoduje występowanie chorób zawodowych.

W 2020 r. wydano 1 decyzję o stwierdzeniu choroby zawodowej (wymienionej w poz. 26 wykazu chorób zawodowych – boreliozy).

Liczba stwierdzonych chorób zawodowych w powiecie brzeskim w latach 2015 – 2020 r.:



Liczba stwierdzonych chorób zawodowych w powiecie brzeskim w latach 2015 – 2020 r.

Choroba zawodowa	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Choroby oskrzeli	0	0	0	0	0	0
Choroby narządu głosu	1	0	0	0	0	0
Choroby zakaźne lub pasożytnicze	1	4	1	0	0	1
Nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy uznanych za rakotwórcze u ludzi: międzybłoniak opłucnej albo otrzewnej	0	0	0	1	0	0
Razem	2	4	1	1	0	1

Z przedstawionej tabeli wynika, że w latach 2015, 2017 i 2018 liczba stwierdzonych chorób zawodowych utrzymywała się na tym samym niskim poziomie, w 2016 stwierdzono 4 choroby zawodowe, a w 2019 r. nie stwierdzono żadnej choroby zawodowej. W roku 2020 stwierdzono 1 chorobę zawodową wymienioną w poz. 26 wykazu chorób zawodowych określonych w przepisach w sprawie chorób zawodowych.

Od kilku już lat nie odnotowano zawodowego zachorowania na wirusowe zapalenie wątroby, co jest wynikiem właściwej higieny pracy w placówkach medycznych oraz świadomości pracowników o możliwości zakażenia.

W celu ograniczenia zagrożeń obecnych w środowisku pracy, mających istotny wpływ na powstawanie chorób zawodowych, stosuje się różnego typu zabezpieczenia, takie jak między innymi ochrony osobiste i zbiorowe oraz odpowiednie rozwiązania organizacyjne, np.: skrócenie czasu narażenia i rotacja pracowników.

Ponadto w 2020 r. tut. Stacja nie prowadziła postępowania administracyjnego w przedmiocie stwierdzenia choroby zawodowej - Covid-19.

WNIOSKI

- Od marca do grudnia 2020 r. pracownicy Oddziału Higieny Pracy (2 osoby) w PSSE w Brzegu wspierali działania Oddziału Epidemiologii w tut. Stacji w zapobieganiu zakażeniom koronawirusa Sars-CoV-2 i zwalczaniu choroby Covid-19. Zadania polegały min. na sporządzaniu decyzji o nałożeniu kwarantanny, skróceniu lub jej zakończeniu dla osób podejrzanych o zakażenie koronawirusem Sars-CoV-2, nakładaniu kwarantanny w Systemie EWP, obsługi systemu SEPIS oraz przeprowadzaniu wywiadów epidemiologicznych, w celu ograniczenia

rozprzestrzeniania się choroby COVID-19. W IV kwartale 2020 r pracownicy Oddziału Higieny Pracy w PSSE w Brzegu przeprowadzili 219 wywiadów epidemiologicznych.

- W ramach wykonywanych zadań w Oddziale Higieny Pracy, przeprowadzono 68 kontroli w 62 zakładach pracy; ogółem wydano 20 decyzji administracyjnych z zakresu bieżącego nadzoru sanitarnego oraz 24 nakazy.
- W ramach nadzoru nad bezpieczeństwem chemicznym, w trakcie wprowadzania substancji i mieszanin chemicznych do obrotu oraz stosowania ich w działalności zawodowej, przeprowadzono 8 kontroli.
- W 2020 r. wydano 1 decyzję o stwierdzeniu choroby zawodowej (wymienionej w poz. 26 wykazu chorób zawodowych – boreliozę).
- Pracodawcy w miarę możliwości dokonują wymiany przestarzałego parku maszynowego, dbają o prawidłowe wyposażenie i urządzenie tych pomieszczeń, zapewniają pracownikom odpowiednią odzież ochronną i środki ochrony indywidualnej oraz przestrzegają terminowości przeprowadzania badań profilaktycznych pracowników.
- W 2020 roku jak i również w latach ubiegłych na terenie powiatu brzeskiego nie działały żadne firmy zajmujące się handlem prekursorami narkotyków kat. 2 i 3. Żadna z firm na terenie powiatu brzeskiego nie wystąpiła również o wydanie zezwolenia na wywóz prekursorów kategorii 2 bądź 3.

VIII. STAN SANITARNY OBIEKTÓW ŻYWNOŚCI, ŻYWIENIA I PRZEDMIOTÓW UŻYTKU

Zapewnienie bezpiecznej żywności wymaga szeregu działań podejmowanych w sposób skoordynowany i zintegrowany. Nadzór nad bezpieczeństwem żywności opiera się na systemie kontroli wewnętrznej realizowanej przez przedsiębiorcę (operatora żywności) oraz systemie kontroli zewnętrznej sprawowanej przez organy urzędowej kontroli żywności.

Celem urzędowej kontroli żywności jest nadzór nad przestrzeganiem przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne, w szczególności dotyczących:

- a. warunków produkcji,
- b. przechowywania i sprzedaży żywności,
- c. transportu,
- d. warunków żywienia zbiorowego,
- e. nadzoru nad jakością zdrowotną żywności,
- f. warunków produkcji i obrotu przedmiotami użytku, materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością, kosmetykami oraz wyrobami mogącymi mieć wpływ na zdrowie ludzi.

Kontrole przeprowadzane przez przedstawicieli Państwowej Inspekcji Sanitarnej prowadzone są wg wytycznych i procedur opracowanych przez Głównego Inspektora Sanitarnego. W trakcie kontroli kompleksowych przeprowadza się ogólną ocenę stanu sanitarnego obiektów. Kontrola obejmuje – stan techniczny obiektu, zaopatrzenie zakładu w wodę, stan higieny personelu, higienę produkcji (w tym obecność szkodników, ciągłość łańcucha chłodniczego środków łatwo psujących się), dystrybucję żywności, dokumentację zakładu (w tym prowadzenie zapisów dotyczących dobrej praktyki higienicznej i produkcyjnej, wdrażanie zasad systemu HACCP).

1. Charakterystyka ogólna obiektów nadzorowanych przez pion Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku

Spośród 841 obiektów będących pod nadzorem Oddziału Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku, skontrolowano 208 obiektów, tj. 24,73 % (z tego kompleksowej ocenie sanitarnej poddano 65 zakładów). Kontrole przeprowadzane były wg rocznego planu kontroli, z częstotliwością określoną wg wytycznych GIS, a także w ramach interwencji, powiadomień w systemie RASFF, poleceń GIS, wniosków przedsiębiorców.

Tabela nr 1. Liczba obiektów objętych nadzorem przez pion HŻŻ i PU, według rodzaju prowadzonej działalności oraz kierunek zmian w zakresie liczby nadzorowanych obiektów.

Rodzaj obiektów	Liczba obiektów objętych nadzorem		Kierunek zmian
	2019	2020	

Obiekty produkcji żywności	143	148	+5
Obiekty obrotu żywnością	458	452	- 6
Obiekty żywienia zbiorowego otwarte	111	104	-7
Obiekty żywienia zbiorowego zamknięte	88	101	+13
Wytwórnice materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością	10	10	0
Miejsca obrotu przedmiotami użytku	21	19	- 2
Miejsca obrotu kosmetykami	5	7	+2
Razem:	836	841	+5

Wśród nadzorowanych obiektów najliczniejszą grupę stanowiły sklepy spożywcze (247 obiektów), następnie w kolejności: zakłady produkujące żywność (148 obiektów), zakłady żywienia zbiorowego otwartego (104 obiekty), inne obiekty obrotu żywnością (109 obiektów), zakłady żywienia zbiorowego zamkniętego (101 obiektów), miejsca obrotu przedmiotami użytku (19 obiektów), kioski spożywcze (14 obiektów), hurtownie spożywcze (14 obiektów), wytwórnice materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością (10 obiektów).

Ocenę stanu sanitarnego nadzorowanych obiektów przeprowadzono w oparciu o:

- wyniki bieżących kontroli sanitarnych,
- wyniki ocen stanu sanitarnego, przeprowadzonych na arkuszach oceny zakładu.

W skontrolowanych obiektach w roku 2020 :

- przeprowadzono łącznie **295** kontrole i rekontrole sanitarne,
- wydano **183** decyzje w związku z naruszeniem wymagań higienicznych i zdrowotnych,
- nałożono **12** mandatów karnych na kwotę **3.800,00** zł.

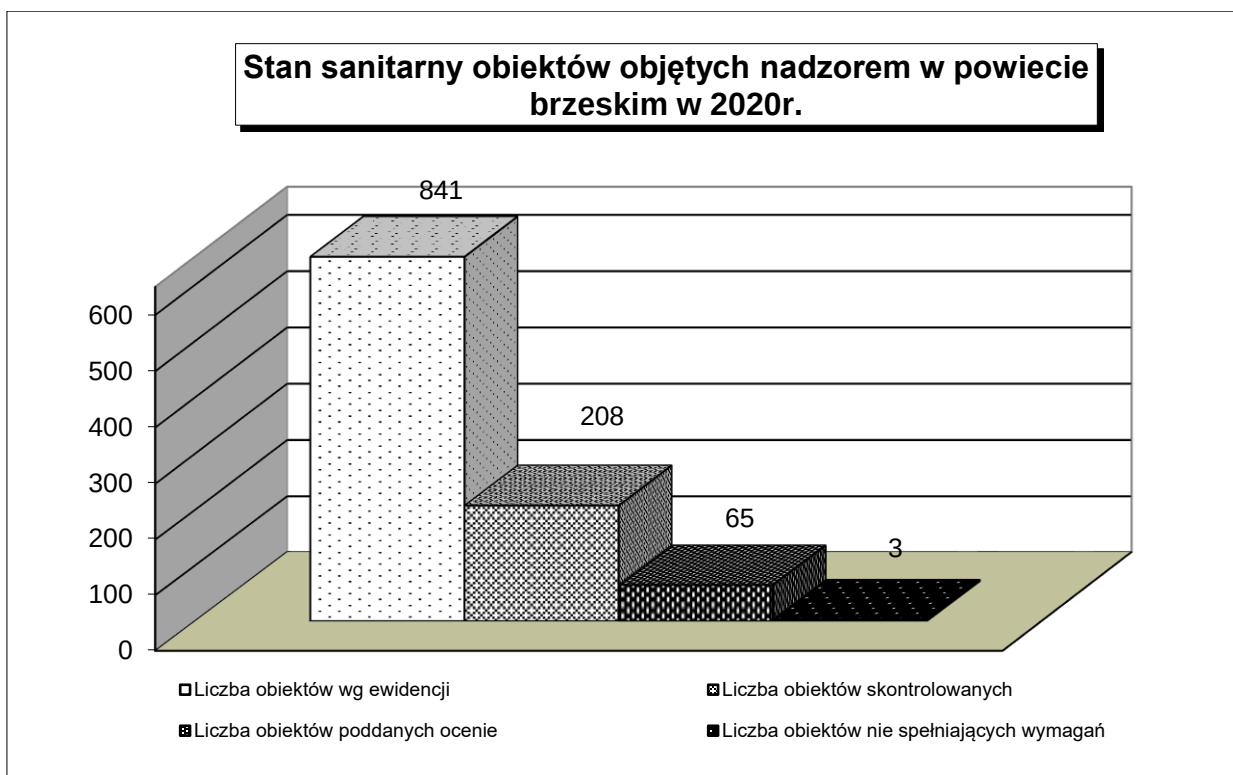
Ocenę sanitarną niezgodną z wymaganiami uzyskały ogółem **3** zakłady (na **65** poddanych ocenie).

Ponadto w 2020r. przeprowadzono **4** kontrole sanitarne w zakresie nadzoru nad eksportem oraz **2** kontrole w zakresie nadzoru nad importem.

Charakterystykę stanu sanitarnego obiektów w 2020r. w porównaniu do 2019r. przedstawia tabela nr 2.

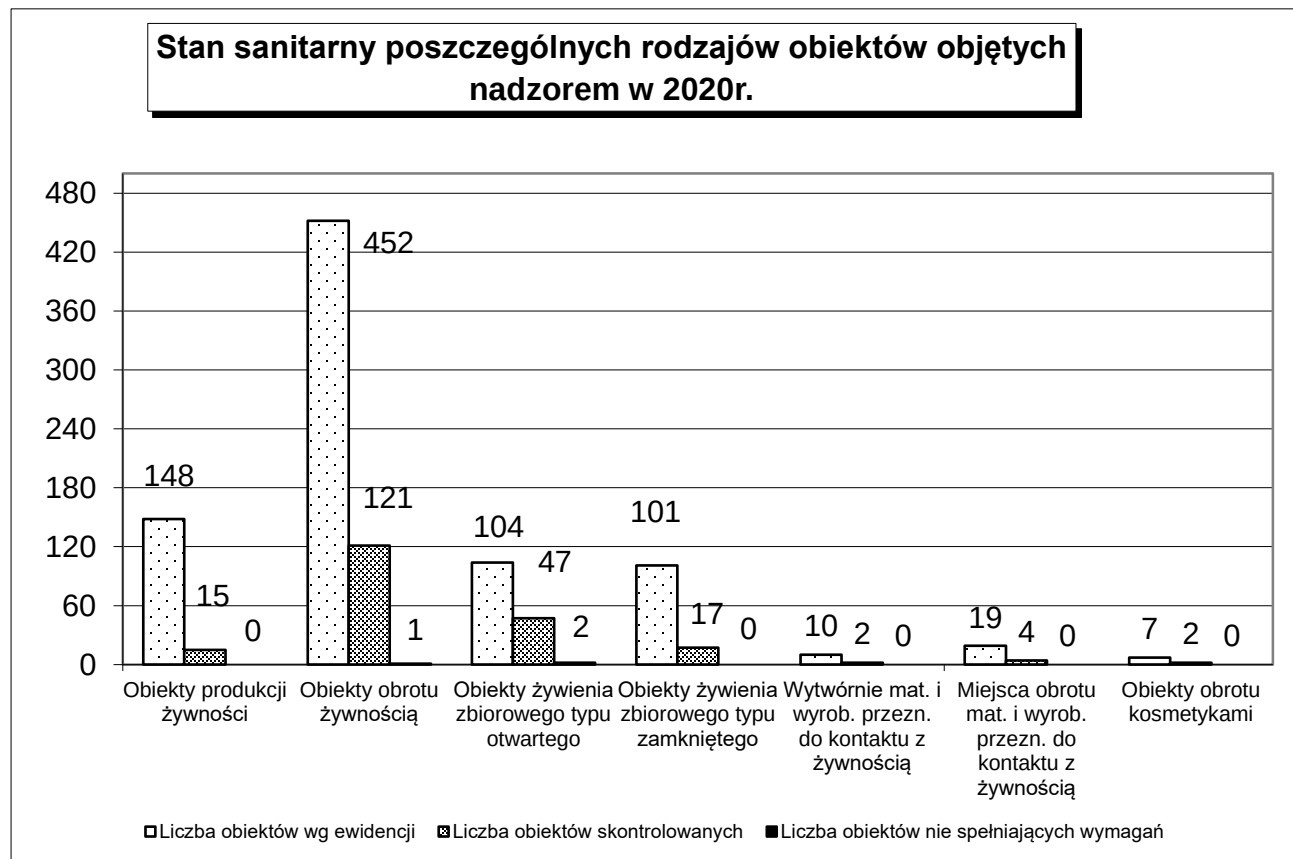
Tabela nr 2. Charakterystyka stanu sanitarnego obiektów objętych nadzorem przez pion HŻŻ i PU, w powiecie brzeskim.

