

**Komendant Powiatowy
Państwowej Straży Pożarnej
w Inowrocławiu**



**INFORMACJA
o stanie bezpieczeństwa powiatu inowrocławskiego
w zakresie ochrony przeciwpożarowej
(Do użytku służbowego)**

Stan na 31.12.2010 r.

Spis treści

Rozdział I. Ogólna charakterystyka powiatu inowrocławskiego	3
1. Podstawowe informacje administracyjne	3
2. Katalog zagrożeń – wyciąg	9
Rozdział II. Akcje ratownicze	13
1. Zestawienie akcji ratowniczych	13
2. Charakterystyczne akcje ratownicze	25
Rozdział III. Zabezpieczenie operacyjne powiatu	34
Rozdział IV. Szkolenie i doskonalenie jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych	36
Rozdział V. Czynności kontrolno-rozpoznawcze Państwowej Straży Pożarnej	37
Rozdział VI. Budżet jednostek organizacyjnych ochrony przeciwpożarowej	43
1. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu	43
2. Ochotnicze Straże Pożarne	44
Rozdział VII. Baza lokalowa jednostek ochrony przeciwpożarowej	46
Rozdział VIII. Wnioski	47
1. Najważniejsze zadania zrealizowane w 2010 r.	47
2. Kierunki działań w celu poprawy bezpieczeństwa pożarowego i zabezpieczenia operacyjnego powiatu inowrocławskiego	48
Indeks wykresów	49
Indeks tabel	50
Indeks zdjęć	52

Rozdział I

Ogólna charakterystyka powiatu inowrocławskiego

1. Podstawowe informacje administracyjne

Powiat inowrocławski leży na granicy Kujaw i Wielkopolski w południowej części województwa kujawsko-pomorskiego. Jest obszarem o charakterze przemysłowo-rolniczym. Powiat inowrocławski sąsiaduje od północy z powiatem bydgoskim i toruńskim, od wschodu graniczy z powiatem aleksandrowskim oraz radziejowskim, od południa z powiatem konińskim i mogileńskim, a od zachodu z powiatem żnińskim. Centralna część powiatu leży na równinie inowrocławskiej. Według geografów jest to najbardziej płaski teren w Polsce, wznosi się przeciętnie od 85 do 100 m n.p.m. Pod równiną występują złoża soli kamiennej zalegające na głębokości ok. 4500 – 6000 m. Około 80% powierzchni powiatu stanowią użytki rolne, zaś tereny leśne ok. 10%. W południowej i zachodniej części powiatu znajdują się jeziora rynnowe – Pakoskie i Mielno oraz największe z nich Gopło, wraz z przepływającą przez nie rzeką Noteć.¹

Na terenie powiatu funkcjonuje około 13 000 podmiotów gospodarczych². Rozwinięty jest przemysł branży przetwórstwa rolno-spożywczego, branży budowlanej i pokrewnej oraz poligraficznej. Do stwarzających największe zagrożenie dla życia, zdrowia, mienia lub środowiska, zarówno pod kątem pożaru, jak też innego miejscowego zagrożenia lub klęski żywiołowej należy zaliczyć:

- cztery zakłady przemysłowe o dużym i zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, dalej odpowiednio ZDR i ZZR oraz inne, wykorzystujące w procesie produkcji substancje niebezpieczne;
- przewóz drogowy i kolejowy towarów niebezpiecznych;
- obszary leśne, których większość zakwalifikowana jest do najwyższej kategorii zagrożenia pożarowego lasów;
- rurociągi paliwowe oraz gazociągi.

Na terenie powiatu funkcjonuje duża ilość obiektów użyteczności publicznej, które co prawda nie stwarzają zagrożenia mogącego wynikać z produkcji, jednakże przebywa w nich duża ilość ludzi, dla których zagrożeniem może być zarówno pożar, inne miejscowe zagrożenie lub klęska żywiołowa, w których zasięgu znajdzie się obiekt użyteczności publicznej. Na terenie powiatu funkcjonuje ponad 130 obiektów użyteczności publicznej

¹ <http://www.bip.inowroclaw.powiat.pl/>

² Ibidem.

związanych z oświatą. Są to placówki wychowania przedszkolnego oraz szkolnictwa podstawowego, gimnazjalnego, ponadgimnazjalnego i wyższego. Poza tym wiele obiektów użyteczności publicznej związanych jest z potrzebami administracji publicznej, wymiaru sprawiedliwości, kultury, kultu religijnego, wychowania, opieki zdrowotnej, społecznej lub socjalnej, obsługi bankowej, handlu, gastronomii, usług, w tym usług pocztowych lub telekomunikacyjnych, turystyki, sportu, obsługi pasażerów w transporcie kolejowym, drogowym, oraz wykonywaniem podobnych funkcji. Za budynki użyteczności publicznej uznaje się także budynki biurowe lub socjalne.

W powiecie mieszka około 167 000 osób na powierzchni 1 225 km².³

Powiat tworzą następujące jednostki samorządowe:

1. gmina miejska – Miasto Inowrocław, jednocześnie stolica powiatu, zajmująca powierzchnię 30 km², co stanowi 2% powierzchni powiatu;⁴
2. gminy miejsko-wiejskie:
 - 1) Gmina Gniewkowo, zajmująca powierzchnię 179 km², co stanowi 15% powierzchni powiatu;⁵
 - 2) Gmina Janikowo, zajmująca 93 km², co stanowi 8% powierzchni powiatu;⁶
 - 3) Gmina Kruszwica, zajmująca 262 km², co stanowi 21% powierzchni powiatu;⁷
 - 4) Gmina Pakość, zajmująca 86 km², co stanowi 7% powierzchni powiatu;⁸
3. gminy wiejskie:
 - 1) Gmina Dąbrowa Biskupia, zajmująca 147 km², co stanowi 12% powierzchni powiatu;⁹
 - 2) Gmina Inowrocław, zajmująca blisko 172 km², co stanowi 14% powierzchni powiatu;¹⁰
 - 3) Gmina Rojewo, zajmująca 120 km², co stanowi 10% powierzchni powiatu;¹¹
 - 4) Gmina Złotniki Kujawskie, zajmująca około 135 km², co stanowi 11% powierzchni powiatu.¹²

³ Ibidem.

⁴ <http://www.inowroclaw.miaston.pl/>

⁵ <http://gniewkowo.com.pl/>

⁶ E. Krause, Monografia historyczna Gminy i Miasta Janikowo – od prądziejów ludzkości do końca XX wieku, Janikowo 2002.

⁷ <http://www.kruszwica.um.gov.pl/>

⁸ <http://www.pakosc.pl/>

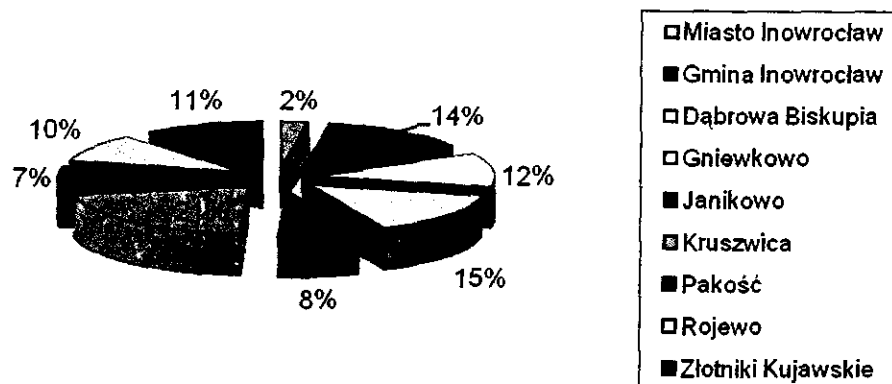
⁹ <http://www.dabrowabiskupia.pl/>

¹⁰ <http://www.inowroclaw.ug.gov.pl/>

¹¹ <http://www.rojewo.pl/>

¹² <http://zlotnikikujawskie.pl/>

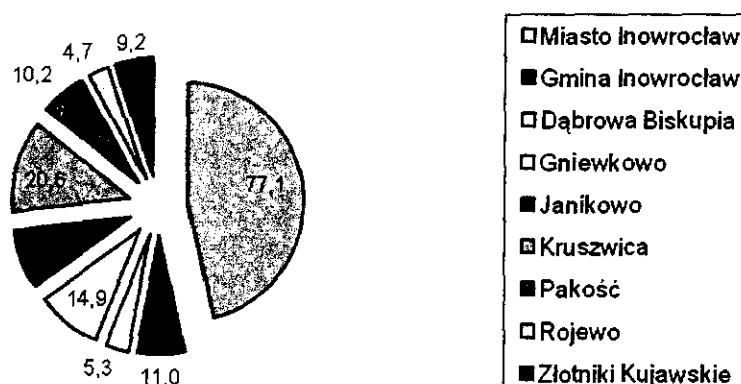
Procentowa struktura wielkości jednostek samorządowych powiatu inowrocławskiego



Wykres 1 Procentowa struktura wielkości jednostek samorządowych powiatu inowrocławskiego.

Gmina Kruszwica to największa gmina w powiecie inowrocławskim. Kolejne po względem wielkości to gmina Gniewkowo, gmina Inowrocław, gmina Dąbrowa Biskupia, gmina Złotniki Kujawskie, gmina Rojewo i pozostałe.

Struktura ilości ludności powiatu w poszczególnych gminach w tysiącach

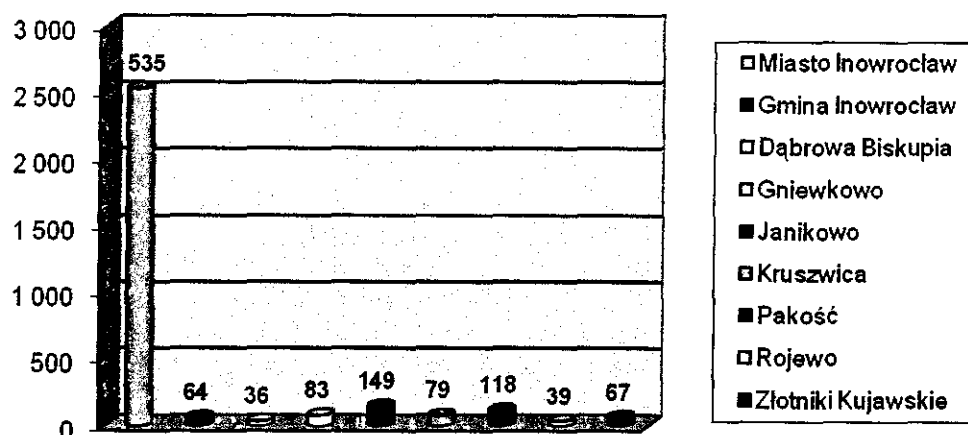


Wykres 2 Struktura ludności powiatu w rozbiciu na gminy (tys.).¹³

Największa liczba osób zamieszkuje w obszarze administracyjnych granic miasta Inowrocławia, które posiada dwu procentowy udział w powierzchni powiatu.

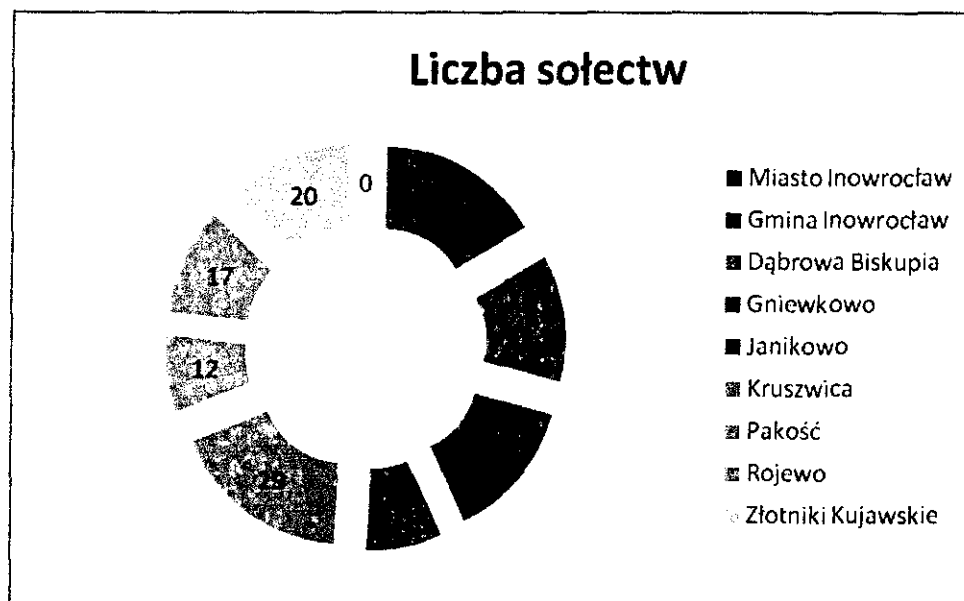
¹³ Biuletyn Informacji Publicznej poszczególnych gmin.

Gęstość zaludnienia (ilość osób / km²)



Wykres 3 Gęstość zaludnienia.¹⁴

Podobnie do wielkości zaludnienia, miasto Inowrocław charakteryzuje największa gęstość zaludnienia, wynosząca 2.535 osób na km². Najmniejszą gęstość zaludnienia posiada gmina Dąbrowa Biskupia – 36 osób na km².



Wykres 4 Liczba sołectw.¹⁵

Największa terytorialnie w powiecie gmina Kruszwica posiada największą liczbę sołectw, jest drugą pod względem wielkości zaludnienia jednostką samorządową powiatu

¹⁴ Ibidem.

¹⁵ <http://www.bip.inowroclaw.powiat.pl/>.

i piątą pod względem gęstości zaludnienia. Gmina Janikowo, której gęstość zaludnienia jest stosunkowo wysoka w porównaniu do zajmowanej powierzchni, posiada 10 sołectw, w których zamieszkuje ponad 13.700 osób.

Wielkość powierzchni lasów i terenów zadrzewionych w poszczególnych jednostkach samorządowych obrazuje wykres nr 5. Lasy i tereny zadrzewione w powiecie inowrocławskim zajmują ponad 11.296 ha, stanowiąc ponad 9% jego powierzchni. Najwięcej, blisko 4.500 ha lasów, znajduje się na terenie drugiej co do wielkości gminy Gniewkowo, zajmując ponad 24% jej powierzchni. Około 3.000 ha lasów rośnie w gminie Dąbrowa Biskupia (ponad 19% obszaru czwartej pod względem wielkości gminy), ponad 2.000 ha w gminie Rojewo (ponad 18% obszaru szóstej pod względem wielkości gminy). Niespełna 900 ha zajmują lasy w piątej co do wielkości gminie Złotniki Kujawskie (6,33% obszaru gminy). Największa gmina Kruszwica posiada około 600 ha lasów, zajmujących nieco ponad 2% obszaru gminy. Lasy i tereny zadrzewione w prawie najmniejszej gminie Pakość zajmują niespełna 300 ha, co jednak w stosunku do powierzchni gminy (ponad 3% obszaru gminy) stawia ją przed największą gminą Kruszwica. W trzeciej pod względem powierzchni gminie Inowrocław lasy zajmują 190 ha, czyli ponad 1% powierzchni gminy. Siódma pod względem powierzchni gmina Janikowo posiada 36 ha lasów – ok. 0,4% obszaru gminy. Miasto Inowrocław, które jest najmniejszą gminą w powiecie, posiada 10 ha lasów, co stanowi 0,33% obszaru miasta.

