

**Uchwała Nr
Rady Powiatu w Stargardzie Szczecińskim
z dnia**

**w sprawie przyjęcia „Sprawozdania z działalności Komendanta Powiatowego
Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim za 2012 rok oraz informacji
o stanie bezpieczeństwa, ochrony przeciwpożarowej i zagrożeniach pożarowych Powiatu
Stargardzkiego na koniec 2012 r.”**

Na podstawie art. 12 pkt 11 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1592, z późn. zm.) w związku z § 16 ust. 2 Statutu Powiatu Stargardzkiego (Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego z 2008 r. Nr 62 poz. 1389 z późn.) uchwała się, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się „Sprawozdanie z działalności Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim za 2012 rok oraz informację o stanie bezpieczeństwa, ochrony przeciwpożarowej i zagrożeniach pożarowych Powiatu Stargardzkiego na koniec 2012 r.”, stanowiące załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

“Pod względem formalno prawnym
bez zastrzeżeń”
RADA PRAWNY
Grażyna Łukaszevska

Uzasadnienie

Ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1592 z późn. zm.) oraz Statut Powiatu Stargardzkiego (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2008 r. Nr 62 poz. 1389 z późn. zm.) stanowią, że Rada Powiatu w formie uchwał, wyraża opinie i zajmuje stanowisko w sprawach związanych z realizacją kompetencji stanowiących, kontrolnych i społecznych.

Natomiast zgodnie z art. 14 ust. 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (Dz. U. z 2009 r. Nr 12, poz. 68 z późn. zm.) Rada Powiatu przynajmniej raz w roku rozpatruje informacje Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej o stanie bezpieczeństwa powiatu w zakresie ochrony przeciwpożarowej.

Zgodnie z planem pracy Rady Powiatu na 2013 r. zatwierdzonym uchwałą Nr XXV/347/12 z dnia 19 grudnia 2012 r. w miesiącu marcu przewidziano „Sprawozdanie z działalności Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim za 2012 r. oraz informację o stanie bezpieczeństwa, ochrony przeciwpożarowej i zagrożeniach pożarowych Powiatu Stargardzkiego na koniec 2012 r.”

Komisja Bezpieczeństwa i Porządku na posiedzeniu w dniu 11 marca 2013 r. pozytywnie zaopiniowała przedmiotową informację.

Wobec powyższego wnosi się o podjęcie niniejszej uchwały.

Wicestarosta

Marek Stankiewicz

Opinia Komisji Bezpieczeństwa i Porządku

w sprawie "Sprawozdania z działalności Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim za 2012 rok oraz informacji o stanie bezpieczeństwa, ochrony przeciwpożarowej i zagrożeniach pożarowych Powiatu Stargardzkiego na koniec 2012 r."

Na podstawie art. 38a ust. 2 pkt 2 i 6 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142 poz. 1592 z późn. zm.) Komisja Bezpieczeństwa i Porządku w dniu 11 marca 2013 r. jednogłośnie, pozytywnie zaopiniowała "Sprawozdanie z działalności Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim za 2012 rok oraz informację o stanie bezpieczeństwa, ochrony przeciwpożarowej i zagrożeniach pożarowych Powiatu Stargardzkiego na koniec 2012 r." oraz projekt uchwały Rady Powiatu w sprawie przyjęcia "Sprawozdania z działalności Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim za 2012 rok oraz informacji o stanie bezpieczeństwa, ochrony przeciwpożarowej i zagrożeniach pożarowych Powiatu Stargardzkiego na koniec 2012 r."

Przewodniczący
Komisji Bezpieczeństwa i Porządku
Starosta Stargardzki


Waldemar Gil



SPRAWOZDANIE

**z działalności Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej
w Stargardzie Szczecińskim za 2012 rok
oraz informacja o stanie bezpieczeństwa, ochrony przeciwpożarowej i
zagrożeniach pożarowych Powiatu Stargardzkiego na koniec 2012 r.**



Stargard Szczeciński, luty 2013

SPIS TREŚCI

I. DZIAŁALNOŚĆ ORGANIZACYJNA.....	3
II. PROBLEMATYKA KADROWA.....	7
III. DZIAŁALNOŚĆ OPERACYJNA.....	11
1. Zabezpieczenie rejonu działania	11
2. Wyposażenia jednostek ochrony przeciwpożarowej w pojazdy i sprzęt ratowniczy.	17
3. Szkolenie pożarnicze.....	25
IV. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNO-ROZPOZNAWCZA	29
1. Działania kontrolne	29
2. Popularyzacja ochrony przeciwpożarowej.....	34
3. Rozpoznawanie zagrożeń.....	36
V. GOSPODARKA FINANSOWA I ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE.	47
VI. DZIAŁANIA RATOWNICZE.....	52
ZAKOŃCZENIE	60

I. DZIAŁALNOŚĆ ORGANIZACYJNA

Do realizacji ustawowych zadań z zakresu przewidzianych ustawą o Państwowej Straży Pożarnej, w 2012 r. komenda dysponowała 88 etatami funkcjonariuszy oraz pięcioma etatami pracowników cywilnych.

W ramach prowadzonego nadzoru i koordynacji w komendzie przeprowadzono 1 kontrolę wewnętrzną sprawdzającą prawidłowość funkcjonowania jednostki ratowniczo - gaśniczej. Komendant Powiatowy przeprowadzał 2 narady służbowe z kadrą dowódczą komendy. Tematyka narad dostosowana była do realizacji zadań nałożonych na Państwową Straż Pożarną oraz do zagadnień poruszanych na naradach służbowych prowadzonych przez Zachodniopomorskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP.

Wydział operacyjny i kontrolno rozpoznawczy w roku ubiegłym przeprowadził 6 inspekcji gotowości bojowej w jednostce ratowniczo-gaśniczej oraz 28 inspekcji w jednostkach Ochotniczych Straży Pożarnych, ze szczególnym uwzględnieniem jednostek z Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego. Brałiśmy również udział w zebraniach sprawozdawczych jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych działających na terenie naszego powiatu.

W celu sprawdzenia stanu gotowości bojowej oraz wyszkolenia jednostek ochotniczych straży pożarnych i popularyzacji wśród społeczeństwa ochrony przeciwpożarowej, brałiśmy udział w organizacji zawodów sportowo-pożarniczych dla drużyn Ochotniczych Straży Pożarnych, które przeprowadzono w miejscowościach Chociwel i Marianowo. Wraz z Zarządem Oddziału Powiatowego Związku Ochotniczych Straży Pożarnych współorganizowaliśmy Powiatowy Turniej Wiedzy Pożarniczej „Młodzież Zapobiega Pożarom”, który został przeprowadzony w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim. Uczestnikami turnieju byli uczniowie szkół podstawowych, gimnazjalnych oraz średnich z terenu powiatu stargardzkiego. Powiatowy Turniej Wiedzy Pożarniczej jest jednym z etapów eliminacyjnych do Ogólnopolskiego Turnieju Wiedzy Pożarniczej „Młodzież Zapobiega Pożarom” (OTWP), którego celem jest popularyzowanie przepisów i kształcenie umiejętności w zakresie ochrony ludności, ekologii, ratownictwa i ochrony przeciwpożarowej.

Przeprowadzono czynności kontrolno-rozpoznawcze w obiektach, w których podczas ferii i wakacji odbywały się zajęcia dla dzieci i młodzieży. Obiektami tymi były cztery szkoły zlokalizowane na terenie Stargardu Szczecińskiego oraz ośrodek wypoczynkowy w Ińsku.

W związku ze stwierdzonymi nieprawidłowościami wobec zarządców dwóch z tych obiektów wszczęto postępowanie administracyjne.

Mając na uwadze bezpieczeństwo ludzi podczas letniego wypoczynku wizytowano również plażę miejską w Ińsku oraz plażę nad jeziorem Miedwie w Zieleniewie. Nawiązano kontakt z ratownikami Wodnego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego, którzy dozorowali ww. kąpieliska. Nawiązano także kontakt i współpracę z Centrum Ratownictwa na jeziorze Miedwie obsługiwany przez Ochotniczą Straż Pożarną Bielkowo, która w weekendy w okresie wakacyjnym pełniła dyżury nad Jeziorem Miedwie zarówno na lądzie jak i na wodzie.

W ćwiczeniach udział brały: Jednostka Ratowniczo - Gaśnicza PSP w Stargardzie, specjalistyczna grupa wodno - nurkowa z KM PSP w Szczecinie, jednostki ochotniczych straży pożarnych z Bielkowa oraz Kobylanki, Pogotowie Ratunkowe, Policja oraz Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe.

Przeprowadzono ćwiczenia w zakładzie COLINT w miejscowości Dobrzany, w których brały udział jednostki ochotniczych straży pożarnych z KSRG -OSP Dobrzany, OSP Suchań, OSP Marianowo, OSP Iński oraz dwa zastępy JRG z Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim.

Celem przeprowadzonych ćwiczeń było poprawienie działań ratowniczych wewnątrz budynku, prowadzenie łączności oraz prowadzenie kwalifikowanej pierwszej pomocy.

W ramach akcji „Dni Otwartych Strażnic” w 2012r. tutejszą jednostkę odwiedziło 45 wycieczek, w których łącznie uczestniczyło ok. 900 dzieci. Podczas zwiedzania strażnicy dzieci miały możliwość zapoznania się ze specyfiką pracy strażaka. W trakcie wycieczek odbywały się pokazy sprzętu, będącego na wyposażeniu JRG KP PSP oraz pogadanki na temat bezpiecznych zachowań w szkole, domu a także w okresie wakacji, z uwzględnieniem zagadnień ochrony przeciwpożarowej, poruszania się na drogach oraz korzystania z akwenów. Ponadto strażacy uczestniczyli w 32 festynach dla dzieci i młodzieży, podczas których również odbyły się pokazy i pogadanki.

Funkcjonariusze KP PSP uczestniczyli w przeprowadzaniu praktycznego sprawdzenia organizacji i warunków ewakuacji w 10 obiektach.

Członkowie klub HDK „Płomyk” oddali krew wg. własnego kalendarza. Ratownicy z naszej komendy w roku 2012 oddali łącznie 11,250 litra krwi .

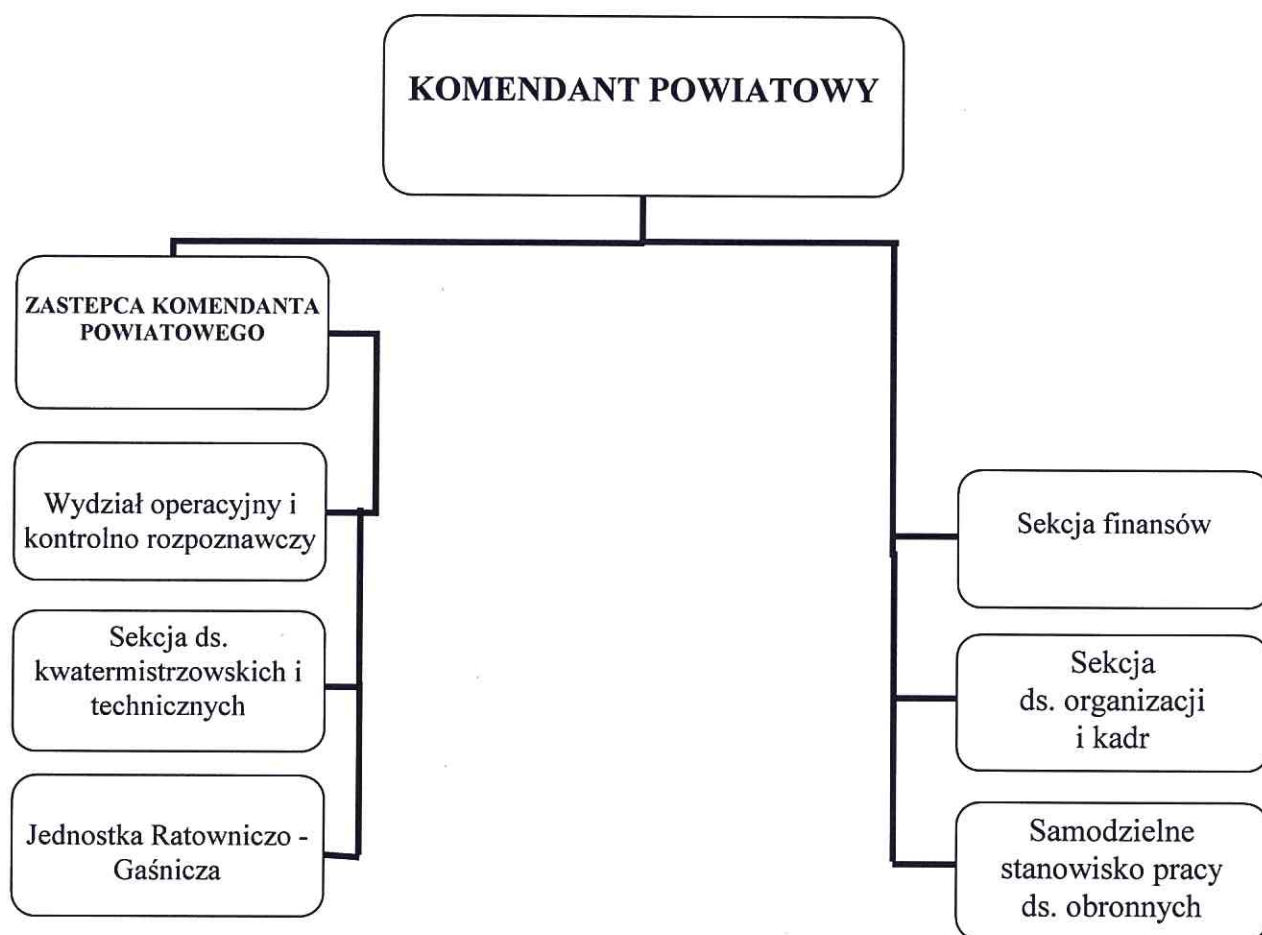
Zarząd Okręgowy PCK w Szczecinie wyróżnił dwóch naszych funkcjonariuszy odznaką Zasłużony Dawca Krwi – 4 stopnia.

Reprezentacja naszej komendy brała czynny udział w organizowanych różnego rodzaju zawodach sportowych osiągając duże sukcesy. W roku 2012 braliśmy udział w:

- Maratonie MTB dookoła jeziora Miedwie,

- VII zawodach Wędkarskich Strażaków PSP o puchar Komendanta Powiatowego Strażackich Choszcznie;
- Turnieju Strażackich Piątek Piłkarskich – II miejsce drużynowo;
- XXVIII Mistrzostwach Polski Strażaków w Halowej Piłce Nożnej w Zduńskiej Woli gdzie nasz strażak zajął VIII miejsce ;
- X Mistrzostwach Województwa Zachodniopomorskiego w Halowej Piłce Nożnej w Choszcznie – gdzie nasza reprezentacja zajęła II miejsce;
- III Turnieju w Dwuboju Pożarniczym o puchar Zachodniopomorskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP;
- XXIX Międzynarodowych Mistrzostwach Polski w Sporcie Pożarniczym w Częstochowie – do tych zawodów zakwalifikował się jeden z naszych funkcjonariuszy.
- W „I Zawodach Pływackich Służb Mundurowych” w Stargardzie Szczecińskim – w tym turnieju jeden z naszych funkcjonariuszy zajął II miejsce na dystansie 50 m stylem grzbietowym i III w stylu klasycznym, natomiast III miejsce w stylu dowolnym. W sztafecie 4x50 m stylem dowolnym drużyna PSP zajęła II miejsce.

Schemat organizacyjny KP PSP w Stargardzie Szczecińskim



II. PROBLEMATYKA KADROWA

Na dzień 31 grudnia 2012 roku w naszej komendzie zatrudnionych było 88 funkcjonariuszy, co stanowiło pełne obsadzenie stanowisk w ramach posiadanych etatów.

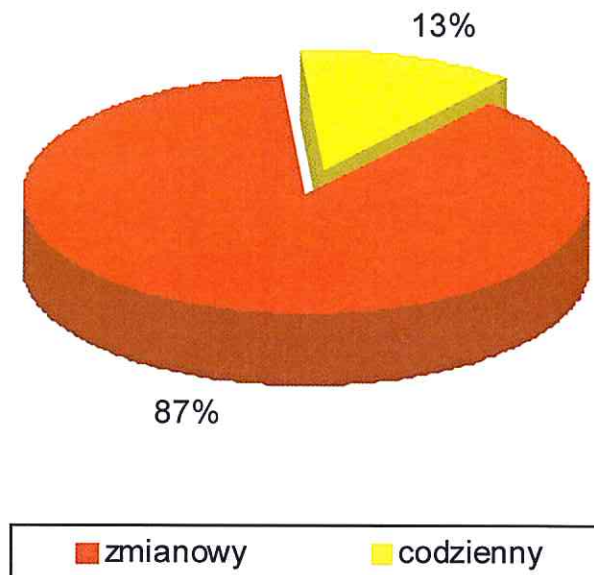
Na stanowiskach pracowników służby cywilnej zatrudnionych było czterech członków korpusu służby cywilnej, a ½ etatu pozostała wolna. Zatrudniona był również jedna osoba na ½ etatu jako pracownik obsługi w systemie codziennym. Wskaźnik liczby zawodowych strażaków na tysiąc mieszkańców w Powiecie Stargardzkim na koniec grudnia 2012 roku wynosił 0,74.

Struktura zatrudnienia na dzień 31 grudnia 2012 r.:

- funkcjonariusze PSP – 88 osób,
- pracownicy korpusu służby cywilnej – 4 osoby (wolna ½ etatu),
- pracownicy obsługi – 1 osoba (na ½ etatu).

System służby funkcjonariuszy:

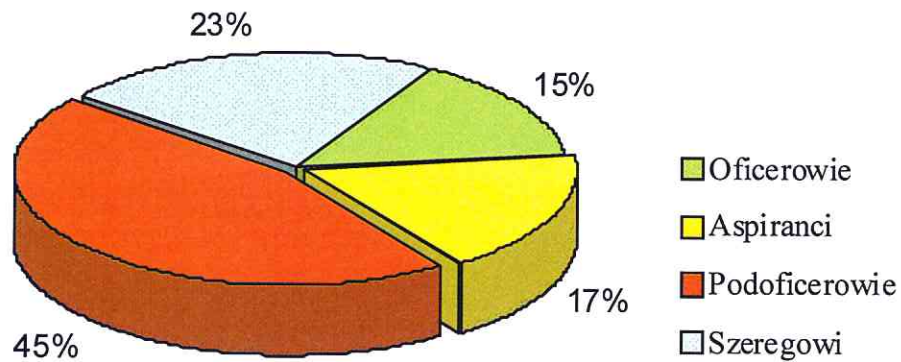
- funkcjonariusze systemu codziennego 11 osób,
- funkcjonariusze systemu zmianowego 77 osób.



Wykres 1. System służby funkcjonariuszy

Struktura zatrudnienia w korpusach:

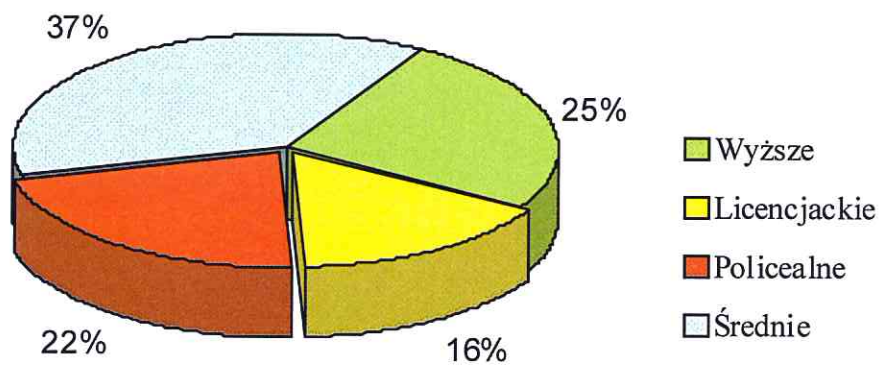
- oficerowie – 13,
- aspiranci – 15,
- podoficerowie – 40,
- szeregowi – 20.