Rodzaj obiektów	2019r.	2020r.
Liczba obiektów nadzorowanych	836	841
Liczba obiektów skontrolowanych	341	208
Liczba obiektów poddanych ocenie sanitarnej	188	65
Liczba obiektów niezgodnych	15	3
% obiektów niezgodnych w stosunku do ogólnej liczby obiektów	1,80%	0,36%
% obiektów niezgodnych w stosunku do obiektów skontrolowanych	4,40%	1,44%

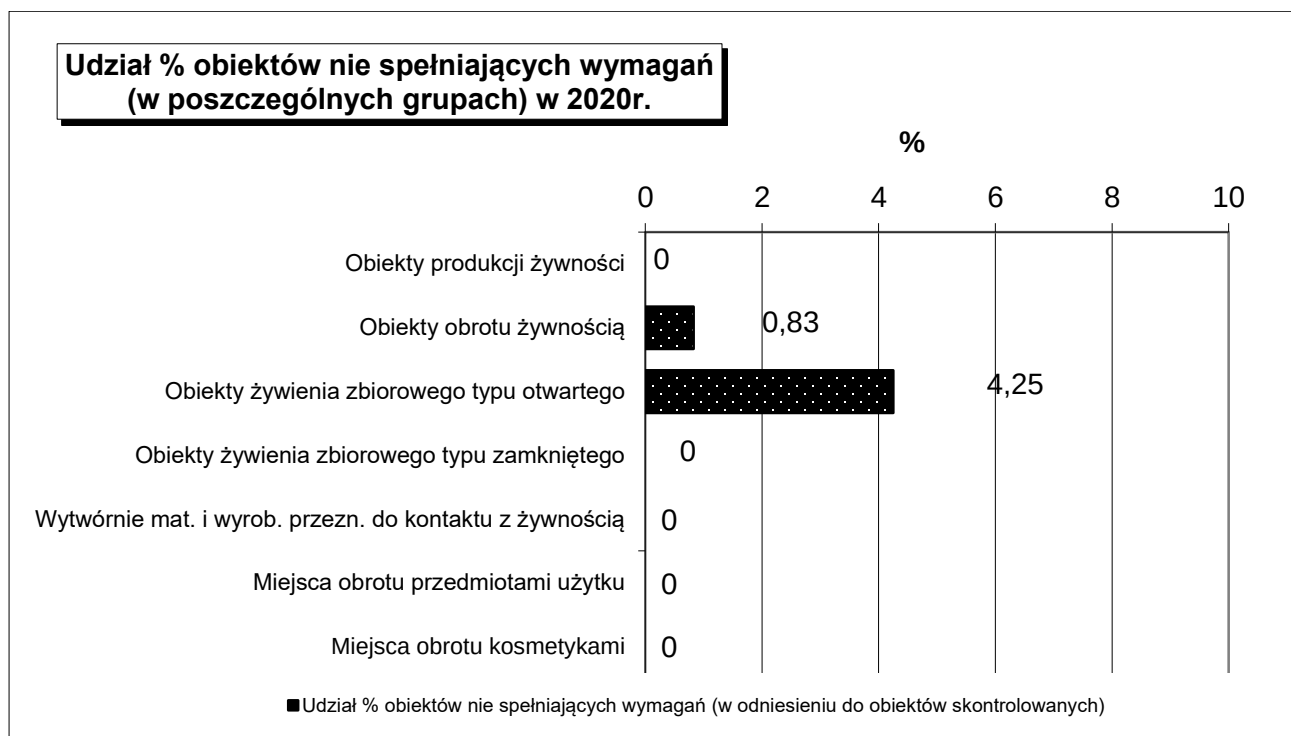


Wykres 1. Stan sanitarny obiektów objętych nadzorem przez pion HŻŻ i PU w powiecie brzeskim w 2020r.

Stan sanitarny poszczególnych rodzajów obiektów objętych nadzorem w powiecie brzeskim oraz % udział obiektów nie spełniających wymagań (w poszczególnych grupach) w 2020r. obrazują poniższe wykresy:



Wykres 2. Stan sanitarny poszczególnych rodzajów obiektów objętych nadzorem przez pion HŻŻ i PU w powiecie brzeskim w 2020r.



Wykres 3. Udział % obiektów objętych nadzorem przez pion HŻŻ i PU nie spełniających wymagań (w poszczególnych grupach) w 2020r.

W roku 2020 zaplanowano **202** kontroli sanitarnych, natomiast przeprowadzono **295** kontroli.

Ponadplanowe kontrole były przeprowadzane w związku z:

- wniosekami stron dot. zatwierdzania zakładów w oparciu o art. 63 Ustawy o bezpieczeństwie żywności i żywienia (wydano **62** decyzje o zatwierdzeniu zakładu),
- wnoszonymi informacjami i interwencjami ze strony konsumentów na niewłaściwe warunki sanitarno-higieniczne w obiektach, wprowadzanie do obrotu żywności o niewłaściwej jakości zdrowotnej,
- nadzorem nad żywnością na skutek powiadomień w ramach systemu RASFF (System Wczesnego Ostrzegania o Niebezpiecznych Produktach Żywnościowych i Środkach Żywnienia Zwierząt),
- sprawdzeniem wykonania nakazów zawartych w decyzjach administracyjnych (rekontrole),
- sprawdzeniem usunięcia nieprawidłowości przed wydaniem decyzji administracyjnej, w związku z pismem strony,
- wniosekami przedsiębiorców o dokonanie granicznej kontroli środków spożywczych,
- pismami władz nadrzędnych dot. wprowadzania do obrotu środków spożywczych nie spełniających wymagań zdrowotnych,
- pobieraniem próbek żywności lub materiałów i wyrobów do kontaktu z żywnością (w przypadkach, gdy w zaplanowanych do kontroli obiektach określone planem pobrania próbki nie występowały),
- wzmocnionymi kontrolami miejsc sprzedaży przetworów mięsnych w związku z przypadkami wystąpienia afrykańskiego pomoru świń (ASF),
- przebiegiem postępowań wyjaśniających w sprawie suplementów diety zgłoszonych do Głównego Inspektora Sanitarnego,
- organizacją wyżywienia uczestników półkolonii w obiektach będących pod nadzorem Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

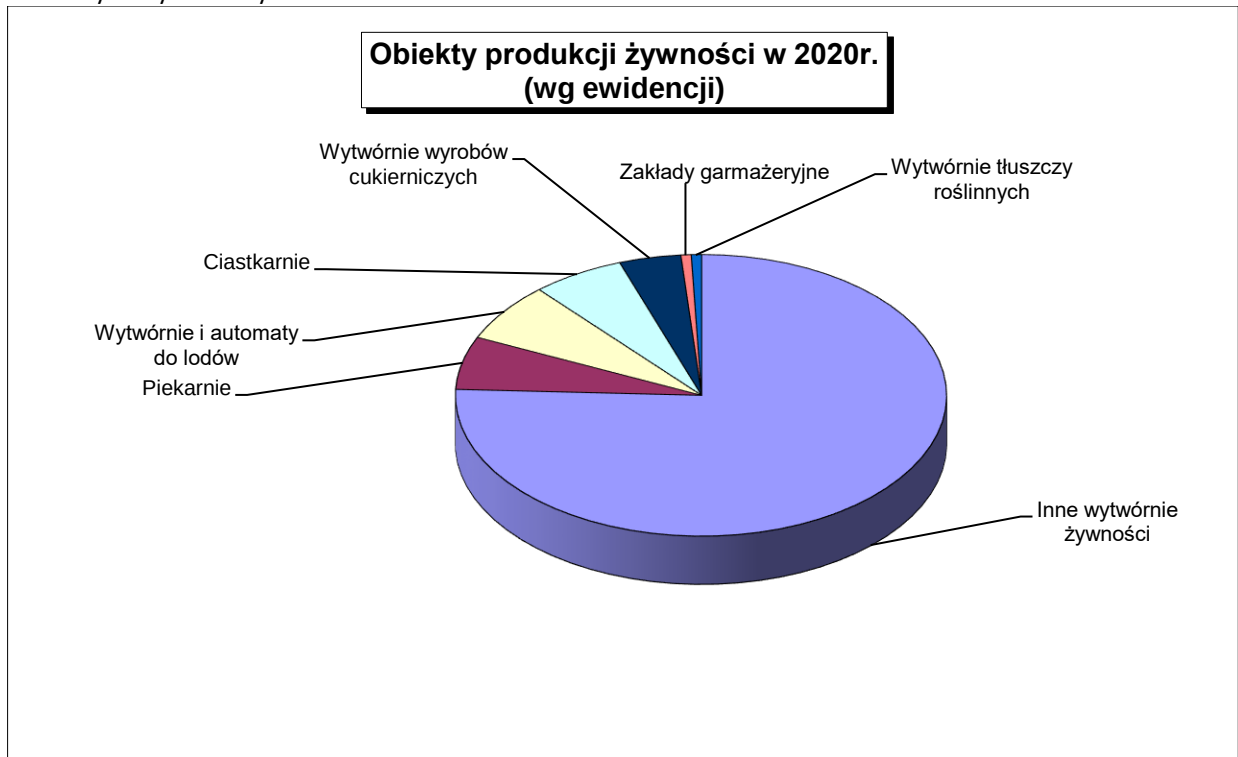
2. Stan sanitarny poszczególnych rodzajów obiektów

A. Obiekty produkcji żywności

Na terenie powiatu brzeskiego pod nadzorem inspekcji sanitarnej znajdowały się **148** obiektów produkcji żywności:

- 4 wytwórnie lodów,

- b. 6 automatów do lodów,
- c. 1 wytwórnia tłuszczów roślinnych i mieszanin tłuszczów zwierzęcych z roślinnymi,
- d. 9 piekarni,
- e. 9 ciastkarni,
- f. 1 zakład garmażeryjny,
- g. 6 wytwórni wyrobów cukierniczych,
- h. 112 innych wytwórni żywności.



Wykres 4. Obiekty produkcji żywności w 2020r. (wg ewidencji).

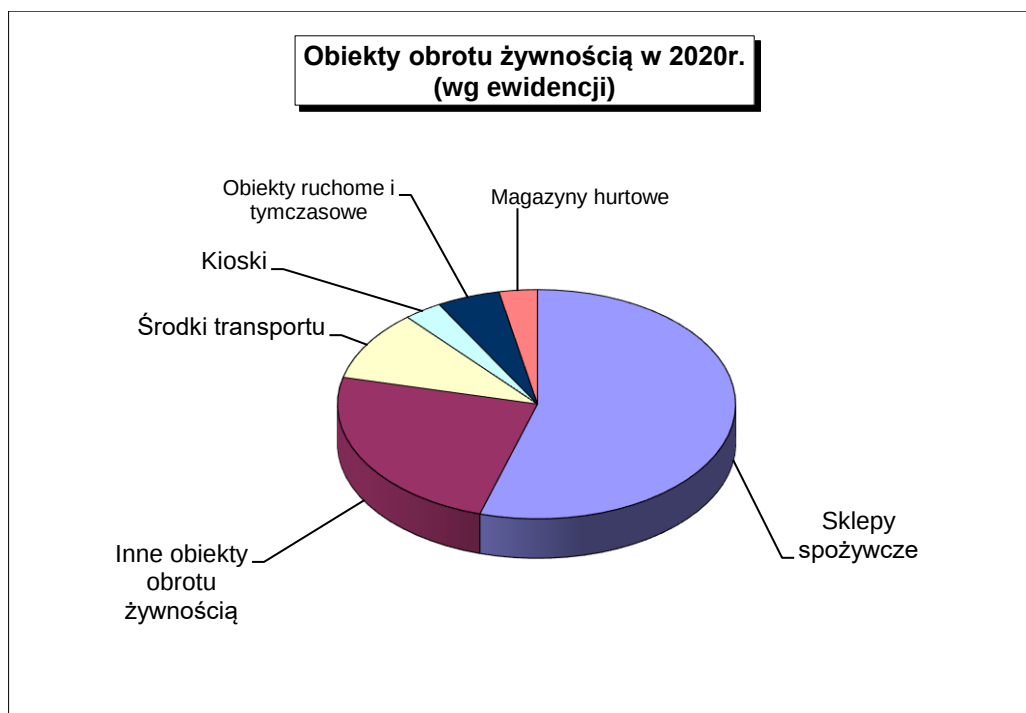
W obiektach produkcji żywności przeprowadzono **16** kontroli i rekontroli. Wydano **18** decyzji administracyjne, w tym **1** decyzję zawieszenia produkcji i sprzedaży lodów do czasu spełnienia kryteriów mikrobiologicznych.