Ze względu na zagrożenie pożarowe lasy i tereny zadrzewione leżące na terenie powiatu inowrocławskiego na podstawie przepisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów¹⁶ klasyfikowane są w następujących kategoriach zagrożenia pożarowego lasów:

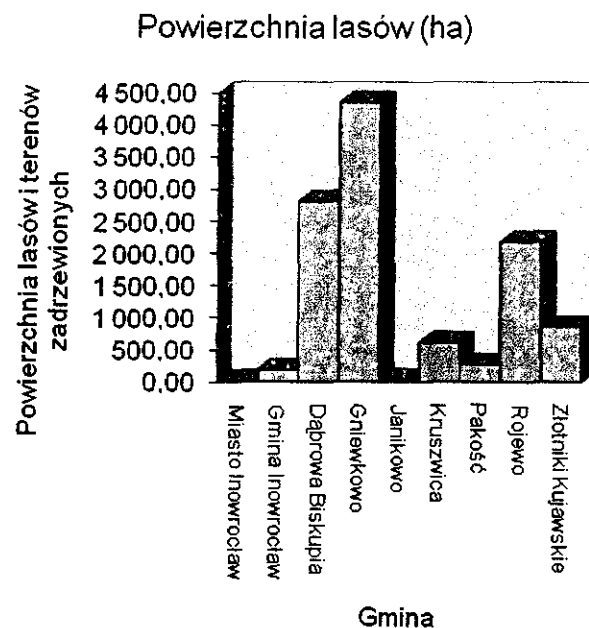
- I kategoria zagrożenia pożarowego lasów – duże zagrożenie pożarowe obejmuje około 9.950 ha lasów i terenów zadrzewionych¹⁷;
- II kategoria zagrożenia pożarowego lasów – średnie zagrożenie pożarowe obejmuje około 685 ha lasów i terenów zadrzewionych¹⁸;
- III kategoria zagrożenia pożarowego lasów – małe zagrożenie pożarowe nie obejmuje żadnych lasów i terenów zadrzewionych w powiecie inowrocławskim¹⁹.

¹⁶ Dz.U. Nr 58, poz. 405 ze zm.

¹⁷ KP PSP w Inowrocławiu – Katalog zagrożeń powiatu inowrocławskiego.

¹⁸ Ibidem.

¹⁹ Ibidem.



Wykres 5 Powierzchnia lasów na terenie powiatu.

Kategoria zagrożenia pożarowego lasów obejmuje lasy o podobnym poziomie podatności na pożar, ustalonym na 10 lat na podstawie warunków klimatycznych, drzewostanowych (wiek, typ siedliskowy, gatunek) i czynników antropogenicznych.

2. Katalog zagrożeń powiatu inowrocławskiego – wyciąg

Tabela 1 Zestawienie zakładów stwarzających duże ryzyko powstania poważnej awarii przemysłowej (ZDR).

Lp.	Nazwa obiektu, adres	Powiat	Rodzaj materiałów niebezpiecznych	Max ilość materiałów [Mg]	Sposób składowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7
1.	Rozlewnia Gazu Płynnego ORELN GAZ Sp. z o.o., ul. Pakoska 15, 88-100 Inowrocław.	inowrocławski	Skroplone węglowodory lekkie (propan-butan techniczny i propan techniczny)	330	Trzy podziemne zbiorniki magazynowe, w tym 2 x 200 m ³ , 1 x 100 m ³ , oraz w butlach stalowych 11 i 33 kg	
2.	Inowrocławskie Kopalnie Soli „SOLINO” S.A. ul. Św. Ducha 26a 88-100 Inowrocław Wydział Kopalnia Soli i Podziemny Magazyn Ropy i Paliw „GÓRA” w Górze k/Inowrocławia	inowrocławski	Węglowodory (ropa naftowa, bazowy olej napędowy, bazowy olej napędowy grzewczy)	Tajemnica spółki	Podziemne komory magazynowe tzw. kawerny solne	

Tabela 2 Zestawienie zakładów stwarzających zwiększone ryzyko powstania poważnej awarii przemysłowej (ZZR).

Lp.	Nazwa obiektu, adres	Powiat	Rodzaj materiałów niebezpiecznych	Max ilość materiałów [Mg]	Sposób składowania	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7
1.	Zakłady Tłuszczowe Kruszwica S. A. ul. Niepodległości 42 88-150 Kruszwica Dział olejarni Wydział ekstrakcji	inowrocławski	Heksan - węglowodór	230	160 Mg w podziemnych zbiornikach magazynowych oraz 70 Mg w instalacji technologicznej w dziale ekstrakcji	
2.	CORNTRADE Krzysztof Niemczyk, Suszarnia i Magazyn Zboża, Szarlej 18, 88-150 Kruszwica	inowrocławski	Gaz propan-butan	160	W dwóch zbiornikach cylindrycznych podziemnych	

Obiekty ZDR i ZZR, w zakresie zapobiegania zdarzeniom mogącym powodować awarię oraz ograniczenia jej skutków dla ludzi i środowiska, objęte są wymogami wynikającymi z przepisów Prawa ochrony środowiska (tj. Dz.U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.), dalej Poś. Zgodnie z przepisami Poś w sprawach dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku znajdujących się na obszarze powiatu inowrocławskiego właściwym organem Państwowej Straży Pożarnej jest Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu, w sprawach dotyczących zakładów o dużym ryzyku właściwym organem Państwowej Straży Pożarnej jest Kujawsko-Pomorski Komendant Wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej. Funkcjonariusze Komendy Powiatowej PSP w Inowrocławiu każdego roku przeprowadzają w tych obiektach czynności kontrolno-rozpoznawcze w zakresie ustalania spełnienia wymogów bezpieczeństwa w zakładzie stwarzającym zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Tabela 3 Zestawienie obiektów posiadających substancje niebezpieczne w ilościach niekwalifikujących ich do ZZR, ZDR.

Lp.	Nazwa i adres obiektu (instalacji)	Rodzaj mat. niebezpiecznych	Max ilość [Mg] lub [m ³]	Sposób składowania lub przetwarzania	Zasięg strefy stężeń śmiertelnych i liczba osób mogących się w niej znaleźć	UWAGI
1	2	3	4	5	6	7
1.	INOFAMA S.A. ul. Metalowców 7 88-100 Inowrocław	chlor	0,8 Mg	Zbiorniki magazynowe w pomieszczeniu oraz w instalacji technologicznej.	1,6 km ² /3100/	
2.	BOC-GAZY Wytwórnia Ciekłego CO ₂ ul. Przemysłowa 30, 88-160 Janikowo	amoniak	1,8 Mg	Chłodnie amoniakalne.	Brak danych	W przypadku awarii amoniak rozcieńczany jest do 3-4% wody amoniakalnej
3.	CUIAVIA Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska ul. Nowa 32 88-100 Inowrocław	amoniak	3,0 Mg	Chłodnie amoniakalne.	1,0 km ² /2500/	
4.	Soda Polska Ciech Sp. z o.o. ul. Fabryczna 4 88-100 Inowrocław Zakład Produkcyjny SODA-MATWY	woda amoniakalna 25%	600 m ³	Zbiorniki magazynowe oraz instalacje technologiczne.	Brak danych	
5.	Soda Polska Ciech Sp. z o.o. ul. Fabryczna 4 88-100 Inowrocław Zakład Produkcyjny JANIKOSODA ul. Przemysłowa 30 88-160 Janikowo	woda amoniakalna	70 m ³	Zbiorniki magazynowe oraz instalacje technologiczne.	Brak danych	
6.	Bonduelle Polska Sp. z o.o. Zakład Produkcyjny Gniewkowo ul. Kilińskiego 11 88-140 Gniewkowo	amoniak	7,0 Mg	Zbiornik magazynowy.	2,0 km ² /2500/	
7.	Zakłady Tłuszczowe „Kruszwica” S. A. ul. Niepodległości 42, 88-150 Kruszwica Dział olejarni Wydział ekstrakcji.	wodór	0,5 Mg	Bateriowóz samochodowy oraz w instalacji technologicznej.	Brak danych	

Lp.	Nazwa i adres obiektu (instalacji)	Rodzaj mat. niebezpiecznych	Max ilość [Mg] lub [m ³]	Sposób składowania lub przetwarzania	Zasięg strefy stężeń śmiertelnych i liczba osób mogących się w niej znaleźć	UWAGI
1	2	3	4	5	6	7
8.	Huta Szkła Gospodarczego IRENA S.A. ul. Szklarska 9, 88-100 Inowrocław	kwas fluorowodorowy	4 Mg	Beczki 200 dm ³ (220 kg) w magazynie kwasu, instalacja polerowni chemicznej 200 dm ³ .	Brak danych	
9.		Tlen ciekły	20 Mg	Zbiornik ciśnieniowy	Brak danych	
10.		Kwas siarkowy techniczny 96%	5 Mg	Zbiorniki w niecce i instalacja polerowni chemicznej	Brak danych	

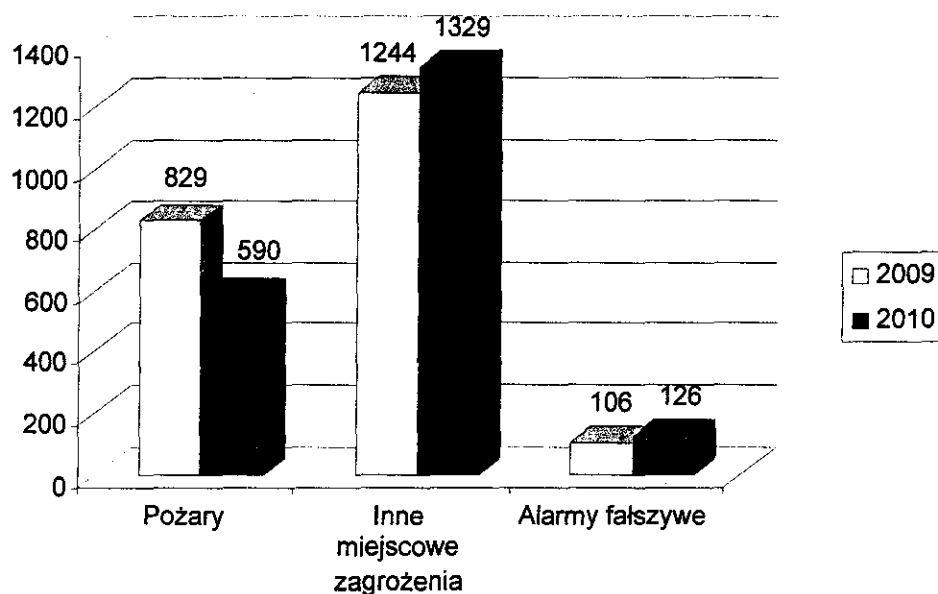
Rozdział II

Akcje ratownicze

1. Zestawienie akcji ratowniczych.

Tabela 4 Zestawienie akcji ratowniczych przeprowadzonych na terenie powiatu w 2010 r.

Rodzaj zdarzenia	Ilość interwencji
Pożary	590
Miejskowe zagrożenia	1329
Alarmy fałszywe	126
Razem	2045



Wykres 6 Graficzne porównanie ilości akcji ratowniczych wg rodzaju w latach 2009—2010.

W 2010 r. nastąpił 6% spadek ilości zdarzeń w stosunku do roku 2009, kiedy to przeprowadzono 2179 akcji ratowniczych. W ujęciu rodzajowym akcji ratowniczych w 2010 r. odnotowano ponad 29% spadek ilości pożarów z 829 do 590 zdarzeń, z kolei w przypadku innych miejscowych zagrożeń odnotowano niespełna 7% wzrost z 1244 do 1329 zdarzeń. W przypadku alarmów fałszywych odnotowano 19 % wzrost w stosunku do 2009 roku ze 106 do 126.

Na przestrzeni ostatnich dziesięciu lat rozkład ilości akcji ratowniczych według rodzaju zagrożenia kształtował się następująco.

Tabela 5 Rozkład ilości akcji ratowniczych wg rodzaju w latach 2000—2010.