Wykres 2. Zatrudnienie w korpusach

Struktura wykształcenia ogólnego:

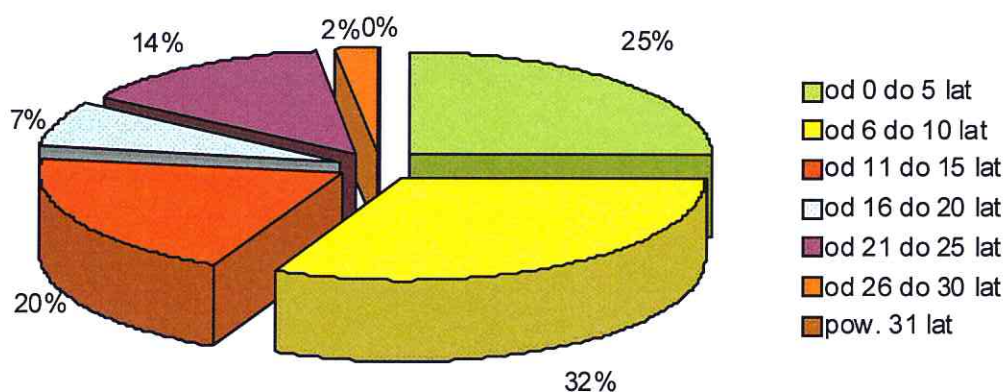
- wykształcenie wyższe – 22 osoby,
- wykształcenie licencjackie – 14 osób,
- wykształcenie policealne – 19 osób,
- wykształcenie średnie – 33 osoby.



Wykres 3. Wykształcenie ogólne

Struktura zatrudnionych funkcjonariuszy według wysługi lat służby:

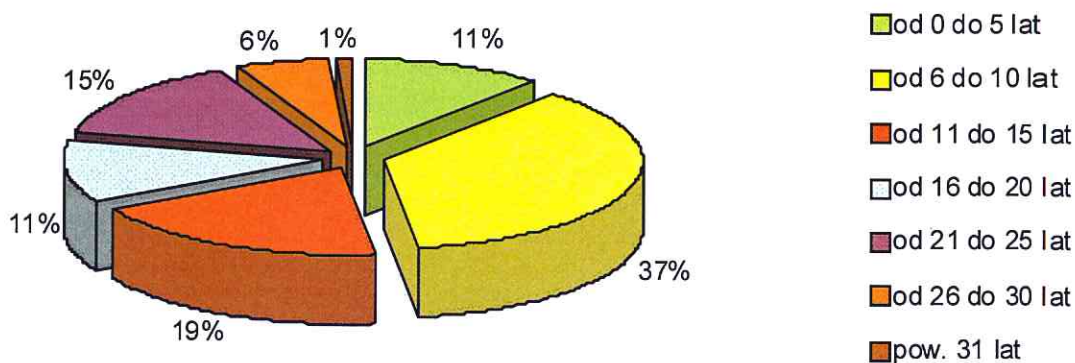
- od 0 do 5 lat służby – 22 osoby,
- od 6 do 10 lat służby – 28 osób,
- od 11 do 15 lat służby – 18 osób,
- od 16 do 20 lat służby – 6 osób,
- od 21 do 25 lat służby – 12 osób,
- od 26 do 30 lat służby – 2 osoby,
- pow. 31 lat służby – 0 osób.



Wykres 4. Wyśługa lat służby

Struktura zatrudnionych funkcjonariuszy według wysługi emerytalnej (lata służby + praca w cywilu):

- od 0 do 5 lat – 10 osób,
- od 6 do 10 lat – 32 osoby,
- od 11 do 15 lat – 17 osób,
- od 16 do 20 lat – 10 osób,
- od 21 do 25 lat – 13 osób,
- od 26 do 30 lat – 5 osób,
- pow. 31 lat – 1 osoba.



Wykres 5. Wysługa emerytalna

W roku 2012 ze służby został zwolniony jeden funkcjonariusz, który odszedł na zaopatrzenie emerytalne. Do służby stałej przyjęto jednego funkcjonariusza – absolwenta Szkoły Aspirantów PSP w Poznaniu. Wielu młodych strażaków zatrudnionych w tut. komendzie systematycznie od kilku już lat uczestniczy w szkoleniach uzupełniających strażaka jednostki ochrony przeciwpożarowej uprawniających do zajmowania stanowisk podoficerskich oraz wysyłanych jest do szkół aspiranckich w celu uzyskania większej wiedzy, a tym samym zapewnienia większego potencjału ratowniczego na terenie powiatu. W 2012 roku jedna osoba ukończyła Centralną Szkołę Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie, ponadto na studiach w Szkole Głównej Służby Pożarniczej w Warszawie kontynuował naukę jeden funkcjonariusz. W ubiegłym roku wyróżniono ogółem 35 strażaków PSP. Dyplomem Komendanta Głównego wyróżniono jedna osobę, Dyplomem z okazji 20 – lecia Państwowej Straży Pożarnej – 16 osób, Medalem za Długoletnią Służbę – 4 osoby, Odznaką Zasłużony dla Ochrony Przeciwpożarowej – 6 osób i Medalem za Zasługi dla Pożarnictwa – 8 osób.

III. DZIAŁALNOŚĆ OPERACYJNA.

1. Zabezpieczenie rejonu działania

Rejonem działania Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim jest teren powiatu stargardzkiego, który zajmuje obszar 1519 km², z czego 22,2% stanowią obszary leśne. Na jego terenie zamieszkuje ok. 119 tys. mieszkańców.

Ochrona przeciwpożarowa na terenie powiatu opiera się na strukturach Państwowej Straży Pożarnej i Ochotniczych Strażach Pożarnych wchodzących w skład Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego oraz Ochotniczych Strażach Pożarnych chroniących obszar poszczególnych gmin. Wśród tych jednostek wyróżniamy:

1. Jednostki PSP:

- Komenda Powiatowa, w tym Jednostka Ratowniczo Gaśnicza.

2. Jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych:

- 13 jednostek OSP włączonych do KSR-G,
- 19 jednostek OSP spoza KSR-G posiadające samochody pożarnicze,
- 6 jednostek OSP nie posiadających samochodu pożarniczego,

3. Jednostki Wojskowej Ochrony Przeciwpożarowej:

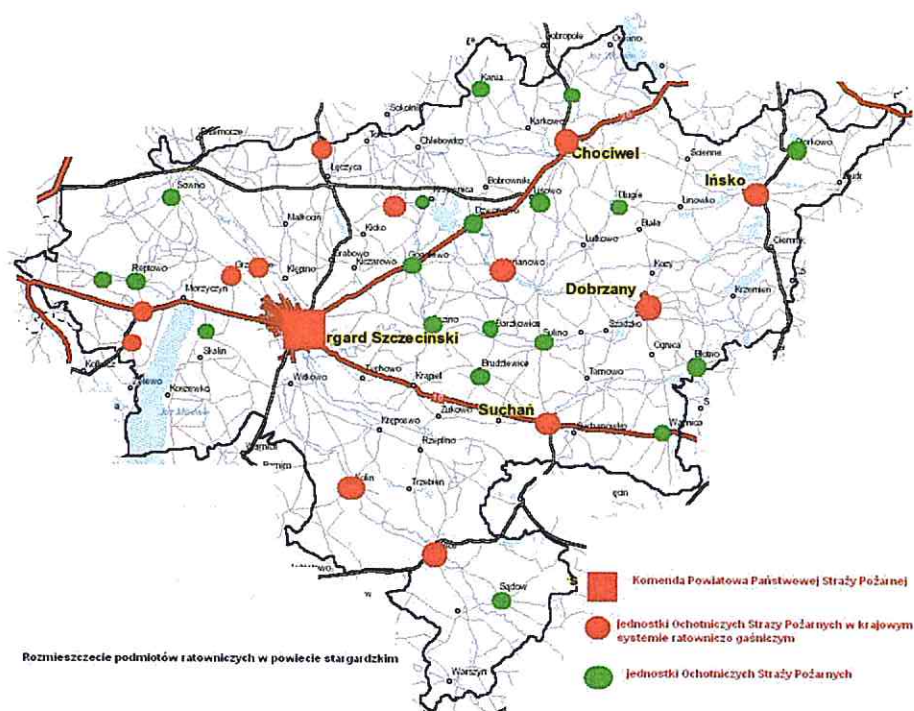
- 2 jednostki wojskowej straży pożarnej.

W tabeli 1 przedstawiono jednostki ochrony przeciwpożarowej na terenie powiatu posiadające na wyposażeniu pojazdy pożarnicze, a na rysunku 1 ich rozmieszczenie.

Tabela 1. Jednostki ratownicze na terenie powiatu

Lp.	Nazwa jednostki	Obszar działania – Gmina	Uwagi
1	2	3	4
1	Komenda Powiatowa PSP w tym JRG Stargard	Powiat stargardzki	
2	OSP Chociwel	Chociwel	jednostka w KSRG
3	OSP Bród		
4	OSP Długie		
5	OSP Kania		
6	OSP Lisowo		
7	OSP Błotno	Dobrzany	
8	OSP Dobrzany		jednostka w KSRG
9	OSP Ińsko	Ińsko	jednostka w KSRG
10	OSP Storkowo		

1	2	3	4	
11	OSP Kobyłanka	Kobyłanka	jednostka w KSRG	
12	OSP Reptowo			
13	OSP Bielkowo		jednostka w KSRG	
14	OSP Kunowo			
15	OSP Niedźwiedz			
16	Wojskowa straż pożarna		jednostka wojskowa w Bielkowie	
17	OSP Marianowo	Marianowo	jednostka w KSRG	
18	OSP Gogolewo			
19	OSP Sulino			
20	OSP Dzwonowo			
21	OSP Stara Dąbrowa			
22	OSP Parlino	Stara Dąbrowa	jednostka w KSRG	
23	OSP Nowa Dąbrowa		Jednostka w KSRG	
24	OSP Grzędzice			
25	OSP Pęczino	Stargard	jednostka w KSRG	
26	OSP Sowno			
27	OSP Żarowo		jednostka w KSRG	
28	OSP Barzkowice			
29	OSP Suchań		Suchań	jednostka w KSRG
30	OSP Wapnica			
31	OSP Brudzewice			
32	OSP Dolice	Dolice	jednostka w KSRG	
33	OSP Kolin		jednostka w KSRG	
34	OSP Sądów			
35	Wojskowa straż pożarna	miasto Stargard	jednostka wojskowa w Stargardzie	



Rysunek 1. Rozmieszczenie jednostek ochrony przeciwpożarowej na terenie powiatu stargardzkiego

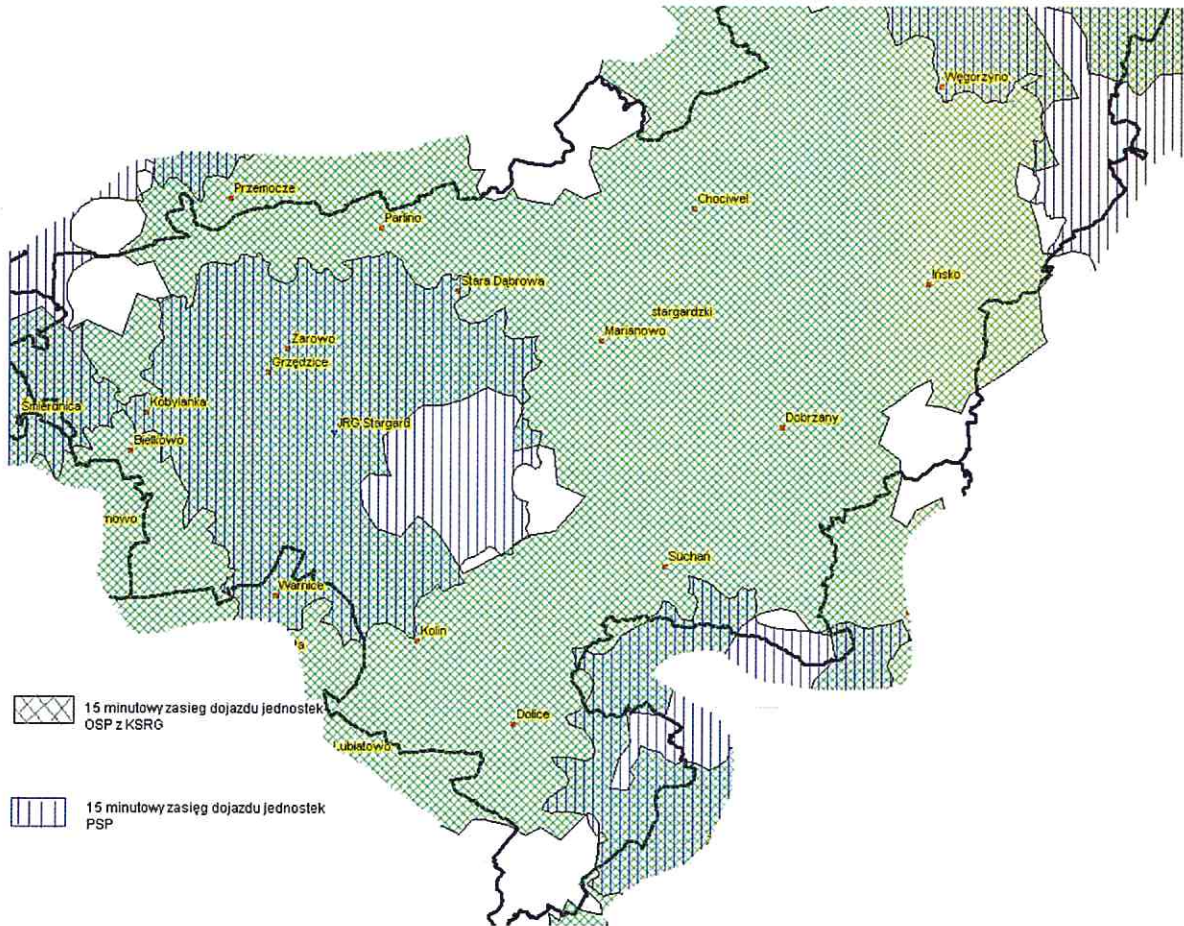
Z wymienionych podmiotów ratowniczych Państwowa Straż Pożarna oraz jednostki będące w Krajowym Systemie Ratowniczo-Gaśniczym są dysponowane do działań ratowniczych na terenie całego powiatu oraz mogą być uwzględniane w Wojewódzkich Obwodach Operacyjnych do działań na terenie województwa. Pozostałe jednostki zgodnie z ich statutami działają jedynie na terenie własnych gmin. Zgodnie z ustawą o ochronie przeciwpożarowej, bezpośredni udział w działaniach ratowniczo gaśniczych, mogą brać członkowie ochotniczych straży pożarnych, którzy ukończyli 18 lat i nie przekroczyli 65-go roku życia, posiadają aktualne badania lekarskie dopuszczające do udziału w działaniach ratowniczych oraz odbyli szkolenie pożarnicze i są ubezpieczeni. Na terenie naszego powiatu z 930 członków OSP, 372 spełnia wymagania zawarte w ustawie, z tego w ksrg na 401 członków, 259 spełnia wymagania. Ta liczba ratowników teoretycznie może uczestniczyć w działaniach ratowniczych.

Bardzo istotnym warunkiem niesienia skutecznej pomocy jest czas, w jakim można oczekiwać, że uprawnione podmioty ratownicze dotrą do poszkodowanych. W naszym powiecie około 1500 – mieszkańców zamieszkuje tereny, do których czas dojazdu jednostek z krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego przekracza przyjęte kryterium bezpieczeństwa wynoszące 15 minut. Stanowią oni 1,25% ogólnej liczby mieszkańców w powiecie. W ocenie ilości osób znajdujących się poza zasięgiem dotarcia służb ratowniczych uwzględniono również jednostki spoza powiatu stargardzkiego. Zasięg jednostek z przyjętym kryterium 15 minutowego dojazdu przedstawia rysunek 2. Na rysunku 3 przedstawiono natomiast 30 minutowy zasięg jednostek Państwowej Straży Pożarnej obejmujących teren powiatu stargardzkiego, jakie mogą działać w zdarzeniach wymagających specjalistycznego sprzętu, którego nie posiadają jednostki OSP. Dla pełnego zobrazowania możliwości podjęcia działań w jak najkrótszym czasie przedstawiamy również na rysunku 4, 8 – minutowy zasięg dojazdów jednostek ochronny przeciwpożarowej w KSRG.

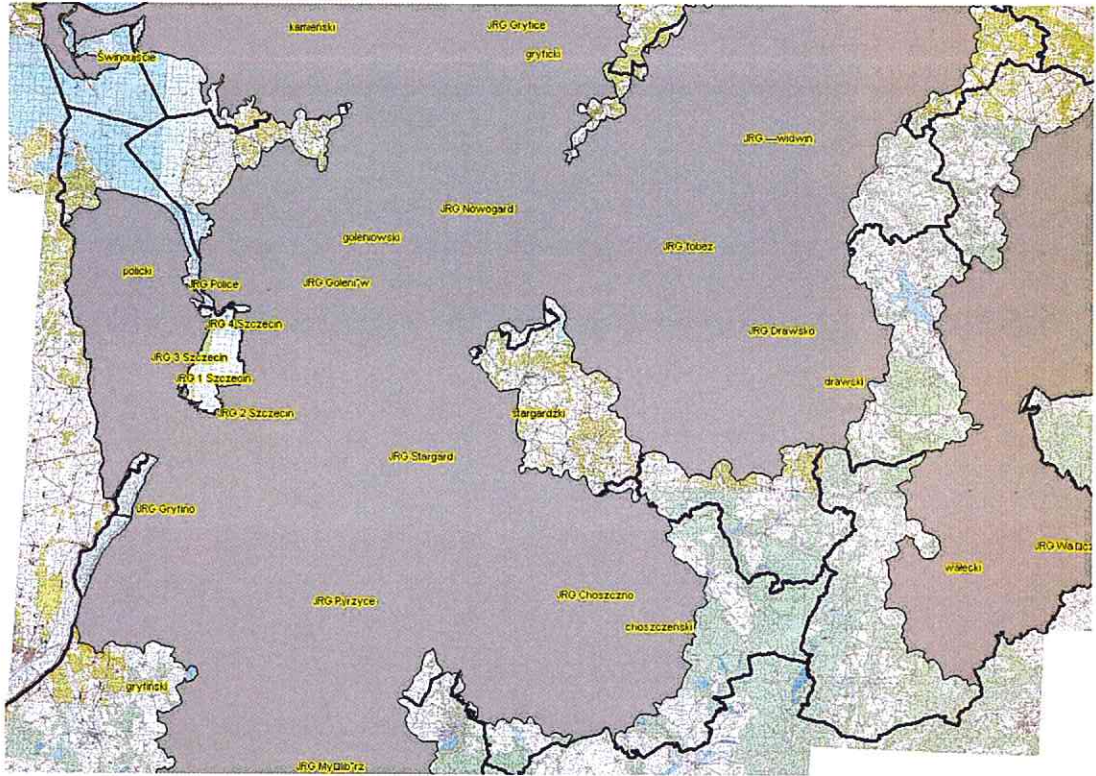
W 2012 rozpoczęto zadanie związane z ratownictwem specjalistycznym przez jednostki PSP jaki również przez wytypowane przez jednostki OSP włączone do ksrg. Dziedzinami ratownictwa specjalistycznego będą działania: poszukiwawczo-ratownicze, wodne, wysokościowe, chemiczne i ekologiczne, techniczne oraz medyczne Na bazie jednostki ratowniczo gaśniczej w Stargardzie zorganizowana zostanie specjalistyczna grupa poszukiwawczo-ratownicza. Wytypowane jednostki OSP do działań specjalistycznych na poziomie podstawowym przedstawia poniższa tabela 2.