Z zakładów produkcji żywności pobrano ogółem **34** próbki środków spożywczych, **5** z nich zostało zakwestionowanych tj. Lody z automatu o smaku śmietankowym.

W tej grupie obiektów opracowano i wdrożono procedury dobrej praktyki higienicznej oraz systemu HACCP w **32** zakładach.

B. Obiekty obrotu żywnością

W grupie obiektów obrotu żywnością skontrolowano **121** zakładów, na ogólną liczbę wpisanych do rejestru **452**. Wykaz obiektów tej grupy ilustruje poniższy wykres:



Wykres 5. Obiekty obrotu żywnością w 2020r. (wg ewidencji).

W obiektach obrotu żywnością przeprowadzono ogółem **185** kontroli i rekontroli. Wydano **88** decyzji administracyjnych, w tym **1** unieruchomienia zakładu. Nałożono **4** mandaty karne na kwotę **1.650,00zł**.

1 obiekt obrotu uzyskał ocenę sanitarną niezgodną z wymaganiami, co stanowi **0,83 %** w stosunku do ogólnej liczby obiektów skontrolowanych.

W tej grupie obiektów opracowano i wdrożono procedury dobrej praktyki higienicznej w **262** zakładach oraz systemu HACCP w **261** zakładach.

W obiektach obrotu żywnością pobrano **139** próbek środków spożywczych oraz **1** próbkę materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością. Z pobranych próbek **1** została zakwestionowana tj. „Nestle sinlac® Bezglutenowy produkt zbożowy po 4 miesiącu (żywność przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci)”.

a) sklepy i kioski spożywcze

W grupie obiektów obrotu żywnością największą liczbę stanowiły sklepy spożywcze (**247** obiektów), w których **1** uzyskał ocenę niezgodną z obowiązującymi wymaganiami, nałożono **4** mandaty karne na kwotę **1.650,00zł** oraz wydano **84** decyzje administracyjne, w tym **1** unieruchomienia zakładu.

W kioskach na ogólną liczbę **14** obiektów, przeprowadzono **1** kontrolę sanitarną.

Nieliczną grupę stanowią supermarkety (**21** obiektów), wyposażone w odpowiednie urządzenia i sprzęt, zapewniające prawidłowe warunki do przechowywania i sprzedaży żywności. Zdecydowaną większość stanowią sklepy małe, znajdujące się głównie na terenach wiejskich.

b) magazyny hurtowe

W magazynach hurtowych przeprowadzono ogółem **5** kontroli i rekontroli. Wydano **1** decyzję administracyjną.

W **11** magazynach hurtowych wdrożone zostały i prawidłowo funkcjonują procedury dobrej praktyki higienicznej oraz wdrożono zasady systemu HACCP.

c) inne obiekty obrotu żywnością

W innych obiektach obrotu żywnością tj. sklepach usytuowanych na stacjach benzynowych, i małych kioskach ogólnospożywczych, przeprowadzono ogółem **21** kontroli i rekontroli, wydano **2** decyzje administracyjne.

Najczęściej stwierdzane nieprawidłowości w obiektach obrotu żywnością:

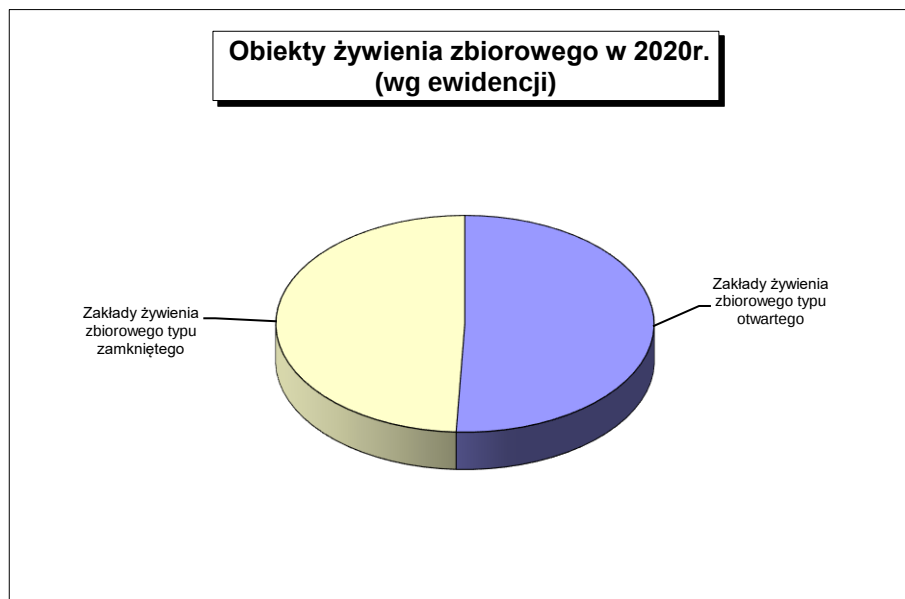
- a. niewłaściwy stan sanitarny pomieszczeń i wyposażenia,
- b. niewłaściwy stan techniczno-sanitarny pomieszczeń i urządzeń stanowiących wyposażenie zakładów,
- c. brak znakowania wprowadzanych do obrotu środków spożywczych,
- d. brak dokumentacji potwierdzającej prowadzenie monitoringu wynikającego z wdrożonego systemu HACCP i GHP,
- e. wprowadzanie do obrotu środków spożywczych po upływie terminu przydatności do spożycia lub daty minimalnej trwałości,
- f. brak informacji dla klientów o składzie i zawartości alergenów w środkach spożywczych.

Większość stwierdzonych nieprawidłowości w ciągu roku wyeliminowano na skutek prowadzonego postępowania administracyjnego i represyjnego.

C. Obiekty żywienia zbiorowego

Kontroli poddano również zakłady żywienia zbiorowego:

1. **otwarte** tzn. restauracje, kawiarnie, bary oraz zakłady małej gastronomii (zakłady typu fast food, pijalnie piwa, różna, przyczepy gastronomiczne),
2. **zamknięte** (m.in. stołówki: pracownicze, w domach opieki społecznej, żłobkach, szkołach, przedszkolach).



Wykres 6. Obiekty żywienia zbiorowego w 2020r. (wg ewidencji).

a) obiekty żywienia zbiorowego otwartego

W grupie obiektów żywienia zbiorowego otwartego skontrolowano **47** spośród **104** zaewidencjonowanych zakładów żywienia zbiorowego, a niezgodny z wymaganiami, stan sanitarny stwierdzono w **2** zakładach, co stanowi **4,25%** zakładów poddanych kontroli. Za stwierdzone nieprawidłowości nałożono **8** mandatów karnych na kwotę **2.150,00 zł**, wydano **70** decyzji administracyjnych.

Z zakładów żywienia zbiorowego otwartego pobrano ogółem **2** próbki środków spożywczych, z których żadna nie została zakwestionowana.

W tej grupie obiektów opracowano i wdrożono procedury dobrej praktyki higienicznej w **84** zakładach oraz systemu HACCP w **82** zakładach.

Najczęściej występujące uchybienia w obiektach żywienia zbiorowego otwartego to:

- a. brak czystości i porządku w pomieszczeniach zakładu,
- b. niewłaściwy stan sanitarny sprzętu i wyposażenia zakładu,
- c. niewłaściwy stan techniczny pomieszczeń zakładu i jego wyposażenia,
- d. brak obowiązkowych informacji dla konsumentów o składzie produktów i o substancjach lub produktach powodujących nietolerancje lub reakcje alergiczne w przygotowywanych w zakładzie posiłkach,
- e. wykorzystywanie do produkcji środków spożywczych przeterminowanych,
- f. niewłaściwe warunki przechowywania odzieży prywatnej i ochronnej,
- g. niewłaściwe warunki przechowywania środków spożywczych, w temperaturach niezgodnych z wymaganiami producenta.

b) obiekty żywienia zbiorowego zamkniętego

W **101** obiektach żywienia zbiorowego zamkniętego przeprowadzono ogółem **17** kontroli i rekontroli. Wydano **7** decyzji administracyjnych. Kompleksowej ocenie sanitarnej poddano **4** obiekty.

W tej grupie obiektów opracowano i wdrożono procedury instrukcji dobrej praktyki higienicznej oraz systemu HACCP w **88** zakładach.

Ocena żywienia

W **2020r.** ocenę stanu żywienia przeprowadzono w **1** zakładzie żywienia zbiorowego zamkniętego, oraz w **1** zakładzie żywienia zbiorowego otwartego.

W trakcie kontroli sanitarnych przeprowadzono skrócone oceny **2** jadłospisów. W jadłospisach uwzględniono produkty sezonowe oraz różne technologie przygotowywania potraw. Po szczegółowym przeanalizowaniu jadłospisów, oceniono je pozytywnie i nie wydano zaleceń.

D) Środki transportu żywności

Przeprowadzono **7** kontroli w zakładach transportu żywności, wydano **9** decyzji w związku z zatwierdzeniem lub dokonaniem zmian w rejestrze zakładów podlegających urzędowej kontroli organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Zakłady produkujące żywność posiadają na ogół własne środki transportu, na które uzyskały pozytywne decyzje organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Większość obiektów obrotu żywnością dysponuje prawidłowymi środkami transportu, dobrymi technicznie i przeznaczonymi wyłącznie do przewozu artykułów spożywczych. Niektóre zakłady korzystają z usług specjalistycznych firm transportowych.

E) Wytwórnice i miejsca obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością.

Oprócz obiektów produkujących i wprowadzających do obrotu środki spożywcze, pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu znajdują się również wytwórnice i miejsca obrotu przedmiotami użytku. Na podległym nam terenie funkcjonuje **10** wytwórni materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością, w których wytwarzane są opakowania do kontaktu z żywnością. Produkcja obejmuje butelki z tworzyw sztucznych do ketchupu, woreczki plastikowe, kubki z tworzyw sztucznych, wykroje kartonowe do kontaktu z żywnością, wyroby ceramiczne oraz puszki metalowe.

W zakładach tych przeprowadzono **2** kontrole, ocenie poddano **1** zakład – uzyskał one ocenę zgodną z wymaganiami.

Opracowano i wdrożono procedury dobrej praktyki higienicznej i produkcyjnej w **9** zakładach oraz systemu HACCP w **3** zakładach.

Do miejsc obrotu materiałami i wyrobami do kontaktu z żywnością należy **1** hurtownia oraz **18** sklepów. W 2020r. przeprowadzono łącznie **4** kontrole.

W tej grupie obiektów pobrano **2** próbki materiałów i wyrobów do kontaktu z żywnością, które nie zostały

zakwestionowane.

F) Miejsca obrotu kosmetykami

W grupie tej znajduje się **7** sklepów, w których w roku 2020 przeprowadzono **2** kontrole.

Ogółem w roku 2020 pobrano do badań laboratoryjnych **179** próbek, w tym **176** próbek środków spożywczych, **3** próbki materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

W ramach urzędowej kontroli pobrano **145** próbek środków spożywczych, w tym 1 próbkę pobrano w ramach prowadzonego dochodzenia epidemiologicznego w sprawie zatrucia pokarmowego oraz **3** próbki materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością. W ramach monitoringu pobrano do badań **8** próbek środków spożywczych. Wspólnie w ramach urzędowej kontroli i monitoringu pobrano **23** próbki środków spożywczych.

Z pobranych próbek **6** zostało zakwestionowanych, co stanowi 3,5 % ogółu pobranych próbek.

Interwencje konsumentów

W roku 2020 przeprowadzono ogółem **26** kontroli na skutek interwencji konsumentów, dotyczących nieprawidłowości w obrocie, produkcji żywności oraz żywieniu zbiorowym (sprzedaż żywności o niewłaściwej jakości zdrowotnej, nieprzestrzeganie wymagań sanitarno-higienicznych w obiektach, niewłaściwy stan sanitarny wyposażenia, niewłaściwe warunki przechowywania żywności w tym środków łatwo psujących się, obecność szkodników w produktach spożywczych, wprowadzanie do obrotu środków spożywczych po upływie terminu przydatności do spożycia/daty minimalnej trwałości, wprowadzanie do obrotu suplementów diety zawierających zbyt wysoką zawartość witamin, nieprawidłowej prezentacji i reklamy wprowadzanych do obrotu przez internet suplementów diety).

W **11** przypadkach zgłaszane uchybienia potwierdziły się, co skutkowało wdrożeniem postępowania administracyjnego i nałożeniem mandatów karnych na osoby odpowiedzialne za stwierdzone nieprawidłowości.

System RASFF i System RAPEX

W ramach systemu RASFF przeprowadzono **24** kontrole sanitarne, natomiast w związku z otrzymaniem **4** notyfikacji kosmetyków w systemie RAPEX przeprowadzono **6** kontroli sanitarnych. Ponadto przeprowadzono **1** kontrolę interwencyjną w sprawie wycofania produktów nieujętych w zakresie funkcjonującego systemu RASFF.

Powiadomienia zgłaszane w ramach systemu RASFF dotyczyły żywności oraz materiałów i wyrobów do kontaktu z żywnością. Ze względu na rodzaj zagrożenia w powiadomieniach występowały zagrożenia chemiczne, mikrobiologiczne oraz fizyczne.