Rok	Požary	Inne miejscowe zagrożenia	Alarmy fałszywe	Razem zdarzeń
2000	651	499	74	1224
2001	499	951	82	1532
2002	566	867	97	1530
2003	796	649	83	1528
2004	682	765	74	1521
2005	838	871	101	1810
2006	795	1028	107	1930
2007	763	1267	114	2144
2008	810	1218	135	2163
2009	829	1244	106	2179
2010	590	1329	126	2045

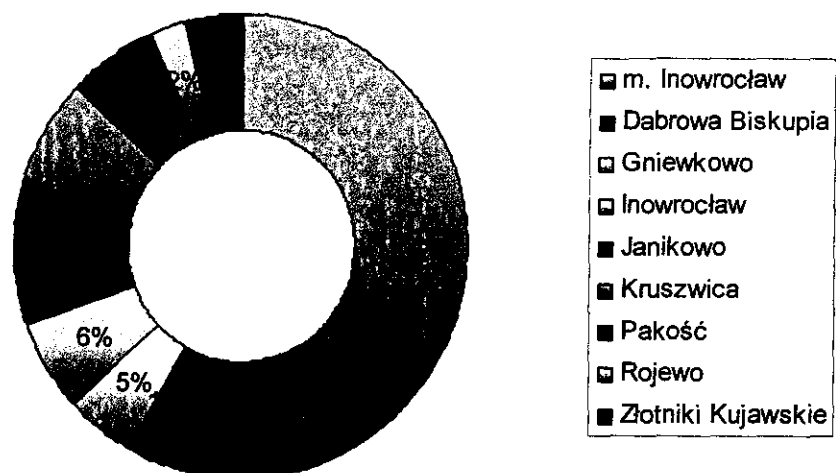
Na przestrzeni ostatnich dziesięciu lat ilość akcji ratowniczych wzrosła o ponad 67% – o ponad 800 zdarzeń. Na przestrzeni minionej dekady jednostki ochrony przeciwpożarowej usuwały rocznie średnio 1960 zdarzeń. Realizując ustawowe zadania zwalczania pożarów, innych miejscowych zagrożeń i likwidacji klęsk żywiołowych, zarówno jednostki Państwowej Straży Pożarnej oraz inne podmioty funkcjonujące w systemie ratowniczo-gaśniczym coraz częściej walczą z innymi niż ogień zagrożeniami dla zdrowia, życia lub mienia ludzi, bądź środowiska. Powyższa tabela obrazuje wzrost liczby innych miejscowych zagrożeń i stopniowe powiększanie się ich przewagi ilościowej nad pożarami. W omawianym okresie wystąpiło ponad 10.000 innych miejscowych zagrożeń, podczas gdy pożarów nieco ponad 7.800, czyli o ponad 2.000 mniej. Wyraźnie widać również, jak wraz z błyskawicznym rozwojem cywilizacyjnym, w ciągu ostatnich dziesięciu lat drastycznie zwiększała się ilość alarmów fałszywych. Jest to zjawisko niepokojące, jednak dyżurni przyjmujący zgłoszenia o zdarzeniach, dzięki ciągłemu szkoleniu i wieloletniemu doświadczeniu, przyjmując telefoniczne zgłoszenie potrafią odróżnić alarm fałszywy od rzeczywistego zgłoszenia konieczności ratunku. Dość duża ilość alarmów fałszywych była spowodowana niewłaściwym zadziałaniem systemów sygnalizacji pożarowej, z której alarmy nie są weryfikowane, bowiem do stanowiska kierowania powinien dotrzeć sygnał alarmowy już zweryfikowany przez systemy alarmowania pożarowego. W niniejszej informacji nie będzie mowy o zasadach działania instalacji sygnalizacji pożaru,

bowiem jest to zagadnienie niezwykle skomplikowane i wymagające odrębnego opracowania. Często nieumiejętna obsługa centralek alarmowych w obiektach, bądź nieodpowiedzialne zachowanie osób przebywających w budynkach strzeżonych przed ogniem monitoringiem pożarowym, lub uszkodzenie niewłaściwie konserwowanego systemu, powodują przesyłanie do stanowiska kierowania PSP alarmów fałszywych, które z kolei powodują nieuzasadniony wyjazd często więcej niż jednego zastępu pożarniczego. W takim przypadku dopiero na miejscu zdarzenia okazuje się, że system sygnalizacji pożarowej wysłał fałszywy alarm pożarowy. Obiekty wyposażone w system sygnalizacji pożarowej połączony z KP PSP w Inowrocławiu są co najmniej raz w roku poddawane czynnościom kontrolno-rozpoznawczym w celu oceny prawidłowości funkcjonowania instalacji alarmowania o pożarze.

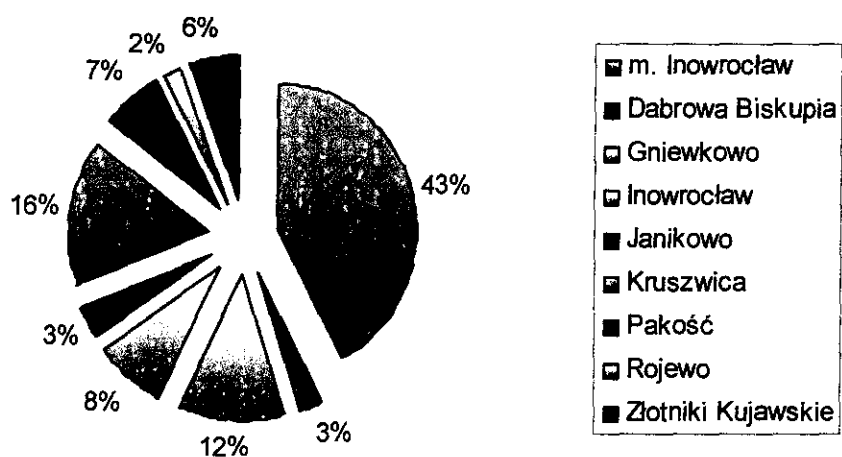
Tabela 6 Akcje ratownicze w 2010 r. w poszczególnych gminach wg rodzaju zagrożenia.

Gmina	Požary	Miejscowe zagrożenia	Alarmy fałszywe
m. Inowrocław	329	560	87
Dąbrowa Biskupia	7	37	3
Gniewkowo	30	163	7
Inowrocław	36	112	6
Janikowo	31	46	4
Kruszwica	72	217	7
Pakość	37	89	4
Rojewo	14	26	0
Złotniki Kujawskie	24	79	8

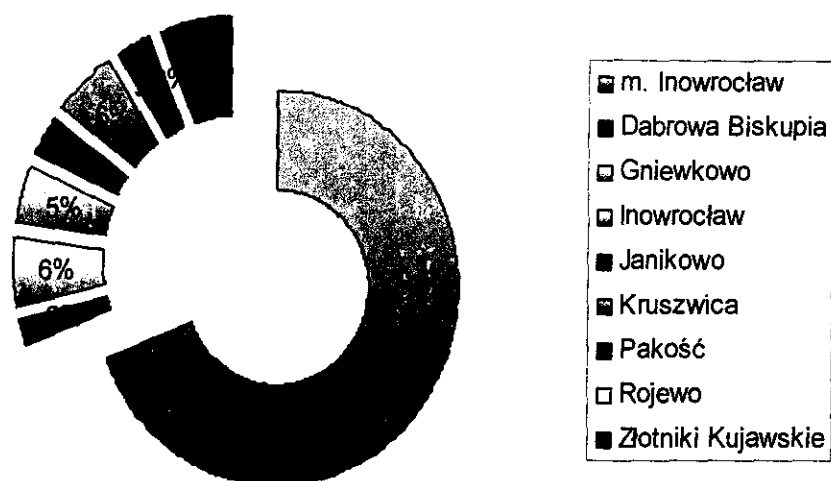
W tabeli 6 przedstawiono zestawienie akcji ratowniczych wg rodzaju zagrożenia przeprowadzonych w 2010 r. w poszczególnych gminach z uwzględnieniem alarmów fałszywych. Zdecydowanie największa ilość zdarzeń ratowniczych każdego rodzaju wydarzyła się w zamieszkałym przez największą liczbę mieszkańców Inowrocławiu – 56% wszystkich pożarów, 42% wszystkich innych miejscowych zagrożeń, 69% alarmów fałszywych. Kolejną jednostką samorządową, na terenie której przeprowadzono dużą ilość akcji ratowniczych, jest największa w powiecie gmina Kruszwica. Na jej terenie jednostki ochrony przeciwpożarowej likwidowały skutki 12% wszystkich pożarów w powiecie, 16% wszystkich innych miejscowych zagrożeń i zgłoszono 5% alarmów fałszywych. Ilość poszczególnych rodzajów zdarzeń ratowniczych w każdej z pozostałych gmin nie przekroczyła 10%, za wyjątkiem gminy Gniewkowo, na terenie której wydarzyło się 12% innych miejscowych zagrożeń. W gminie Rojewo nie odnotowano w 2010 r. żadnego alarmu fałszywego.



Wykres 7 Graficzne zobrazowanie udziału pożarów w danej gminie w ogólnej liczbie pożarów na terenie powiatu w 2010 r.



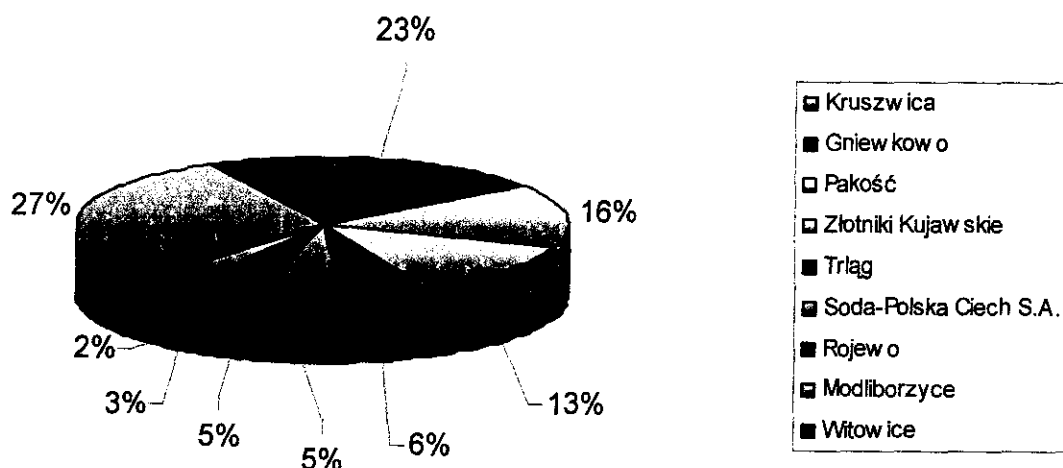
Wykres 8 Graficzne zobrazowanie udziału innych miejscowych zagrożeń w danej gminie w odniesieniu do ogólnej liczby innych miejscowych zagrożeń na terenie powiatu w 2010 r.



Wykres 9 Graficzne zobrazowanie ilości alarmów fałszywych zgłoszonych w danej gminie w stosunku do ogólnej liczby fałszywych zgłoszeń na terenie powiatu w 2010 r.

Tabela 7 Udział jednostek OSP włączonych do ksrg w akcjach ratowniczych w 2010 r. wg ilości interwencji.

Lp.	OSP w ksrg	Liczba interwencji
1.	Kruszwica	271
2.	Gniewkowo	215
3.	Pakość	150
4.	Żółtniki Kujawskie	121
5.	Trzask	54
6.	Soda-Polska Ciech S.A. Zakład produkcyjny w Inowrocławiu	47
7.	Rojewo	45
8.	Modliborzyce	27
9.	Witowice	23



Wykres 10 Graficzne zobrazowanie ilości interwencji jednostek OSP w ksrg przy akcjach ratowniczych w 2010 roku.

Tabela 8 Ilość pożarów pod względem wielkości w 2010 r. w poszczególnych gminach.

Gmina	Pożar mały	Pożar średni	Pożar duży	Pożar bardzo duży
m. Inowrocław	329	0	0	0
Dąbrowa Biskupia	6	1	0	0
Gniewkowo	35	0	0	0
Inowrocław	45	3	0	0
Janikowo	33	1	0	1
Kruszwica	126	16	1	0
Pakość	56	3	0	0
Rojewo	10	4	0	0
Złotniki Kujawskie	41	4	0	0

W roku 2010 odnotowano jeden pożar bardzo duży, który § 2 ust. 1 p. 4 zał. nr 3 do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 grudnia 1999 r.

w sprawie zasad organizacji krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego²⁰, dalej rozp. ws. zasad organizacji ksrq charakteryzuje spalaniem lub zniszczeniem powierzchni lub objętości przekraczających wartości ponad 1 000 m² i ponad 5 000 m³ lub ponad 100 ha. Pożar ten wybuchł 15 września, a informacja o nim wpłynęła do dyżurnego o godzinie 2:34. Płonęły obiekty zakładu tapicerskiego w Janikowie w przy ul. Przemysłowej 17. Zdarzenie to zostanie szerzej opisane w części poświęconej charakterystycznym akcjom ratowniczym przeprowadzonym w 2010 r.

Na terenie powiatu doszło w 2010 r. do jednego pożaru dużego, który na podstawie § 2 ust. 1 p. 3 załącznika nr 3 do rozp. ws. zasad organizacji ksrq, charakteryzuje się spalaniem lub zniszczeniem obiektów lub ich części, ruchomości, składowiska materiałów, maszyn, urządzeń, surowców, paliw itp., o powierzchni od 301 do 1 000 m² lub objętości od 1 501 do 5 000 m³, bądź lasów, upraw, traw, torfowisk i nieużytków, o powierzchni powyżej 10 ha i nie większej niż 100 ha. Pożar ten wystąpił 19 września 2010 r., około godziny 00:50 w m. Ostrówek gmina Kruszwica, na Półwyspie Potrzymiech. Pożar objął swym działaniem stóg słomy prasowanej w balotach. Ogień strawił około 150 ton słomy w balotach. A bardzo poważnym utrudnieniem w jego ugaszeniu był trudny dojazd – najbliższa droga prowadzi przez przeprawę promową Złotowo – Ostrowo, a także ustawienie stogu niezgodnie z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej w zbyt małej odległości od innych obiektów, które wymagały obrony.

Tabela 9 Zestawienie ilości pożarów w gminach na przestrzeni lat 2008—2010.

Gmina / lata	2008	2009	2010
miasto Inowrocław	412	439	329
gmina Dąbrowa Biskupia	12	12	7
gmina Gniewkowo	61	35	30
gmina Inowrocław	58	48	36
gmina Janikowo	36	34	31
gmina Kruszwica	127	143	72
gmina Pakość	58	59	37
gmina Rojewo	17	14	14
gmina Złotniki Kujawskie	29	45	24
Razem:	810	829	590

Tabela 9 obrazuje rozkład ilości pożarów w poszczególnych gminach powiatu

²⁰ Dz.U. Nr 111, poz. 1311.

na przestrzeni ostatnich trzech lat. Wyraźnie widać spadek ilości tych zdarzeń w stosunku do lat poprzednich, co zostanie dalej omówione.

W gminie miasto Inowrocław, którą, jak opisano wcześniej, charakteryzuje największa ilość pożarów, odnotowano znaczny spadek ilości tych zdarzeń na przestrzeni dwóch ostatnich lat. W Inowrocławiu nastąpił 25% (o 110 liczbowo) spadek ilości pożarów w stosunku do 2009 r., natomiast prawie 20% (o 83 liczbowo) spadek w stosunku do roku 2008. Na przestrzeni ostatnich trzech lat w Inowrocławiu wydarzyło się 1 180 pożarów, czyli średnio ponad 393 rocznie.

W gminie Kruszwica nastąpił niespełna 50% (o 71 liczbowo) spadek liczby pożarów w stosunku do 2009 r. i ponad 43% (o 55 liczbowo) w stosunku do roku 2008. W gminie Kruszwica na przestrzeni omawianych trzech lat wydarzyły się 343 pożary, czyli średnio niecałe 114 rocznie. W ujęciu liczbowym średniej ilości pożarów są to wartości zdecydowanie niższe niż w przypadku Inowrocławia, ale wyższe niż w pozostałych gminach.

Poniższy wykres 11 obrazuje graficznie trzyletni rozkład zmian ilości pożarów w poszczególnych gminach. Spadek w ujęciu procentowym, podobnie jak w przypadku ww. gmin, odnotowano w gminie Złotniki Kujawskie – 47% mniejsza (o 21 liczbowo) ilość pożarów w stosunku do roku 2009 i niespełna o 19% (o 5 liczbowo) mniejsza w stosunku do roku 2008. W gminie tej ostatnie trzy lata przyniosły 98 pożarów, czyli średnio 32 rocznie.