Tabela 2. Jednostki OSP wytypowane do działań specjalistycznych

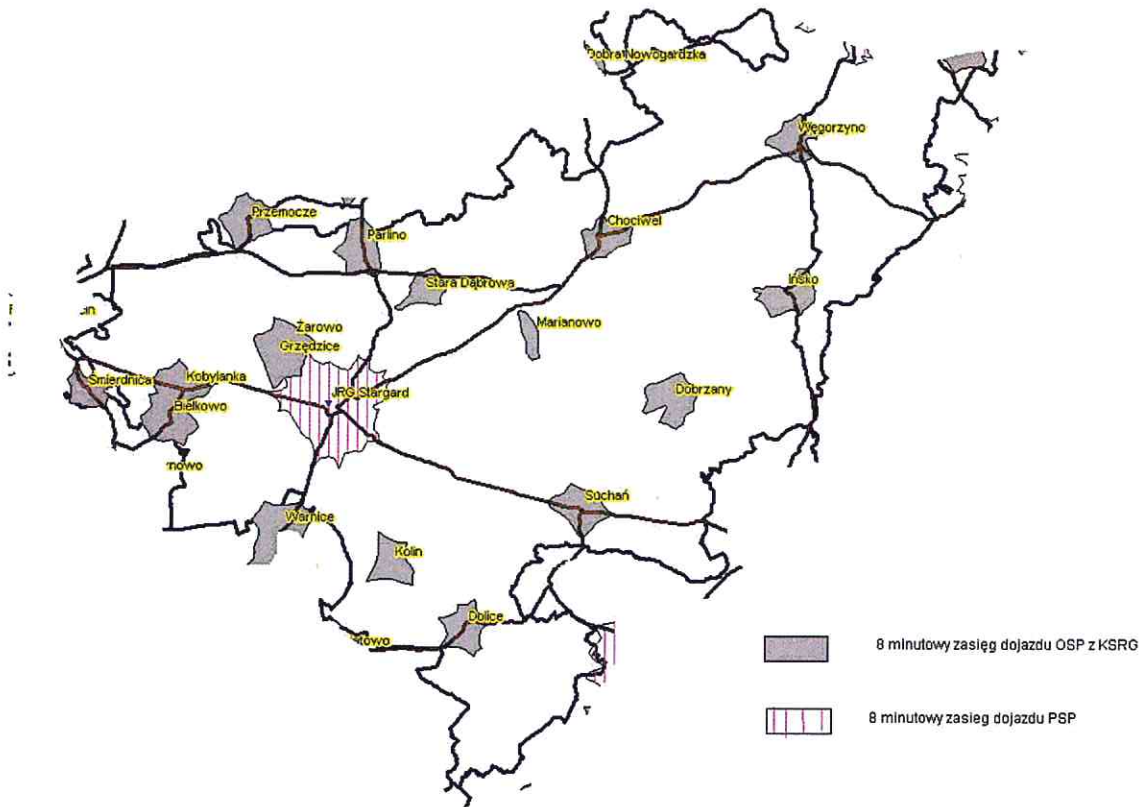
L.p	Gmina	Nazwa OSP	Rodzaj podstawowego ratownictwa specjalistycznego						Planowany termin osiągnięcia gotowości (miesiąc i rok)
			medyczne	wodne	wysokościowe	chemiczno-ekologiczne	poszukiwawczo-ratownicze	techniczne	
1	Ińsko	Ińsko	Tak	Tak	Tak	Tak	Nie	Tak	31.12. 2014
2	Dobrzany	Dobrzany	Tak	Tak	Tak	Tak	Nie	Tak	31.12. 2014
3	Marianowo	Marianowo	Tak	Tak	Tak	Tak	Nie	Tak	31.12. 2014
4	Chociwel	Chociwel	Tak	Tak	Tak	Tak	Nie	Tak	31.12. 2014
5	Dolice	Dolice	Tak	Tak	Tak	Tak	Nie	Tak	31.12. 2014
6	Dolice	Kolin	Tak	Nie	Tak	Tak	Nie	Tak	31.12. 2014
7	Stara Dąbrowa	Stara Dąbrowa	Tak	Nie	Tak	Tak	Nie	Tak	31.12. 2014
8	Stara Dąbrowa	Parlino	Tak	Nie	Tak	Tak	Nie	Tak	31.12. 2014
9	Suchań	Suchań	Tak	Tak	Tak	Tak	Nie	Tak	31.12. 2014
10	Stargard Szczeciński	Żarowo	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	31.12. 2014



Rysunek 2. 15 minutowy zasięg jednostek z KSRG



Rysunek 3. 30 minutowy zasięg jednostek Państwowej Straży Pożarnej



Rysunek 4. 8 minutowy zasięg jednostek z KSRG

2. Wyposażenia jednostek ochrony przeciwpożarowej w pojazdy i sprzęt ratowniczy.

Średni wiek samochodów komendy w poszczególnych grupach wynosi odpowiednio:

- samochody ratowniczo – gaśnicze – 8,3 lat (69,4 %),
- samochody specjalne – 5 lat (25,0 %).

Kryterium satysfakcji dla wieku pojazdów to maksymalnie 90 % normatywnego wieku.

Biorąc pod uwagę czynniki decydujące o standardach wyposażenia komendy w samochody i sprzęt ratowniczy, które uwzględniają powierzchnię działania, liczbę ludności, ukształtowanie terenu, specyfikę obszarów leśnych, rodzaj zabudowy, zagrożenia występujące na obszarze działania, w celu uzupełnienia sprzętu do wymaganej normy nasza komenda powinna być doposażona jeszcze w samochód dowodzenia i łączności jak również średni samochód ratowniczo-gaśniczy oraz lekki samochód ratownictwa technicznego.

Analizując stan techniczny posiadanych pojazdów pożarniczych dla należytego wypełniania ustawowych zadań należy prowadzić działania zmierzające do sukcesywnej wymiany posiadanych pojazdów, które znacząco przekroczyły normy użytkowania (patrz tabela 3). Do wymiany w pierwszej kolejności należy uwzględnić również naczepę do przewozu wody – koszt około 360 tyś. zł.

Tabela 3. Zestawienie posiadanych pojazdów w KP PSP

Marka, typ	Oznaczenie		Rok produkcji	Wiek samochodu	Norma eksploatacyjna w latach*
Man	GBA 2/24	ratowniczo-gaśniczo	2003	9	10
Scania	GCBA 5/32	ratowniczo-gaśniczy	2009	3	12
Jelcz 010 R	GCBA 5/24	ratowniczo-gaśniczo	1999	13	12
Mercedes AXOR	GCBM 18/16	ciągnik siodłowy + naczepa cysterna do przewozu wody ¹	2008	4	20
Mercedes 318	SLChem	Ratownictwa chemicznego	1991	21	12
Volkswagen	SLRR	ratowniczo – rozpoznawczy	1993	19	12
Renault Mascott	SLRt	ratownictwa technicznego	2004	8	15
Iveco	SCD-37	drabina mechaniczna	2007	5	20
Renault	SCKn	nośnik kontenerowy z przyczepą	2003	9	20
Hyundai	SLOp	operacyjny	2011	1	10
Nissan	SLOp	operacyjny	2005	7	10
Mercedes G	SLOp ²	operacyjny	1994	18	10
Mercedes	SLBus	Mikrobus	2005	7	12
Volkswagen	SLkw ²	kwatremistrzowski	1993	19	12

*na podstawie Zarządzenie nr 8 KG PSP w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych PSP

1 – wiek naczepy do przewozu wody - 25 lata

2 - samochody pozyskane ze straży granicznej w 2009 r.

Zestawienie sprzętu ratowniczego (tabela 4) przedstawia stan posiadania w stosunku do standardowego i normatywnego wyposażenia zgodnie z rozporządzeniem MSWiA i wytycznych z zakresu organizacji ratownictwa specjalistycznego. Wymieniony w niej sprzęt jest niezbędny do zapewnienia prawidłowego stopnia ochrony strażaków przed urazami oraz do prowadzenia skutecznych działań ratowniczych.

Do pełnego wyposażenia w sprzęt normatywny naszej jednostki brakuje: plecakowego urządzenia do ciecienia płomieniowego, agregatu piany lekkiej, skokochronu kategorii 1 (który umożliwia wykonanie skoku z wysokości powyżej 16m), dwóch sztuk hydraulicznych zaciskaczy do rur, które stanowią uzupełnienie do już posiadanego sprzętu hydraulicznego oraz wymienianych wcześniej samochodów tj. dowodzenia i łączności, średniego samochodu ratowniczo – gaśniczego oraz lekki samochód ratownictwa technicznego. W roku 2013 będziemy kontynuować działania zmierzające do sukcesywnego uzupełnienia potrzebnego sprzętu jak i również będziemy skupiać się na odtworzeniu już istniejącego, który podlega wymianie ze względu na wyeksploatowanie.

Tabela 4. Zestawienie sprzętu ratowniczego i ochronnego JRG Stargard

Lp.	Rodzaj sprzętu	Ilość posiadane go sprzętu	Minimalny standard i norma wyposażenia
1	2	3	4
1.	Aparat powietrzny butlowy nadciśnieniowy	27	10
2.	Ubrania żaroodporne typu ciężkiego	6	4
3.	Ubranie gazoszczelne, w tym wyposażenie samochodu ratownictwa chemicznego	6	6
4	Przyrządy pomiarowe i wykrywające	4	1
5.	Działko wodno-pianowe 2000 l/min	2	1
6.	Motopompa pływająca	5	1
7.	Turbinowa pompa głębinowa	2	1
8.	Generator piany lekkiej przenośny	1	1
9.	<i>Agregat piany lekkiej</i>	0	1
10.	Zestaw narzędzi hydraulicznych (szczęki życia)	3	3
11.	Podnośniki pneumatyczne zestawy	1	1
12.	Piły do stali i betonu	6	4
13.	Piły łańcuchowe do drewna	8	4
14.	<i>Urządzenie do ciecienia płomieniowego</i>	0	1

1	2	3	4
15.	Linkowe urządzenie ratownicze	1	1
16.	Skokochron kategorii 2	1	1
17.	Lokalizator ognia i temperatury	1	1
18.	Agregat oddymiający nadciśnieniowy	4	1
19.	Agregat prądowórczy do 5 KVA z osprzętem oświetleniowym	3	2
20.	Zestaw do masowej dekontaminacji wstępnej	1	1
21.	Zestaw pierwszej pomocy przedmedycznej	5	3
22.	Skokochron kategorii 1	0	1
23.	Kamera termowizyjna	1	1
24.	Agregat prądowórczy o mocy powyżej 20KW	1*	1
25.	Ponton i łódzie ratownicze z silnikiem	3	1
26.	Namiot ewakuacyjny	1	1
27.	Średni samochód gaśniczy	1	2
28.	Ciężki samochód gaśniczy	2	2
29.	Cysterna do przewozu wody	1	1
30.	Drabina lub podnośnik	1	1
31.	Lekki samochód ratownictwa technicznego	0	1
32.	Lekki samochód ratownictwa chem-ekolog.	1	1
33.	Samochód operacyjny	3	2
34.	Lekki samochód gaśniczy	1	1
34.	Lekki samochód dowodzenia i łączności	0	1
35.	Mikrobus	1	1
36.	Samochód ciężarowy pow.3,5 tony	0**	1
37.	Samochód ciężarowy do 3,5 t.	1	1

* agregat przekazany w użyczenie do KP PSP przez starostę

** funkcję samochodu ciężarowego wykonuje wymienny kontener -platforma

Do prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych na terenie powiatu z jednostek OSP można zadysponować łącznie 46 pojazdy pożarnicze w tym 27 pojazdów z OSP będących w krajowym systemie ratowniczo-gaśniczym:

- 15 lekkich samochodów gaśniczych (1 z ksrg),
- 22 średnich samochodów gaśniczych (17 z ksrg),
- 4 ciężkich samochodów gaśnicze (4 z ksrg),
- 2 samochody ratownictwa drogowego (2 z ksrg),
- 1 samochód specjalny z drabiną mechaniczną (1 z ksrg),
- 1 samochód operacyjny (1 z ksrg),
- 1 samochód rozpoznawczy z funkcją rozpoznania zagrożeń (1 z ksrg).

Według wymogów rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie szczegółowych warunków i trybu włączenia jednostek ochrony ppoż. do KSRG jednostki OSP będące w systemie powinny posiadać przynajmniej dwa średnie lub ciężkie samochody gaśnicze. Spośród 13 jednostek włączonych do KSRG, tylko 9 spełnia wymogi rozporządzenia.

Cztery jednostki w dalszy ciągu nie spełniają wymogów w zakresie:

- OSP Grzędzice – brak 1 samochodu oraz boksu garażowego,
- OSP Stara Dąbrowa – brak 1 samochodu oraz boksu garażowego,
- OSP Parlino – brak 1 samochodu,
- OSP Dolice – brak 1 samochodu.

Stan wyposażenia jednostek OSP będących w kserg w sprzęt ochronny indywidualnej strażaków jest zadawalający, wynika to z kreowania polityki wydawania środków finansowych dla tych jednostek w ramach dofinansowania z budżetu państwa. Jednakże część jednostek posiada środki ochrony osobistej, który nie mają odpowiednich dopuszczeń do użytkowania podczas działań ratowniczo – gaśniczych zgodnie z odpowiednimi normami. Podczas corocznej kontroli stanu technicznego pojazdów, sprzętu silnikowego oraz pozostałego sprzętu pożarniczego w jednostkach OSP stwierdzono braki w zakresie zachowania czasookresów przeglądów sprzętu hydraulicznego oraz aparatów ochrony dróg oddechowych.

Tabela 5. Ilość i rodzaj samochodów w poszczególnych gminach

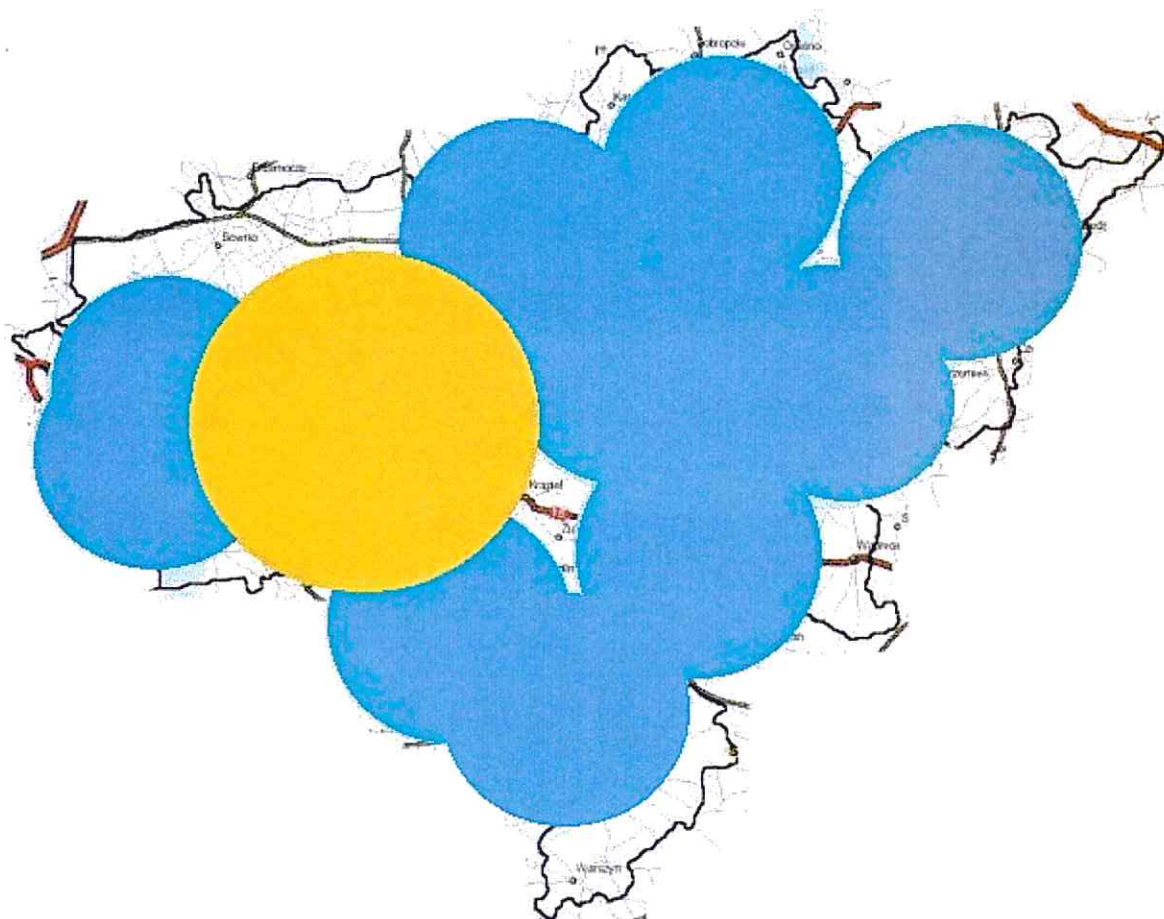
Lp.	Gmina	Jednostka	Nazwa	Marka pojazdu	Rok produkcji	Uwagi
1	Ińsko	OSP Ińsko	GBA 2.5/16 GBAM 2.5/16+8	STAR STAR	1985 1984	
		OSP Storkowo	GLM 8	MERCEDES	1973	NF
2	Dobrzany	OSP Dobrzany	GBA 2.5/16 GBA 2.6/26 GCBA 6/32 SCD-30	STAR Mercedes JELCZ JELCZ	1982 2012 1975 1979	
		OSP Błotno	GLM 8	ŻUK	1979	NF
3	Marianowo	OSP Marianowo	GCBA 6/32 GBA 2.5/16	JELCZ MERCEDES	1990 1971	
		OSP Gogolewo	GLM 8	ŻUK	1972	
		OSP Sulino	GLA 8	MERCEDES	1974	NF
		OSP Dzwonowo	GLM 8	ŻUK	1987	
4	Chociwel	OSP Chociwel	GBA 2,5/16 GBA 2,6/16 SLRt	STAR IFA Ford Transit	1976 1974 2004	
		OSP Bród	GLM 8	ŻUK	1975	
		OSP Długie	GLM 8	ŻUK	1978	
		OSP Kania	GLM 8	ŻUK	1972	NF
		OSP Lisowo	GBA 2/16	IFA 26	1983	
5	Dolice	OSP Dolice	GBA 2,5/16	MERCEDES	1980	

		OSP Kolin	GLM 8 GBA 2.5/16	MERCEDES MERCEDES	1974 1982	
		OSP Sądów	GBAM 2/8+8	STAR	1975	N, NF
6	Stara Dąbrowa	OSP Stara Dąbrowa	GBA 2,5/16	STAR	1987	
		OSP Parlino	GBA 2,5 /16	STAR	1993	
		OSP Nowa Dąbrowa	GLBM 0.3/4	VOLKSWAGEN	1978	
7	Kobylanka	OSP Kobylanka	GBA 2,5 /16 GCBA 5/20	STAR JELCZ	1990 1990	
		OSP Bielkowo	GBA 2,5/19 SLRt SLOp SLRR	STAR Ford Transit POLONEZ FORD	1984 2004 1997 2012	
		OSP Reptowo	GBM 2/8	STAR	1980	
		OSP Kunowo	GLM 8	GAZ	2006	
		OSP Niedźwiedź	GLM 8	GAZ	2006	
8	Suchań	OSP Suchań	GCBA 5/32 GBA 2,5/24	JELCZ MERCEDES	1986 2010	
		OSP Wapnica	GBA 3/15	BERLIET	1974	
		OSP Brudzewice	GLBAM 1,8/8+8	MAGIRUS	1984	
9	Stargard	OSP Grzędzice	GBM 2,5/8	STAR	1984	
		OSP Żarowo	GBA 2,5/16 GBM 2,5/8	STAR STAR	1988 1988	
		OSP Sowno	GBA 3/17	IVECO	1988	
		OSP Pężino	GLM 8	LUBLIN	1997	
		OSP Barzkowice	GLA 8	MERCEDES	1972	

N- samochód niesprawny technicznie do wycofania z użytkowania,

NF – jednostki nie funkcjonujące operacyjnie.

Poprawia się sytuacja związana z możliwościami prowadzenia działań ratownictwa drogowego przez jednostki OSP. Na terenie powiatu 9 jednostek wchodzących w skład ksrg posiada hydrauliczny sprzęt ratowniczy – są to jednostki z Bielkowa, Kobylanki, Dobrzan, Suchania, Chociwła, Starej Dąbrowy, Dolic, Marianowa oraz Ińska. Docelowo zgodnie z przyjętymi założeniami rozwoju ksrg wszystkie jednostki OSP powinny posiadać sprzęt do ratownictwa drogowego. Powyższe kryterium może zostać osiągnięte do roku 2015. Rysunek 5 przedstawia zasięg jednostek posiadających sprzęt do ratownictwa drogowego z uwzględnieniem 15 minutowego dojazdu.



Rysunek 5. 15 minutowy zasięg jednostek ze sprzętem ratownictwa drogowego

Obecne wyposażenie jednostek OSP w KSR-G oraz ich wyszkolenie pozwala następującym jednostkom prowadzić czynności ratownicze z zakresu:

- gaszenia pożarów;
- działań z zakresu kwalifikowanej pomocy medycznej – wszystkie jednostki;
- likwidacji skutków huraganów i silnych wiatrów – wszystkie jednostki.
- działań ratownictwa technicznego, w tym drogowego – 9 jednostek: Suchań, Bielkowo, Kobyłanka, Chociwel, Dobrzany, Stara Dąbrowa, Dolice, Marianowo, Ińsko (w pełnym zakresie) - pozostałe jednostki w zakresie ograniczonym;
- działania z zakresu ratownictwa chemiczno-ekologicznego – brak możliwości sprzętowych i wyszkolenia;
- działań ratownictwa wysokościowego – OSP Dobrzany posiada drabinę mechaniczną;
- działań z zakresu ratownictwa wodnego (zakres podstawowy) – OSP Bielkowo;

W tabeli 6 przedstawiono aktualny stan wyposażenia jednostek OSP będących w krajowym systemie ratowniczo gaśniczym w porównaniu do wymogów wynikających z założeń do rozwoju jednostek na lata 2011-2015 opracowanych przez KG PSP.