W przypadku powiadomień dot. żywności zgłaszane były następujące zagrożenia:

- a. stwierdzenie przekroczenia najwyższych dopuszczalnych poziomów estrów 3-MCPD oraz estrów glicydowych w oleju z ryżu,
- b. stwierdzenie nieautoryzowanej substancji (THC) oraz nieautoryzowanego składnika nowej żywności – kannabidiolu (CBD) w suplemencie diety,
- c. stwierdzenie obecności bakterii Salmonella w bazylii suszonej, mięsie drobiowym, papryce słodkiej mielonej, jajach, rukoli, mielonce z indyka, karkówce grillowanej,
- d. brak deklaracji dot. alergenu – białka mleka w cieście do sajgonów,
- e. niezadeklarowanie obecności alergenu – gorczycy w pasteryzowanym serku z mleka krowiego,
- f. obecność bakterii Listeria monocytogenes w boczkach wędzonym, hamburgerze drobiowo-wieprzowym, mielonce tyrolskiej,
- g. obecność pankreatyny w suplemencie diety,
- h. obecność sydenafilu w suplementach diety,
- i. przekroczenie najwyższego dopuszczalnego poziomu mikotoksyn w płatkach jaglanych,
- j. przekroczenie najwyższego dopuszczalnego poziomu ochratoksyny A w rodzyńkach sułtańskich,
- k. stwierdzenie przekroczenia najwyższych dopuszczalnych poziomów benzo(a)pirenu i sumy WWA w chipsach bananowych, kakao,
- l. obecność ciała obcego w batonie czekoladowym oraz czekoladzie,

- m. stwierdzenie przekroczenia najwyższych dopuszczalnych poziomów pestycydów w brokułach mrożonych, kaszy gryczanej prażonej, kaszy jaglanej, gruszcze świeżej, płatkach jaglanych pełnoziarnistych,
- n. stwierdzenie niedozwolonej substancji dodatkowej w mięsie mielonym garmazeryjnym,
- o. stwierdzenie przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu metalu ciężkiego – kadmu w bezglutenowym produkcie zbożowym dla dzieci,
- p. stwierdzenie tlenku etylenu w ziarnie sezamu, mące amarantusowej,
- q. stwierdzenie obecności bakterii grupy coli w wodzie niegazowanej,
- r. stwierdzenie przekroczenia najwyższej dopuszczalnej pozostałości kwasu sorbowego w śliwkach suszonych,
- s. niewłaściwa jakość organoleptyczna bułek pszennych do hamburgerów,
- t. zmienione cechy organoleptyczne wina.

W przypadku powiadomień dot. materiałów i wyrobów do kontaktu z żywnością zgłaszane były zagrożenia związane z wykryciem migracji substancji szkodliwych dla zdrowia: pierwszorzędowych amin aromatycznych, ołowiu, formaldehydu z wyrobów do kontaktu z żywnością.

Środki zastępcze tzw. dopalacze

W 2020r. nie przeprowadzono żadnej kontroli z uwagi na fakt, iż do tut. Stacji nie wpłynęły żadne zgłoszenia, informacje w zakresie produkcji/dystrybucji środków zastępczych na terenie powiatu brzeskiego, a pracownicy w trakcie sprawowanego nadzoru nie stwierdzili sytuacji mogących świadczyć o wprowadzaniu do obrotu tzw. „dopalaczy”.

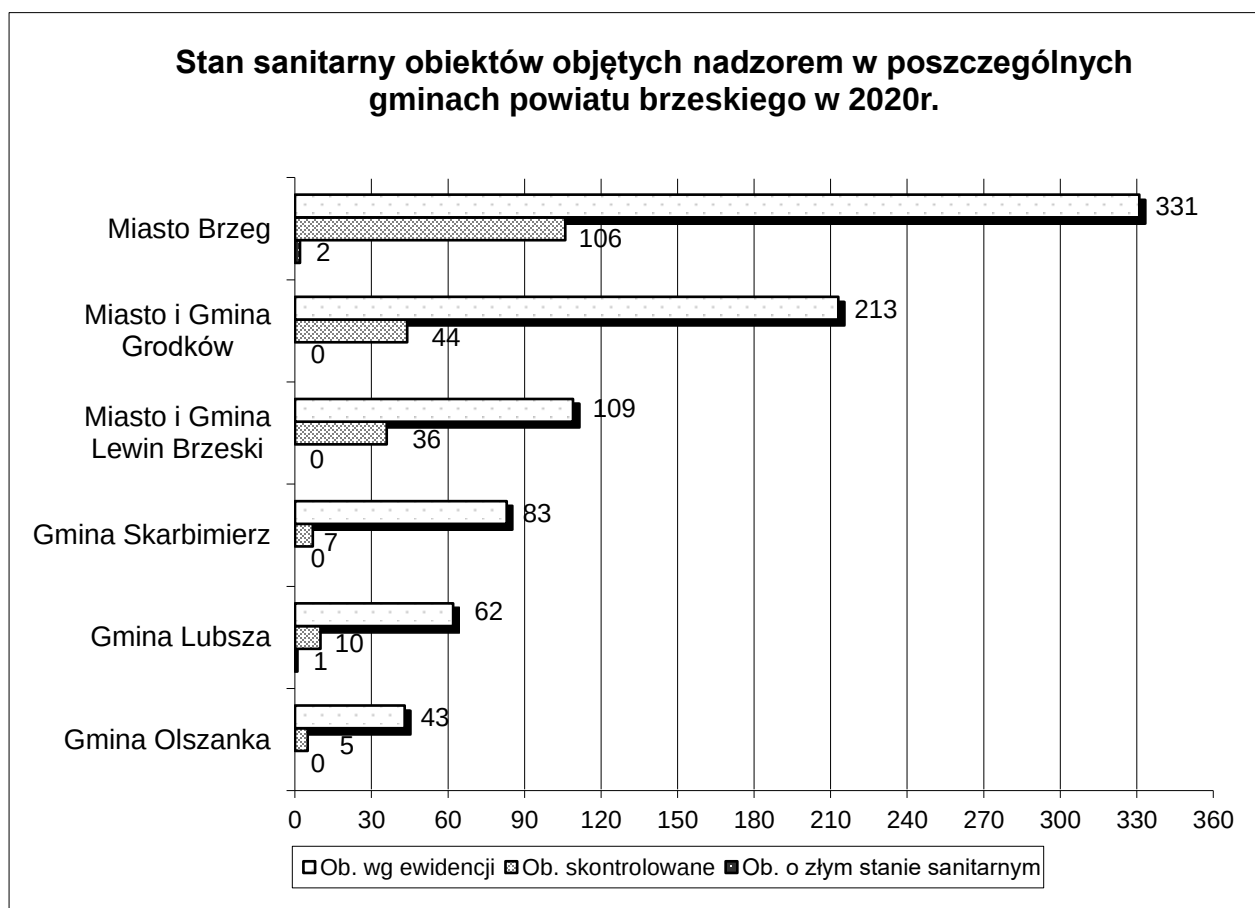
Tabela nr 4. Stan sanitarny obiektów objętych nadzorem przez pion HŻŻ i PU, w poszczególnych gminach powiatu brzeskiego w 2020r.

L.p.	Rodzaj obiektów	Miasto Brzeg				Miasto i Gmina Grodków				Miasto i Gmina Lewin Brzeski				Gmina Lubsza				Gmina Olszanka				Gmina Skarbimierz			
		Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty niezgodne z wymaganiami	Udział % obiektów niezgodnych*	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty niezgodne z	Udział % obiektów	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty niezgodne z	Udział % obiektów	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty niezgodne z	Udział % obiektów niezgodnych*	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty niezgodne z	Udział % obiektów	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty niezgodne z	Udział % obiektów
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
I	OBIEKTY PRODUKCJI ŻYWNOSCI	22	6	0	0	58	5	0	0	14	2	0	0	15	1	0	0	15	1	0	0	24	0	0	0
1.	Wytwórnie lodów	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Automaty do lodów	3	2	0	0	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Wytwórnie tłuszczów	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Piekarnie	4	1	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
5.	Ciastkarnie	7	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
6.	Zakłady garmazeryjne	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Wytwórnie wyrobów cukierniczych	2	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
8.	Inne wytwórnie żywności	2	0	0	0	50	2	0	0	11	1	0	0	15	1	0	0	13	1	0	0	21	0	0	0
II	OBIEKTY OBROTU ŻYWNOSCIĄ	192	58	0	0	109	24	0	0	68	25	0	0	28	6	1	16,6 6	22	4	0	0	33	4	0	0
1.	Sklepy spożywcze	103	47	0	0	58	17	0	0	42	21	0	0	17	5	1	20	11	3	0	0	16	3	0	0

2.	Kioski spożywcze	7	0	0	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
L.p.	Rodzaj obiektów	Miasto Brzeg				Miasto i Gmina Grodków				Miasto i Gmina Lewin Brzeski				Gmina Lubsza				Gmina Olszanka				Gmina Skarbimierz			
		Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty niezgodne z obiektami	Udział %	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty	Udział %	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty	Udział %	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty	Udział %	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty	Udział %	Liczba obiektów wg ewidencji	Liczba obiektów skontrolowanych	Obiekty	Udział %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
3.	Magazyny hurtowe	8	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0
4.	Obiekty ruchome i tymczasowe	8	0	0	0	4	0	0	0	3	1	0	0	1	0	0	0	4	1	0	0	3	0	0	0
5.	Środki transportu	9	1	0	0	19	3	0	0	5	1	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	6	0	0	0
6.	Inne obiekty obrotu żywnością	57	9	0	0	24	4	0	0	14	1	0	0	6	1	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0
III	OBIEKTY ŻYWIENIA ZBIOROWEGO	98	36	2	5,5 5	38	14	0	0	23	8	0	0	18	3	0	0	6	0	0	0	22	3	0	0
1.	Żywnienie zbiorowe otwarte	63	27	2	7,4 0	17	10	0	0	9	6	0	0	8	2	0	0	2	0	0	0	5	2	0	0
2.	Żywnienie zbiorowe zamknięte	35	9	0	0	21	4	0	0	14	2	0	0	10	1	0	0	4	0	0	0	17	1	0	0
IV	WYTWÓRNIC MATERIAŁÓW I WYROBÓW PRZEZN. DO KONTAKTU Z ŻYWNOSCIĄ	2	1	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
V	MIEJSCA OBROTU	12	4	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	PRZEDMIOTAMI UŻYTKU																								
VI	MIEJSCA OBROTU KOSMETYKAMI	5	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* Udział % obiektów niezgodnych wyliczony w stosunku do obiektów skontrolowanych.



Wykres 7. Stan sanitarny obiektów objętych nadzorem przez pion HŻŻ i PU, w poszczególnych gminach powiatu brzeskiego w 2020r.

IX. ZAPOBIEGAWCZEGO NADZORU SANITARNEGO

ZADANIA WYKONYWANE W 2020 r.

W 2020 r., w zakresie pracy Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego PSSE w Brzegu, wydano ogółem **143** stanowiska w formie uzgodnień, opinii i decyzji, w tym:

- **11 decyzji finansowych** - opłaty za czynności wykonane w ramach zapobiegawczego nadzoru sanitarnego.
- **10 stanowisk** w formie oświadczenia w sprawie zgodności wykonania obiektu z projektem budowlanym (w tym: 1 obiekt spożywczo-gastronomiczny, 5 obiektów przemysłowych, 2 obiekty usługowo-handlowe, 1 obiekt przedszkolny, 1 obiekt służby zdrowia).
- **46 stanowisk** w przypadkach, gdy po otrzymaniu zgłoszenia dotyczącego zakończenia robót nie zgłoszono sprzeciwu lub uwag w sprawie przystąpienia do użytkowania obiektów budowlanych, stosując zapis art. 56 ust. 2 ustawy Prawo budowlane (nie zajęcie stanowiska w terminie 14 dni od daty otrzymania zawiadomienia), stanowiska dotyczyły w większości: budynków mieszkaniowych wielorodzinnych w stanie deweloperskim, dróg lokalnych i osiedlowych, kanalizacji, parkingów i garaży oraz zgłoszeń, kiedy pracownik NZ przebywał na zwolnieniu lekarskim lub urlopie wypoczynkowym.
- **5 opinii** do zawiadomienia w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (3 opinie) oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego (2 opinie) lub ich zmiany.
- **6 opinii** dotyczących zaopiniowania projektów dokumentów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego (5 opinii) oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego (1 opinia) lub ich zmiany.
- **4 opinie** dotyczące uzgodnienia zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego lub ich zmiany.
- **58 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, w tym: 3 opinie stwierdzające potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania i określających zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięć.
- **2 opinie** przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Opinie przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko uzależniano od wykluczenia ich negatywnego wpływu na stan higieny środowiska.
- **1 opinię** do dokumentacji projektowej dla inwestycji wspomaganej przez Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

IŁOŚCIOWY WYKAZ SPRAW

Ilość spraw prowadzonych przez Zapobiegawczy Nadzór Sanitarny w 2020 r.

Lp.	Rodzaj sprawy	Ilość
1.	Dopuszczenie do użytkowania obiektów budowlanych	56 (10+46)
2.	Opinie, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko	58
3.	Opinie przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach	2
4.	Opinie do zawiadomienia w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub jego zmiany oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego	5
5.	Uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko	4

6.	Zaopiniowanie projektów dokumentów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego lub ich zmiany oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego	6
7.	opinia uzgadniająca odstępianie od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko	0
8.	opinia do dokumentacji projektowej	0
9.	Opinia do dokumentacji projektowej dla inwestycji wspomaganej przez Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa	1
	RAZEM	132

W 2020 r. nie przekazywano spraw do Opolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego.

KONTROLE:

Łącznie przeprowadzono **10 kontroli** w związku z oględzinami obiektów budowlanych przed dopuszczeniem ich do użytkowania. Działalność pionu Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego dotyczyła kontroli pod kątem zapewnienia właściwego stanu sanitarno-zdrowotnego w nowo realizowanych obiektach użyteczności publicznej tj. obiekty żywnościowe lub zakłady pracy. Ogólnie ocenia się, że przygotowanie obiektów zgłoszonych do rozpoczęcia eksploatacji w 2020r. było wykonane prawidłowo i zostało udokumentowane odpowiednimi pomiarami w zakresie: natężenia oświetlenia elektrycznego w środowisku pracy, natężenia hałasu, skuteczności działania urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej, badania wody pobranej z nowych instalacji pod względem bakteriologicznym. W toku prowadzonych czynności nie było zgłoszenia sprzeciwu w sprawie przekazania obiektu do użytkowania.