Kolejną gminą, w której zanotowano spadek liczby pożarów w omawianym okresie jest Pakość. Ilość pożarów spadła tam odpowiednio o 22 liczbowo (ponad 36%) w stosunku do 2009 r. i o 21 liczbowo (około 36%) w stosunku do 2008 r.

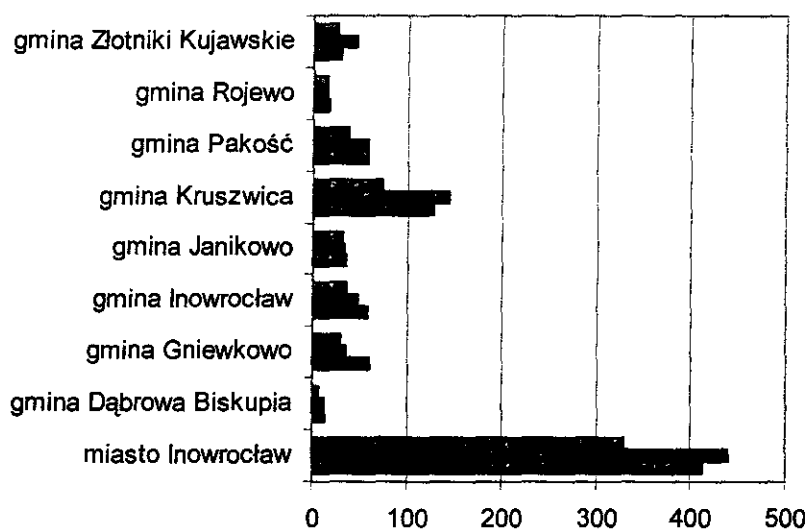
W gminie Inowrocław odnotowano 25% (o 12 liczbowo) spadek ilości pożarów w odniesieniu do 2009 r., ale też prawie 38% (o 22 liczbowo) spadek w odniesieniu do roku 2008.

W gminie Janikowo odnotowano prawie 9% (o 3 liczbowo) spadek ilości pożarów w stosunku do 2009 r., a w odniesieniu do roku 2008 spadek o niespełna 14 % (o 5 liczbowo).

W gminie Rojewo ilość pożarów w odniesieniu do 2009 r. utrzymała się na takim samym poziomie (14 pożarów w obu okresach), zmalała natomiast w stosunku do roku 2008 (o niespełna 18%).

W gminie Gniewkowo spadek ilości pożarów w stosunku do 2009 r. (14% albo 5 liczbowo), w porównaniu do roku 2008 odnotowano znaczny 51% spadek (liczbowo 31).

W gminie Dąbrowa Biskupia ilość pożarów w odniesieniu do 2009 r. również spadła o niespełna 42% (liczbowo 5), w odniesieniu do 2008 r. mamy taką samą sytuację jak w roku 2009, tj. spadek o 42 % (liczbowo o 5).



Wykres 11 Graficzne zobrazowanie trzyletniej statystyki pożarów w poszczególnych gminach powiatu za lata 2008—2010.

Tabela 10 Ilość innych miejscowych zagrożeń (MZ) pod względem wielkości w 2010 r. w poszczególnych gminach.

Gmina	MZ małe	MZ lokalne	MZ średnie	MZ duże
M. Inowrocław	26	529	5	0
Dąbrowa Biskupia	1	36	0	0
Gniewkowo	7	152	4	0
Inowrocław	3	108	1	0
Janikowo	3	43	0	0
Kruszwica	6	210	1	0
Pakość	2	87	0	0
Rojewo	0	26	0	0
Złotniki kujawskie	5	74	0	0

W 2010 r. na terenie powiatu przeważały inne miejscowe zagrożenia zgodnie z § 3 zał. nr 3 do rozp. ws. zasad organizacji kstrg kwalifikowane jako lokalne – nagłe, uszkodzenia części obiektu, w szczególności budynku lub urządzenia technicznego powodujące przerwę w jego użytkowaniu lub utratę jego właściwości funkcjonalnych, stwarzające zagrożenie

dla życia, zdrowia lub mienia. Ponadto na terenie 4 gmin miało miejsce 11 średnich miejscowych zagrożeń: miasto Inowrocław 13 lutego akcja ratownicza przy usuwaniu skutków katastrofy budowlanej przy ul. Piłsudskiego – zawalenie się dachu kompleksu garażowego o powierzchni 360 m²; 23 lipca akcja ratownicza polegająca na likwidacji skutków gwałtownych opadów atmosferycznych, polegająca na wypompowywaniu wody z zalanego budynku mieszkalnego przy ul. Mikorzyńskiej; 23 lipca akcja ratownicza polegająca na wypompowywaniu wody z zalanych pomieszczeń budynku Agencji Celnej; 28 lipca akcja ratownicza polegała na wypompowywaniu wody z zalanych terenów oraz posesji przy zbiegu ulic Marulewska i Milenijna; 3 grudnia akcja ratownicza przy ograniczeniu emisji wycieku gazu LPG na stacji paliw Statoil przy ul. Miechowskiej; Gniewkowo – 1 marca akcja ratownicza przy usuwaniu skutków gwałtownych opadów atmosferycznych, polegająca na wypompowywaniu wody z zalanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego w m. Chrzastowo; 7 kwietnia akcja ratownicza przy zdarzeniu na drodze w miejscowości Szadłowice, w wyniku którego jedna osoba poniosła śmierć na miejscu po zderzeniu samochodu osobowego z autobusem; 14-15 lipca akcja ratownicza o charakterze ekologicznym, polegająca na usuwaniu śniętych ryb z akwenu wodnego zlokalizowanego w miejscowości Zajezerze; Inowrocław – 12 maja akcja ratownicza przy zdarzeniu na drodze w miejscowości Sławęcinek w wyniku którego 10 osób zostało poszkodowanych w wyniku zderzenia samochodu osobowego z samochodem typu bus; Kruszwica – 23 lipca akcja ratownicza polegająca na wypompowywaniu wody z zalanych pomieszczeń piwnicy budynku Gimnazjum przy ul. Mickiewicza.

Wybrane akcje ratownicze zostaną szerzej omówione w rozdziale poświęconym charakterystycznym akcjom ratowniczym na terenie powiatu w 2010 r.

Tabela 11 Zestawienie ilości innych miejscowych zagrożeń w gminach na przestrzeni lat 2008—2010.

Gmina (Miasto) / lata	2008	2009	2010
miasto Inowrocław	483	497	560
gmina Dąbrowa Biskupia	30	26	37
gmina Gniewkowo	157	186	163
gmina Inowrocław	98	113	112
gmina Janikowo	54	66	46
gmina Kruszwica	193	184	217
gmina Pakość	102	88	89
gmina Rojewo	32	29	26
gmina Złotniki Kujawskie	69	55	79
Razem:	1218	1244	1329

Zdecydowana większość interwencji jednostek ochrony przeciwpożarowej na terenie powiatu związana jest z usuwaniem skutków innych miejscowych zagrożeń. Powyższa tabela 11 obrazuje rozkład ilości tych zdarzeń w poszczególnych gminach na przestrzeni ostatnich trzech lat. Liczbowe porównanie ilości pożarów w analogicznym okresie (tabela 9) i innych miejscowych zagrożeń z tabeli 11 potwierdzi postawione wyżej stwierdzenie o coraz częstszym prowadzeniu przez strażaków akcji związanych z likwidacją skutków innych miejscowych zagrożeń. W 2008 roku różnica na korzyść MZ wynosiła 408, następnie odpowiednio w 2009 r. 415, w 2010 r. 739. W związku z powyższym należy stwierdzić jednoznacznie, że głównym zagrożeniem dla współczesnego człowieka stają się inne miejscowe zagrożenia.

Wykres 12 obrazuje rozkład zmian ilości MZ w poszczególnych gminach na przestrzeni lat 2008—2010. W Inowrocławiu, w którego granicach dochodzi do największej ilości innych miejscowych zagrożeń na terenie powiatu, odnotowano w omawianym okresie 1540 MZ, średnio prawie 513 rocznie. W 2010 r. zanotowano wzrost ilości MZ w stosunku do 2009 r. o 63 (prawie 13%), w stosunku do 2008 r. wzrost o 77 (16%).

Następnie gmina Kruszwica, na terenie której odnotowano 594 MZ, średnio 198 rocznie. W 2010 r. zanotowano wzrost ilości miejscowych zagrożeń o 33 (o niespełna 18%) w odniesieniu do 2009 r., a w stosunku do roku 2008 wzrost o 24 (o 12,4%).

Gmina Gniewkowo, w której w ciągu omawianego okresu wydarzyło się 506 MZ, średnio 168 rocznie, ze spadkiem w stosunku do 2009 r. o 23 (o 17,7%) i wzrostem w stosunku do 2008 r. o 6 (niespełna 4%).

Gmina Inowrocław z nieznacznym spadkiem ilości MZ w stosunku do 2009 r. o 0,9 % (o 1) oraz ze wzrostem, w odniesieniu do 2008 r. o 14 (o 14 %).

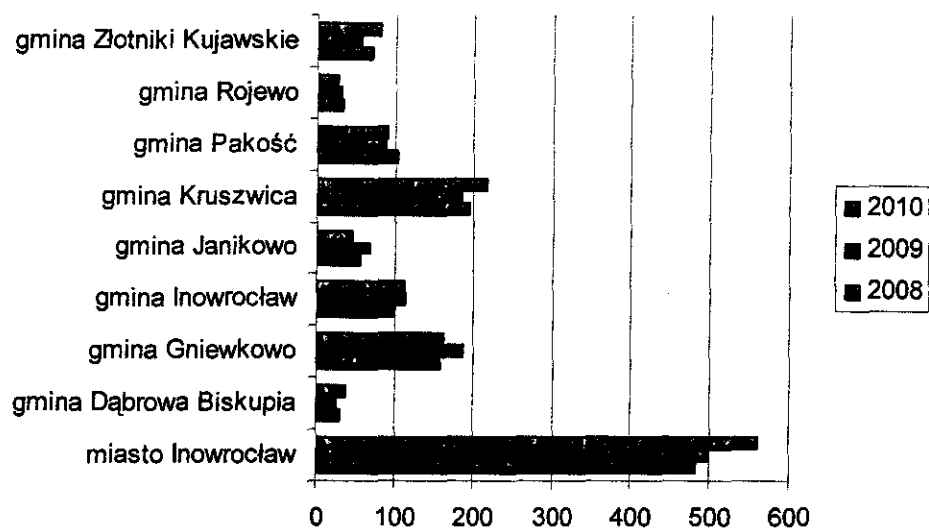
Gmina Pakość, łącznie 279 MZ w latach 2008—2010, średnio 93 rocznie, ze wzrostem 2010—2009 o 1 (1,1%) i spadkiem 2010—2008 o 14 (12,8%).

Gmina Janikowo ze 166 MZ w latach 2008—2010, średnią 53, najwyższą ilością MZ w 2009 r. wynoszącą 66. W 2010 r. odnotowano spadek do roku 2009 i 2008 o odpowiednio 20 (o 30 %) i 8 (o 15%).

Gmina Złotniki Kujawskie – 203 MZ 2008—2010, średnio 67 rocznie, wzrost ilości zdarzeń w odniesieniu do lat 2009 i 2008 o odpowiednio 24 (ponad 43%) i 10 (ponad 14%).

Ostatnie dwie gminy, w których odnotowano mniej niż 100 innych miejscowych zagrożeń w ciągu ostatnich trzech lat, to Dąbrowa Biskupia i Rojewo. Gmina Dąbrowa Biskupia, na której terenie w tym okresie odnotowano 93 MZ, średnio blisko 31 rocznie, ze wzrostem do roku 2009 i 2008 o odpowiednio 11 (o ponad 42 %) i 7 (23%). Najmniej MZ wystąpiło na terenie gminy Rojewo – 87 w omawianym okresie, średnio 29, ze spadkiem w latach 2010—

2009 o 3 (ponad 10%) i spadkiem 2010—2008 o 6 (ponad 18%).



Wykres 12 Graficzne zobrazowanie trzyletniej statystyki innych miejscowych zagrożeń w poszczególnych gminach powiatu za lata 2008—2010.

Tabela 12 Ilość alarmów fałszywych pod względem rodzaju w 2010 r. w poszczególnych gminach.

Gmina	Alarm fałszywy złośliwy	Alarm fałszywy w dobrej wierze	Alarm fałszywy z systemu sygnalizacji pożarowej
m. Inowrocław	7	61	19
Dąbrowa Biskupia	0	2	1
Gniewkowo	1	5	1
Inowrocław	0	5	1
Janikowo	0	4	0
Kruszwica	1	6	0
Pakość	1	3	0
Rojewo	0	0	0
Złotniki Kujawskie	1	7	0

Jak już była mowa wcześniej, pomimo ponad 21% spadku ilości alarmów fałszywych w stosunku do 2008 r., w stosunku do 2009 r., kiedy odnotowano 106 alarmów fałszywych,

w 2010 r. dyżurni stanowiska kierowania Komendanta Powiatowego PSP w Inowrocławiu odebrali 126 fałszywych zgłoszeń, co daje 19% wzrost ilości alarmów fałszywych.

Tabela 13 Zestawienie ilości alarmów fałszywych w gminach na przestrzeni lat 2008—2010.

Gmina (Miasto) / lata	2008	2009	2010
miasto Inowrocław	82	68	87
gmina Dąbrowa Biskupia	2	3	3
gmina Gniewkowo	10	7	7
gmina Inowrocław	8	7	6
gmina Janikowo	7	3	4
gmina Kruszwica	6	7	7
gmina Pakość	11	9	4
gmina Rojewo	4	0	0
gmina Złotniki Kujawskie	5	0	8
Razem:	135	106	126

Na przestrzeni ostatnich trzech lat ilość alarmów fałszywych była najwyższa w 2008 r.

2. Charakterystyczne akcje ratownicze przeprowadzone w 2010 r.

- 1) 21 stycznia o godzinie 10:30 dyżurny PSK otrzymał zgłoszenie o zderzeniu dwóch samochodów ciężarowych w miejscowości Suchatówka w gminie Gniewkowo, na Drodze Krajowej nr 15. W wyniku tego zdarzenia groźnie wyglądającym uszkodzeniom uległ samochód ciężarowy Scania. Żadna z osób uczestniczących w zdarzeniu nie odniosła obrażeń. W trwających niemalże 3 godziny działaniach ratowniczych wzięło udział 11 strażaków w 3 pojazdach pożarniczych, w tym 2 pojazdy z 5 osobami PSP Inowrocław i 1 pojazd z 6 osobami OSP w ksrz z Gniewkowa. Droga Krajowa nr 15 w miejscowości Suchatówka w czasie akcji była na jednym pasie ruchu zamknięta – ruch wahadłowy. Zdjęcie 1 obrazuje uszkodzenia jednego z pojazdów biorących udział w zdarzeniu oraz zablokowanie jednego pasa ruchu na potrzeby prowadzonych działań.