Tabela 6. Wyposażenie jednostek OSP z KSRG w podstawowy sprzęt z uwzględnieniem standardów¹

LP	JEDNOSTKA	Wyposażenie																	
		Aparaty oddechowych *	Torba PSP R-1*	Narzędzia hydrauliczne z osprzętem zabezpieczającym *	Agregat prądowczy + reflektor z masłem *	Ubrania ochronne komplet*	Drabina D10W lub nasadkowa*	Linki ratownicze *	Sorbenty neutralizatory*	Latarki *	Zapassowe zasilania i ogrzewanie remizy*	Pilarki do drewna *	Pompy szlamowe*	Sprzet do zabezpieczenia łądowiska LPR**	Sanie lodowe**	Działko wodno-pianowe min. 2400 l/min przenośne**	Pily do betonu**	Ubrania ochronne do usuwania owadów**	Pompy pływające
		4	1	1	1	kom	1	2	zest.	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1
1	OSP Żarowo	4	1	-	1	TAK	1	2	-	2	-	2	1	-	-	-	-	2	1
2	OSP Grzędzice	4	1	-	1	TAK	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1
3	OSP Kobylanka	4	1	1	1	TAK	1	-	-	1	-	2	1	-	-	-	1	-	1
4	OSP Bielkowo	4	2	1	1	TAK	1	2	1	2	-	2	1	-	1	-	1	2	1
5	OSP Suchań	4	1	1	1	TAK	1	2	-	2	-	2	1	-	-	-	1	2	1
6	OSP Dobrzany	4	1	1	1	TAK	1	2	-	2	-	2	1	-	1	-	1	2	2
7	OSP Chociwel	4	1	1	1	TAK	1	-	-	2	-	2	1	-	-	-	1	2	1
8	OSP Ińsko	4	1	1	1	TAK	1	-	-	2	-	2	1	-	-	-	-	2	1
9	OSP Stara Dąbrowa	4	1	1	1	TAK	1	2	-	2	-	2	1	-	-	-	1	2	1
10	OSP Parlino	4	1	-	1	TAK	1	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-
11	OSP Marianowo	4	1	1	1	TAK	1	-	-	2	-	2	1	-	-	-	1	2	1
12	OSP Dolice	4	1	1	1	TAK	1	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	2	1
13	OSP Kolin	4	1	-	1	TAK	1	-	-	2	-	1	1	-	-	-	1	-	1

¹ – minimalny standard wyposażenia ustalony na podstawie założeń do rozwoju sieci jednostek OSP w KSRG (2011-2015)

* - minimalny standard

** - wyposażenie dodatkowe przy rozszerzonych zadaniach operacyjnych z zakresu ratownictwa specjalistycznego w zakresie podstawowym

3. Szkolenie pożarnicze

Obecny stan wyszkolenia z pominięciem zawodowych strażaków będących członkami OSP przedstawia tabela 7. Minimalnym wyszkoleniem, które pozwala strażakowi ochotnikowi brać udział w działaniach ratowniczych to szkolenie podstawowe cz. I, cz. II lub szkolenie podstawowe. Z tabeli można więc wywnioskować, że na terenie powiatu stargardzkiego mamy ogółem 449 ochotników mających uprawnienia do udziału w zdarzeniach ze względu na posiadane kwalifikacje, z czego 298 z jednostek będących w KSRG.

Tabela 7. Struktura wyszkolenia jednostek OSP.

Nazwa szkolenia	Stan aktualny		
	z KSRG	Inne	Razem
1	2	3	4
Szkolenie podstawowe cz. I	60	16	76
Szkolenie podstawowe cz. II	89	31	120
Szkolenie podstawowe	129	124	253
Szkolenie spec. ratownictwa technicznego	104	18	122
Szkolenie spec. kierowców-kons.	34	13	47
Szkolenie spec. przeciwpowodz. i rat wodn.	18	9	27
Szkolenie spec. rat. med.	34	7	41
Szkolenie spec. rat. med. recertyfikacja	13	4	17
SP drab	3	1	4
SP podn	0	1	1
Sp chem i ekolog	0	0	0
SP wys wstępny	1	2	3
SP wys podstawowy	0	2	2
SP wys śmigłowcowy cz. I	0	0	0
SP wys śmigłowcowy cz. II	0	0	0
SP mł. Nurek	1	0	1
SP nurek	0	0	0
SP nurek instruktor	0	0	0
SP elektr. urządz. poszukiw.	0	0	0
SP ruch	3	1	4
Szk. dow. Dowódców	21	3	24
Szk. dow. naczelników	6	3	9
Szk. dow. kom. gminnych	1	0	1

Z głębszej analizy wyszkolenia członków jednostek OSP wynika, że występują braki w wyszkoleniu, które pozwala kierować pojazdami pożarniczymi oraz dowodzić działaniami ratowniczymi. Braki przeszkolonych kierowców występują w jednostkach:

- z kserg : Parlino,
- poza kserg: Gogolewo, Dzwonowo, Sulino, Reptowo, Kunowo, Niedźwiedź, Błotno, Kania, Długie, Bród, Lisowo, Brudzewice.

W zakresie dowódców :

- z kserg: Kobyłanka, Dolice, Parlino,
- poza kserg: Witkowo, Barzkowice, Bród, Długie, Kania, Ognica, Błotno, Niedźwiedź, Kunowo, Reptowo, Sulino, Wiechowo, Dzwonowo, Gogolewo, Dobropole.

W roku 2012 kursy i szkolenia specjalistyczne ukończyło 9 funkcjonariuszy PSP oraz 192 strażaków z OSP:

- szkolenie podstawowe strażaków ratowników OSP cz. I – 76, w tym 60 z kserg
- szkolenie z zakresu ratownictwa technicznego dla OSP – 21, w tym 12 z kserg
- szkolenie dla kierowców-konserwatorów sprzętu OSP – 10, w tym 6 z kserg
- kurs kwalifikacyjny podoficerów PSP - 2
- kurs ratownictwa medycznego recertyfikacja – 25
- kurs obsługi drabin mechanicznych - 8

Liczbę przeszkolonych ochotników w porównaniu z latami ubiegłymi przedstawia tabela 8.

Tabela 8. Przeszkolenie na kursach organizowanych przez KP PSP Stargard

Rok	Jednostki	Nazwa szkolenia						
		Szk. podst. cz. I	Szk. podst. cz. II	Szk. podst	Szk. spec. rat. techn.	Szk. spec. kierowców-kons.	Szk. spec. przeciwpoż. odz. i rat wodn.	Szk. dow. dowódców
2007	w KSRG			31				
	poza KSRG			7				
2008	w KSRG		60	43		15		
	poza KSRG		25	52		9		
2009	w KSRG			28				
	poza KSRG			17				
2010	w KSRG				40			
	poza KSRG				5			
2011	w KSRG		29	27	52		18	
	poza KSRG		6	48	4		9	
2012	w KSRG	60			12	6		21
	poza KSRG	16			9	4		3
Razem	w KSRG	60	89	129	104	21	18	21
	poza KSRG	16	31	124	18	13	9	3
	Suma	76	120	253	122	34	27	24

Rok 2012 był kolejnym, w którym realizowano kursy według nowego systemu szkolenia członków OSP biorących bezpośredni udział w działaniach ratowniczych wprowadzony i zatwierdzony przez Komendanta Głównego PSP. Na dzień 31.12.2012r. strukturę wyszkolenia Ochotniczych Straży Pożarnych zgodnie z systemem szkolenia z 11 maja 2006 r. zatwierdzonym przez KG PSP przedstawia wykres 14.

Doskonalenie zawodowe załogi jednostki ratowniczo – gaśniczej realizowane jest na podstawie rocznego ramowego planu doskonalenia zawodowego, który jest zatwierdzony przez Komendanta Powiatowego. Roczny plan szkolenia określa zakres tematyczny, formy szkolenia oraz ich częstotliwość.

W roku 2012 szkolenie doskonalące było realizowane w formie zajęć obejmujących zajęcia teoretyczne i praktyczne. Zajęcia odbywały się w na poszczególnych zmianach służbowych od poniedziałku do piątku (z wyłączeniem świąt) w każdym tygodniu roku w wymiarze 4 godzin lekcyjnych (45 minut) dziennie. Dodatkowo dwie godziny zajęć z wychowania fizycznego i sportu na każdej służbie.

Zajęcia teoretyczne oraz praktyczne prowadzone były przez dowództwo jednostki. Zajęcia praktyczne realizowano na placu jednostki oraz na wytypowanych obiektach użyteczność publicznej oraz obiektach przemysłowych.

Szkolenie doskonalące obejmowało swą tematyką zakres działań ustawowych prowadzonych przez jednostkę, które nastawione było na doskonalenie umiejętności prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych oraz rozpoznania zagrożeń pod względem możliwości prowadzenia działań. Dobór poszczególnych tematów zajęć wynikał z potrzeby ustawicznego doskonalenia umiejętności manualnych obsługi sprzętu jak również umiejętności prowadzenia działań ratowniczo gaśniczych w każdej sytuacji z uwzględnieniem posiadanego sprzętu oraz zwróceniem uwagi na nowości techniczne w tym zakresie. Zwracano również uwagę na analizę akcji na rejonie swojego działania jak również występującej w dostępnej literaturze.

Jedną z form doskonalenia zawodowego załogi są ćwiczenia, które przeprowadzane są na wytypowanych obiektach. Celem ćwiczeń oprócz doskonalenia umiejętności zawodowych jest również, rozpoznanie możliwości prowadzonych działań na danym obiekcie. W roku 2012 przeprowadzono ćwiczenia na obiektach:

- Ciastkarnia „Rarytas”
- Centrum Handlowe TĘCZA (BRICO DEPOT, KAUF LAND, Hala C, D)
- Stacja paliw „Shell”
- Zespół szkół zawodowych nr 1
- Szpital powiatowy
- Biblioteka, Książnica Stargardzka
- Zespół Szkół nr 2
- Zakład produkcyjny „Colint”
- Backer OBR
- Zespół szkół specjalnych
- Stargardzka szkoła wyższa „Stargardinum”

IV. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNO-ROZPOZNAWCZA

1. Działania kontrolne

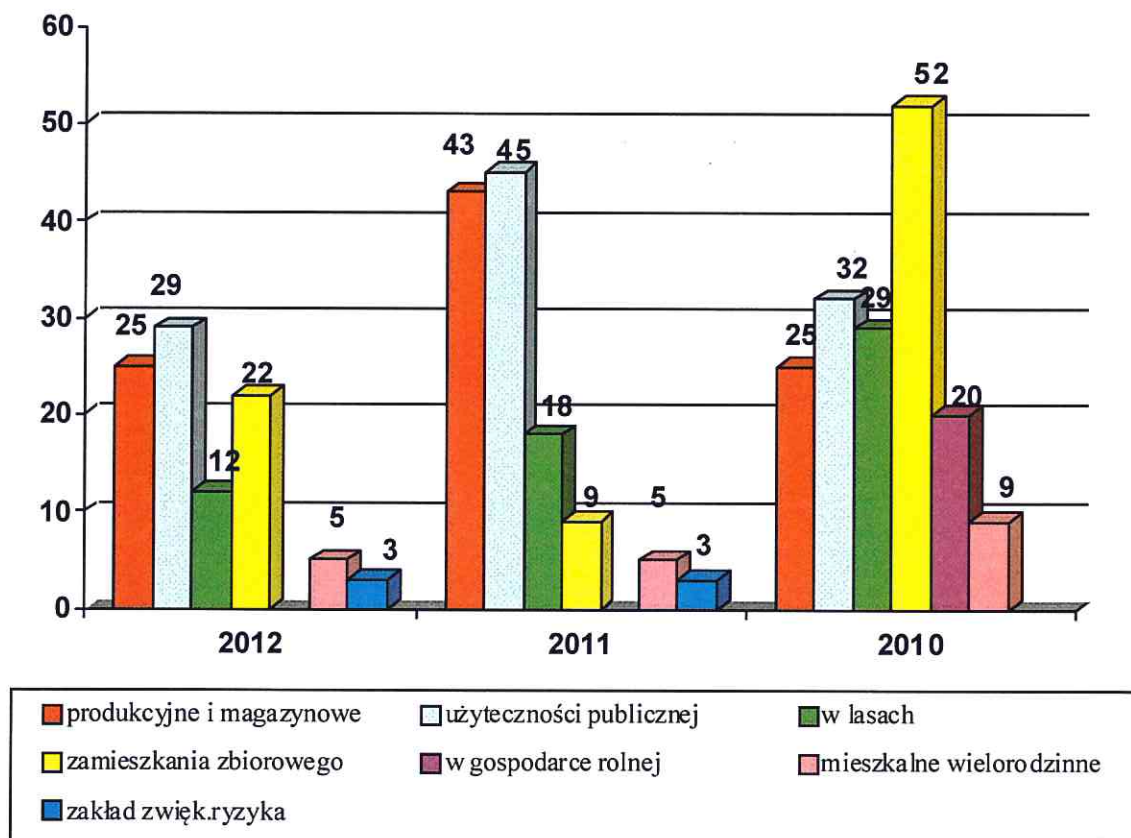
W 2012 roku Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim przeprowadziła ogółem 62 kontrole, w tym :

- 20 odbiorów obiektów budowlanych przed przystąpieniem do rozpoczęcia ich użytkowania:
 - 11 użyteczności publicznej;
 - 1 budynku mieszkalnego wielorodzinnego;
 - 6 produkcyjnych i magazynowych;
 - 2 zamieszkania zbiorowego.

Ponadto rozpatrzono 86 wniosków o wszczęcie postępowania administracyjnego przed rozpoczęciem użytkowania obiektów.

- 42 kontroli z zakresu ochrony przeciwpożarowej, które objęły łącznie 73 obiekty, które przedstawiono również na wykresie 4:
 - 15 kontroli obiektów użyteczności publicznej, ogółem 18 obiekty:
 - 3 domów towarowych i supermarketów (6 obiektów);
 - 6 punktów przedszkolnych (6 obiektów);
 - 5 obiektów szkół (5 obiektów);
 - 1 podmiot widowiskowo – sportowy (1 obiekt);
 - 9 kontroli obiektów zamieszkania zbiorowego, ogółem 20 obiektów:
 - 1 hotel (1 obiekt);
 - 1 ośrodek wypoczynkowy (12 obiektów),
 - 6 placówek opiekuńczo-wychowawczych (6 obiektów),
 - 1 kemping (1 obiekt).
 - 10 kontroli obiektów produkcyjnych i magazynowych, ogółem 19 obiektów:
 - 6 obiektów budynków produkcyjnych (6 obiektów – w tym zakład zwiększonego ryzyka powstania poważnej awarii przemysłowej),
 - 2 stacje paliw i gazu płynnego (10 obiektów);
 - 1 instalacje poza budynkami (2 obiekty – zakład zwiększonego ryzyka powstania poważnej awarii przemysłowej).
 - 1 plac składowy (1 obiekt)

- 4 kontrole obszarów leśnych, ogółem 12 obiektów (leśnictw),
- 4 kontrole budynków mieszkalnych wielorodzinnych, ogółem 4 obiektów.

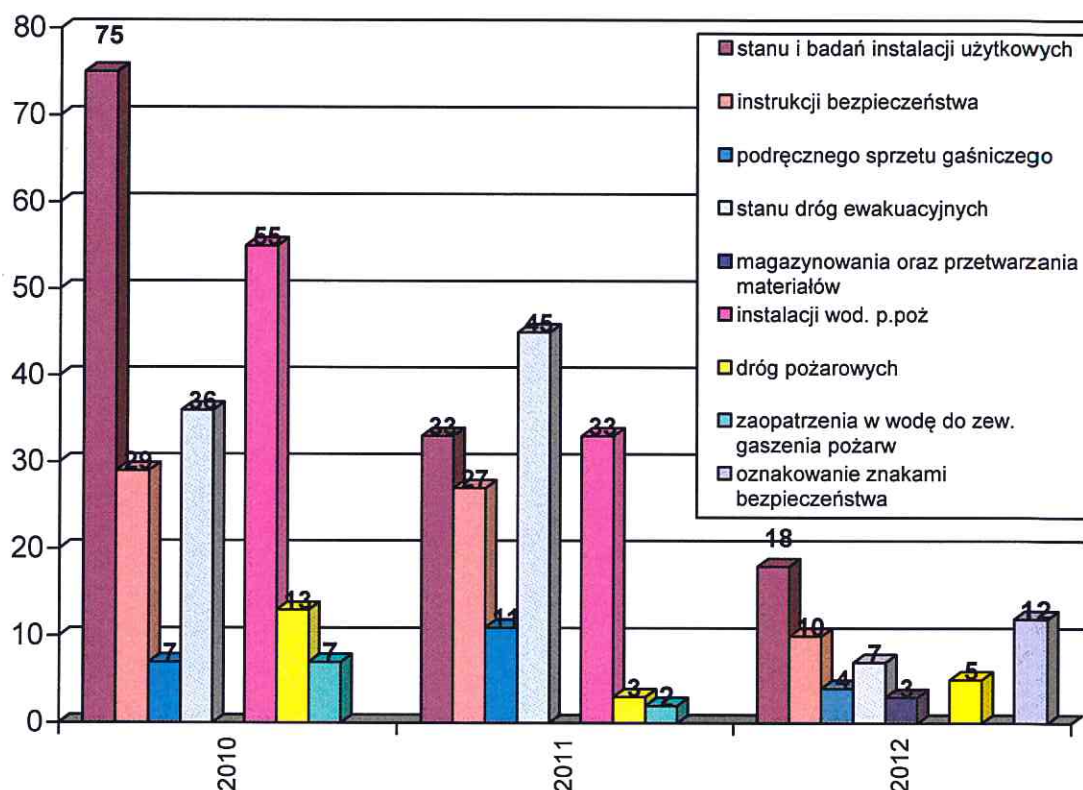


Wykres 6. Skontrolowane obiekty

W toku czynności kontrolno-rozpoznawczych stwierdzono ogółem 74 nieprawidłowości (patrz wykres 7). Najczęstsze uwagi dotyczyły:

- 7 - stanu dróg ewakuacyjnych;
- 18 - stanu oraz okresowych badań instalacji użytkowych;
- 9 - instalacji i urządzeń przeciwpożarowych;
- 10 - instrukcji bezpieczeństwa pożarowego;
- 4 – gaśnic;
- 5 - dróg pożarowych;

- 2 - zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożarów;
- 4- zaznajomienia pracowników z przepisami ppoż.;
- 3 – magazynowania i przetwarzania materiałów;
- 12 – oznakowania znakami bezpieczeństwa.



Wykres 7. Rodzaje nieprawidłowości w skontrolowanych obiektach

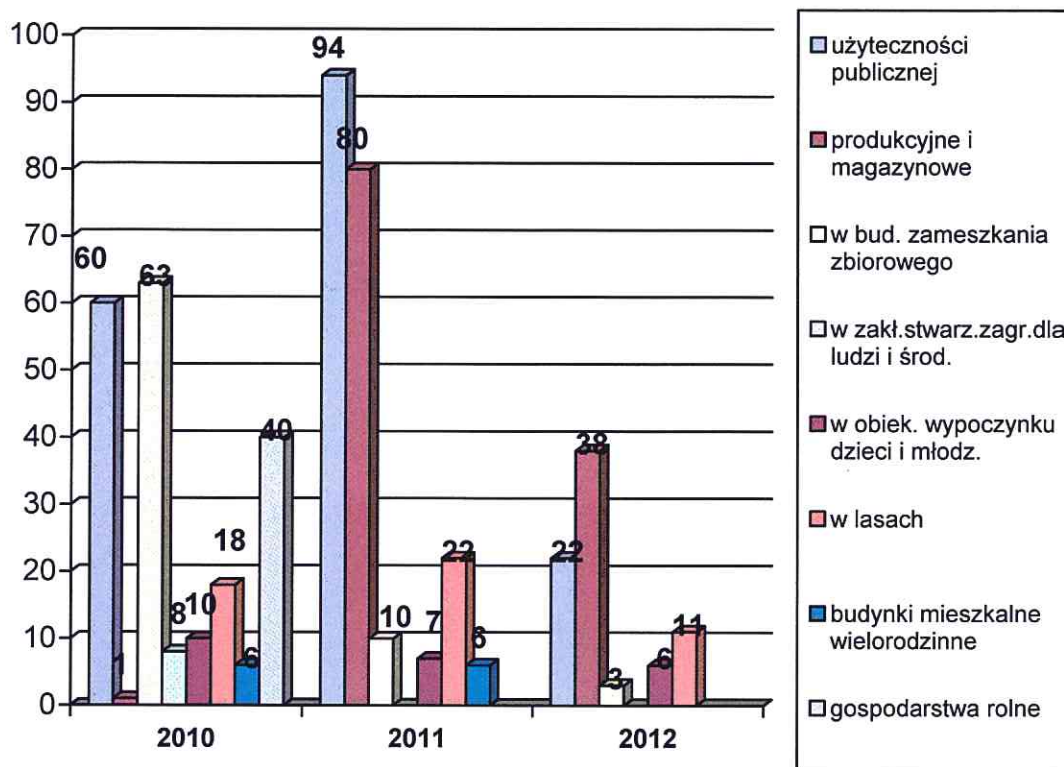
W rozbiciu na rodzaj obiektów liczba nieprawidłowości przedstawia się następująco (patrz wykres 8):

- 22 w obiektach użyteczności publicznej, w tym 6 w obiektach wypoczynku dzieci i młodzieży;
- 38 w obiektach produkcyjnych i magazynowych;
- 11 w lasach;
- 3 w budynkach zamieszkania zbiorowego;

W poszczególnych grupach obiektów nieprawidłowości najczęściej dotyczyły:

- obiekty użyteczności publicznej:

- stanu dróg ewakuacyjnych (6);
- instalacji użytkowych (6);
- instrukcji bezpieczeństwa pożarowego (5);
- urządzeń i instalacji przeciwpożarowych (2);
- dróg pożarowych (1).
- zaznajomienia pracowników z przepisami (1);
- zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia (1)
- obiekty produkcyjne i magazynowe:
 - urządzeń i instalacji przeciwpożarowych (6),
 - oznakowanie znakami bezpieczeństwa (5),
 - instrukcji bezpieczeństwa pożarowego (4),
 - magazynowania oraz przetwarzania materiałów (3),
 - instalacji użytkowych (12),
 - zaopatrzenia w wodę (1),
 - gaśnic (4);
 - zaznajomienia pracowników z przepisami (3);
- lasy:
 - dróg pożarowych (4),
 - tablic informacyjnych (7),
- obiekty zamieszkania zbiorowego:
 - dróg ewakuacyjnych (1),
 - instrukcji bezpieczeństwa pożarowego (1)
 - stanu dróg ewakuacyjnych (1).