Uczestniczono m.in. w dopuszczeniu do użytkowania obiektów tj. :

- Prywatna Przychodnia Lekarska NZOZ w Brzegu.
- Budynek produkcyjny z zapleczem TEPARK Skarbimierz Osiedle.
- Klub fitness w Brzegu.
- Rozbudowa fabryki Donaldson Polska w Skarbimierzu Osiedle
- Rozbudowa hali produkcyjnej ADIENT w Skarbimierzu Osiedle.
- Przedszkole w Skarbimierzu Osiedle.

WSPÓŁPRACA

W 2020 r., w zakresie współpracy z innymi instytucjami, kontaktowano się w wielu przypadkach z Urzędami Miast i Gmin, Powiatowym Inspektoratem Nadzoru Budowlanego w Brzegu, czy też z Wydziałem Budownictwa Starostwa Powiatowego w Brzegu, a także współpracowano z nadzorem bieżącym pozostałych komórek organizacyjnych tutaj. Stacji.

PROFILAKTYKA INWESTYCYJNA

W ramach profilaktyki inwestycyjnej zapobiegawczy nadzór sanitarny podejmuje działania w zakresie:

- opiniowania, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, wykluczając ich negatywny wpływ na stan higieny środowiska.
- opiniowania dokumentacji projektowych, zapewniając właściwe warunki sanitarno-zdrowotne w miejscu pobytu ludzi, także odpowiednie warunki pracy osobom zatrudnionym w zakładach pracy.
- kontroli obiektów w trakcie realizacji i odbioru inwestycji, przyczyniając się do eliminacji nieprawidłowości w zakresie sanitarno-higienicznym, jak również zapewnienia pełnej dostępności obiektów użyteczności publicznej dla osób niepełnosprawnych.

PODSUMOWANIE

Działalność Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego miała na celu zapewnienie właściwego stanu sanitarno-zdrowotnego w nowo realizowanych oraz przebudowywanych obiektach budowlanych poprzez: egzekwowanie rozwiązań technicznych gwarantujących zachowanie w nich odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz zapobieganie pogorszeniu standardów jakości środowiska w zakresie warunków zdrowotnych dla osób zamieszkujących i przebywających w sąsiedztwie obiektów mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając na uwadze ochronę zdrowia publicznego, w ramach dokonywanych uzgodnień, zwracano szczególną uwagę na zagadnienia, związane z:

- Odpowiednim przeznaczeniem terenów pod budownictwo mieszkaniowe, przemysłowe i usługowe, uwzględniając prognozowane zanieczyszczenia powietrza, hałas, warunki zaopatrzenia ludności w wodę, usuwanie i unieszkodliwianie nieczystości płynnych i stałych.
- Zastosowaniem rozwiązań ograniczających uciążliwość planowanych obiektów dla środowiska, w sposób nie zagrażający zdrowiu i życiu ludzi, z zachowaniem właściwych warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz warunków higieny użytkowania pomieszczeń (oświetlenie, wentylacja, ogrzewanie, sposób wykończenia itp.), egzekwując na każdym etapie procesu inwestycyjnego rozwiązania spełniające wymagania higieniczne i zdrowotne.

W ramach działań wykonanych przez Zapobiegawczy Nadzór Sanitarny w 2020r. nie stwierdzono występowania zagrożenia stanu bezpieczeństwa sanitarnego na terenie powiatu brzeskiego.

Zapobiegawczy nadzór sanitarny w PSSE w Brzegu sytuację występującą na terenie powiatu brzeskiego w obszarze swojego działania ocenia pozytywnie, a stała współpraca z organami samorządu terytorialnego działającymi w sektorach architektoniczno budowlanych przyczynia się do ciągłego polepszania stanu sanitarnego.

X. DZIAŁALNOŚĆ OŚWIATOWO - ZDROWOTNA I PROMOCJA ZDROWIA

Inicjowanie i koordynacja programów edukacyjnych w placówkach nauczania na różnych poziomach kształcenia

- I. **Program i działania z zakresu kształtowania zdrowego stylu życia w zakresie kształtowania postaw i zachowań zdrowotnych dotyczących prawidłowego odżywiania dzieci w szkołach podstawowych i w przedszkolach. Profilaktyka nadwagi i otyłości:**

1. „Trzymaj Formę!”

Program „Trzymaj Formę!” współorganizowany jest przez Główny Inspektorat Sanitarny, Polską Federację Producentów Żywności, Związek Pracodawców oraz Fundację „Żywność, Aktywność Fizyczna i Zdrowie”, w ramach realizacji strategii WHO dotyczącej diety, aktywności fizycznej i zdrowia. Celem programu „Trzymaj Formę!” jest edukacja w zakresie trwałego kształtowania prozdrowotnych nawyków wśród młodzieży szkolnej i ich rodzin poprzez promocję zasad aktywnego stylu życia i zbilansowanej diety, w oparciu o odpowiedzialność indywidualną i wolny wybór jednostki. Program ma rozwijać zainteresowania uczniów i poszerzać ich wiedzę o świecie. Realizowany jest metody projektu, dzięki czemu wykracza poza podstawę programową i programy nauczania w szkole.

Zainteresowane programem szkoły, które zadeklarowały chęć realizacji ww. programu w roku szkolnym 2019/2020 otrzymały materiały edukacyjne dla uczniów, rodziców i nauczycieli przygotowane przez Polską Federację Producentów Żywności przy współpracy z Zakładem Medycyny Szkolnej Instytutu Matki i Dziecka. Pracownik Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej z PSSE Brzegu dostarczył materiały edukacyjne do 19 szkół podstawowych w powiecie brzeskim.

W programie „Trzymaj Formę!” zadeklarowało udział **19** podmiotów – szkoły podstawowe, jednak ze względu na ogłoszony stan epidemii w Polsce (COVID-19) i zamknięcie placówek oświatowych (12/16.03.2020 r.) XV edycja Ogólnopolskiego programu „Trzymaj Formę!” została odwołana.

2. „Skąd się biorą produkty ekologiczne”

W roku szkolnym 2019/2020 realizowano pilotażową edycję nowego Ogólnopolskiego programu edukacyjnego dla przedszkoli „Skąd się biorą produkty ekologiczne”. Celem programu jest zwiększanie świadomości i wiedzy na temat rolnictwa ekologicznego oraz budowanie właściwych nawyków żywieniowych od najmłodszych lat. Grupa, do której skierowany jest program, to dzieci uczęszczające do przedszkoli w wieku 5-6 lat.

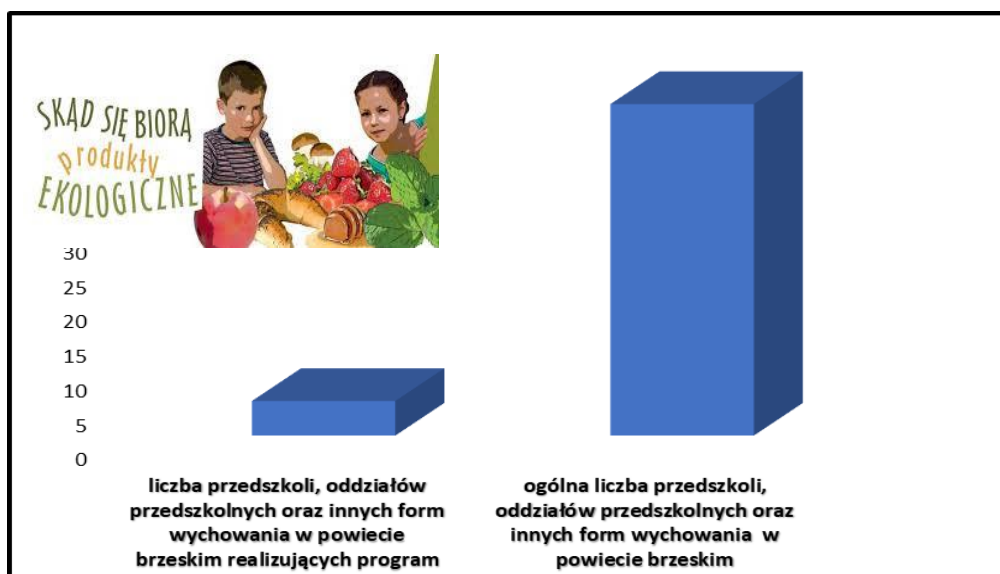
Zajęcia w programie „Skąd się biorą produkty ekologiczne” realizowane są poprzez wykorzystanie dedykowanej dzieciom publikacji i filmu animowanego „Skąd się biorą produkty ekologiczne”, jak również opracowanego scenariusza zajęć dla nauczycieli i lekcji pokazowej. Uczestnicy programu realizują zajęcia edukacyjne, podczas których uczą się skąd się biorą produkty ekologiczne, dlaczego warto je wybierać, jakie są zalecenia zdrowego stylu życia oraz jak przestrzegać zasad higieny. Program jest skierowany także do rodziców i opiekunów dzieci.

W roku szkolnym 2019/2020 w programie uczestniczyło **5** przedszkoli tj. **10,41%** w stosunku do ogólnej liczby przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania w powiecie brzeskim. Liczba dzieci biorących udział w programie to odpowiednio: **415** przedszkolaków, **17** nauczycieli realizujących program oraz **296** rodziców i opiekunów dzieci.

Poniższa tabela przedstawia liczbę przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania, które realizowały w roku szkolnym 2019/2020 program „Skąd się biorą produkty ekologiczne” w powiecie brzeskim.

l.p.	liczba przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania w powiecie brzeskim realizujących program	ogólna liczba przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania w powiecie brzeskim
1.	5	48
2.	10,41%	100%

Poniższy wykres przedstawia liczbę przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania, które realizowały w roku szkolnym 2019/2020 program „Skąd się biorą produkty ekologiczne!” w powiecie brzeskim.



Wykres: liczba przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania, które realizowały w roku szkolnym 2019/2020 program „Skąd się biorą produkty ekologiczne!” w powiecie brzeskim.

Program jest pozytywnie przyjmowany i wysoko oceniany przez nauczycieli nauczania przedszkolnego. Uważają, że jest doskonałą pomocą w propagowaniu zdrowego stylu życia. Z uwagi na problem chorób dietozależnych istnieje potrzeba kontynuacji programu w kolejnych latach.

II. Profilaktyka palenia tytoniu

W ramach realizacji programów profilaktyki palenia tytoniu w placówkach oświatowych oraz monitorowania przestrzegania zakazu palenia tytoniu w placówkach objętych nadzorem PIS, w zakresie realizacji ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych, realizowano następujące zadania, interwencje nieprogramowe oraz koordynowano poniższe programy:

1. Program „Czyste powietrze wokół nas”

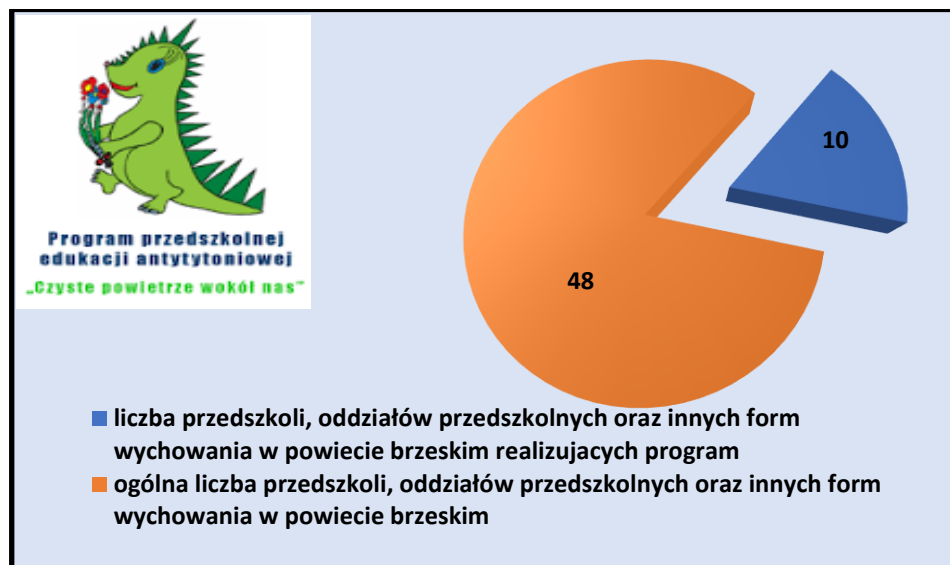
Ogólnopolski program przedszkolnej edukacji antytytoniowej, który kształtuje postawy prozdrowotne od najmłodszych lat oraz wpływa pośrednio na zmianę postaw rodziców i opiekunów. Głównym celem programu jest zwiększenie wiedzy rodziców w zakresie ochrony dzieci przed narażeniem na działanie dymu tytoniowego oraz kształtowanie świadomych, asertywnych postaw wśród dzieci dotyczących ochrony własnego zdrowia w przypadku bezpośredniego kontaktu z osobami palącymi. W roku szkolnym 2019/2020 realizowano kolejną edycję programu, w której uczestniczyło łącznie **10** przedszkoli i oddziałów przedszkolnych, co stanowi **20,83%** przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania w powiecie brzeskim. Programem objęto **330** dzieci oraz **204** rodziców dzieci.

Poniższa tabela przedstawia liczbę przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania które realizowały w roku szkolnym 2019/2020 program „Czyste powietrze wokół nas” w powiecie brzeskim.

L.p.	liczba przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania realizujących program w powiecie brzeskim	ogólna liczba przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania w powiecie brzeskim
1	10	48

2	20,83%	100%
---	--------	------

Poniższy wykres przedstawia liczbę przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania, które realizowały w roku szkolnym 2019/2020 program „Czyste powietrze wokół nas” w powiecie brzeskim.



Wykres: liczba przedszkoli, oddziałów przedszkolnych oraz innych form wychowania, które realizowały w roku szkolnym 2019/2020 program „Czyste powietrze wokół nas” w powiecie brzeskim.