**Zdjęcie 1 Uszkodzony w wyniku zderzenia z sc. Volvo sc. Scania i zablokowany na potrzeby akcji ratowniczej pas ruchu DK15 w kierunku Torunia.
Fot. mł. kpt. Ireneusz Taraszka.**

- 2) 24 stycznia w Inowrocławiu przy ul. Wilkońskiego 39 tuż przed 13:00 doszło do wybuchu gazu w kuchni jednego z mieszkań. Dyżurny otrzymał zgłoszenie o 12:59, do akcji zadysponował 5 zastępów z 14 strażakami PSP oraz 1 zastęp i 4 strażaków z JOWOP przy JW1641 w Inowrocławiu. Na miejscu akcji strażacy napotkali bardzo duże trudności w dojeździe do wymagającego drogi pożarowej budynku mieszkalnego. W wyniku zdarzenia jedna osoba odniosła obrażenia głowy i ręki. Po udzieleniu jej pomocy przed medycznej strażacy przekazali ją pod opiekę zespołu Pogotowia Ratunkowego. Działania trwały ponad półtorej godziny. Utrudnienia w dojeździe do miejsca akcji spowodowały pojazdy parkujące na drogach dojazdowych do budynku i duże ilości śniegu, które utrudniały manewrowanie pojazdami pożarniczymi. Uszkodzenia okien mieszkania i elewacji budynku oraz działania strażaka w wypalonej kuchni obrazuje zdjęcie 2.



**Zdjęcie 2 Uszkodzone w wyniku wybuchu gazu okna mieszkania i elewacja budynku, strażak prowadzący działania w wypalonym pomieszczeniu kuchni.
Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.**

- 3) 6 lutego w Łąkocinie doszło do wybuchu opalanego miałem kotła centralnego ogrzewania w budynku mieszkalnym jednorodzinnym. Zawiadomienie o tym zdarzeniu dyżurny otrzymał o 15:44. W zdarzeniu nie było osób poszkodowanych. Uszkodzeniom uległa część konstrukcji budynku mieszkalnego, w której zlokalizowana była kotłownia. Działania trwały blisko 3 godziny. Skutki tego zdarzenia usuwały 2 zastępy PSP z 5 strażakami. Na miejsce zdarzenia przybyli przedstawiciele władz Gminy Inowrocław, a także Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego.



Zdjęcie 3 Uszkodzenia po wybuchu kotła na miał. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.

- 4) 10 lutego około 14:40 doszło do pożaru w jednym z mieszkań w budynku przy ul. Szarych Szeregów 2 w Inowrocławiu. Do zdarzenia zadysponowano 6 zastępów z 15 strażakami PSP oraz 1 zastęp z 6 strażakami JOWOP z JW1641 w Inowrocławiu, 1 zastęp z 6 strażakami OSP w ksrg przy Soda-Polska Ciech S.A. w Inowrocławiu. Ze względu na lokalizację ogarniętego ogniem mieszkania w budynku zamieszkiwanym w większości przez ludzi starszych, zachodziło duże zagrożenie dla zdrowia lub życia mieszkańców budynku. Podczas pożaru na kondygnacji, na której znajdowało się płonące mieszkanie panowało bardzo silne zadymienie. Strażacy natychmiast rozpoczęli oddymianie, jednocześnie docierając do źródła pożaru i prowadząc działania gaśnicze. W zdarzeniu ucierpiały 2 osoby, którym najpierw strażacy, następnie Pogotowie Ratunkowe udzielało pomocy. Ponadto z zadymionej części budynku ewakuowano 6 osób, części z nich strażacy profilaktycznie podali tlen, jednak osoby te nie wymagały dalszej pomocy. Na miejsce pożaru przybyli przedstawiciele władz miasta, powiatu, administratora budynku.



**Zdjęcie 4 Słup dymu z płonącej kuchni w mieszkaniu przy Szarych Szeregów 2.
Fot. st. ogn. Mieczysław Kamiński**

- 5) 13 lutego przy ul. Piłsudskiego w Inowrocławiu doszło do katastrofy budowlanej, w wyniku której częściowo zawalił się dach budynku wykorzystywanego na garaż wielostanowiskowy dla samochodów osobowych. Zawiadomienie o zdarzeniu wpłynęło o 5:33. Do trwającej ponad 5,5 godziny akcji zabezpieczenia konstrukcji zawalonego dachu zadysponowano 5 zastępów z 10 strażakami PSP. Zawalona częściowo konstrukcja dachu przygmiotła kilkanaście samochodów osobowych garażowanych

w budynku. w zdarzeniu żadna osoba nie odniosła obrażeń. Wydobywanie przygniecionych pojazdów rozpoczęły dopiero ekipy budowlane właściciela obiektu, pod nadzorem Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Inowrocławiu.



Zdjęcie 5 Zawalona konstrukcja dachu budynku przy ul. Piłsudskiego w Inowrocławiu, wykorzystywanego na garaż wielostanowiskowy. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.

- 6) 7 kwietnia na Drodze Krajowej nr 15 w Szadłowicach gmina Gniewkowo, około 6:25 doszło do zderzenia samochodu osobowego Audi z autobusem wiozącym pracowników jednego z pobliskich zakładów. W wyniku zderzenia oba pojazdy uszkodzone wypadły z drogi. Samochód osobowy wpadł do przydrożnego rowu – w trakcie akcji z jego wraku strażacy wydobyli ciało kierowcy, lekarz stwierdził zgon. Autobus po wypadnięciu z drogi, przetoczył się wzdłuż własnej osi i zatrzymał z powrotem na kołach prostopadle, tyłem w kierunku drogi. Autobusem podróżowało 41 osób, w tym kierowca. Wszyscy opuścili pojazd o własnych siłach. Strażacy PSP udzielili pomocy przed medycznej 12 poszkodowanym osobom, reszta otrzymała pomoc medyczną od załóg przybyłych na miejsce zdarzenia 8 karetek Pogotowia Ratunkowego. Trwająca 7 godzin akcja zaangażowała 9 zastępów z 27 strażakami PSP, 1 zastęp z 4 strażakami OSP, 8 karetek Pogotowia Ratunkowego z 15 osobami personelu medycznego, 4 patrole Policji z 10 funkcjonariuszami. Droga Krajowa nr 15 była całkowicie zablokowana przez cały czas trwania działań.



Zdjęcie 6 Wrak autobusu, którym w momencie zdarzenia podróżowało 41 osób. Oględziny policyjne. W tle wozy Państwowej Straży Pożarnej na DK 15. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.

- 7) 12 maja w Sławęcinku gm. Inowrocław, na Drodze Krajowej nr 25, około 6:35 doszło do zderzenia samochodu osobowego Volkswagen Golf z przewożącym 9 osób Mercedesem Sprinterem. Zderzenie spowodowało obrażenia ciała u wszystkich osób podróżujących pojazdami – 9 osób z Mercedesa i jedna osoba, kierowca VW Golfa. Do czasu przybycia zespołów Pogotowia Ratunkowego strażacy udzielili pomocy przed medycznej 6 poszkodowanym osobom. W działach brało udział 6 zastępów z 19 strażakami PSP, 5 karetek Pogotowia Ratunkowego z 15 osobami personelu, 2 patrole Policji z 4 funkcjonariuszami. Utrudnienia w ruchu na DK 25 trwały przez ponad 3 godziny. Policja czuwała nad bezpieczeństwem ratowników i kierowców mijających teren akcji. Zdjęcie 7 obrazuje układ uszkodzonych pojazdów, które w wyniku zderzenia wypadły z drogi do rowu.



Zdjęcie 7 Po zderzeniu oba pojazdy wpadły do przydrożnego rowu. Strażacy musieli ewakuować poszkodowanych z busa, po odciągnięciu go od drzewa, o które się oparł. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.

- 8) 14 lipca o godzinie 10:35 dyżurny otrzymał zawiadomienie o masowym śnięciu ryb w zbiorniku wodnym w Zajezierzu, gmina Gniewkowo. Do trwających ponad 10:30 godzin działań zadysponowano 2 pojazdy z 4 strażakami PSP, 2 pojazdy z 11 strażakami OSP w ksrg z Gniewkowa, 1 pojazd z 7 strażakami OSP w Kijewie. Do działań włączył się Burmistrz Gniewkowa – organizacja odbioru i utylizacji padliny. Na miejsce zdarzenia przybyli przedstawiciele Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych, Straży Leśnej, Polskiego Związku Wędkarskiego.



Zdjęcie 8 Strażacy zbierają śnięte ryby z powierzchni akwenu. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.

- 9) 15 września o godzinie 2:34 dyżurny przyjął zgłoszenie pożaru w Janikowie przy ul. Przemysłowej 17. Pożar wybuchł w obiektach zakładów produkujących meble tapicerowane i materiały tapicerskie. Ten bardzo duży pożar strawił wnętrza trzech hal produkcyjnych o łącznej powierzchni 2.000 m². Gasiło go 12 zastępów z 25 strażakami PSP, 5 zastępów z 22 strażakami OSP w ksrq i 2 zastępy z 8 strażakami OSP. Bardzo dużym utrudnieniem w prowadzeniu działań było zgromadzenie w pomieszczeniach produkcyjnych zbyt dużej ilości materiałów palnych, co spowodowało gwałtowny rozwój pożaru, który z tego powodu było bardzo trudno ugasić nawet przy użyciu tak znacznych sił i środków. Działania przy gaszeniu tego pożaru trwały ponad 14 godzin.



Zdjęcie 9 Widok na najbardziej zniszczoną przez pożar część obiektu zakładów tapicerskich w Janikowie.
Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.

- 10) 4 listopada na Drodze Krajowej nr 25 w Borkowie, gmina Inowrocław, około 8:45 doszło do zderzenia dwóch samochodów ciężarowych z naczepami do przewozu materiałów sypkich. Oba pojazdy po zderzeniu zakleszczone wpadły do przydrożnego rowu, naczepami blokując pas ruchu w kierunku Bydgoszczy. W trwających ponad 6 godzin działaniach brało udział 10 strażaków PSP w 4 zastępach. Utrudnionym ruchem kierowała Policja. W zdarzeniu ranny został kierowca jednej z ciężarówek. Jeden pojazd przewoził w naczepie sodę kalcynowaną, drugi był pusty.



Zdjęcie 10 Rozbite po zderzeniu samochody ciężarowe, które wypadły z DK 25 i zatarasowały pas ruchu w kierunku Bydgoszczy. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.

11) 4 listopada około 13:20 na Drodze Wojewódzkiej nr 251 w miejscowości Wielowieś, gmina Pakość, doszło do zderzenia dwóch samochodów ciężarowych, w którym kierowca jednego z nich poniósł śmierć na miejscu, a kierowca drugiego z obrażeniami ciała został przetransportowany do szpitala. Trwające prawie 9 godzin działania prowadziło 10 strażaków PSP w 4 zastępach oraz 6 strażaków OSP w ksrg z Pakości jednym zastępem, przy udziale 2 zespołów Pogotowia Ratunkowego, a także 3 patroli Policji z 8 funkcjonariuszami. Przez cały czas akcji DW 251 była zablokowana.



Zdjęcie 11 Uszkodzone w wyniku zderzenia samochody ciężarowe. Usuwanie skutków tego zdarzenia na prawie 9 godzin zablokowało DW 251 w Wielowsi, gm. Pakość. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.

Rozdział III

Zabezpieczenie operacyjne powiatu

Powiat inowrocławski zabezpieczają operacyjnie następujące jednostki ochrony przeciwpożarowej:

- Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu, przy ul. Poznańskiej 133 w Inowrocławiu, w której służbę pełni 104 strażaków i pracuje 3 cywilów; w skład komendy wchodzi:
 - Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 1 przy ul. Poznańskiej 133 w Inowrocławiu, stan osobowy 48 strażaków;
 - Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza Nr 2 przy ul. Marii Curie-Skłodowskiej 62, w Inowrocławiu, stan osobowy 33 strażaków;
- Zakładowa Służba Ratownicza Zakładów Tłuszczowych KRUSZWICA S.A., przy ul. Niepodległości 42, 88-150 Kruszwica, stan osobowy 11 strażaków;
- Jednostka Organizacyjna Wojskowej Ochrony Przeciwpożarowej w Jednostce Wojskowej 1641 przy ul. Jacewskiej 73, 88-100 Inowrocław, stan osobowy 21 strażaków;
- Ochotnicze Straże Pożarne:
 - 37 jednostek OSP typu S (posiadających na wyposażeniu samochód gaśniczy), w tym: 9 jednostek OSP włączonych do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego;
 - 14 jednostek OSP typu M (posiadających na wyposażeniu tylko motopompy).

Poniższe zestawienia obrazują ilościowy stan wyposażenia jednostek ochrony przeciwpożarowej na terenie powiatu.

Tabela 14 Struktura wiekowa pojazdów pożarniczych używanych przez Państwową Straż Pożarną.

Lp.	Rodzaj pojazdów (Marka, typ)	Rok produkcji	Okres eksploatacji	Normatywny okres eksploatacji	Wykonana norma eksploatacji (w %)
1.	Pojazdy gaśnicze				
	Renault M210 – GBA2/25	1998	12	12	100%
	Renault 340 – GCBA4/32	2000	10	12	83%
	Renault – GCBA8/50	2007	3	12	25%
	Star 12,227 – GBA2/16	2003	7	12	58%
	Jelcz 317 – GCBM 18/8	1984	26	12	216%
2.	Pojazdy specjalne				
	Volvo M12 – SH 40	2004	6	20	30%
	Man – SH-25D	2010	0	20	0%
	Ford Transit – SLRT	1997	13	20	65%
	Mercedes – SLRChem	1991	19	20	95%
	Star 266 – SRw	1984	26	20	130%

Lp.	Rodzaj pojazdów (Marka, typ)	Rok produkcji	Okres eksploatacji	Normatywny okres eksploatacji	Wykonana norma eksploatacji (w %)
	Star 266 – SW-3000	1988	22	20	110%
Pojazdy operacyjne					
3.	Nissan Pickup – SLOp	2001	9	15	60%
	Chevrolet Cruz – SLOp	2010	0	10	0%
	Skoda Roomster – SLOp	2007	3	10	30%
	Nissan Pickup – SLOp	2008	2	15	13%
Pojazdy kwatermistrzowskie					
4.	Lublin – Mikrobus	1998	12	12	100%
	VW T4 – SLKw	1998	12	12	100%

Tabela 15 Wykaz pojazdów pożarniczych w jednostkach Ochotniczych Straży Pożarnych.