Wykres 8. Liczba nieprawidłowości w rozbiciu na obiekty

Na podstawie czynności kontrolno-rozpoznawczych, w celu usunięcia przez właścicieli, zarządzających i użytkowników obiektów Komendant Powiatowy PSP wszczął postępowania nakazowo-egzekucyjne, w ramach których wydano 12 decyzji administracyjnych w sprawie usunięcia uchybień w tym m.in. 6 w obiektach użyteczności publicznej, 3 w obiektach magazynowych i produkcyjnych, 3 w nadleśnictwach). Ponadto na skutek nie wykonania nakazów decyzji administracyjnej w celu przymuszenia do ich realizacji, wszczęto 1 postępowanie egzekucyjne zakończone zastosowaniem środka egzekucyjnego w postaci grzywny.

Szczegółowe wyniki kontroli prowadzone przez komendę przedstawiają załączniki 1, 2 i 3.

Komendant Powiatowy PSP w Stargardzie Szczecińskim wydał 15 opinii pod względem ochrony przeciwpożarowej i ochrony ludności w tym:

- 7 dotyczących imprez masowych (32 zgłoszenia),
- 8 dotyczący planu zagospodarowania terenu (22 wnioski).

Poza tym na podstawie przeprowadzonych czynności kontrolno-rozpoznawczych wydano 16 opinii w zakresie wymagań przeciwpożarowych: 4 obiektów użyteczności publicznej, 9 zamieszkania zbiorowego, 3 obiekty magazynowe i produkcyjne.

Funkcjonariusze PSP uczestniczyli 10 razy w przeprowadzaniu praktycznego sprawdzenia organizacji i warunków ewakuacji, w których wzięło udział ponad 2807 osób:

- Szkoła Podstawowa nr 1 w Stargardzie (452 i 495 osób),
- Szkoła Podstawowa nr 4 w Stargardzie (163 osoby),
- Szkoła Podstawowa nr 6 w Stargardzie (197 osób),
- Szkoła Podstawowa nr 7 w Stargardzie (390 osób),
- Szkoła Podstawowa nr 8 w Stargardzie (189 osób),
- Gimnazjum nr 4 w Stargardzie (305 osób),
- Zespół Szkół nr 1 w Stargardzie (324 osoby),
- Szkoła Wyższa Stargardinum (110 osób).
- Backer OBR Sp. z o.o, (182 osoby).

Przeprowadzono także 5 czynności kontrolno-rozpoznawczych w 16 obiektach przeznaczonych na wypoczynek dzieci i młodzieży w okresie zimowym oraz letnim.

2. Popularyzacja ochrony przeciwpożarowej

KP PSP w Stargardzie Szczecińskim od lat jest związana z ogólnopolskimi akcjami pn. „Dni otwartych strażnic”, „Bezpieczne wakacje”, „Bezpieczne ferie”, „Razem bezpieczniej” w ramach, których organizowane są m.in. wycieczki do tut. Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej. W trakcie odwiedzin dzieci mają możliwość zapoznania się ze sprzętem ratowniczo-gaśniczym, sprzętem specjalistycznym jak również ze specyfiką służby strażaków. Na stronie internetowej KP PSP w Stargardzie Szczecińskim jest zamieszczony filmik pt.: „Pali się”, zrealizowany przez tut. Komendę oraz porady dotyczące bezpiecznych zachowań i zasad postępowania w przypadku różnego rodzaju zagrożeń.

W związku z akcją „Bezpieczne Ferie zimowe 2012” KP PSP w Stargardzie przesłała do samorządów informację o możliwości przeprowadzenia przez jej funkcjonariuszy działań edukacyjnych dotyczących bezpieczeństwa podczas ferii. W związku z odzewem na wyżej wymienioną propozycję, przeprowadzono w szkołach łącznie 5 pogadanek, w których wzięło udział 200 dzieci i młodzieży. Podczas pogadanek uwzględniono zagadnienia związane z ochroną przeciwpożarową (przyczyny powstawania pożarów, zagrożeń, środki gaśnicze, postępowanie podczas pożaru i alarmowanie służb), bezpiecznymi zabawami podczas ferii („dzikie” lodowiska, zabawy w pobliżu akwenów i dróg) oraz czadem (przyczyny powstania,

objawy zatrucia, działania zapobiegawcze i ratownicze). Przekazano również ulotki opracowane przez KG PSP „Nie dla czadu”

W ramach akcji „Dni Otwartych Strażnic” w 2012r. tutejszą jednostkę odwiedziło 45 wycieczek, w których łącznie uczestniczyło ok. 900 dzieci. Podczas zwiedzania strażnicy dzieci miały możliwość zapoznania się ze specyfiką pracy strażaka. W trakcie wycieczek odbywały się pokazy sprzętu, będącego na wyposażeniu JRG KP PSP oraz pogadanki na temat bezpiecznych zachowań w szkole, domu a także w okresie wakacji, z uwzględnieniem zagadnień ochrony przeciwpożarowej, poruszania się na drogach oraz korzystania z akwenów. Ponadto strażacy uczestniczyli w 32 festynach dla dzieci i młodzieży, podczas których również odbyły się pokazy i pogadanki.

W dniu 22 marca 2012 r. wspólnie z Zarządem Oddziału Powiatowego ZOSP RP w Stargardzie Szczecińskim przeprowadzono na terenie Komendy Powiatowej PSP w Stargardzie Szczecińskim eliminacje powiatowe Ogólnopolskiego Turnieju Wiedzy Pożarniczej „Młodzież Zapobiega Pożarom”. W turnieju wzięło udział 26 uczestników w trzech kategoriach wiekowych (I gr. – szkoły podstawowe, II gr. - szkół gimnazjalnych, III gr. – ponadgimnazjalnych). Zwycięzcy poszczególnych grup wiekowych otrzymali puchary oraz nagrody rzeczowe ufundowane przez Starostwo Powiatowe w Stargardzie Szczecińskim oraz Zarząd Oddziału Powiatowego ZOSP w Stargardzie. Wszyscy uczestnicy otrzymali pamiątkowe dyplomy, maskotki i kalendarze.

12 kwietnia przeprowadzono powiatowe eliminacje XIV edycji Ogólnopolskiego Konkursu Plastycznego pod hasłem: „20 lat Państwowej Straży Pożarnej – jak nas widzą tak nas malują”. Organizatorem eliminacji powiatowych konkursu była Komenda Powiatowa PSP oraz Wydział Zarządzania Bezpieczeństwem Powiatu a konkurs swoim patronatem objął Starosta Stargardzkiego. Konkurs miał na celu promowanie i poszerzanie wiedzy na temat działalności straży pożarnej, która uczestniczy w akcjach gaszenia pożarów, usuwania skutków wypadków, katastrof chemicznych i ekologicznych, nieszczęśliwych i nietypowych zdarzeń oraz klęsk żywiołowych. Zwycięzcy otrzymali pamiątkowe dyplomy oraz nagrody rzeczowe.

We wrześniu 2012 r. w Chociwlu i Marianowie przeprowadzone zostały międzygminne zawody sportowo-pożarnicze ochotniczych straży pożarnych, w których uczestniczyło łącznie 25 jednostek OSP.

W grudniu 2012r. w ramach akcji „NIE DLA CZADU” przesłano do samorządów materiały edukacyjne w postaci ulotek, filmów i prezentacji multimedialnych, w celu rozpowszechnienia ich w placówkach oświatowych na terenach poszczególnych gmin.

3. Rozpoznawanie zagrożeń

3.1. Zagrożenia związane z rodzajem zabudowy

Na terenie powiatu dominującą część stanowią budynki zaliczone do kategorii zagrożenia ludzi ZL IV – mieszkalne. W znacznym stopniu występują budynki ZL III zlokalizowane na terenie całego powiatu (głównie szkoły, urzędy, ośrodki zdrowia, budynki biurowe, zakłady usługowe oraz mniejsze sklepy). Największe skupisko budynków zaliczonych do kategorii zagrożenia ludzi ZL I (sklepy wielkopowierzchniowe, obiekty sakralne, obiekty sportowe i widowiskowe, obiekty gastronomiczne i rozrywkowe) oraz ZL II (szpitale, przedszkola, żłobki) występuje w Stargardzie. Poza miastem Stargard obiekty zaliczone do kategorii ZL I i ZL II występują na terenie powiatu jednostkowo, najczęściej w większych miejscowościach będących siedzibami gmin. Obiekty należące do kategorii zagrożenia ludzi ZL V (zamieszkania zbiorowego) znajdują się w największej liczbie w mieście Stargard (m.in. hotele, internaty, domy dziecka, koszary wojskowe, zakład karny) oraz miejscowościach atrakcyjnych pod względem turystycznym tj. Ińsko, Zieleniewo i Morzyczyn.

Największe zagrożenie stwarzają konstrukcje palne starych budynków mieszkalnych, zużyte i źle eksploatowane instalacje wewnętrzne (najczęściej kominowa i elektryczna). Poważne zagrożenie stanowią również drewniane stodoły w miejscowościach wiejskich. W tych obiektach występuje ryzyko rozprzestrzeniania się pożaru na inne sąsiadujące budynki lub budynki będące w zabudowie zwartej.

W Stargardzie znajduje się znaczna ilość obiektów średniowysokich i wysokich. Niektóre z nich posiadają nawet 11 kondygnacji, co przy prowadzeniu akcji ratowniczych na wyższych piętrach powoduje konieczność stosowania drabiny mechanicznej. Z dokonanej w lutym 2008r. analizy możliwości dojazdu i sprawienia drabiny mechanicznej będącej na wyposażeniu JRG w Stargardzie Szczecińskim wynika, że nie do wszystkich tych obiektów jest zapewniony dogodny dostęp. Spowodowane jest to przez różnego rodzaju przeszkody np. metalowe i betonowe słupki, coraz większą liczbę samochodów parkowanych przed budynkami, wysokie drzewa, a także przez sposób zagospodarowania terenów wokół budynków (place zabaw, zieleńce itp.)

3.2. Zagrożenia związane z funkcjonowaniem zakładów przemysłowych, w tym zakładów mogących powodować powstanie poważnej awarii przemysłowej

Na terenie powiatu znajduje się niewielka liczba zakładów przemysłowych (większość w Stargardzkim Parku Przemysłowym). Wśród nich istnieją zakłady oraz obiekty magazynowe, które ze względu na swoją wielkość stwarzają zagrożenie powstania pożarów o dużych rozmiarach i trudnych do opanowania. Należą do nich obiekty zlokalizowane w miejscowościach:

Stargard: Fabryka opon BRIDGESTONE, Cukrownia KLUCZEWO, KLIPPAN, BACKER OBR, Młyn JULIA, AL-SAMER magazyny zbożowe, Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej, TRADIS magazyny, montownia maszyn przeładunkowych CARGOTEC.

Motaniec: Magazyny NETTO, serwis samochodów ciężarowych TRANS-POZ.

Chociwel: FROHMASCO, Tartak SWEEDWOOD.

Ińsko: Tartak POMERANIA TIMBER, Zakład Produkcji Węgla Drzewnego GRYFSKAND.

Ponadto w Stargardzie istnieją zakłady przemysłowe, które stwarzają istotne zagrożenie ze względu na rodzaj przetwarzanych materiałów palnych. Zakłady te to: Zakład produkcji zniczy ART-POL, Zakład produkcji świec zapachowych SPAAS CANDLES POLAND, Fabryka styropianu EUROTERMKA, Zakład produkcji elementów gumowych STARGUM.

Obiektami stwarzającymi zagrożenie są również stacje paliw płynnych zlokalizowane w Stargardzie oraz miejscowościach, będących siedzibami gmin.

Największe zagrożenie na terenie powiatu stanowią zakłady stosujące gaz propan-butan, a także stacje paliw płynnych. Zakłady te wymieniono w tabeli 9.

Tabela 9. Zakłady stosujące substancje niebezpieczne

Lp.	Nazwa obiektu, adres	Rodzaj substancji	Max. ilość [T]	Sposób składowania	Uwagi
1	Polski Koncern Spirytusowy Sp. z o.o., Ińsko, ul. Sienkiewicza 22a	gaz propan-butan	75,7	1. Instalacja zbiorników naziemnych 6x6700 l. oraz zbiornik kopcowany 54000 l. 2. Instalacja zbiornikowa 12x6700 l.	Zakład zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (ZZR)
2	TES GROUP S.A., Łęczyna, gm. Stara Dąbrowa	gaz propan-butan	80	Instalacja zbiorników podziemnych 20x9200 l.	Zakład zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (ZZR)

3.3. Zagrożenia związane z infrastrukturą komunikacyjną i transportową

Transport kolejowy

Przez teren powiatu przebiegają linie kolejowe łączące Szczecin z Poznaniem oraz Gdańskiem, którymi transportowane są duże ilości materiałów niebezpiecznych stanowiących poważne zagrożenie w przypadku pożaru lub wycieku tych substancji.

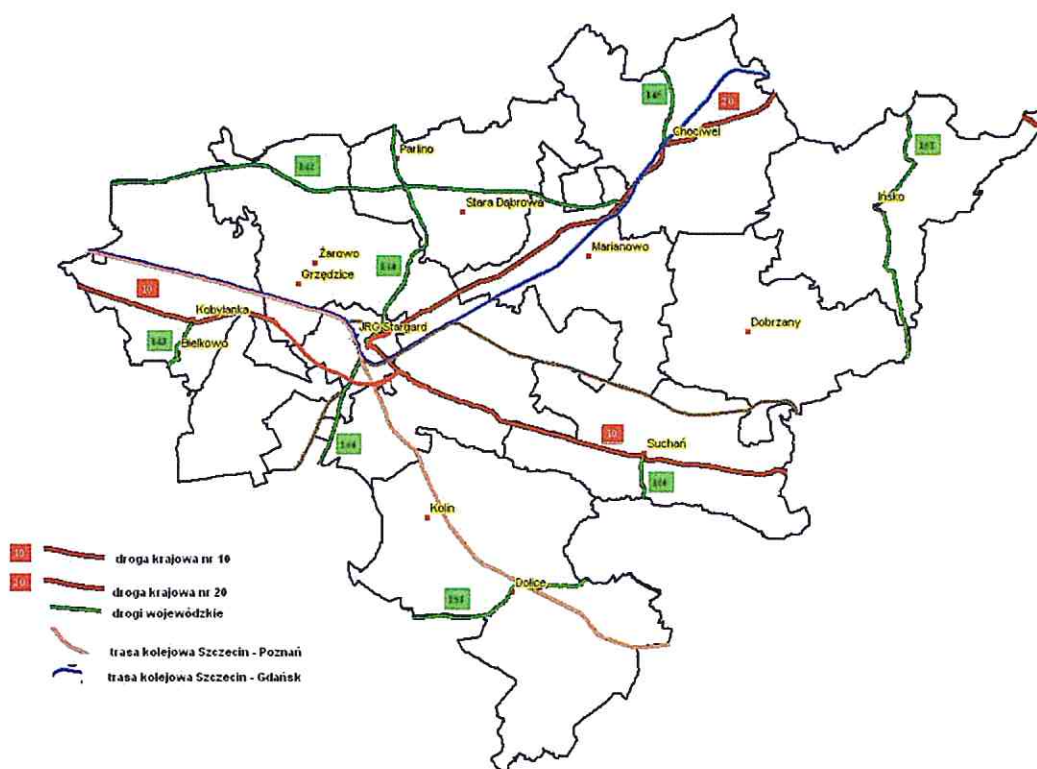
Transportowane przez teren powiatu koleją substancje niebezpieczne to: fluorokrzemian sodu, kwas fluorokrzemowy, kwas fosforowy, węglík wapnia, kwas siarkowy zużyty, benzen, dichlorek etylenu, metylotrichlorosilan, toluen, destylaty, ropy naftowej, siarka stopiona, dichlorometan, chlorofenolany ciekłe, materiał żrący, chloran potasu, wodorotlenek sodu roztwór, kwas azotowy, olej opałowy lekki, kwas siarkowy, materiały wybuchowe, azotan potasu, wodorotlenek sodu stały, o-dichlorobenzen, wodorotlenek sodu, benzyna.

W ruchu pasażerskim należy liczyć się także z celowymi podpaleniami wagonów. W związku z tym, iż na trasie między Szczecinem a Poznaniem kursuje duża ilość pociągów pasażerskich, istnieje również ryzyko wystąpienia katastrofy kolejowej z dużą ilością ofiar i rannych.

Transport drogowy

Przez teren powiatu przebiegają drogi krajowe nr 10: Lubiszyn – Płońsk, przechodząca przez Kobyłankę, Stargard Szczeciński, Suchań oraz nr 20: Stargard Szczeciński - Gdynia przechodząca przez miejscowość Chociwel. Oprócz dróg krajowych przez teren powiatu przebiegają następujące drogi wojewódzkie: 141 Sowno - Darż, 142 Szczecin - Lisowo, 143 Kobyłanka – Kołbacz, 144 Nowogard – Pyrzyce, 145 Chociwel – Nowogard, 151 Świdwin – Recz, 153 Pyrzyce – Piasecznik oraz 160 Suchań – Miedzichowo (rysunek 6). Największe natężenie ruchu odbywa się na drogach krajowych, po których porusza się transport z materiałami niebezpiecznymi.

Pomimo braku danych o rodzaju przewożonych materiałów można przypuszczać, że drogami przewożone są te same materiały co drogami kolejowymi. Na tych i pozostałych drogach na terenie powiatu zagrożenie stanowią również cysterny transportujące benzynę, olej napędowy i gaz LPG do okolicznych stacji paliw.



Rysunek 6. Drogi komunikacyjne na terenie powiatu

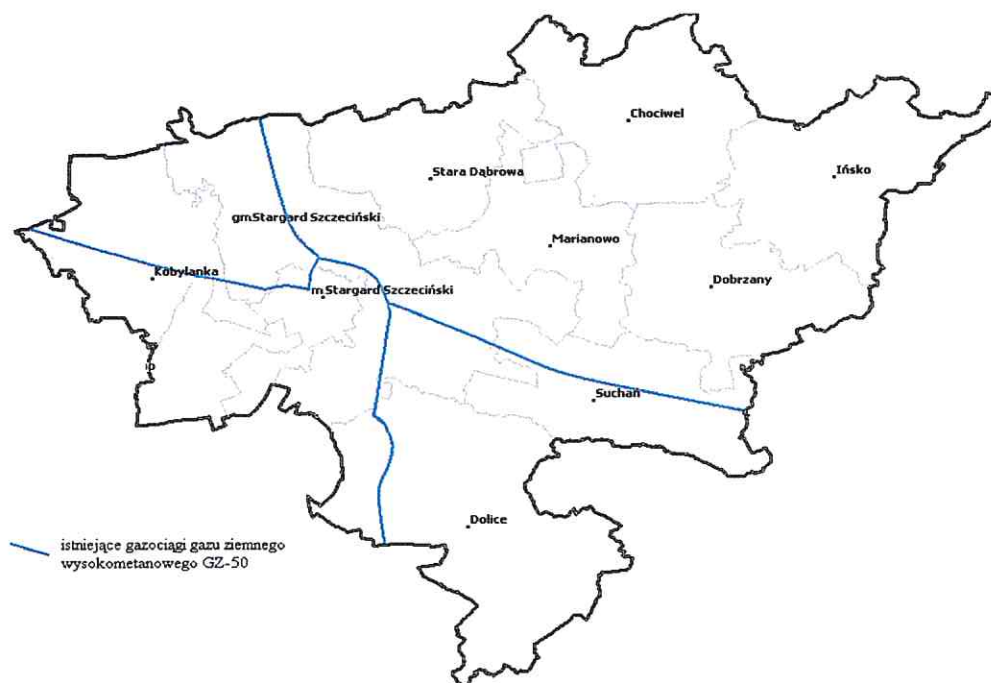
Transport gazociągami

Transport rurociągowy jest z pewnością najbardziej bezpieczny dla środowiska, i mieszkańców jednakże z uwagi na rodzaj przesyłanego medium należy liczyć się z możliwością zagrożenia w przypadku jego rozszczelnienia lub uszkodzenia.