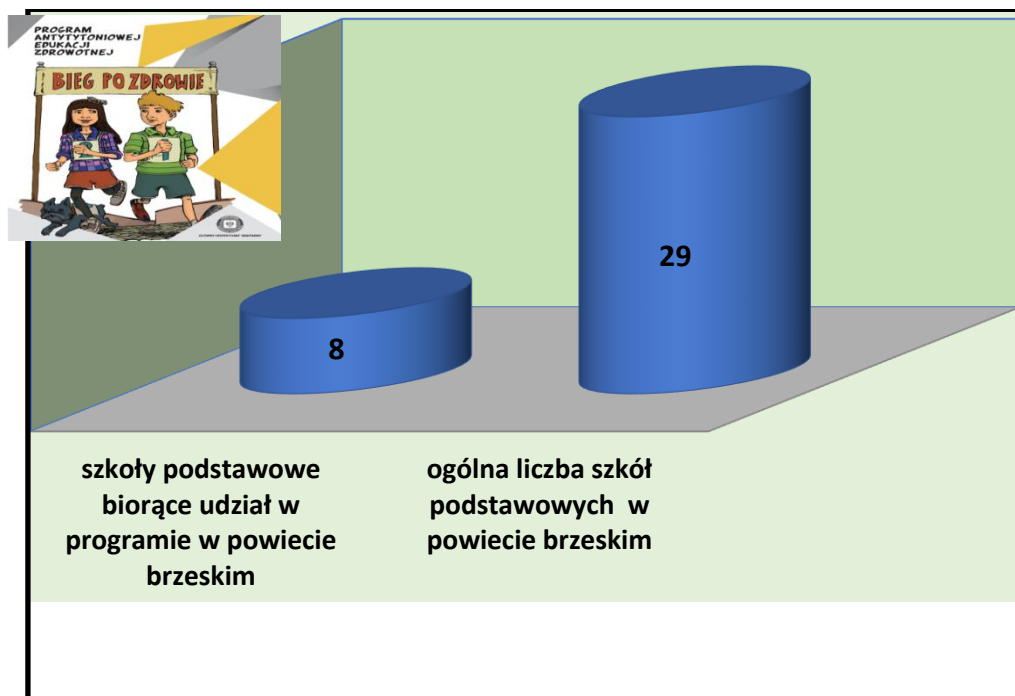
2. Program „Bieg po zdrowie”:

Program antytytoniowej edukacji zdrowotnej opracowany w Głównym Inspektoracie Sanitarnym we współpracy z ekspertami. W roku szkolnym 2019/2020 realizowano IV edycję programu i obejmowała **27,59%** szkół podstawowych w powiecie brzeskim. Do programu przystąpiło **8** szkół podstawowych. Grupa, do której skierowano program, to dzieci w **IV** klasie szkoły podstawowej (grupa wiekowa 9-10 lat). W programie uczestniczyło **110** uczniów oraz **99** rodziców dzieci.

Poniższa tabela przedstawia szkoły podstawowe realizujące w roku szkolnym 2019/2020 program „Bieg po zdrowie” w powiecie brzeskim.

l.p.	liczba szkół podstawowych biorących udział w programie w powiecie brzeskim	ogólna liczba szkół podstawowych w powiecie brzeskim
1.	8	29
2.	27,59%	100%

Poniższy wykres przedstawia liczbę szkół podstawowych, które realizowały w roku szkolnym 2019/2020 program „Bieg po zdrowie” w powiecie brzeskim.



Wykres: Liczba szkół podstawowych realizujących w roku szkolnym 2019/2020 program „Bieg po zdrowie” w powiecie brzeskim.

Za główny cel programu obrano opóźnienie lub zapobieżenie inicjacji tytoniowej wśród dzieci i młodzieży oraz pokazanie atrakcyjności życia w środowisku wolnym od dymu tytoniowego. Istotnym celem realizowanej edukacji prozdrowotnej było zwiększanie wiedzy uczniów na temat zdrowia w kontekście szkodliwości palenia papierosów.

W związku z wystąpieniem epidemii koronawirusa SARS-CoV-2 na terenie Polski od 12/16.03.2020 r. zajęcia w ramach programu „Bieg po zdrowie” były prowadzone w większości szkołach za pomocą środków on-line. Nauczyciele prowadzili zajęcia wykorzystując zróżnicowane metody aktywizujące odbiorców, które dostosowano do wieku uczniów. Podstawą zajęć było stymulowanie kreatywności i aktywności. Podczas cyklu zajęć dzieci przeprowadzały wywiady z osobami niepalącymi, liczyły koszty jakie generuje palenie papierosów, tworzyły komiks z bohaterami programu ćwicząc zachowania asertywne mające na celu odmawianie palenia papierosów. Udział dzieci sprzyjał identyfikowaniu się z omawianą tematyką i motywował do tego, aby zdobytą wiedzę i umiejętności stosowały w codziennym życiu. Program skierowany był również do rodziców lub opiekunów uczniów, a ich udział we wspólnej zabawie zwiększał skuteczność programu profilaktyki antytytoniowej.

3. Interwencje nieprogramowe w ramach Światowego Dnia Bez Tytoniu oraz Światowego Dnia Rzucenia Palenia:

a. Światowy Dzień Bez Tytoniu:

Obchody Światowego Dnia Bez Tytoniu w 2020 roku z powodu wystąpienia epidemii koronawirusa SARS-CoV-2 na terenie Polski były realizowane przez pracownika Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej z PSSE Brzegu za pomocą środków masowego przekazu. W dniu **29.05.2020 r.** umieszczono na stronie internetowej informacje na temat ww. obchodów. Tematyka tegorocznej akcji dotyczyła ochrony młodzieży przed manipulacjami w branży tytoniowej oraz zapobieganie używaniu tytoniu i nikotyny. Celem kampanii było wdrożenie działań anty-marketingowych w odpowiedzi

na systematyczne, agresywne i trwałe taktyki branży tytoniowej i pokrewnej dla nowej generacji użytkowników. Globalna kampania miała na celu obalenie mitu i ujawnienie przebiegłych taktyk stosowanych przez te branże. Zapewni młodym ludziom wiedzę niezbędną do łatwego wykrywania manipulacji w branży i wyposaży ich w narzędzia do odrzucenia takich taktyk, umożliwiając tym samym przeciwstawienie się im. Oglądalność powyższej strony wyniosła **258** wyświetleń.

Kolejnym działaniem w ramach realizacji obchodów Światowego Dnia Bez Tytoniu było wystosowanie pisma z informacją o ww. kampanii, w celu zachęcenia dyrektorów szkół, kadry pedagogicznej, pozostałych pracowników szkół oraz uczniów i rodziców uczniów do aktywnego udziału ww. kampanii. Pismo otrzymało **29** szkół podstawowych i **8** szkół ponadpodstawowych.

Dodatkowo pracownik Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej z PSSE w Brzegu rozdystrybuował do **38** placówek oświatowych ulotki, zawierające informacje, które dotyczyły poszerzenia wiedzy na temat szkodliwości zażywania e-papierosów. Odbiorca czytający ulotkę zapoznawał się z następującymi informacjami:

- Co to są e-papierosy;
- Jak działają;
- Jak wyglądają;
- Informacja dotycząca skali używania e-papierosów w Polsce;
- Skutki zdrowotne wynikające z używania e-papierosów;
- Co zrobić aby uchronić dzieci przed używaniem e-papierosów.

Ponadto Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzegu w ramach sprawowania bieżącego nadzoru w zakresie warunków i wymogów higieniczno-sanitarnych przeprowadził **108** kontroli w zakresie przestrzegania zakazu palenia w miejscach i obiektach użyteczności publicznej w powiecie brzeskim.

W 2020 roku w ramach realizacji interwencji nieprogramowej pn. „Światowy Dzień Rzucenia Palenia” nie podjęto działań profilaktyczno-edukacyjnych, w związku ze wzmożonymi pracami pracowników PSSE w Brzegu (w tym pracownika Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej) spowodowanymi wystąpieniem pandemii koronawirusa SARS-CoV-2 i ogłoszonym stanem epidemii na terenie Polski (COVID -19).



II. Profilaktyka uzależnień od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych:

Na terenie powiatu brzeskiego w roku szkolnym 2019/2020 realizowano program „**Ars, czyli jak dbać o miłość?**” w szkołach ponadpodstawowych. Program zrealizowały **3** poniższe szkoły ponadpodstawowe:

- II Liceum Ogólnokształcące im. Z. Herberta w Brzegu,
- Zespół Szkół Ekonomicznych w Brzegu.
- Zespół Szkół Budowlanych w Brzegu.

Działaniami w ramach programu objęto **614** uczniów. Celem edukacji było ograniczenie niekorzystnych następstw zdrowotnych, prokreacyjnych i społecznych związanych z używaniem i nadużywaniem substancji psychoaktywnych przez młodzież wchodzącą w dorosłe życie. Wyjątkowość tego programu polegała na nowoczesnym podejściu do profilaktyki uzależnień. W programie nie skupiamy się na negatywnych skutkach zdrowotnych używania substancji psychoaktywnych, ale na wartościach uznawanych przez młodych ludzi za ważne, takich jak miłość, rodzina, bezpieczeństwo, i o tym jak nadużywanie tych substancji może negatywnie wpływać na te wartości i relacje wewnątrzrodzinne. W programie nie chodziło o zwykłe zapobieganie używania substancji psychoaktywnych, ale ujęte w kontekście macierzyństwa i ojcostwa, gdyż w tym kontekście zachowania te mogą być bardzo szkodliwe.

Pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu z powodu wystąpienia pandemii koronawirusa SARS-CoV-2 i ogłoszonym stanem epidemii na terenie Polski (COVID -19) realizował inne działania

oświatowo-zdrowotne w ramach profilaktyki używania narkotyków, w tym środków zastępczych za pomocą mediów społecznościowych. W lipcu 2020 r. na stronie internetowej [tut. stacji.](#) umieścił wiadomości dot. przeciwdziałaniu uzależnieniom od środków psychoaktywnych. W celu podniesienia poziomu wiedzy społeczności lokalnej przedstawił następujące zagadnienia:

- Co to jest profilaktyka uzależnień.
- Rodzaje substancji psychoaktywnych.
- „Dopalacze” – nowe narkotyki.
- Etapy uzależnienia.
- Dlaczego ludzie biorą narkotyki?
- Skutki zażywania narkotyków?
- Młodzież a substancje psychoaktywne

W lipcu 2020 r. także umieścił na stronie internetowej PSSE w Brzegu informacje dotyczące ostrzeżenia Głównego Inspektora Sanitarnego, który ostrzegał przed zażywaniem bardzo niebezpiecznego nowego narkotyku pod nazwą - Etazen. Celem udostępnienia ww. informacji było podniesienie poziomu wiedzy społeczności lokalnej na temat bardzo szkodliwego narkotyku – należącego do grupy opioidów. Przedstawiono informacje jakie objawy ma osoba po zażyciu narkotyku i jakiej potrzebuje pomocy przedlekarskiej.

IV. Profilaktyka chorób zakaźnych:



W 2020 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzegu kontynuował realizację **Krajowego Programu Zapobiegania Zakażeniom HIV i Zwalczania AIDS.**

Głównym celem programu było zapobieganie zakażeniom HIV/AIDS m.in. poprzez podniesienie poziomu wiedzy społeczeństwa na temat zapobiegania zakażeniom HIV oraz promowanie odpowiedzialnych postaw i unikania ryzykownych zachowań seksualnych. Program skierowany był do ogółu społeczeństwa. Działania informacyjne skierowane były w szczególności do osób aktywnych seksualnie, osób dorosłych, młodzieży ze szkół ponadgimnazjalnych, rodziców, nauczycieli, pacjentów i personelu

podmiotów leczniczych.

Pracownik

Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu z powodu wystąpieniem pandemii koronawirusa SARS-CoV-2 i ogłoszonym stanem epidemii na terenie Polski (COVID -19) realizował działania programowe za pomocą środków masowego przekazu. Umieścił na stronie internetowej PSSE w Brzegu informacje dotyczące - profilaktyki HIV i AIDS o następującej tematyce:

- ✓ Co warto wiedzieć o HIV i AIDS?
- ✓ Jak może dojść do zakażenia HIV?
- ✓ Dlaczego warto zrobić test na HIV?
- ✓ Gdzie i jak można wykonać test w kierunku HIV?
- ✓ HIV/AIDS a przekłuwanie uszu i innych części ciała.
- ✓ Kobiety a HIV/AIDS.
- ✓ Fakty i mity o HIV i AIDS.

Oglądalność powyższej stron wyniosła **15 023** wyświetleń.

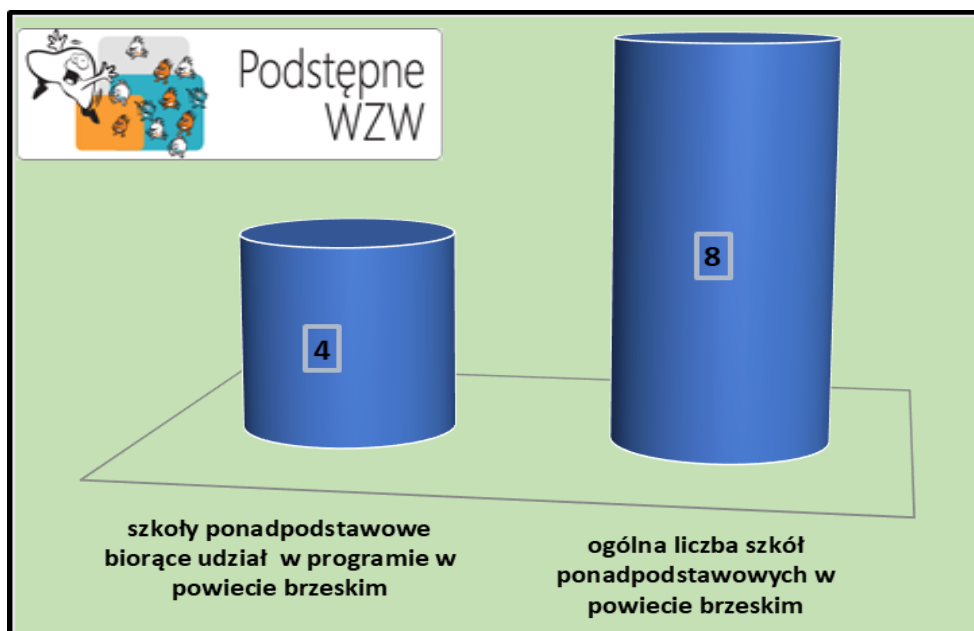


Drugim programem dotyczącym profilaktyki chorób zakaźnych monitorowanym przez pracownika Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Brzegu to program pn.: „**Podstępne WZW**”. Organizatorem programu była Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opolu oraz Fundacja Gwiazda Nadziei. Celem projektu było upowszechnienie wśród młodzieży szkół ponadpodstawowych wiedzy na temat wirusowego zapalenia wątroby typu A, B i C, przekazanie wiedzy na temat ryzyka zakażenia HAV, HBV i HCV, uświadomienie zagrożeń i zasad profilaktyki w tym zakresie oraz pobudzenie do refleksji nad odpowiedzialnością w zakresie własnych zachowań zdrowotnych i kształtowanie postawy tolerancji i zrozumienia wobec osób zakażonych. Adresatami programu byli uczniowie szkół ponadpodstawowych. Do programu w roku szkolnym 2019/2020 przystąpiło **4** szkoły, tj. **50,00%** w stosunku do ogólnej liczby szkół ponadpodstawowych w powiecie brzeskim. Programem objęto **328** uczniów. Informacje o programie przekazano **155** rodzicom uczniów biorących udział w programie.