Lp.	Jednostka OSP	Rodzaj pojazdów (marka, typ)	Rok produkcji
Samochody w wieku 0 – 5 lat			
1.	Witowice	MAN Bart 2,5/16	2010
	Złotniki Kujawskie	Ford Transit SLRt	2008
	Kruszwica	Mercedes GBARt 2,5/25	2007
Samochody w wieku 6 – 10 lat			
2.	Pakość	IVECO GLBARt	2002
	Gniewkowo	IVECO GLBARt	2002
	Rojewo	IVECO GLBARt	2001
Samochody w wieku 11 – 20 lat			
3.	Złotniki Kujawskie	GBA 2,5/25	1998
	Gniewkowo	GBART-2,5/12	1997
	Rojewice	SLRt Polonez	1996
	Kruszwica	SLRt Polonez	1994
	Ostrówek	GBA 2,5/16	1991
	Modliborzyce	GBA 2,5/16	1990
Samochody w wieku powyżej 20 lat			
4.	Rojewo	GBM-2,5/8	1988
	Rusinowo	GBA-2,5/16	1987
	Witowice	GBM-2,5/8	1987
	Dąbrowa Biskupia	GBM-2,5/8	1986
	Chełmce	GBA-2,5/16	1986
	Gąski	GBA-2,5/16	1985
	Jacewo	GBA 0,8/12	1976
	Jaksice	GBA-1,5/16	1975
	Tarnowo	GBAM-2/8+8	1974
	Szadłowice	GLM-8	1972
	Murzynno	GLM-8	1978
	Wola Wapowska	GLM-8	1971
	Racice	GLM-8	1973
	Stanomin	GBA 2/32	1985
	Pakość	GBA-2,5/16	1971
	Wonorze	GLM – 8	1979
	Kruszwica	GCBA 6/12	1983
	Trlag	GCBA 6/32	1984
	Modliborzyce	GBM-2,5/8	1984
	Przybysław	GLBA-0,4/12	1984
	Radojewice	GBA 2,5/16	1984
	Kołodziejewo	GCBA 6/32	1985
	Kijewo	GCBA-9/25	1985
	Gnojno	GBA 2,5/16	1977

Tabela 16 Wykaz pojazdów pożarniczych jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych przy zakładach pracy.

Lp.	Jednostka OSP	Rodzaj pojazdów (Marka, typ)	Rok produkcji
Samochody w wieku 0 – 10 lat			
1.	Soda Polska Ciech Sp. z o.o. Zakład Produkcyjny SODA MATWY	GBA2,5/32	2004
Samochody w wieku 10 – 20 lat			
2.	Brak		
Samochody w wieku powyżej 20 lat			
3.	Cykoria S.A. Wierzchosławice 15 88-141 Wierzchosławice	GCBA-6/32	1988
	SHR Polanowice	GBA-2,5/16	1978
	Soda Polska Ciech Sp. z o.o. ZP Soda Matwy S.A.	GCBA-6/32	1984
	Soda Polska Ciech Sp. z o.o. ZP w Janikowie, ul. Przemysłowa 30	GBA-2,5/16	1985

Rozdział IV

Szkolenie i doskonalenie jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych

Realizację szkoleń jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych prowadzonych przez Komendę Powiatową PSP w Inowrocławiu w latach 2008—2010 obrazuje poniższa tabela.

Tabela 17 Szkolenia członków OSP przeprowadzone w latach 2008—2010.

Lp.	Nazwa szkolenia	2008			2009			2010		
		Ilość Kursów	Ilość przeszkolonych		Ilość Kursów	Ilość przeszkolonych		Ilość Kursów	Ilość przeszkolonych	
			Ksrg	Pozostałe		Ksrg	Pozostałe		Ksrg	Pozostałe
1.	Podstawowy cz. I	5	24	36	4	31	35	2	8	23
2.	Podstawowy cz. II	2	20	0	4	35	27	3	12	24
2.	BHP	0	0	0	4	21	43	0	0	0
3.	Dowódców	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Naczelników	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Operatorów sprzętu	0	0	0	1	6	6	0	0	0
6.	Medyczny*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Techniczny	3	34	7	3	24	6	2	14	18
8.	Wodne	0	0	0	0	0	0	1	13	1

* kurs medyczny – szkolenie przeprowadził podmiot zewnętrzny.

W 2011 roku zaplanowano następujące szkolenia dla członków OSP:

- 1) Szkolenie w zakresie działań przeciwpowodziowych oraz ratownictwa na wodach dla OSP Pakość i Gniewkowo – termin styczeń-marzec;
- 2) Szkolenie podstawowe część 1 dla OSP Pakość, Rojewo, Przybysław – termin styczeń-luty;

- 3) Szkolenie kierowców konserwatorów sprzętu ratowniczego OSP dla OSP Murzynko, Rojewice, Ostrówek, Dąbrowa Biskupia – termin marzec-kwiecień;
- 4) Szkolenie podstawowe część 2 dla OSP Przybysław, Stanomin, Gąski, Modliborzyce, Dobrowa Biskupia – termin luty-marzec;
- 5) Szkolenie kierowców konserwatorów sprzętu ratowniczego OSP dla OSP Murzynko, Rojewice, Ostrówek, Dąbrowa Biskupia – termin marzec-kwiecień;
- 6) Szkolenie z zakresu ratownictwa technicznego dla OSP Trłąg, Soda Polska Ciech, OSP pozostałe – termin marzec kwiecień;
- 7) Szkolenie podstawowe część 2 dla OSP z powiatu – termin maj-czerwiec;
- 8) Szkolenie podstawowe część 1 dla OSP z powiatu – termin wrzesień;
- 9) Szkolenie podstawowe część 2 dla OSP z powiatu – termin listopad;
- 10) Szkolenie z zakresu ratownictwa technicznego dla OSP z powiatu – termin listopad.

Rozdział V

Czynności kontrolno-rozpoznawcze Państwowej Straży Pożarnej

Jednym z podstawowych zadań Państwowej Straży Pożarnej zgodnie z art. 1 ust. 2 p. 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (tj. Dz.U. z 2009 r. Nr 12, poz. 68 z późn. zm.), dalej ustawy o PSP, zawodowej, umundurowanej i wyposażonej w specjalistyczny sprzęt formacji przeznaczonej do walki z pożarami, klęskami żywiołowymi i innymi miejscowymi zagrożeniami, jest rozpoznawanie zagrożeń pożarowych i innych miejscowych zagrożeń. Na podstawie art. 23 i następnych ustawy o PSP, w celu rozpoznawania ww. zagrożeń, realizacji nadzoru nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych oraz przygotowania do działań ratowniczych Państwowa Straż Pożarna przeprowadza czynności kontrolno-rozpoznawcze oraz ćwiczenia.

Jak stanowi art. 23 ust. 2 ustawy o PSP przedmiot, zakres i termin przeprowadzania czynności kontrolno-rozpoznawczych jest ustalany na podstawie:

- a) analizy stanu bezpieczeństwa w zakresie ochrony przeciwpożarowej obiektów budowlanych i terenów z priorytetem dla:
 - obiektów użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego,
 - obiektów związanych z możliwością wystąpienia nadzwyczajnego zagrożenia środowiska,
 - terenów leśnych,
- będącej podstawą sporządzenia rocznego planu czynności kontrolno-rozpoznawczych;

- b) zgłoszenia zakładu o zwiększonym albo dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej, o którym mowa w art. 250 ustawy Prawo ochrony środowiska;
- c) zlecenia starosty, o którym mowa art. 35 ust. 3 ustawy o samorządzie powiatowym;
- d) polecenia sądu, prokuratora lub Najwyższej Izby Kontroli;
- e) zgłoszenia obiektu, dla którego przepisy prawa wymagają wydania przez organy Państwowej Straży Pożarnej opinii lub zajęcia przez nie stanowiska w zakresie ochrony przeciwpożarowej – np. oddawanie do użytkowania nowo wybudowanych obiektów, zmiana sposobu użytkowania obiektów, organizacja imprez masowych, itd.;
- f) zawiadomienia wójta, burmistrza lub prezydenta miasta o stwierdzeniu zagrożenia życia lub zdrowia, niebezpieczeństwie powstania szkód majątkowych w znacznych rozmiarach lub naruszenia środowiska, o którym mowa w art. 78 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej;
- g) wystąpienia istotnych nowych okoliczności w zakresie stanu bezpieczeństwa na terenie działania Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu – zawiadomienie złożone przez osoby fizyczne, osoby prawne lub inne podmioty.

Statystyka czynności kontrolno-rozpoznawczych za 2010 r.

W 2010 r. przeprowadzono 167 czynności kontrolno-rozpoznawczych w 192 obiektach. Dla porównania w 2009 r. przeprowadzono 160 czynności kontrolno-rozpoznawczych w 167 obiektach. Podczas tych czynności strażacy ujawnili odpowiednio 56 uchybienia przepisom przeciwpożarowym w 2010 r. i 113 w roku 2009. Poniższa tabela obrazuje ilość czynności kontrolno-rozpoznawczych w 2010 r. w rozbiciu na poszczególne grupy obiektów i ilość obiektów, w których stwierdzono nieprawidłowości.

Tabela 18 Zestawienie ilości czynności kontrolno-rozpoznawczych w poszczególnych grupach obiektów oraz ilości obiektów, w których stwierdzono nieprawidłowości.

Grupa obiektów	Ilość czynności kontrolno-rozpoznawczych	Ilość obiektów, w których stwierdzono nieprawidłowości
Obiekty użyteczności publicznej	43	24
Obiekty zamieszkania zbiorowego	11	2
Obiekty mieszkalne	29	0
Lasy	5	1
Obiekty produkcyjne i magazynowe	17	8

Kontrolami przestrzegania przepisów przeciwpożarowych w obiektach użyteczności publicznej objęto (43 kontrole): 12 przedszkoli, 10 budynków administracyjno-biurowych,

6 lokali gastronomicznych, 6 obiektów oświaty (szkoły podstawowe i średnie), 4 obiekty widowiskowo-sportowe, dwukrotnie muzeum, dwukrotnie szpital, 1 obiekt handlowy.

W sześciu skontrolowanych w 2010 r. obiektach użyteczności publicznej stwierdzono uchybienia będące podstawą do uznania użytkowanego budynku istniejącego za zagrażający życiu ludzi na mocy § 16 rozporządzenia MSWiA z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. Nr 109, poz. 718), dalej rozp. ws. ochr. ppoż. budynków. Przywołany przepis zawiera katalog warunków technicznych, których występowanie w użytkowanym budynku istniejącym nie zapewnia możliwości ewakuacji ludzi:

- 1) szerokość przejścia, dojścia lub wyjścia ewakuacyjnego albo biegu względnie spocznika klatki schodowej służącej ewakuacji, mniejszej o ponad jedną trzecią od określonej w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz. 690 ze zm.), dalej przepisy techniczno-budowlane;
- 2) długości przejścia lub dojścia ewakuacyjnego większej o ponad 100% od określonej w przepisach techniczno-budowlanych;
- 3) występowania w pomieszczeniu strefy pożarowej zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL I lub ZL II albo na drodze ewakuacyjnej:
 - a. okładziny sufitu lub sufitu podwieszonego z materiału łatwo zapalnego lub kapiącego pod wpływem ognia, względnie wykładziny podłogowej z materiału łatwo zapalnego,
 - b. okładziny ściennej z materiału łatwo zapalnego na drodze ewakuacyjnej, jeżeli nie zapewniono dwóch kierunków ewakuacji;
- 4) niewydzielenia ewakuacyjnej klatki schodowej budynku wysokiego innego niż mieszkalny lub wysokościowego, w sposób określony w przepisach techniczno-budowlanych;
- 5) niezabezpieczenia przed zadymieniem dróg ewakuacyjnych wymienionych w przepisach techniczno-budowlanych, w określony w nich sposób;
- 6) braku wymaganego oświetlenia awaryjnego w strefie pożarowej zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, ZL II lub ZL V albo na drodze ewakuacyjnej prowadzącej z tej strefy na zewnątrz budynku.

Zgodnie z § 16 ust. 3 rozp. ws. ochr. ppoż. budynków właściciel lub zarządca budynku, w którym stwierdzono uchybienia zagrażające życiu ludzi, powinien zastosować rozwiązania zapewniające spełnienie wymagań bezpieczeństwa pożarowego w sposób określony w przepisach techniczno-budowlanych. Komendant Powiatowy PSP w Inowrocławiu, na mocy art. 26 ustawy o PSP, ma prawo w drodze decyzji administracyjnej z rygiorem natychmiastowej

wykonalności zakazać użytkowania obiektu lub jego części do czasu usunięcia zagrożenia życia ludzi.

Poza wymienionymi wyżej obiektami użyteczności publicznej skontrolowano przestrzeganie przepisów przeciwpożarowych w 21 obiektach o charakterze socjalnym – kontrole sprawdzające wykonanie decyzji Komendanta Powiatowego PSP w Inowrocławiu. Działania te są wynikiem intensyfikacji nadzoru w zakresie ochrony przeciwpożarowej po tragicznym pożarze budynku o charakterze socjalnym w Kamieniu Pomorskim. Funkcjonujące na terenie powiatu obiekty socjalne to w większości budynki mieszkalne wielorodzinne, w których część mieszkań jest przeznaczona na lokale socjalne. W czasie działań kontrolnych rozpoczętych w 2009 r., stwierdzono, że z 21 budynków, zaledwie 3 budynki zostały przeznaczone w całości jako „budynki socjalne”. W 2010 r. podczas kontroli sprawdzających stwierdzono, że wszystkie nieprawidłowości w budynkach mieszkalnych o charakterze socjalnym zostały usunięte przez administratorów budynków.

Z polecenia Wojewody Kujawsko-Pomorskiego przeprowadzano czynności kontrolno-rozpoznawcze w obiektach oświatowych okazjonalnie wykorzystywanych do zimowego i letniego wypoczynku dzieci i młodzieży szkolnej. Skontrolowano 6 obiektów oświaty w celu wydania opinii o spełnianiu przez nie wymagań do organizacji wypoczynku dzieci i młodzieży szkolnej. Podczas tych kontroli szczególną uwagę strażacy zwracali na warunki techniczne ewakuacji dzieci biorąc pod uwagę, że w obiektach tych dokonywano czasowej zmiany funkcji z wykorzystania w ciągu dnia, na noclegi dzieci w ramach wypoczynku. W dwóch z nich stwierdzono opisane wyżej elementy zagrożenia życia ludzi i wydano negatywną opinię do organizacji w nich wypoczynku dzieci i młodzieży szkolnej. Ponadto na mocy decyzji administracyjnej Komendant Powiatowy nakazał usunięcie elementów zagrożenia życia ludzi, bowiem odnoszą się one także do normalnego funkcjonowania obiektów w czasie zajęć szkolnych.