Zagrożenia te w powiecie stwarzają wysokociśnieniowe rurociągi gazowe. Przebieg tych rurociągów przedstawia tabela 10 oraz rysunek 7. Gazociągi wysokociśnieniowe przebiegają przez gminy Suchań, Stargard Szczeciński, Kobyłankę oraz Dolice. Na terenie powiatu znajdują się dwie stacje redukcyjno-przepompowe I stopnia w miejscowościach Lipnik i Strzbielewo.

Tabela 10. Trasy przebiegu instalacji gazowych

Lp.	Trasa przebiegu	Rodzaj i średnica przewodu, ciśnienie
1	Recz-Stargard	wysokociśnieniowy GZ-35; ϕ 250; 5 MPa
2	Stargard-Szczecin	wysokociśnieniowy GZ-50; ϕ 250; 6 MPa
3	Barlinek –Dolice -Stargard- Goleniów-Police	wysokociśnieniowy GZ-50; ϕ 500; 6 MPa



Rysunek 7. Trasy rurociągów gazowych

3.4. Zagrożenia warunkami hydrometeorologicznymi oraz obecnością zbiorników i cieków wodnych (zagrożenie powodziowe)

Zagrożenie powodziowe na terenie powiatu stargardzkiego może wystąpić jedynie w przypadku długotrwałych ulewnych deszczy i gwałtownych roztopów. Sytuacja taka ma miejsce w miesiącach styczeń-kwiecień oraz lipiec-sierpień. Największe zagrożenie może powodować rzeka Ina i jej dopływy Mała Ina.

Nie przewiduje się zagrożenia powodzią budynków użyteczności publicznej, zamieszkania zbiorowego, gospodarstw rolnych oraz magazynów z substancjami niebezpiecznymi.

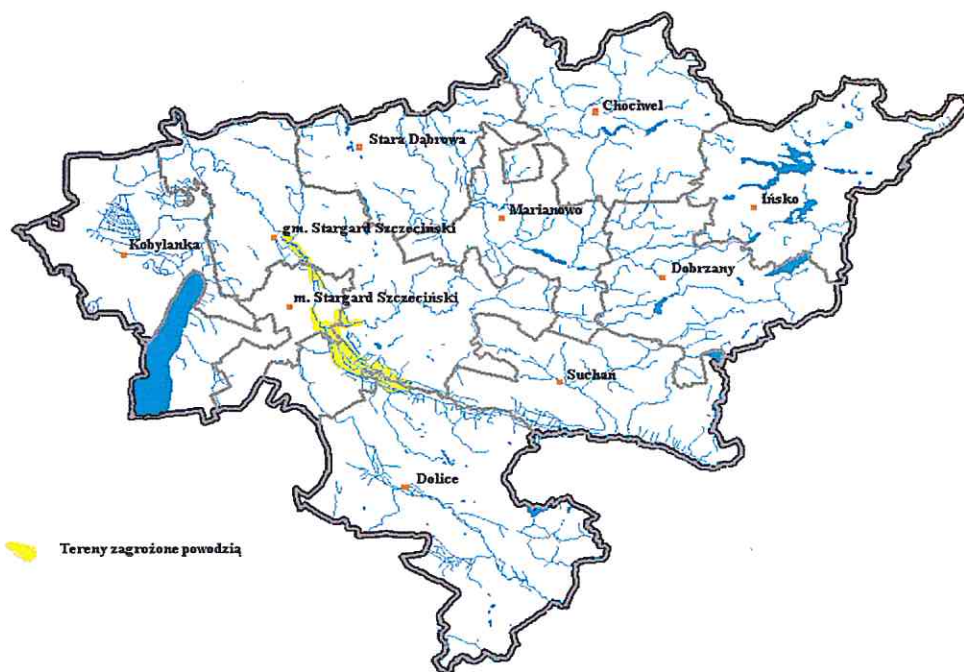
W przypadku przekroczenia stanu alarmowego na rzece Inie (280) istnieje możliwość podtopienia mostu na drodze gminnej Kłępino-Stargard na odcinku ok. 100-200 m w odległości kilkunastu metrów od rzeki oraz przelania się wody przez górną nawierzchnię mostu. Zagrożone mogą być również budynki mieszkalne w Stargardzie przy ulicach Światopełka, Drzymały i Nadbrzeżnej. Zestawienie zagrożonych miejscowości przedstawia tabela 11 i rysunek 8.

Z roku na rok wzrasta liczba turystów nad akwenami, którzy wykorzystują w celach rekreacyjnych sprzęt pływający, co może w przyszłości skutkować wzrastającą liczbą utonięć i wypadków na wodzie. Między innymi spowodowane to może być, brakiem odpowiedniej ilości plaż strzeżonych. Większość akwenów, z których korzystają turyści oraz okoliczni mieszkańcy nie posiada strzeżonych kąpielisk.

Największe jeziora na terenie powiatu, na których znajdują się plaże niestrzeżone to: Krzemień, Wisola, Sierakowo, Gardzko, Kamienny Most, Chociwel, Okunie, Marianowskie, Szadzko, Storkowskie, Linówko, Stubnica, Długie. Jedynie nad jeziorami Ińsko i Miedwie, można korzystać z miejskich plaż, które są strzeżone są przez ratowników WOPR.

Tabela 11. Zagrożenie powodziowe miejscowości

Lp.	Rzeka, zbiornik	Powierzchnia zalewowa	Zagrożone miejscowości
1	Rzeka Ina	922 ha	Witkowo - Krępczewo - użytki zielone w dolinie rzeki Ina
2	Rzeka Ina	213 ha	Nie występują (tereny przy rzece wzdłuż południowej granicy gm. Suchań)
3	Rzeka Ina	50 ha	Część miasta Stargard w rejonie ulic Nadbrzeżnej, Drzymały i Światopełka



Rysunek 8. Tereny zagrożone powodzią

3.5. Zagrożenia związane z występowaniem obszarów leśnych

Lasy powiatu stargardzkiego zajmują powierzchnię 328,1 km², co stanowi 23,0% lesistości. Przeciętny wiek drzewostanu wynosi około 50 lat. Na terenie powiatu występują przeważnie lasy

mieszane. Drzewostany liściaste zostały w znacznym stopniu przekształcone w lasy sosnowe z domieszką gatunków obcych – przeważnie świerka pospolitego. Kompleksy leśne na terenie powiatu zarządzane są przez cztery nadleśnictwa : Kliniska, Dobrzany, Choszczno, Łobez (rysunek 9).

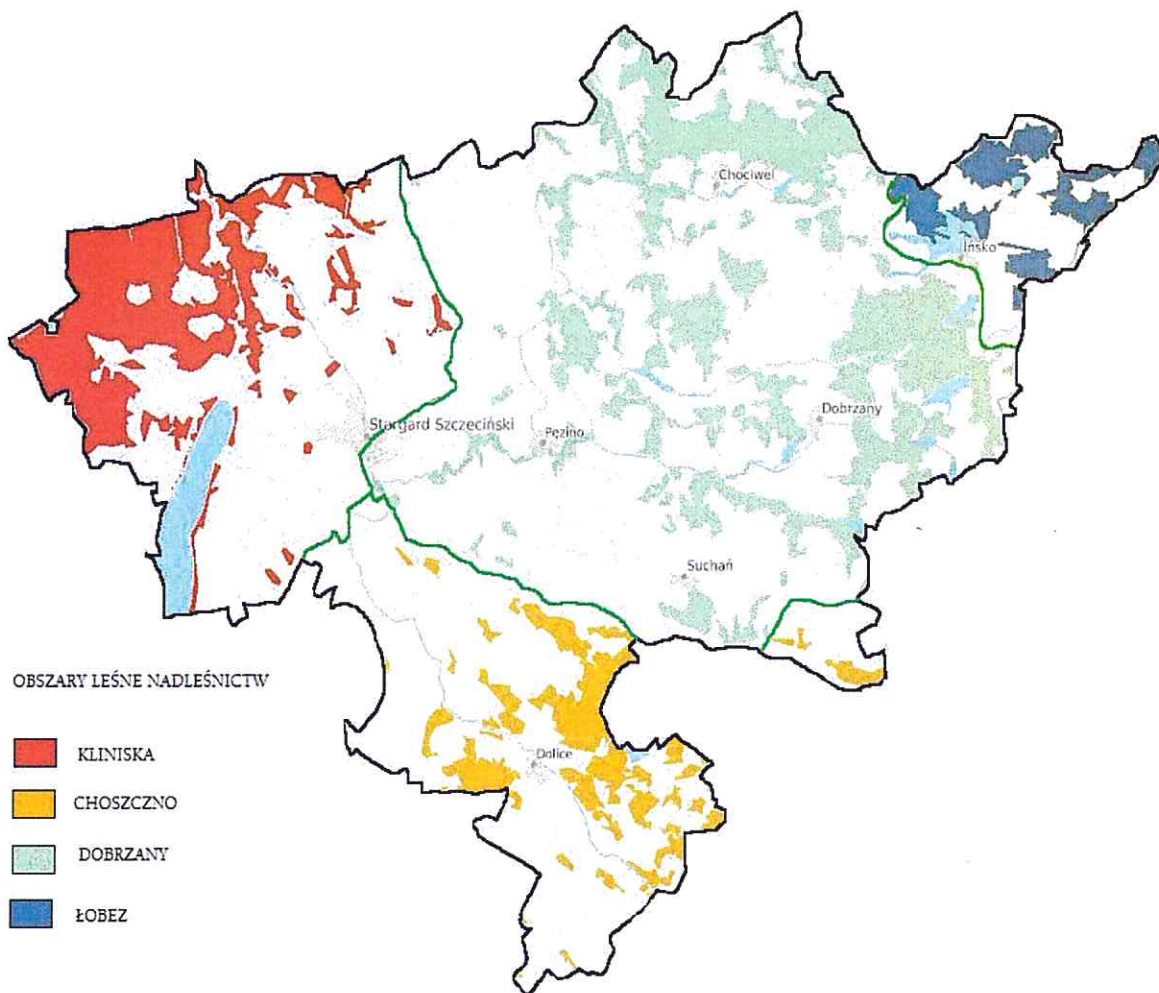
Zagrożenie na obszarach leśnych jest zależne od warunków atmosferycznych oraz rodzaju drzewostanu. W zdecydowanej większości lasy na terenie powiatu zaliczone są do II kategorii zagrożenia pożarowego, zajmują one 231,1 km² powierzchni. Lasy te należą do Nadleśnictw: Dobrzany, Choszczno oraz Łobez (tabela 12).

Tabela 12. Powierzchnia lasów w poszczególnych gminach

Miasto / Gmina	Powierzchnia całkowita [km ²]	Powierzchnia lasów [km ²]	Kategoria zagrożenia pożarowego lasu
Stargard M.	48	1	II
Chociwel	161	60,8	II
Dobrzany	135	45,7	II
Ińsko	151	26,9	II
Suchań	133	17,1	II
Dolice	237	62,2	II
Kobylanka	122	69,7	I
Marianowo	102	14,6	II
Stara Dąbrowa	112	2,8	II
Stargard G.	318	27,3	I
RAZEM	1519	328,1	

Największe zagrożenie pożarowe lasów występuje natomiast w nadleśnictwie Kliniska, którego obszary leśne występują w gminach Kobylanka oraz Stargard Szczeciński, obszary te zaliczone są do I kategorii zagrożenia pożarowego. Łączna powierzchnia tych obszarów to 96 km². „Na terenie tego nadleśnictwa wszechobecnym gatunkiem drzewiastym jest sosna, której udział wynosi 89,6%. Procentowy udział gatunków lasotwórczych przedstawia się następująco: Sosna 89,6%, Modrzew 0,3%, Świerk 0,5%, Buk 2,1%, Dąb 1,4%, Brzoza 3,1%, Olcha 3,0%”.

Z tego też względu jak również w związku z występowaniem dużych i zwartych kompleksów leśnych mogą występować pożary o znacznych rozmiarach, zagrażające między innymi zabudowaniom w miejscowościach wśród nich położonych. Najczęstszymi miejscami i przyczynami pożarów leśnych są: pożary nieużytków rolnych, z których pożary przenoszą się na lasy; wzmagający się ruch turystyczny; podpalenia umyślne. Dotychczas pożary lasów występowały przeważnie na obrzeżach tych kompleksów, lecz najtrudniejsza sytuacja mogłaby wystąpić w przypadku powstania pożaru w głębi obszaru leśnego np. w okolicach Dobrzan i Reptowa.



Rysunek 9. Obszary leśne

3.6. Podsumowanie i wnioski

Opisane powyżej typy zagrożeń nie wyczerpują wszystkich ewentualności mogących stwarzać zagrożenia dla życia, zdrowia i mienia.

Do innych miejscowych zagrożeń, które mogą wystąpić na terenie powiatu stargardzkiego, zaliczyć można upadki drzew i zniszczenie konstrukcji powstałe w wyniku działania silnych wiatrów, zasypanie ludzi podczas wykonywania prac inżyniersko – budowlanych, zjawiska przyrodnicze (susza, gradobicie, śnieżyce), awaryjne uszkodzenia maszyn i urządzeń technologicznych, zdarzenia związane z udziałem osób umyślowo chorych i samobójców, katastrofy

technicznej infrastruktury komunalnej, katastrofy lotnicze związane z korytarzami przelotu samolotów, ataki terrorystyczne czy też zagrożenie radiacyjne od elektrowni zlokalizowanych poza granicami kraju.

Największe zagrożenia w powiecie związane są z:

- występowaniem 2 zakładów zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej stosujących propan-butan,
- dużymi obszarami leśnymi I i II kategorii zagrożenia pożarowego,
- dużą liczbą obiektów wysokich w m. Stargard.
- przewozem materiałów niebezpiecznych w transporcie kolejowym i drogowym,
- dużym natężeniem ruchu na drogach krajowych oraz w ruchu kolejowym,
- przebiegiem przez teren powiatu gazociągu wysokiego ciśnienia,
- występowaniem dużych zakładów przemysłowych, w których mogą powstać pożary o dużych rozmiarach i trudnych do opanowania.

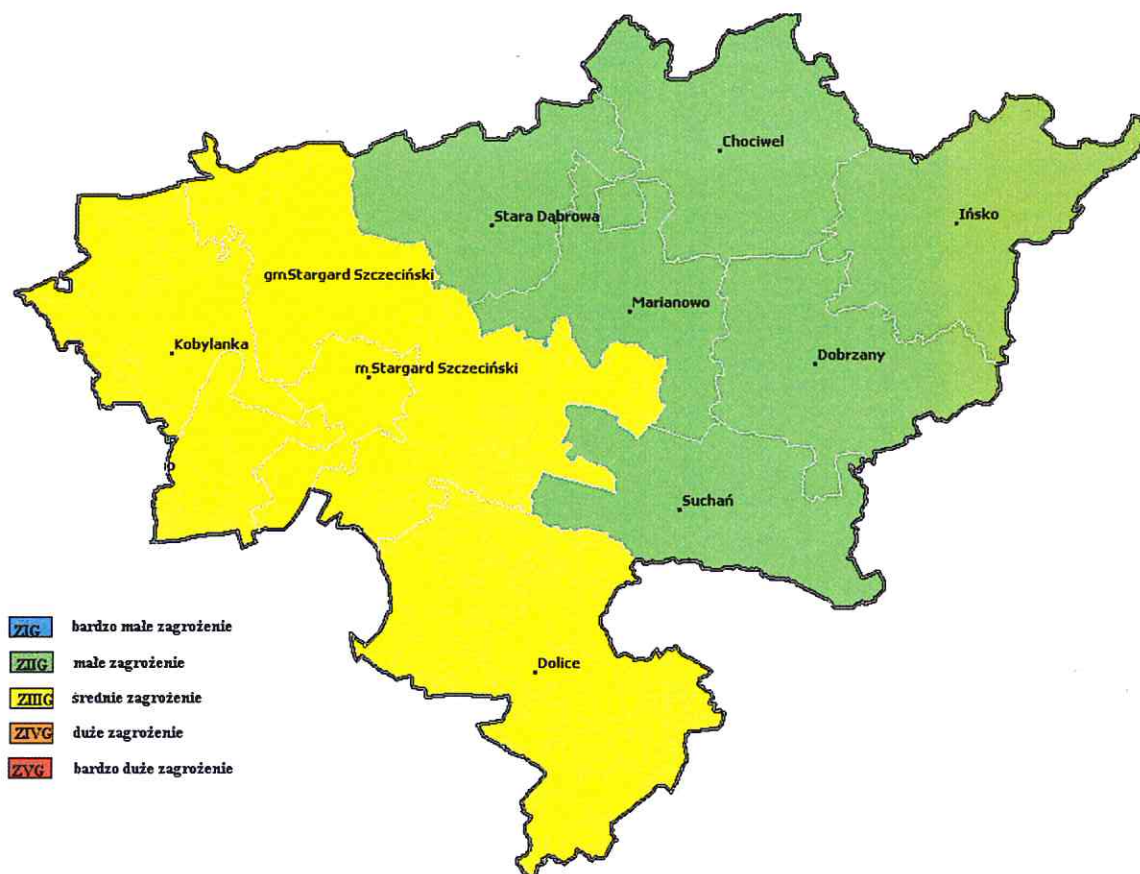
Obiekty charakterystyczne z punktu widzenia systemu ratowniczego

Do obiektów takich należą:

- budynki wysokie na terenie m. Stargard – konieczność stosowania drabiny mechanicznej i problemy z jej dojazdem i dostępem do obiektów,
- Polski Koncern Spirytusowy w Ińsku oraz TES GROUP w Łęczynie – zakłady stosujący gaz propan-butan w ilości kwalifikującej je do zakładów zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej,
- duże obszary leśne – obszar w gminach Stargard i Kobylanka (I kategoria zagrożenia pożarowego),
- trasy kolejowe Szczecin – Poznań, Szczecin- Gdańsk oraz drogi krajowe nr 10 i 20 – duże natężenie ruchu, transport materiałów niebezpiecznych,
- zakłady oraz obiekty magazynowe, które ze względu na swoją wielkość stwarzają zagrożenie powstania pożarów o dużych rozmiarach i trudnych do opanowania.

Określenie stopni zagrożeń gmin i powiatu.

Wg obliczeń dokonanych za pomocą arkusza kalkulacyjnego stopnie zagrożenia gmin oraz powiatu przedstawiają się następująco:



Rysunek 10. Stopnie zagrożeń w poszczególnych gminach

Określenie stopni zagrożeń gmin i powiatu.