Poniższa tabela przedstawia szkoły ponadpodstawowe, które realizowały w roku szkolnym 2019/2020 program „Podstępne WZW” w powiecie brzeskim.

l.p.	liczba szkół ponadpodstawowych biorących udział w programie w powiecie brzeskim	ogólna liczba szkół ponadpodstawowych w powiecie brzeskim
1.	4	8
2.	50,00%	100%

Poniższy wykres przedstawia szkoły ponadpodstawowe, które realizowały program „Podstępne WZW” w roku szkolnym 2019/2020 w powiecie brzeskim.



Wykres: Liczba szkół ponadpodstawowych realizujących program „Podstępne WZW” w roku szkolnym 2019/2020 w powiecie brzeskim.

V. Inne programy edukacyjne realizowane przez Sekcję Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w roku szkolnym 2019/2020

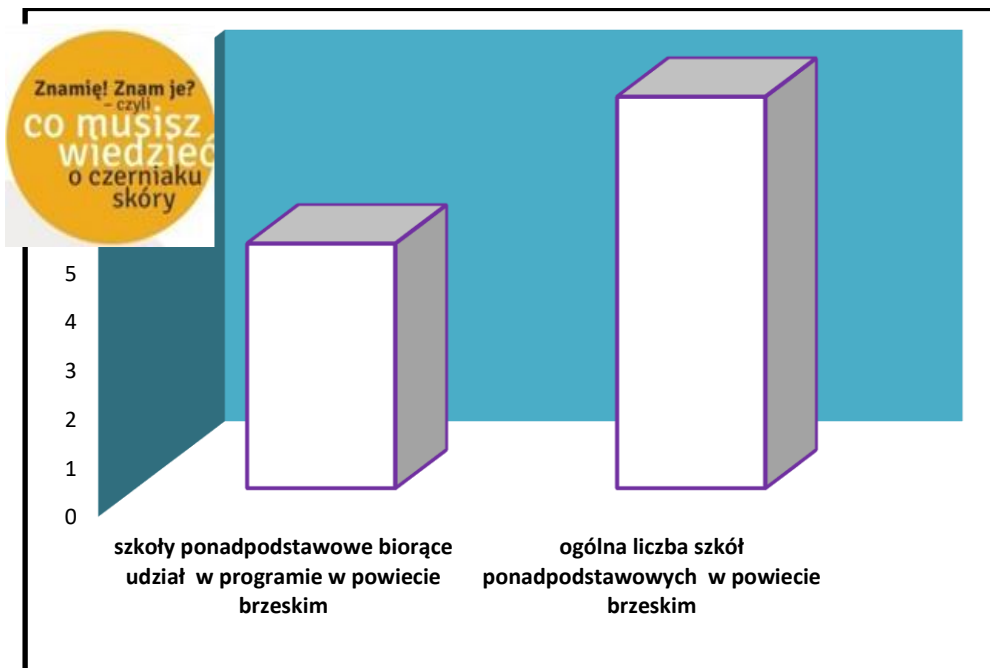


W ramach upowszechniania wiedzy o nowotworze złośliwym skóry Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brzegu realizował w roku szkolnym 2019/2020 **Program „Znamie! Znam je?” – czyli co musisz wiedzieć o czerniaku skóry**. Patronat honorowy nad programem edukacyjno-informacyjnym „Znamie! Znam je?” objęła Minister Edukacji. Kampania powstała z inicjatywy Akademii Czerniaka, która jest sekcją naukową Polskiego Towarzystwa Chirurgii Onkologicznej. Patronat nad działaniami Akademii objęły Polskie Towarzystwo Dermatologiczne i Polskie Towarzystwo Onkologii Klinicznej. Celem programu było budowanie świadomości wśród młodzieży na temat zagrożeń wynikających z zachorowalności na czerniaka, a także potrzeby profilaktyki i wczesnego wykrywania tego nowotworu. Adresatami programu byli uczniowie szkół ponadpodstawowych. Do programu w roku szkolnym 2019/2020 przystąpiło **5** szkół tj. **62,50%** w stosunku do ogólnej liczby szkół ponadpodstawowych w powiecie brzeskim. Programem objęto **990** uczniów. Informacje o programie uzyskało **693** rodziców uczniów biorących udział w programie.

Poniższa tabela przedstawia szkoły ponadpodstawowe, które realizowały w roku szkolnym 2019/2020 program „Znamie! Znam je?” w powiecie brzeskim

I.p.	liczba szkół ponadpodstawowych biorących udział w programie w powiecie brzeskim	liczba szkół ponadpodstawowych w powiecie brzeskim
1.	5	8
2.	62,50%	100%

Poniższy wykres przedstawia szkoły ponadpodstawowe, które realizowały program „Znamie! Znam je?” w roku szkolnym 2019/2020 w powiecie brzeskim.



VI. Inne działania oświatowo-zdrowotne podejmowane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu:



Bezpieczne Ferie

W ramach innych działań oświatowo-zdrowotnych pracownik Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej przeprowadził **2** pogadanki dla dzieci i młodzieży uczestniczących w półkoloniach zimowych zorganizowanych w powiecie brzeskim. Omówiono zagadnienia dotyczące: bezpiecznego wypoczynku dzieci w czasie ferii zimowych, bezpiecznej zabawy na śniegu, zdrowego stylu życia, profilaktyki grypy. Edukacją objęto **59** osób (w tym: **52** dzieci oraz **7** opiekunów).



Wojewódzka kampania „Bezpieczne wakacje”:

Pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu z powodu wystąpieniem pandemii koronawirusa SARS-CoV-2 i ogłoszonym stanem epidemii na terenie Polski (COVID -19) realizował działania dotyczące tegorocznej Wojewódzkiej Kampanii pn. „Bezpieczne Wakacje” za pomocą środków masowego przekazu. W lipcu 2020 r. umieszczał na stronie internetowej PSSE w Brzegu informacje promujące Kampanię „Bezpieczne Wakacje” o następującej tematyce:

- **zasady bezpieczeństwa podczas wypoczynku, tj.:**
 - ✓ Bezpieczne opalanie.
 - ✓ Higiena osobista.
 - ✓ Bezpieczne korzystanie z miejsc przeznaczonych do kąpieli.
 - ✓ Bezpiecznego wypoczynku w lesie, w górach.
 - ✓ Groźne bywają również rośliny - niebezpieczny barszcz Sosnowskiego.
 - ✓ Źle zebrane i zakwalifikowane grzyby.
 - ✓ Niebezpieczeństwa płynące z sieci (cyberprzemoc).
- **informacje dot. ochrony przed kleszczami:**
 - ✓ By mały kleszcz nie stał się dużym problemem!
 - ✓ Kiedy spotkamy kleszcza?
 - ✓ Jak uchronić się przed kleszczem?
 - ✓ Co zrobić, gdy zaobserwujesz na swoim ciele kleszcza?
 - ✓ Kleszcze groźne dla zdrowia.
 - ✓ Kleszczowe zapalenie mózgu.
- **kwestie zatruc pokarmowych, ze szczególnym uwzględnieniem choroby Bąblowica:**

- ✓ Drogi zakażenia Bąblowicy.
- ✓ Jakie są objawy Bąblowicy?
- ✓ Profilaktyka, czyli jak przeciwdziałać i zapobiegać zachorowaniu na Bąblowicę?

- **informacje dot. Konkursu pt. „Aktywne Wakacje** organizowanego przez Główny Inspektorat Sanitarny. Celem Konkursu była promocja aktywnego wypoczynku, spędzonego razem z rodziną podczas wakacji.

Oglądalność powyższych stron wyniosła **4. 367** wyświetleń.

VII. W ramach zadań w zakresie promocji zdrowia i profilaktyki chorób w oparciu o wytyczne Ministerstwa Zdrowia, Światowej Organizacji Zdrowia oraz Komisji Europejskiej, a także inicjowanych przedsięwzięć wynikających z sytuacji epidemiologicznej kraju oraz bieżących potrzeb zdrowotnych ludności realizowano następujące zadania:



W ramach profilaktyki chorób zakaźnych promowano szczepienia ochronne. Pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu promował Akcję pn. „Zaszczep się wiedzą o szczepieniach” zainicjowaną przez Główny Inspektorat Sanitarny w Warszawie, która polegała na informowaniu i edukacji społeczeństwa, w tym dyrektorów przedszkoli, szkół podstawowych i ponadpodstawowych nadzorowanych przez PIS.

W celu dotarcia do jak największego grona odbiorców na stronie PSSE w Brzegu w dniu **15.01.2020 r.** zostały umieszczone linki do publikacji i scenariuszy zajęć lekcyjnych dla nauczycieli na temat szczepień i powyższej kampanii. Kolejnym działaniem w ramach realizacji ww. akcji było wystosowanie pisma, w celu zachęcenia dyrektorów przedszkoli, dyrektorów szkół, kadry pedagogicznej, do aktywnego udziału w ww. akcji. Pismo otrzymało **55** podmiotów oświatowych.



W ramach profilaktyki i promocji zdrowego stylu życia, aktywności fizycznej i prawidłowego odżywiania promowano aplikację „Asystent Zdrowia”.

Na stronie PSSE w Brzegu w dniu **15.01.2020 r.** poinformowano, że Narodowe Centrum Edukacji Żywnościowej przygotowało aplikację edukacyjną pn. „Asystent Zdrowia”. Aplikacja dostarcza praktycznej wiedzy z zakresu zasad prawidłowego żywienia i aktywności fizycznej. Dzięki aplikacji można kontrolować ilość dostarczanych do organizmu kalorii, co pozwoli na poprawienie nawyków żywieniowych oraz poznanie zasad prawidłowego odżywiania. Aplikacja zachęca również do zwiększenia aktywności fizycznej, przelicza wykonany wysiłek fizyczny na ilość spalonych kalorii, co pozwala na monitorowanie ilości spożywanych kalorii i ich spalanie. Innowacyjną oraz bardzo ciekawą funkcją aplikacji jest możliwość odbywania indywidualnych konsultacji online z profesjonalnym dietetykiem lub psychologiem, w ramach bezpłatnej internetowej poradni dietetycznej Centrum Dietetyczne Online NCEŻ. Dodatkowo Aplikacja bogata jest w szereg materiałów edukacyjnych, m. in. artykułów dotyczących prawidłowego żywienia i aktywności fizycznej. Dostępne są również quizy, dzięki którym można sprawdzić swoją wiedzę.

Oglądalność powyższej stron wyniosła **122** wyświetleń. Ponadto informację o aplikacji przekazano pisemnie do **36** podmiotów oświatowych.



W ramach profilaktyki grypy, która ma na celu zwiększenie świadomości społeczności lokalnej na temat grypy, pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu przekazał do **7** podmiotów oświatowych ulotki informujące jakie są objawy grypy i jak jej zapobiegać.



W ramach profilaktyki Pediculozy, która ma na celu ograniczenie rozprzestrzeniania się wszawicy głównie u dzieci, pracownik Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej przekazał do **8** placówek oświatowych ulotki pt. „Wszystko o wszawicy”. Ulotka zawierała następujące informacje:

- Wszawica;
- Charakterystyka wszy;
- Drogi szerzenia się wszawicy;
- Objawy wszawicy;
- Jak pozbyć się choroby;
- Profilaktyka wszawicy.

VIII. Interwencje wynikające z sytuacji epidemiologicznej – Profilaktyka SARS-CoV-2.



Pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu prowadził bezpośrednie i pośrednie działania informacyjno-edukacyjno-promocyjne mające na celu upowszechnianie wiadomości na temat profilaktyki oraz zasad postępowania w przypadku podejrzenia zakażenia koronawirusem Sars-CoV-2 oraz w przypadku wystąpienia choroby COVID-19.

W dniu **28.02.2020 r.** w Zespole Szkół Zawodowych nr 1 w Brzegu Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny i pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w Brzegu zorganizowali spotkanie na którym poprowadzili wykład dla dyrektorów przedszkoli, szkół i placówek oświatowych z powiatu brzeskiego oraz przedstawicieli samorządu terytorialnego (pracowników Wydziału Oświaty Urzędu miasta w Brzegu). W spotkaniu informacyjnym uczestniczyło **61** osób. Podczas wykładu przedstawili zagadnienia dotyczące koronawirusa SARS-CoV-2 oraz choroby COVID-19, a w szczególności omówili:

- drogi przenoszenia koronawirusa SARS-CoV-2;
- objawy choroby COVID-19;
- kryteria kwalifikacji do objęcia nadzorem epidemiologicznym;
- zasady postępowania w przypadku podejrzenia koronawirusa SARS-CoV-2 oraz objawów choroby COVID-19;
- jak zapobiegać rozprzestrzenianiu się koronawirusa SARS-CoV-2 oraz podstawowe środki ochrony przeciwko koronawirusowi SARS-CoV-2.