W 2010 r. inwestorzy na mocy art. 56 Prawa budowlanego zobowiązani uzyskać pozwolenie na użytkowanie wybudowanych obiektów budowlanych zawiadomili Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu o zakończeniu budowy 139 obiektów. Funkcjonariusze sekcji kontrolno-rozpoznawczej przeprowadzili 44 czynności kontrolno-rozpoznawcze w celu zajęcia przez komendanta powiatowego stanowiska w sprawie zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym i spełniania przez nowy obiekt wymagań ochrony przeciwpożarowej. W 34 przypadkach obiekty zostały wybudowane zgodnie z projektem budowlanym i zostały w nich zachowane wymagania ochrony przeciwpożarowej, w 10 przypadkach stwierdzono niezgodność wykonania obiektów

z projektem budowlanym. Stanowisko komendanta powiatowego w sprawie zgodności wykonania obiektu z projektem budowlanym jest jednym z dokumentów wymaganych do wydania przez nadzór budowlany decyzji o pozwoleniu na użytkowanie.

W zakresie kontroli przygotowania obiektów o zwiększonym lub dużym ryzyku poważnej awarii przemysłowej przeprowadzono 4 czynności kontrolno-rozpoznawcze w tych zakładach. Wyniki czynności kontrolno-rozpoznawczych w zakładach o dużym ryzyku przekazano do Kujawsko-Pomorskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP jako organu właściwego w sprawie tych zakładów. W jednym zakładzie wystąpiły nieprawidłowości w zakresie dokumentacji zakładu o dużym ryzyku – KW PSP wydał decyzję nakazującą aktualizację dokumentów.

W okresie świąteczno-noworocznym przeprowadzono czynności kontrolno-rozpoznawcze z celu kontroli przestrzegania przepisów ppoż. podczas dystrybucji materiałów pirotechnicznych do użytku cywilnego – pirotechnika widowiskowa. Ze względu na krótki czas detalicznej dystrybucji materiałów pirotechnicznych oraz okres świąteczny skontrolowano jeden obiekt. W skontrolowanym punkcie detalicznego handlu materiałami pirotechnicznymi nieprawidłowości nie stwierdzono.

W toku prowadzonych czynności kontrolno-rozpoznawczych i akcji ratowniczo-gaśniczych strażacy nałożyli 7 grzywien w drodze mandatów karnych za wykroczenia przeciwko przepisom ochrony przeciwpożarowej z art. 82 Kodeksu wykroczeń. Wartość nałożonych grzywien wynosi 1.300 zł.

Do najczęściej występujących uchybień należy 8 nieprawidłowości stanu dróg ewakuacyjnych, 9 nieprawidłowości w zakresie przygotowania obiektu do postępowania w przypadku powstania pożaru, 9 nieprawidłowości w zakresie braku wymaganych okresowych badań instalacji użytkowych, 6 nieprawidłowości dotyczących braku podręcznego sprzętu gaśniczego. Pozostałe nieprawidłowości dotyczyły innych wymagań ochrony przeciwpożarowej.

Tabela 19 Zestawienie obiektów wyposażonych w SSP połączonych z KP PSP w Inowrocławiu.

Lp.	Nazwa obiektu i adres	Przeznaczenie obiektu
1.	Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej ul. Poznańska 97, Inowrocław	służba zdrowia
2.	Teatr Miejski ul. Plac Klasztorny 2, Inowrocław	kultura
3.	Bank PEKAO S.A. ul. Dworcowa 29, Inowrocław	obsługi bankowej
4.	Bank B.G.Ż. ul. Dworcowa 52-54, Inowrocław	obsługi bankowej

Lp.	Nazwa obiektu i adres	Przeznaczenie obiektu
5.	Bank B.G.Ż. ul. Toruńska 4, Inowrocław	obsługi bankowej
6.	Bank Zachodni WBK ul. Grodzka 5/7, Inowrocław	obsługi bankowej
7.	Bank Handlowy S.A. ul. Laubitz 4, Inowrocław	obsługi bankowej
8.	Bank Spółdzielczy ul. Podgórna 2, Kruszwica	obsługi bankowej
9.	Powszechny Bank Kredytowy ul. Solankowa 2, Inowrocław	obsługi bankowej
10.	Bank PKO B.P ul. Kr. Jadwigi 39, Inowrocław	obsługi bankowej
11.	Hotel „BAST” ul. Kr. Jadwigi 3, Inowrocław	usługi hotelarskie
12.	Muzeum im. Jana Kasprowicza ul. Solankowa 33, Inowrocław	kultury
13.	Kościół pw. św. Mikołaja w Pieraniu	kultu religijnego
14.	Sanatorium Kombatant ul. Powstańców 9-13, Inowrocław	zamieszkania zbiorowego
15.	Hala Widowiskowo-Sportowa ul. Niepodległości 4, Inowrocław	widowiskowo-sportowe
16.	Sanatorium Energetyk ul. Wilkońskiego 2, Inowrocław	zamieszkania zbiorowego
17.	Centrum Handlowe KAUF LAND ul. Poznańska 100, Inowrocław	obiekt handlowy
18.	K.C.B. INTERLIGHT ul. Inowrocławska 4, Gniewkowo	produkcyjno – magazynowy
19.	Kościół pw. Imienia Najświętszej Maryi Panny, ul. Laubitz 9, Inowrocław	kultu religijnego
20.	Telekomunikacja Polska S.A. centrala telefoniczna, ul. Wojska Polskiego 35, Inowrocław	obsługi elektronicznej
21.	Telekomunikacja Polska S.A. centrala telefoniczna, ul. Laubitz 4, Inowrocław	obsługi elektronicznej
22.	Inowrocławskie Kopalnie Soli SOLINO S.A. Podziemny Magazyn Ropy i Paliw w Górze	magazynowy
23.	Urząd Skarbowy ul. Najświętszej Marii Panny, Inowrocław	użyteczności publicznej
24.	PoloMarket Sp. z o.o. Giebnia 20, Pakość	magazynowy
25.	Szpital uzdrowiskowy nr I ul. Wilkowskiego 23 88-100 Inowrocław	Zamieszkania zbiorowego
26.	Przedszkole Nr 14 „Muzyczna Kraina” ul. Marii Curie-Skłodowskiej 41, 88-100 Inowrocław	Użyteczności publicznej

Rozdział VI

Budżet jednostek organizacyjnych ochrony przeciwpożarowej

1. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Inowrocławiu

Budżet KP PSP w Inowrocławiu, dział 754 rozdział 75411, w 2010 roku wyniósł ogółem 10.732.780,00 zł wydatkowano kwotę 10.701.932,17 zł. Dział 754 rozdział 75495 plan 80.000,00 zł wydatkowano kwotę 79.946,92 zł. Dział 900 rozdział 90019 plan 40.000 zł, wydatkowano kwotę 39.991,68 zł.

Racjonalne gospodarowanie środkami finansowymi zapewniło wykonanie niezbędnych i najpilniejszych przedsięwzięć związanych z funkcjonowaniem komendy i realizację ustawowych zadań w ramach posiadanego budżetu.

Priorytetem w wydatkowaniu środków jest utrzymanie w sprawności sprzętu i pojazdów pożarniczych poprzez dokonywanie okresowych przeglądów technicznych i niezbędnych remontów, zakup specjalistycznego sprzętu pożarniczego oraz zapewnienie środków ochrony indywidualnej i poprawę warunków socjalno-bytowych strażaków. Bieżące remonty, naprawy, legalizacje, badania techniczne angażują większość środków budżetowych. Przy podejmowaniu decyzji w celu wykonania planowanych zadań uwzględniono przesłanki celowego, racjonalnego i oszczędnego gospodarowania. Zlecanie zadań następowało na zasadzie wyboru najkorzystniejszej oferty na podstawie przepisów o zamówieniach publicznych.

W ramach trwającej inwestycji budowy strażnicy JRG nr 1 wraz z Komendą Powiatową i Powiatowym Centrum Powiadamiania Ratunkowego w Inowrocławiu w 2010 roku wydatkowano 4.130.995,68 zł z przyznaných na ten rok 4.131.000,00 zł. Roboty budowlane 6 etapu budowy strażnicy obejmowały: ścianki działowe; izolacje termiczne stropów i posadzek wozowni; podkłady i warstwy wyrównawcze pod posadzki; podłogi i posadzki; tynki wewnętrzne i okładziny ścian; montaż stolarki drzwiowej; montaż elementów ślusarskich; roboty elewacyjne; malowanie; pozostałe roboty ogólnobudowlane wewnętrzne i zewnętrzne; instalacje elektryczne; instalacje alarmowe; instalacje łączności radiowej; instalacje telefoniczne i komputerowe; instalacje wodno-kanalizacyjne wewnętrzne; wewnętrzną instalację gazową; wewnętrzną instalację sprężonego powietrza; instalację centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej; przyłącze gazu; kotłownię gazową; wentylację mechaniczną budynku – kanały wentylacyjne; instalację odgromową ze zwodami poziomymi na wspornikach klejonych, zwodami pionowymi na wspornikach obsadzanych, z uziomem pionowym; sufity podwieszane.

W 2011 r. roku, w przypadku otrzymania odpowiednich środków finansowych, planowane jest wykonanie ostatniej części wykończeniowych robót wewnętrznych,

obejmujących pomieszczenia oraz instalacje i urządzenia, co pozwoli na zasiedlenie obiektu w październiku tego roku.

2. Ochotnicze Straże Pożarne

Zgodnie z rozporządzeniem MSWiA z dnia 2 czerwca 1999 r. w sprawie szczegółowych zasad rozdziału środków finansowych przeznaczonych wyłącznie na cele ochrony przeciwpożarowej (Dz.U. Nr 53, poz. 564 ze zm.) Komendant Główny Państwowej Straży Pożarnej i Zarząd Główny Związku Ochotniczych Straży Pożarnych Rzeczypospolitej Polskiej dokonują podziału dotacji budżetowej na funkcjonowanie jednostek ochrony przeciwpożarowej działających w ramach krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego (ksrg). Dla jednostek ochrony przeciwpożarowej włączonych do ksrg na terenie powiatu inowrocławskiego na przestrzeni lat 2007—2010 przyznano środki opisane w tabeli 20.

Tabela 20 Dotacje budżetowe na zapewnienie gotowości operacyjnej jednostek OSP w ksrg.

lp.	Jednostka OSP	2007	2008	2009	2010
1.	Gniewkowo	14 240,00 zł	67 490,00 zł	21.550,00 zł	19.680,00 zł
2.	Kruszwica	20 936,00 zł	24 050,00 zł	28.010,00 zł	28.435,00 zł
3.	Modliborzyce	3 872,00 zł	5250,00 zł	5.825,00 zł	5.142,88 zł
4.	Pakość	13 432,00 zł	12 240,00 zł	16.990,00 zł	15.840,00 zł
5.	Rojewo	4 808,00 zł	4770,00 zł	7.780,00 zł	6.675,00 zł
6.	Soda Polska CIECH Sp. z o.o. Zakład Produkcyjny SODA MĄTWY ul. Fabryczna 4 88-100 Inowrocław	5 960,00 zł	4 690,00 zł	6.670,00 zł	7.015,00 zł
7.	Trlag	3 656,00 zł	5 410,00 zł	6.335,00 zł	7.556,00 zł
8.	Witowice	4 880,00 zł	4690,00 zł	6.165,00 zł	75.230,00 zł
9.	Złotniki Kujawskie	9 704,00 zł	8 130,00 zł	11.605,00 zł	11.775,00 zł
	Razem	81 488,00 zł	136 640, 00 zł	111.020,00 zł	177.405,00 zł

Z przedstawionego zestawienia wynika, że wielkość środków finansowych przyznawanych z budżetu państwa na zapewnienie gotowości operacyjnej jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych (OSP) w ksrg z terenu powiatu inowrocławskiego, na przestrzeni minionych czterech lat była zróżnicowana.

Jednostki dokonywały zakupów zgodnie z potrzebami zapewnienia ich gotowości operacyjnej, zatwierdzonymi przez Komendanta Powiatowego PSP na wnioskach kierowanych do Komendanta Głównego PSP. W ramach ogólnej kwoty 177.405,00 zł przyznanej w 2010 r. dla jednostek OSP w ksrg z powiatu inowrocławskiego, jednostki przy dofinansowaniu środkami własnymi dokonywały zakupów wyposażenia niezbędnego do zapewnienia ich gotowości operacyjnej.

Wszystkie jednostki dokonały rozliczenia dotacji w ustalonym terminie. Przyznane dotacje budżetowe zapewniają dopływ środków finansowych na utrzymanie i sukcesywne podnoszenie gotowości i sprawności operacyjnej jednostek. Dzięki pozyskanym środkom jednostki kupują nowoczesne wyposażenie ratownicze i ochrony osobistej strażaków oraz uczestniczą w wielu specjalistycznych szkoleniach. Dobrze wyposażone i wyszkolone jednostki OSP zapewniają niezastąpione wsparcie dla jednostek PSP we wszystkich interwencjach, do których są dysponowane. Niejednokrotnie te jednostki samodzielnie usuwają skutki różnych zdarzeń, co pozwala angażować jednostki PSP do innych działań, które wystąpiły w tym czasie.

Tabela 21 Wybrany sprzęt przekazany przez KP PSP w Inowrocławiu jednostkom OSP.

Lp.	Rodzaj sprzętu – nazwa	Jednostka OSP	Ilość
1.	Hełm pożarniczy - nowy	OSP Kijewo gm. Gniewkowo	szt. 4
2.	Hełm pożarniczy - nowy	OSP Ostrówek gm. Kruszwica	szt. 4
3.	Ubrania ochronne – specjalne - nowe	OSP Chełmce gm. Kruszwica	szt. 6
4.	Ubrania ochronne – specjalne - nowe	OSP Stanomin gm. Dąbrowa Biskupia	szt. 5
5.	Ubrania ochronne – specjalne - nowe	OSP Kijewo gm. Gniewkowo	szt. 5
6.	Ubrania ochronne – specjalne - nowe	OSP Gniewkowo	szt. 3
7.	Ubrania ochronne – specjalne - nowe	OSP Polanowice	szt. 3
8.	Węże tłoczne Wt-52	OSP Gniewkowo	szt. 2
9.	Agregat hydrauliczny Weber V-45	OSP Złotniki Kujawskie	szt. 1
10.	Nożyce hydrauliczne S-180	OSP Złotniki Kujawskie	szt. 1
11.	Rozpierzacz hydrauliczny SP-40	OSP Złotniki Kujawskie	szt. 1

Sprzęt wskazany w tabeli 21 został zakupiony dzięki środkom finansowym przekazanym przez Powiat Inowrocławski.