Wg obliczeń dokonanych za pomocą arkusza kalkulacyjnego stopnie zagrożenia gmin oraz powiatu przedstawiają się następująco:

POWIAT STARGARDZKI		
Stopień zagrożenia $Z_{III P}$		
Miasto / Gmina	Stopień zagrożenia gminy	Główne rodzaje zagrożeń w gminie, które decydują o stopniu zagrożenia
Miasto Stargard	$Z_{III G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ liczba mieszkańców, ▪ duża liczba budynków wysokich, ▪ duża liczba obiektów ZL III oraz znaczna liczba obiektów ZL I, ZL II oraz ZL V, ▪ przebieg przez teren miasta gazociągu wysokiego ciśnienia, ▪ droga krajowa o dużym natężeniu ruchu, w tym transport drogowy materiałów niebezpiecznych, ▪ transport kolejowy o dużym natężeniu ruchu, w tym transport materiałów niebezpiecznych, ▪ znaczna liczba zakładów przemysłowych, w tym o obiektów dużych rozmiarach.
Gmina Stargard	$Z_{III G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ przebieg przez teren gminy gazociągu wysokiego ciśnienia, ▪ transport kolejowy o dużym natężeniu ruchu, w tym transport materiałów niebezpiecznych, ▪ droga krajowa o dużym natężeniu ruchu, w tym transport drogowy materiałów niebezpiecznych, ▪ duży obszar leśny zaliczony do I kategorii zagrożenia pożarowego.
Suchań	$Z_{II G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ drogowy transport materiałów niebezpiecznych, ▪ przebieg przez teren gminy gazociągu wysokiego ciśnienia, ▪ obszary leśne należące do II kategorii zagrożenia pożarowego,
Chociwel	$Z_{II G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ obszary leśne należące do II kategorii zagrożenia pożarowego,
Dolice	$Z_{III G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ obszary leśne należące do II kategorii zagrożenia pożarowego, ▪ transport kolejowy o dużym natężeniu ruchu, w tym transport materiałów niebezpiecznych, ▪ przebieg przez teren gminy gazociągu wysokiego ciśnienia,
Ińsko	$Z_{II G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ obszary leśne należące do II kategorii zagrożenia pożarowego, ▪ zakład zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.
Marianowo	$Z_{II G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ obszary leśne należące do II kategorii zagrożenia pożarowego,
Dobrzany	$Z_{II G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ obszary leśne należące do II kategorii zagrożenia pożarowego,
Kobylanka	$Z_{III G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ przebieg przez teren gminy gazociągu wysokiego ciśnienia, ▪ transport kolejowy o dużym natężeniu ruchu, w tym transport materiałów niebezpiecznych, ▪ droga krajowa o dużym natężeniu ruchu, w tym transport drogowy materiałów niebezpiecznych, ▪ duży obszar leśny zaliczony do I kategorii zagrożenia pożarowego,
Stara Dąbrowa	$Z_{II G}$	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zakład zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

V. GOSPODARKA FINANSOWA I ZABEZPIECZENIE LOGISTYCZNE.

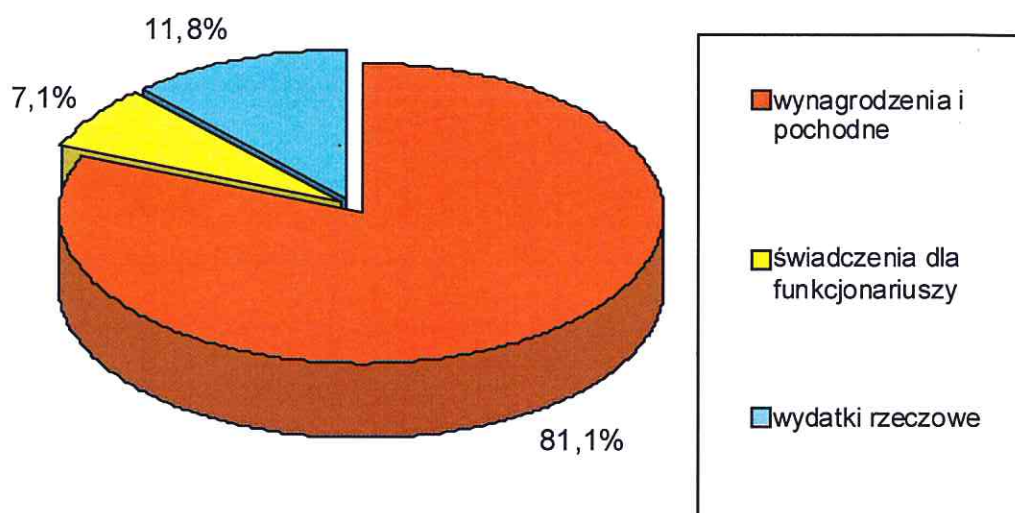
Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim jest finansowana z dotacji celowej przekazanej z budżetu państwa na zadania bieżące z zakresu administracji rządowej oraz inne zadania zlecone ustawami realizowane przez powiat w dziale 754 – Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa. Komendant Powiatowy jest dysponentem środków finansowych na zadania statutowe, odpowiadając tym samym za wykonanie budżetu.

W roku 2012 struktura budżetu Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim w dziale 754, rozdziale 75411 przedstawia się następująco:

wydatki ogółem: 5.959.952,09 zł

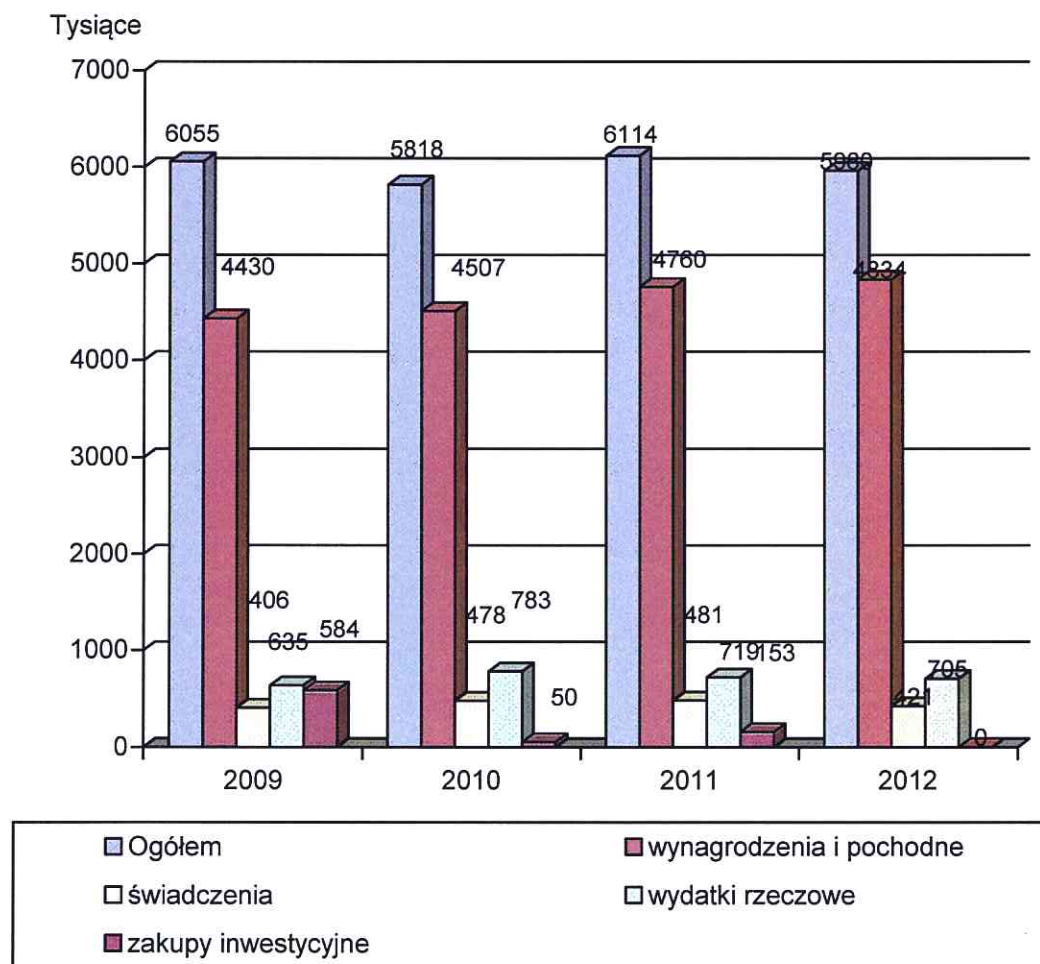
w tym:

- wynagrodzenia i pochodne: 4.834.177,28 zł,
- świadczenia dla funkcjonariuszy: 420.559,16 zł,
- wydatki rzeczowe: 705.215,65 zł.



Wykres 9. Struktura wydatków

Z przedstawionych danych liczbowych wynika, że ok. 88,17 % wydatków stanowiły wydatki na wynagrodzenia oraz świadczenia dla funkcjonariuszy i pracowników cywilnych, 11,83 % budżetu przeznaczono na wydatki rzeczowe. W 2012 brak było w budżecie środków na zakupy inwestycyjne co przełożyło się na niemożność zakupu środków trwałych bądź modernizację już istniejących. W porównaniu z rokiem poprzednim plan finansowy komendy zmniejszył się o 153.608,64 zł, co stanowi 2,51 %.



Wykres 10. Struktura wydatków w latach 2009-2012

W roku 2012 Komendant Główny PSP przekazał środki finansowe na funkcjonowanie jednostek OSP działających w ramach Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego w Powiecie Stargardzkim na kwotę 172.275,00 zł, które zostały niezwłocznie przekazane przez Komendę

Wojewódzką Państwową Straż Pożarną w Szczecinie dla poszczególnych jednostek systemu naszego powiatu na zapewnienie gotowości bojowej.

Ze środków na wydatki bieżące w sposób prawidłowy można było prowadzić działalność statutową komendy. Na bieżąco dokonywane były naprawy i obligatoryjne przeglądy eksploatowanego sprzętu, uzupełniane wyposażenie sprzętowe na samochodach w celu prawidłowego prowadzenia akcji ratowniczo-gaśniczych, zakupiono wyekwipowanie osobiste strażaków oraz sprzęt i materiały biurowe.

Zakupiono między innymi:

- 15 kompletów ubrań specjalnych na łączną kwotę: 38070,00 zł,
- 50 kompletów ubrań koszarowych na łączną kwotę: 8947,80 zł,
- 10 sztuk hełmów strażackich, koszt zakupu: 5832,00 zł,
- 40 par rękawic specjalnych, koszt zakupu: 4768,82 zł.

Pełna ochrona ratowników jak i „narzędzia” do walki są niezbędnym elementem skutecznych a zarazem bezpiecznych działań. Funkcjonariusze Komendy wyposażeni są w pełny asortyment umundurowania i ekwipunku specjalnego, zakupy w dany element umundurowania są zgodne z obowiązującymi świadectwami dopuszczenia CNBOP.

Myślą przewodnią jest pełne zabezpieczenie, tak też elementy umundurowania jak i wyposażenia zakupywane są z „górnej półki”. Ubrania specjalne DEVA TIGER, S-GARD ATTACK, hełmy AUER Gallet F1, buty specjalne Haix, Herkules.

Z wieloletnich doświadczeń wynika jednoznacznie, że zakupy sprzętu renomowanego oprócz podstawowego przesłania – zabezpieczenia ratowników, niesie za sobą jeszcze jedną ważną przesłankę – mimo kosztów zakupu wieloletnie bezproblemowe użytkowanie.

Wykonano wymianę stolarki okiennej w części obiektu komendy – parter budynku A na kwotę: 40947,94 zł.

W ciągu roku nie było problemów z płynnością finansową, w związku z czym wszystkie płatności zarówno w stosunku do funkcjonariuszy jak i kontrahentów odbywały się w granicach obligatoryjnych terminów.

Reasumując można stwierdzić, że rok 2012 dla Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Stargardzie Szczecińskim był dobrym rokiem i nie było większych problemów z prowadzeniem polityki finansowej.

Finansowanie jednostek OSP.

Jednostki OSP finansowane są z budżetów gmin, jedynie nieliczne jednostki aktywnie pozyskują środki finansowe lub rzeczowe spoza przyznanych dotacji. Dla jednostek włączonych do KSR-G corocznie przyznawana jest dotacja z budżetu państwa, której realizacja następuje poprzez komendy PSP. Zasady przyznawania kwoty dotacji dla poszczególnych jednostek były zawsze uzgadniane z Zarządem Oddziału Powiatowego ZOSP RP. Rozdział środków finansowych przedstawiono w tabeli 13.

Dotacje finansowe z budżetu państwa w roku 2012 zostały przeznaczone głównie na zakup sprzętu hydraulicznego, pomp do wody brudnej, wyposażenie osobistego strażaków. Oprócz otrzymanych dotacji dla jednostek OSP w KSRG w roku 2012 gminy naszego powiatu dofinansowały dodatkowo zakupiony sprzęt w łącznej kwocie 30.000,00 zł. Kwota dotacji w porównaniu z latami ubiegłymi wiąże się z realizacją założeń rozwoju do rozwoju sieci jednostek OSP w KSRG (2011-2015), które zakłada między innymi doposażenie jednostek OSP w KSRG w podstawowy sprzęt zgodnie z przyjętymi w nim jednolitymi standardami. Przyznana kwota wraz z dofinansowaniem z gmin pozwoliła jednostkom na terenie powiatu stargardzkiego zakupić między innymi: 2 urządzenia hydrauliczne, 3 pompy do wody brudnej, agregat prądotwórczy. Ponadto zakupiono: 33 kpl. ubrań specjalnych, 20 par butów, ubranie do pracy w wodzie - 1 kpl., radiotelefony - 2 szt i inny sprzęt.

Tabela 13. Zestawienie dofinansowania jednostek OSP z KSRG w latach 2001-2012

Rok	Wielkości dotacji budżetowej OSP z KSRG [zł]													Suma / rok
	Nazwa jednostki (* w KSR-G od 2002r.)													
	Żarowo	Chociwel	Dobrzany	Ińsko	Kobylanka	Marianowo	St. Dąbrowa	Suchań	Grzędzice	Parlino*	Dolice	Kolin	Bielkowo*	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2001	3500	10500	11000	13702	7000	3500	4500	10000	4000		6500	1000		75202
2002	3000	5000	7500	11597	5000	4500	3500	6500	2000		4000	4000		56597
2003	4776	8492	10169	7781	6454	6334	6454	8123	3348	3458	7533	5855	3818	82595
2004	5806	9090	10573	8877	7204	6663	6392	7653	5617	5776	8469	6993	6388	95501

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2005	7213	10671	10836	9248	7872	7927	7037	9409	5829	6433	8146	8146	6941	105708
2006	7532	4311	8622	6862	6904	7877	7037	8356	5319	6718	6372	6718	7425	90053
2007	7570	7070	6570	7070	7570	7570	10413	7570	6570	7570	6570	7570	7570	97253
2008	7384	6286	6486	7384	7384	7384	6000	7386	6486	7384	6486	7384	7384	90818
2009	7920	8770	8931	8150	8058	9841	8219	9620	7788	7391	6345	7552	8242	106834
2010	6647	6647	6657	6647	5997	5997	6647	6647	6647	6647	5997	6647	6647	84471
2011	16070	11200	8900	16070	11200	23808	16070	49260	16070	16070	16070	16070	8900	225.758
2012	10396	5536	9263	5536	5536	5536	46536	5536	10396	5536	46536	5536	10396	172.275
Suma	87814	93573	105507	108924	86179	96937	108895	136040	108070	72986	129024	83007	73711	72983885032 129024

83471

VI. DZIAŁANIA RATOWNICZE

W roku 2012 na ogólną ilość interwencji w naszym województwie 21 567, nasz powiat plasuje się na 3 miejscu z ilością 1095 zdarzeń, co stanowi 7% zdarzeń odnotowanych w województwie. W porównaniu z 2010 rokiem jest to wzrost udziału procentowego w zdarzeniach na terenie całego województwa z 6,1 % do 7 %.

Na ogólną liczbę zdarzeń w naszym powiecie przypada:

- 663 pożarów, co stanowi 60,54 % zdarzeń,
- 392 miejscowych zagrożeń, co stanowi 35,80% zdarzeń,
- 40 alarmów fałszywych, co stanowi 3,65 % zdarzeń.

Wśród pożarów odnotowano:

- 625 pożarów małych,
- 35 pożarów średnich,
- 2 pożarów dużych,
- 1 pożar bardzo duży.

Wśród miejscowych zagrożeń ze względu na ich wielkość odnotowano:

- 80 zdarzeń małych,
- 310 zdarzeń lokalnych,
- 2 zdarzenia średnie.

Tabela 14. Zestawienie zdarzeń w porównaniu do lat ubiegłych

Rodzaj zdarzenia	Rok 2012	Rok 2011	Rok 2010	Rok 2009	Rok 2008
Požary	663	1030	740	694	817
Miejscowe zagrożenia	392	451	456	535	889
Alarmy Fałszywe	40	36	37	29	28
Razem	1095	1517	1233	1258	1734

Biorąc pod uwagę ilości zdarzeń w poszczególnych gminach największą ich ilość odnotowano na terenie miasta Stargard Szczeciński – 608.

W innych gminach ilość interwencji przedstawia się następująco:

- gmina Stargard 122
- gmina Kobylanka 38
- gmina Suchań 31
- gmina Chociwel 68
- gmina Stara Dąbrowa 66
- gmina Dolice 36
- gmina Marianowo 26
- gmina Dobrzany 60
- gmina Ińsko 40

W porównaniu do roku 2011 we wszystkich gminach nastąpił spadek interwencji. Największy spadek zdarzeń odnotowano w gminie Suchań, gdzie ilość interwencji zmniejszyła się o 63,53%, w gminie Stara Dąbrowa o 45,90% oraz gminie Marianowo o 44,68%. W pozostałych gminach procentowy spadek zdarzeń był nieco mniejszy i wyniósł: w gminie Dolice 41,95%, Stargard Szczeciński 39,60%, Chociwel 35,85%, Kobylanka 28,30%, Dobrzany 26,83%, Ińsko 27,27% i miasto Stargard Szczeciński 13,51% (patrz tabela 15).

Tabela 15. Zestawienie zdarzeń w poszczególnych gminach w latach 2008-2012

Lp	Gmina	Ilość zdarzeń				
		Rok 2012	Rok 2011	Rok 2010	Rok 2009	Rok 2008
1	m.Stargard	608	703	587	604	707
2	Stargard	122	202	200	169	312
3	Dolice	36	62	53	58	65
4	Dobrzany	60	82	66	41	83
5	Chociwel	68	106	83	70	84
6	Ińsko	40	55	34	32	67
7	Kobylanka	38	53	39	94	140
8	Suchań	31	85	55	76	121
9	Marianowo	26	47	45	45	66
10	Stara Dąbrowa	66	122	71	69	89

W roku 2012 ilość zdarzeń w porównaniu z rokiem 2011 spadła o 27,8%; z 1517 do 1095, w tym pożary 35,94%, a miejscowe zagrożenia o 15,05%. Szczegółowe zestawienie ilości pożarów oraz miejscowych zagrożeń w poszczególnych obiektach przedstawia tabela 16, z której wynika, że

wzrost pożarów odnotowaliśmy w obiektach mieszkalnych o 23,6%, produkcyjnych o 33% oraz „innych obiektach” o 11,4%. W pozostałych nastąpił ich wyraźny spadek.

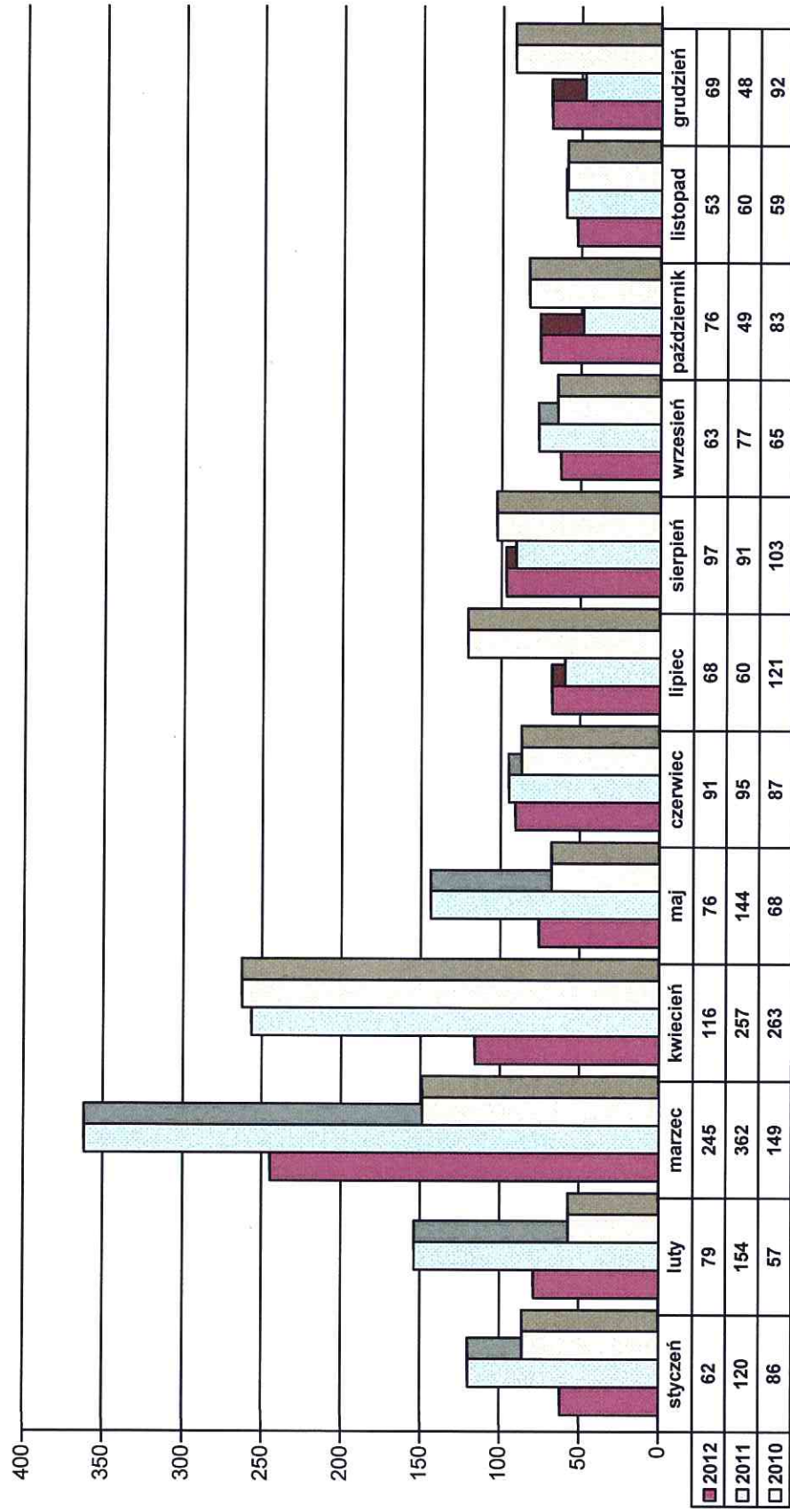
Ilość miejscowych zagrożeń wzrosła w obiektach: użyteczności publicznej o 35,7%, nieznacznie w „innych obiektach”, spadła natomiast w pozostałych.