Ponadto przekazano uczestnikom „Informację Głównego Inspektora Sanitarnego dla dyrektorów przedszkoli, szkół i placówek oświatowych w związku z potencjalnym ryzykiem zakażenia koronawirusem”.

W dniu **10.03.2020 r.** w Publicznej Szkole Podstawowej nr 1 w Brzegu pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej oraz pracownik Działu Higieny Dzieci i Młodzieży z PSSE w Brzegu przedstawili powyższe zagadnienia dotyczące koronawirusa SARS-CoV-2 oraz choroby COVID-19. W zajęciach uczestniczyło **61** uczniów oraz **6** nauczycieli. Razem **67** osób. Ponadto przekazali ulotki dot. prawidłowej techniki mycia rąk oraz „Scenariusze działań edukacyjnych dotyczące ważnych pytań i odpowiedzi w zakresie tematyki koronawirusa SARS-CoV-2”, sporządzonych przez Głównego Inspektora Sanitarnego.

W ramach Profilaktyka SARS-CoV-2 i przeciwdziałania choroby COVID-19 pracownik Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej wysłał do dyrektorów przedszkoli, zespołów szkolno-przedszkolnych w powiecie brzeskim oraz dyrektora Brzeskiego Centrum Medycznego w Brzegu pismo zawierające informacje nt. ulotek i materiałów edukacyjnych przygotowanych przez Polski Oddział Towarzystwa Badań nad Emocjami i Przywiązaniami (SEAS Polska) zawierających informacje i wskazówki, które pomogą ułatwić pierwszy kontakt medyczny z małymi dziećmi poprzez zminimalizowanie u nich stresu. Informacje przekazano do jednego szpitala powiatowego w Brzegu i do **37** podmiotów oświatowych. Dodatkowo w celu dotarcia do jak największego grona odbiorców na stronie PSSE w Brzegu w dniu **13.07.2020 r.** zostały umieszczone ww. informacje oraz pliki do pobrania dotyczące ulotek i materiałów edukacyjnych. Odbiorcy mają możliwość pobrania następujące materiały:

- Ulotki dla pracowników ochrony zdrowia:
 - ✓ Jak uspokoić dziecko w wieku przedszkolnym kiedy jesteś w kombinezonie epidemiologicznym
 - ✓ Jak postępować z dzieckiem w wieku wczesnoszkolnym (7-10 lat) kiedy jesteś w kombinezonie epidemiologicznym
- Ulotki dla pracowników sanitarno-epidemiologicznych:
 - ✓ Jak postępować z dzieckiem w wieku przedszkolnym kiedy jesteś w kombinezonie epidemiologicznym
 - ✓ Jak postępować z dzieckiem w wieku wczesnoszkolnym (7-10 lat) kiedy jesteś w kombinezonie epidemiologicznym
- ✓ BAJKA: „Pluszowy lekarz”
- ✓ BAJKA: „Samotny Misiek Zdzisiek w szpitalu”.

W dniu **18.09.2020 r.** pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu w ramach prowadzonej profilaktyki SARS-CoV-2 umieścił na stronie internetowej PSSE w Brzegu filmik pt. „Strach w maseczce – powrót do szkoły”, który powstał w ramach kampanii informacyjno-edukacyjnej projektu „Opolskie przeciw COVID-19”.

Ponadto pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej we wrześniu i grudniu 2020 r. przeprowadził **39** kontroli i wizytacji w punktach handlowo - usługowych w powiecie brzeskim, związanych z przestrzeganiem obostrzeń zawartych w rozporządzeniu *Rady Ministrów w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii w Polsce wywołanymi zakażeniami wirusem SARS CoV-2.* Podczas kontroli /wizytacji sprawdzano czy:

- przedsiębiorca zapewnia dla klientów rękawiczki jednorazowe lub środki do dezynfekcji rąk?
- przy wejściu do obiektów umieszczona jest informacja o limicie osób?
 - 1 osoba /10m² – w sklepach do 100m²,
 - 1 osoba/15m² – w sklepach powyżej 100m²,(z wyłączeniem obsługi)
- zapewnione są dla pracowników rękawiczki jednorazowe lub środki do dezynfekcji rąk?,
- zapewniony jest odstęp co najmniej 1,5 m między stanowiskami pracy?,
- Jeśli nie ma odstępu – Czy zapewniono pracownikom środki ochrony osobistej i są one stosowane?,
- obsługa mająca kontakt z klientem zasłania usta i nos przy pomocy odzieży, lub jej części, maski, maseczki, przyłbicy albo kasku ochronnego?,
- dezynfekowane są stanowiska kasowe lub stanowiska obsługi przynajmniej raz na godzinę?

Podczas wizytacji i kontroli pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu przeprowadzał również działania informacyjne, w celu przekazania wiedzy na temat zmieniających się przepisów prawa zawartych ww. rozporządzeniu. Informował, jak prawidłowo powinien być oznakowany płyn do dezynfekcji rąk lub powierzchni oraz gdzie można sprawdzić, czy stosowany przez przedsiębiorców środek do dezynfekcji posiada pozwolenie do użytkowania i jest zarejestrowany w Urzędzie Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.

Ponadto od marca do grudnia 2020 r. pracownik Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu wspierał działania Działu Epidemiologii w tut. stacji w zapobieganiu zakażeniom koronawirusa Sars-CoV-2 i zwalczaniu choroby Covid-19.

Zadania polegały min. na sporządzaniu decyzji o nałożeniu kwarantanny, skróceniu lub jej zakończeniu dla osób podejrzanych o zakażenie koronawirusem Sars-CoV-2, nakładaniu kwarantanny w Systemie EWP, obsługi systemu SEPIS oraz przeprowadzaniu wywiadów epidemiologicznych, w celu ograniczenia rozprzestrzeniania się choroby COVID-19. W IV kwartale 2020 r. Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu wykonał **166** wywiadów epidemiologicznych.

Wnioski:

Realizowane przez pracownika Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty zdrowotnej PSSE w Brzegu w roku 2020 zadania i przedsięwzięcia uwzględniały aktualne potrzeby społeczności lokalnej oraz wynikały z sytuacji epidemiologicznej kraju.

Edukacja zdrowotna dzieci i młodzieży była ważnym elementem ogólnych oddziaływań edukacyjno-wychowawczych, ponieważ kształtowanie postaw prozdrowotnych to długofalowy proces, którego efekty są rozłożone w czasie i mają wpływ zarówno na okres dzieciństwa, czy dorastania, jak i w dorosłym życiu. Istotnym celem realizowanej edukacji prozdrowotnej było zwiększanie wiedzy i umiejętności uczniów, rodziców, społeczności lokalnej na temat zdrowia, w kontekście czynników szkodliwych dla zdrowia tj. nieprawidłowa dieta, szkodliwość palenia papierosów czy zażywania środków psychoaktywnych. Przekazywana wiedza na temat profilaktyki chorób zakaźnych oraz kształtowanie odpowiednich umiejętności i postaw związanych z tym obszarem zapewne przyczyni się do poprawy stylu życia, który uważany jest za główny czynnik wpływający na zdrowie człowieka w życiu obecnym i w przyszłości.

Nadzorem i współpracą objęto placówki oświatowo-wychowawcze ze wszystkich poziomów nauczania, przedszkola, szkoły, oraz podmioty lecznicze.

Ze względu na ogłoszenie stanu epidemii w Polsce z powodu zagrożenia epidemiologicznego koronawirusem SARS-CoV-2 wywołującego chorobę COVID-19, a w konsekwencji zamknięciem placówek oświatowych i wzmożonymi zadaniami z walką z epidemią pracowników PSSE w Brzegu, w tym pracownika Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej nie przeprowadzono wszystkich, zaplanowanych działań w ramach realizacji interwencji programowych, nieprogramowych oraz wizytacji w placówkach nauczania i wychowania, które realizowały programy edukacyjne w roku szkolnym 2019/2020.

W związku z powyższym plan zasadniczych zamierzeń za rok 2020 nie został w pełni zrealizowany. Pracownik Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty zdrowotnej PSSE w Brzegu wykonał **5** z 40 zaplanowanych wizytacji realizowanych programów edukacyjnych w placówkach oświatowych. W związku z zaangażowaniem pracowników PSSE w Brzegu w walkę w zapobieganie zakażeniom koronawirusa Sars-CoV-2 i zwalczanie choroby Covid-19 pracownik Sekcji Promocji Zdrowia i Oświaty zdrowotnej wykonał **39** kontroli/wizytacji tzw. Covidowych -dotyczących przestrzegania obostrzeń zawartych w rozporządzeniu *Rady Ministrów w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii w Polsce wywołanymi zakażeniami wirusem SARS CoV-2*. Razem przeprowadził **44** kontrole/wizytacje.

Realizowanie działań pionu Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej w PSSE w Brzegu, w czasie walki z epidemią SARS CoV-2 polegało w głównej mierze na korzystaniu z mediów społecznościowych, w celu dotarcia do jak największej liczby odbiorców.

Wymienione powyżej działania edukacyjno-informacyjne zostały bardzo ograniczone ze względu na ogłoszony stan epidemii w Polsce (COVID-19), zamknięcie placówek oświatowych (12/16.03.2020 r.), zdalne nauczanie oraz wzmożone działania podejmowane przez pracowników PSSE w Brzegu ma rzecz walki z epidemią (COVID-19).

XI. SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ZAKRESIE ZAKAŻEŃ SARS-COV-2.



W związku z wystąpieniem pandemii wirusa SARS-CoV-2 wywołującego ostrą chorobę zakaźną układu oddechowego COVID-19, przeprowadzono tysiące dochodzeń epidemiologicznych dotyczących osób zakażonych wirusem SARS-CoV-2 wraz z osobami z bliskiego kontaktu z osobami zakażonymi celem objęcia kwarantanną lub nadzorem epidemiologicznym. Zarejestrowano kilkadziesiąt ognisk zakażeń SARS-CoV-2 na terenie powiatu brzeskiego w placówkach oświatowych, zakładach pracy, placówkach opieki całodobowej oraz na oddziałach szpitalnych.

Od marca do grudnia 2020 r. wszyscy pracownicy w PSSE w Brzegu wspierali działania Oddziału Epidemiologii w tut. Stacji w zapobieganiu zakażeniom koronawirusa Sars-CoV-2 i zwalczaniu choroby Covid-19. Zadania polegały min. na sporządzaniu decyzji o nałożeniu kwarantanny, skróceniu lub jej zakończeniu dla osób podejrzanych o zakażenie koronawirusem Sars-CoV-2, nakładaniu kwarantanny w Systemie EWP, obsługi systemu SEPIS, odbierania połączeń telefonicznych w celu udzielania informacji dot. COVID-19 oraz przeprowadzaniu wywiadów epidemiologicznych, w celu ograniczenia rozprzestrzeniania się choroby COVID-19.

Raporty wysyłane do różnych instytucji, tabele Excel dotyczące sytuacji epidemiologicznej, maile z prośbą o pilną odpowiedź, wnioski o udostępnienie informacji publicznej, decyzje o nałożeniu lub wygaszeniu kwarantanny, listy wymazowe, opracowywanie ognisk chorób, dodatkowe sprawozdania, tysiące telefonów od mieszkańców, służb medycznych, pracodawców, policji, władz samorządowych stały się podstawowymi działaniami pracowników PSSE w Brzegu.

Dane statystyczne dot. COVID-19:

1. Liczba dodatknych przypadków SARS-CoV-2 – **2831** (miast Brzeg – **1067**, powiat brzeski – **1764**)
2. Liczba osób hospitalizowanych – **74**.
3. Liczba wydanych decyzji o nałożeniu kwarantanny: **2505**.
4. Liczba osób objętych kwarantanną: **14647**.
5. Liczba zgonów: **47**.
6. Duże ogniska:

Nazwa podmiotu	Liczba osób ogółem	Liczba osób z wynikiem dodatnim	Liczba osób z wynikiem ujemnym
Dom Pomocy Społecznej w Jędrzejowie, Jędrzejów 16, 49-200 Grodków			
Pensjonariusze	88	86	2
Personel	63	25	38
Dom Pomocy Społecznej w Grodkowie, ul. Mickiewicza 15, 49-200 Grodków			
Pensjonariusze	47	34	10
Personel	34	14	15
Zakład Opiekuńczo Lecznicy w Brzegu			
Pensjonariusze	58	19	39
Personel	33	12	20
Dom Pomocy Społecznej w Zwanowicach			
Pensjonariusze	65	57	7
Personel	14	8	6

Pracownicy PSSE w Brzegu prowadzili bezpośrednie i pośrednie działania informacyjno-edukacyjno-promocyjne mające na celu upowszechnianie wiadomości na temat profilaktyki oraz zasad postępowania w przypadku podejrzenia zakażenia koronawirusem Sars-CoV-2 oraz w przypadku wystąpienia choroby COVID-19. Działania prowadzone były podczas wywiadów epidemiologicznych z osobami zakażonymi jak i kierowanymi na kwarantannę, podczas kontroli i wizytacji.

Podczas wizytacji i kontroli pracownicy PSSE w Brzegu przeprowadzali również działania informacyjne, w celu przekazania wiedzy na temat zmieniających się przepisów prawa zawartych ww. rozporządzeniu. Informowali, jak prawidłowo powinien być oznakowany płyn do dezynfekcji rąk lub powierzchni oraz gdzie można sprawdzić, czy stosowany przez przedsiębiorców środek do dezynfekcji posiada pozwolenie do użytkowania i jest zarejestrowany w Urzędzie Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.

Wydano 45 opinii dot. czasowego zawieszenia zajęć w placówkach oświatowo-wychowawczych, w związku z sytuacją epidemiologiczną związaną z COVID-19 (na podstawie art. § 18 ust. 2a-2c rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny w publicznych i niepublicznych szkołach i placówkach - tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 1604), w tym:

- a) 19 opinii dla szkół podstawowych,
- b) 23 opinie dla przedszkoli i 3 opinie dla oddziałów przedszkolnych przy szkołach podstawowych.