Tabela 22 Środki finansowe przeznaczone na finansowanie ochrony przeciwpożarowej przez jednostki samorządowe powiatu.

Lp.	Gmina	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
1.	Miasto Inowrocław	2.500,00	Brak danych	52.500,00	83.429,00	33.000,00	6.952,87	66.521,23
2.	Dąbrowa Biskupia	67.341,06	78.000,00	68.907,33	Brak danych	74.503,88	92.815,86	120.044,49
3.	Gniewkowo	124.960,42	153.690,00	152.884,09	184.856,72	555.199,69	201.613,00	280.332,00
4.	Inowrocław	60.250	57.075,00	75.816,54	Brak danych	199.237,35	70.566,95	89.281,48
5.	Janikowo	64.950	113.874,00	67.762,94	54.980,26	80.082,87	83.671,60	78.445,20
6.	Kruszwica	449.418,41	Brak danych	448.866,00	768.000,00	336.971,00	394.752,60	883.393,67
7.	Pakość	63.500	41.518,00	75.498,62	94.152,00	Brak danych	113.802,69	103.300,00
8.	Rojewo	66.621	58.546,00	Brak danych	78.717,05	68.954,00	78.702,00	39.690,00
9.	Złotniki Kujawskie	21.081,28	33.000,00	47.072,76	39.092,04	196.692,50	62.978,00	34.677,70
	Razem	920.622,17	535.703,00	989.308,28	1.303.227	1.511.641,29	1.105.855,57	1.606.404,29

Tabela 23 Dotacja celowa z Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na zakup przez jednostki OSP.

Lp.	Jednostka OSP	Nazwa towaru	Ilość	Kwota
1.	OSP Rojewo, gm. Rojewo	Piła do drewna Prądownica Turbomatic	szt.1 szt.2	4.449,99 zł
2.	OSP Jacewo gm. Inowrocław	Stacja obiektowa DSP-52 Terminal obiektowy	szt.1 szt.1	5.000,00 zł
3.	OSP Kołodziejewo gm. Janikowo	Pompa pływająca	szt.1	4.800,01 zł
4.	OSP Chełmce gm. Kruszwica	Pompa szlamowa Wąż ssawny 52	szt.1 szt.1	4.570,00 zł
5.	OSP Gniewkowo	Pompa szlamowa Wąż ssawny 52	szt.1 szt.1	4.570,00 zł
Razem:				23.390,00 zł

Rozdział VII

Baza lokalowa jednostek ochrony przeciwpożarowej

Komenda Powiatowa PSP w Inowrocławiu dysponuje dwoma obiektami strażnic. Siedziba KP PSP w Inowrocławiu i zarazem Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 1 zlokalizowana jest przy ul. Poznańskiej 133 w Inowrocławiu. Strażnica jest obiektem niskim, posiadającym dwie kondygnacje nadziemne i piwnicę, zorientowanym w kierunku wschód-zachód. Powierzchnia użytkowa 1.715,96 m², kubatura ≈ 10.000 m³. Funkcjonalnie obiekt spełnia następujące funkcje: w części zachodniej siedziba Komendy Powiatowej PSP w Inowrocławiu – powiatowe stanowisko kierowania, pomieszczenia biurowe administracji, sala operacyjna Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego w Inowrocławiu, wraz z zapleczem sanitarnym i gospodarczym w piwnicy. Część wschodnia strażnicy przeznaczona jest na siedzibę Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 1 – pomieszczenia dla załogi: pomieszczenia szkoleniowe z zapleczem rekreacyjno-sportowym, pomieszczenia do wypoczynku, szatnie czyste, pomieszczenia socjalne, sanitariaty, zaplecze techniczno-magazynowe. Pierwsza kondygnacja nadziemna przeznaczona na wozownię pojazdów ratowniczo-gaśniczych z zapleczem warsztatowym i szatnią brudną. We wschodniej części obiektu znajduje się licząca 24 m wysokości wieża, na której zainstalowano maszt łączności radiowej.

Druga strażnica Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej nr 2 znajduje się w Inowrocławiu przy ulicy Marii Skłodowskiej-Curie 62. Jest to obiekt niski w części centralnej trzykondygnacyjny, częściowo podpiwniczony, o powierzchni użytkowej 586 m² i kubaturze 3839,16 m³. Wybudowany jako miejsce służby dla 45 strażaków. Na parterze znajduje się hol wejściowy, punkt alarmowy wraz z zapleczem socjalnym, garaże dla 5 samochodów ratowniczo-gaśniczych, myjnie, pralnia, umywalnia, a także magazyn odzieży specjalnej i sala sportowa.

Na pierwszym piętrze znajdują się pokoje wypoczynkowe dla załogi. Ostatnią kondygnację zajmują biura dla dowódców jednostki, sala konferencyjna oraz pokój gościnny.

W 2004 roku rozpoczęto inwestycję budowy nowej strażnicy dla Komendy Powiatowej PSP oraz JRG nr 1. W wyniku tej inwestycji ma powstać strażnica spełniająca wszystkie obecne potrzeby operacyjno-logistyczne z uwzględnieniem specyfiki działań ratowniczych na terenie chronionym.

Rozdział VIII

Wnioski

1. Najważniejsze zadania zrealizowane w 2010 r.:

- prowadzono nadzór nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych w obiektach użyteczności publicznej, zamieszkania zbiorowego i produkcyjno-magazynowych;
- prowadzono nadzór nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych w obiektach mieszkalnych o charakterze socjalnym;
- prowadzono nadzór nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych w lasach;
- prowadzono nadzór nad bezpieczeństwem pożarowym wypoczynku dzieci i młodzieży szkolnej;
- prowadzono nadzór nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych w zakładach dużego oraz zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej;
- prowadzono nadzór nad zapewnieniem bezpieczeństwa pożarowego w przekazywanych do użytkowania wybudowanych obiektach budowlanych;
- przeszkolono 47 strażaków członków jednostek OSP w ksrg i 66 strażaków pozostałych jednostek OSP;
- nadzorowano wykorzystanie przez jednostki OSP w ksrg środków finansowych z budżetu państwa na zapewnienie ich gotowości operacyjnej;
- nadzorowano wykorzystanie dotacji celowej z Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego przyznanej wybranym jednostkom OSP na system zdalnego załączania syren alarmowych;
- pozyskanie specjalistycznego pojazdu pożarniczego – podnośnika hydraulicznego SH-25D, który zasilili bazę sprzętową JRG nr 2;
- zakup samochodu operacyjnego Chevrolet Cruze,;
- pozyskanie środków na dofinansowanie przez PZU Życie SA zakupu detektora

wielo gazowego;

- zrealizowano 6 etap budowy strażnicy KP PSP i JRG nr 1 w Inowrocławiu.

2. Kierunki działań w celu poprawy bezpieczeństwa pożarowego i zabezpieczenia operacyjnego powiatu inowrocławskiego:

- prowadzenie nadzoru nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych w obiektach użyteczności publicznej, zamieszkania zbiorowego, produkcyjno-magazynowych, lasach, transporcie drogowym i kolejowym towarów niebezpiecznych;
- zakończenie inwestycji i zasiedlenie obiektu strażnicy KP PSP i JRG nr 1 w Inowrocławiu;
- sukcesywne zakupy nowoczesnego sprzętu ratowniczego dla KP PSP w Inowrocławiu z wykorzystaniem środków z dotacji celowych;
- nadzór nad utrzymaniem gotowości operacyjnej jednostek OSP w ksrq ze środków dotacji budżetowej w kierunku wyposażenia jednostek zlokalizowanych przy drogach krajowych 15 i 25, wojewódzkiej 251 oraz innych, na których występuje duża ilość miejscowych zagrożeń, w średnie zestawy hydrauliczne ratownictwa technicznego;
- współpraca z władzami lokalnymi gminy Janikowo w celu utworzenia na jej terenie nowej jednostki OSP typu „S” dla zapewnienia bezpieczeństwa mieszkańców;
- prowadzenie szkoleń strażaków jednostek OSP w ksrq i innych.

Zatwierdził

st. bryg. mgr inż. Sławomir Skonieczny

Komendant Powiatowy

Państwowej Straży Pożarnej

w Inowrocławiu

(na oryginale właściwy podpis i pieczęć)

Indeks wykresów

Wykres 1 Procentowa struktura wielkości jednostek samorządowych powiatu inowrocławskiego.	5
Wykres 2 Struktura ludności powiatu w rozbiu na gminy (tys.).	5
Wykres 3 Gęstość zaludnienia.	6
Wykres 4 Liczba sołectw.	6
Wykres 5 Powierzchnia lasów na terenie powiatu.	8
Wykres 6 Graficzne porównanie ilości akcji ratowniczych wg rodzaju w latach 2009—2010.	13
Wykres 7 Graficzne zobrazowanie udziału pożarów w danej gminie w ogólnej liczbie pożarów na terenie powiatu w 2010 r.	16
Wykres 8 Graficzne zobrazowanie udziału innych miejscowych zagrożeń w danej gminie w odniesieniu do ogólnej liczby innych miejscowych zagrożeń na terenie powiatu w 2010 r.	16
Wykres 9 Graficzne zobrazowanie ilości alarmów fałszywych zgłoszonych w danej gminie w stosunku do ogólnej liczby fałszywych zgłoszeń na terenie powiatu w 2010 r.	17
Wykres 10 Graficzne zobrazowanie ilości interwencji jednostek OSP w ksrg przy akcjach ratowniczych w 2010 roku.	18
Wykres 11 Graficzne zobrazowanie trzyletniej statystyki pożarów w poszczególnych gminach powiatu za lata 2008—2010.	21
Wykres 12 Graficzne zobrazowanie trzyletniej statystyki innych miejscowych zagrożeń w poszczególnych gminach powiatu za lata 2008—2010.	24

Indeks tabel

Tabela 1 Zestawienie zakładów stwarzających duże ryzyko powstania poważnej awarii przemysłowej (ZDR).	9
Tabela 2 Zestawienie zakładów stwarzających zwiększone ryzyko powstania poważnej awarii przemysłowej (ZZR).	10
Tabela 3 Zestawienie obiektów posiadających substancje niebezpieczne w ilościach niekwalifikujących ich do ZZR, ZDR.	11
Tabela 4 Zestawienie akcji ratowniczych przeprowadzonych na terenie powiatu w 2010 r.	13
Tabela 5 Rozkład ilości akcji ratowniczych wg rodzaju w latach 2000—2010.	14
Tabela 6 Akcje ratownicze w 2010 r. w poszczególnych gminach wg rodzaju zagrożenia.	15
Tabela 7 Udział jednostek OSP włączonych do ksrg w akcjach ratowniczych w 2010 r. wg ilości interwencji.	17
Tabela 8 Ilość pożarów pod względem wielkości w 2010 r. w poszczególnych gminach.	18
Tabela 9 Zestawienie ilości pożarów w gminach na przestrzeni lat 2008—2010.	19
Tabela 10 Ilość innych miejscowych zagrożeń (MZ) pod względem wielkości w 2010 r. w poszczególnych gminach.	21
Tabela 11 Zestawienie ilości innych miejscowych zagrożeń w gminach na przestrzeni lat 2008—2010.	22
Tabela 12 Ilość alarmów fałszywych pod względem rodzaju w 2010 r. w poszczególnych gminach.	24
Tabela 13 Zestawienie ilości alarmów fałszywych w gminach na przestrzeni lat 2008—2010.	25
Tabela 14 Struktura wiekowa pojazdów pożarniczych używanych przez Państwową Straż Pożarną.	34
Tabela 15 Wykaz pojazdów pożarniczych w jednostkach Ochotniczych Straży Pożarnych.	35
Tabela 16 Wykaz pojazdów pożarniczych jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych przy zakładach pracy.	36
Tabela 17 Szkolenia członków OSP przeprowadzone w latach 2008—2010.	36
Tabela 18 Zestawienie ilości czynności kontrolno-rozpoznawczych w poszczególnych grupach obiektów oraz ilości obiektów, w których stwierdzono nieprawidłowości.	38
Tabela 19 Zestawienie obiektów wyposażonych w SSP połączonych z KP PSP w Inowrocławiu.	41
Tabela 20 Dotacje budżetowe na zapewnienie gotowości operacyjnej jednostek OSP w ksrg.	44
Tabela 21 Wybrany sprzęt przekazany przez KP PSP w Inowrocławiu jednostkom OSP.	45

Tabela 22 Środki finansowe przeznaczone na finansowanie ochrony przeciwpożarowej przez jednostki samorządowe powiatu.	45
Tabela 23 Dotacja celowa z Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na zakup przez jednostki OSP.	46

Indeks zdjęć

Zdjęcie 1 Uszkodzony w wyniku zderzenia z sc. Volvo sc. Scania i zablokowany na potrzeby akcji ratowniczej pas ruchu DK15 w kierunku Torunia. Fot. mł. kpt. Ireneusz Taraszka.	26
Zdjęcie 2 Uszkodzone w wyniku wybuchu gazu okna mieszkania i elewacja budynku, strażak prowadzący działania w wypalonym pomieszczeniu kuchni.	27
Zdjęcie 3 Uszkodzenia po wybuchu kotła na miał. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.	27
Zdjęcie 4 Słup dymu z płonącej kuchni w mieszkaniu przy Szarych Szeregów 2.	28
Zdjęcie 5 Zawalona konstrukcja dachu budynku przy ul. Piłsudskiego w Inowrocławiu, wykorzystywanego na garaż wielostanowiskowy. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.	29
Zdjęcie 6 Wrak autobusu, którym w momencie zdarzenia podróżowało 41 osób. Oględziny policyjne. W tle wozy Państwowej Straży Pożarnej na DK 15. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.	30
Zdjęcie 7 Po zderzeniu oba pojazdy wpadły do przydrożnego rowu. Strażacy musieli ewakuować poszkodowanych z busa, po odciągnięciu go od drzewa, o które się oparł. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.	31
Zdjęcie 13 Strażacy zbierają śnięte ryby z powierzchni akwenu. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.	31
Zdjęcie 14 Widok na najbardziej zniszczoną przez pożar część obiektu zakładów tapicerskich w Janikowie. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.	32
Zdjęcie 15 Rozbite po zderzeniu samochody ciężarowe, które wypadły z DK 25 i zatarasowały pas ruchu w kierunku Bydgoszczy. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.	33
Zdjęcie 16 Uszkodzone w wyniku zderzenia samochody ciężarowe. Usuwanie skutków tego zdarzenia na prawie 9 godzin zablokowało DW 251 w Wielowsi, gm. Pakość. Fot. kpt. Artur Kiestrzyn.	33

Opracowanie: kpt. mgr Artur Kiestrzyn, mł. kpt. mgr inż. Marcin Łośko.