Tabela 16. Dane statystyczne wg miejsca powstania za lata 2008-2012

Rodzaj obiektu	Ilość pożarów					Ilość MZ				
	2012	2011	2010	2009	2008	2012	2011	2010	2009	2008
Uprawy rolnictwo	212	579	360	291	324	3	6	6	15	21
Lasy	6	27	17	19	32	1	3	0	2	1
Obiekty użytecz. publ.	4	14	6	9	12	14	9	26	27	31
Obiekty mieszkalne	89	72	87	90	102	108	181	130	135	364
Obiekty produkcyjne	6	4	5	7	7	6	4	2	5	9
Obiekty magazynowe	1	8	9	3	9	3	4	0	2	2
Środki transportu	22	40	24	39	38	104	110	110	159	166
Inne obiekty	323	286	232	236	293	153	152	182	190	295

Najczęściej interweniowaliśmy w miesiącach: marcu – 245 podobnie jak w roku ubiegłym, kwietniu – 116 i w sierpniu – 97. Najmniej zdarzeń odnotowano w listopadzie i styczniu – 53 i 62.

Ilości interwencji w poszczególnych miesiącach roku przedstawia wykres 11.



Wykres 1.1. Zdarzenia w poszczególnych miesiącach w latach 2010-2012.

Analizując zdarzenia należy zaznaczyć, że jednostka nasza wyjeżdżała 105 razy do pożarów i zdarzeń miejscowych z osobami poszkodowanymi. W porównaniu z rokiem 2011 nastąpił wzrost takich interwencji z 69 do 105.

Tabela 17. Osoby poszkodowane w zdarzeniach.

rok	OGÓLEM		POŻARY								MIEJSCOWE ZAGROŻENIA							
			Ratownicy		w tym strażacy		Inne osoby		w tym dzieci		Ratownicy		w tym strażacy		Inne osoby		w tym dzieci	
	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni	śmiertelne	Ranni	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni	śmiertelne	ranni
2012	24	188	0	2	0	2	2	8	0	1	0	0	0	0	22	178	1	14
2011	11	98	0	2	0	2	0	5	0	0	0	0	0	0	11	91	0	4
2010	15	107	0	2	0	1	5	10	0	2	0	0	0	0	10	95	0	6
2009	12	147	0	1	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	12	141	0	18

Zmniejszeniu uległa procentowa ilość interwencji, w których czas dojazdu do zdarzenia przekroczył 15 minut i wyniósł 9,59 % w stosunku do roku ubiegłego (14,67%) (patrz tabela 19).

Średni czas dojazdu do pożarów wyniósł 8 min., a do miejscowych zagrożeń 9 min. Natomiast średni czas dojazdu do zdarzeń w poszczególnych gminach przedstawiono w tabeli 18.

Tabela 18. Średni czas dojazdu do zdarzenia w poszczególnych gminach 2011-2012 r.

Gmina	2012	2011
	Czas w minutach	Czas w minutach
Chociwel	13	16
Dobrzany	9	10
Dolice	16	13
Ińsko	9	12
Kobylanka	13	12
Suchań	10	10
Marianowo	10	12
Stara Dąbrowa	15	14
m. Stargard Szczeciński	5	06
Stargard Szczeciński	10	12

W roku ubiegłym czas dojazdu jednostek ratowniczych do zdarzeń w 90,05% interwencji odnotowanych w ciągu roku zmieścił się do 15 minut od momentu ich zgłoszeń.

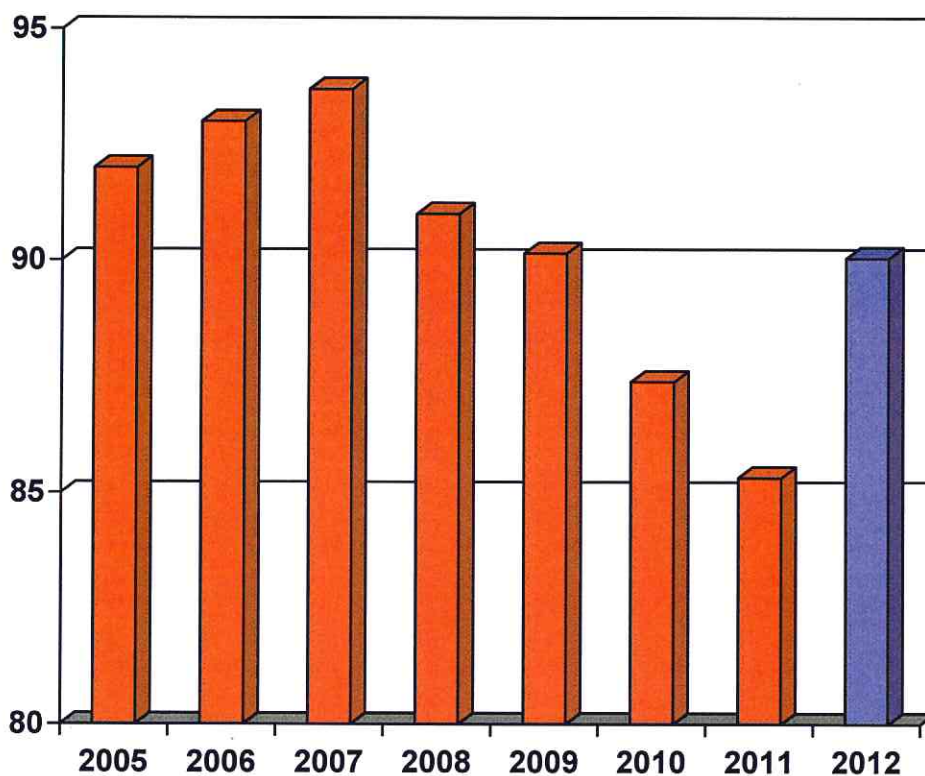
Tabela 19. Zestawienie interwencji wg czasów dojazdów w latach 2009-2012

Czas dojazdu jednostek do zdarzenia	2012		2011		2010		2009	
	ilość zdarzeń	% udziału	ilość zdarzeń	% udziału	ilość zdarzeń	% udziału	ilość zdarzeń	% udziału
do 5 minut	398	37,73	395	26,83	326	27,23	352	28,65
od 6-10 minut	358	33,93	552	37,50	476	39,93	503	40,93
od 11-15 minut	194	18,39	309	20,99	242	20,22	253	20,59
pow. 15 minut	105	9,95	216	14,67	151	12,61	121	9,85

*przedstawione dane w tabeli 19 nie uwzględniają alarmów fałszywych.

Tabela 20. Zestawienie interwencji w procentach dla poszczególnych gmin wg czasów dojazdów w porównaniu do roku 2011

Gmina	Ilość interwencji w %		
	do15 minut		
	2012	2011	różnica
Chociwel	71,88	55,34	16,54
Dobrzany	91,38	82,5	8,88
Dolice	68,57	60,78	7,79
Ińsko	84,21	78,18	6,03
Kobylanka	71,05	79,59	-8,54
Suchań	87,10	82,14	4,96
Marianowo	91,67	72,34	19,33
Stara Dąbrowa	71,21	68,07	3,14
m. Stargard Szczeciński	98,28	98,10	0,18
Stargard Szczeciński	84,17	82,41	1,76



Wykres12 Procentowa ilość zdarzeń wg czasu dojazdu do 15 minut latach 2005-2012.

Zdarzenia w obiektach do których czas dojazdu wyniósł ponad 15 min. przedstawia się następująco:

- 75 pożarów, nieużytków,
- 12 zdarzeń usuwania skutków silnych wiatrów,
- 2 pożarów w lasach,
- 8 zdarzeniach w mieszkaniach,
- 3 pożarów stert i stogów,
- 5 pożarów wysypisk śmieci i śmietników.

Ogółem w czasie działań ratowniczo – gaśniczych brało udział 1120 zastępów PSP (w roku 2011 - 2059), w tym 4308 ratowników PSP (rok 2011 - 4960).

Duży wkład w funkcjonowanie systemu ochrony ppoż. wniosły Ochotnicze Straże Pożarne. Podczas działań ratowniczo – gaśniczych brało w nich udział 451 zastępy (rok 2011 - 722) i 2486 ochotników OSP z KSRG (rok 2010 - 3984), oraz 56 zastępy (rok 2010 - 120) i 316 ochotników (rok 2010 - 649) z pozostałych OSP i innych służb ratowniczych (patrz wykresy 22 i 23). Do 22% zdarzeń jednostki OSP w KSRG wyjeżdżały samodzielnie (patrz wykres 13).

Najwięcej wyjazdów do zdarzeń odnotowały jednostki OSP Chociwel - 65, OSP Dobrzany - 63, OSP Stara Dąbrowa - 48 zdarzeń. Szczegółowe zestawienie wyjazdów poszczególnych OSP z terenu powiatu przedstawia tabela 23.

W roku 2012 ogólny czas trwania działań ratowniczych prowadzonych przez jednostki ochrony przeciwpożarowej na terenie powiatu wyniósł 43 dni 19 godzin 42 minut.

Najczęstsze przyczyny powstawianych pożarów przedstawia tabela 21. Należy jednak zaznaczyć, że straż pożarna ustala jedynie prawdopodobną przyczynę pożaru, która może być zweryfikowana przez prowadzone postępowanie dochodzeniowe realizowane przez policję i prokuraturę. Duża ilość zdarzeń związana była ze złą eksploatacją przewodów kominowych, pieców na paliwo stałe i gazowe w sumie straż interweniowała 67 razy w takich przypadkach.

Z naszych ustaleń najczęściej spotykamy się z podpaleniami głównie przy pożarach: nieużytków, traw, śmietników i „dzikich wysypisk śmieci”.

Tabela 21. Najczęstsze przypuszczalne przyczyny powstania pożaru w latach 2008-2012

Lp	Przyczyna powstawania pożaru	2012	2011	2010	2009	2008
1	Podpalenia	449	606	404	477	561
2	Wady urządzeń elektrycznych	13	12	18	14	23
	Nieostrożność osób	39	33	28	18	33
3	Urządzenia grzewcze (wady, nieprawidłowa eksploatacja)	67	57	69	57	38

Przy miejscowych zagrożeniach najczęstszą przyczyną ich powstania było „niezachowanie zasad bezpieczeństwa w komunikacji”, „gwałtowne opady atmosferyczne i przybory wód: oraz „silne wiatry i huragan” (patrz tabela 22).

Tabela 22. Najczęstsze przypuszczalne przyczyny miejscowych zagrożeń latach 2008-2012

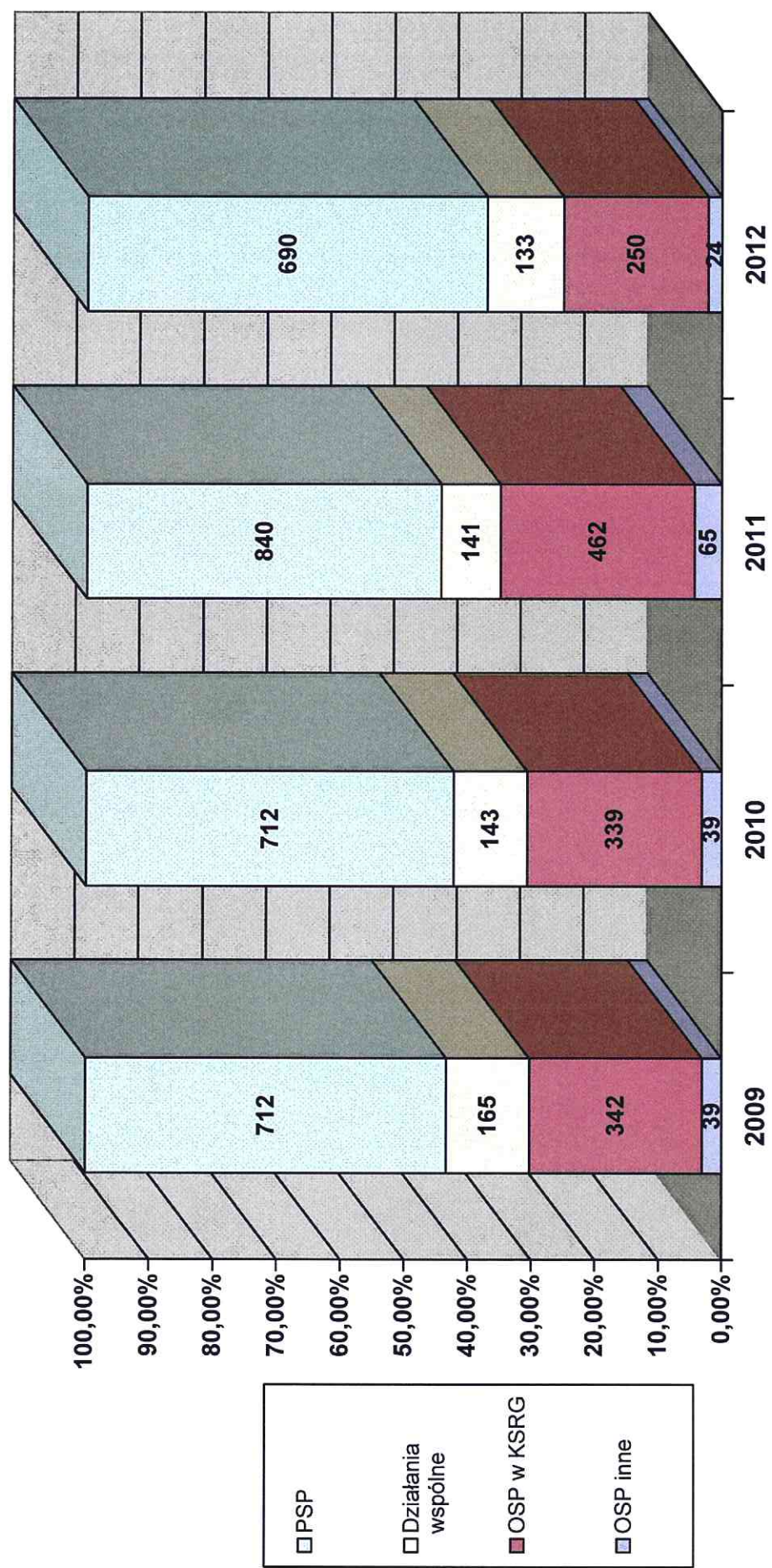
Lp	Przyczyny miejscowych zagrożeń	2012	2011	2010	2009	2008
1	Huragany, silne wiatry	55	59	55	61	83
2	Niezachowanie zasad bezpieczeństwa w komunikacji	74	75	85	122	145
3	Zachowanie się zwierząt (nietyczne, brak zabezpieczenia)	19	23	27	106	168
4	Gwałtowne opady atmosferyczne i przybory wód	20	71	43	23	164
5	Nieumyślne działanie człowieka	17	19	14	6	7
6	Celowe działanie człowieka	40	39	44	51	31

ZAKOŃCZENIE

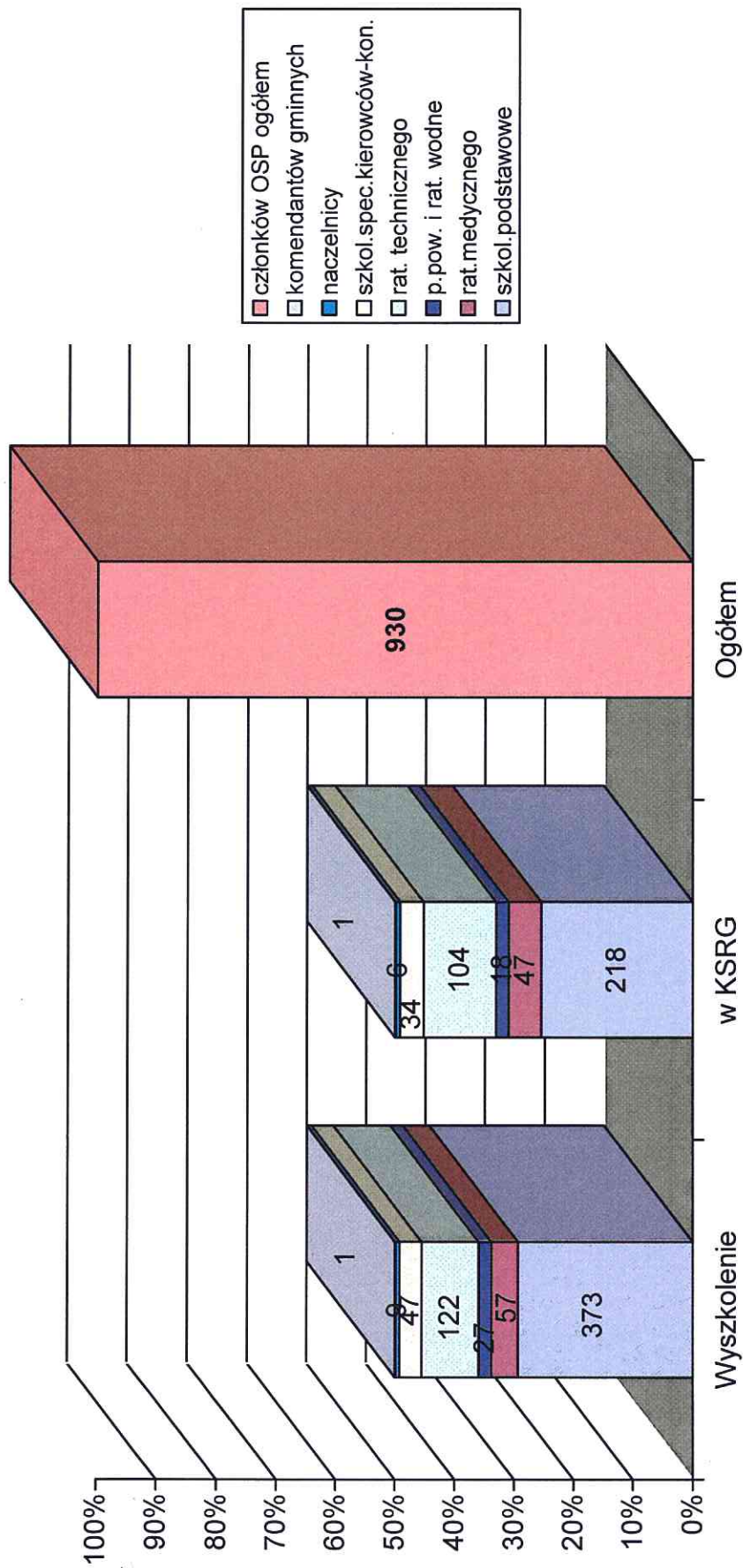
Przedstawiona powyżej informacja zawiera sprawozdanie z działalności komendy w zakresie realizacji zadań wynikających z jej ustawowych obowiązków. W niniejszym opracowaniu zawarto również analizę zagrożeń z jakimi możemy spotkać się na terenie Powiatu Stargardzkiego oraz pokazuje jakie możliwości i jaki potencjał znajduje się w systemie ochrony przeciwpożarowej na jego terenie. Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 24 sierpnia 1991r. o Państwowej Straży Pożarnej (Dziennik Ustaw rok 2009 nr 12 poz. 68) Rada Powiatu przynajmniej raz w roku rozpatruje informację komendanta powiatowego Państwowej Straży Pożarnej o stanie bezpieczeństwa powiatu w zakresie ochrony przeciwpożarowej, na podstawie której, może określić, w drodze uchwały, kierunki działań zmierzających do usunięcia istotnych dla wspólnoty samorządowej zagrożeń w omówionym zakresie.

W tym miejscu chciałbym serdecznie podziękować Zarządowi Powiatu oraz radnym za stałe wspieranie zakupów inwestycyjnych. Dzięki państwa staraniom wyposażenie KP PSP w Stargardzie Szczecińskim może systematycznie odnawiać wyeksploatowany sprzęt i urządzenia.

*Komendant Powiatowy
Państwowej Straży Pożarnej
Bry. mgr. inż. Wojciech Siergiej*



Wykres 13 Udział jednostek w samodzielnych działaniach ratowniczych



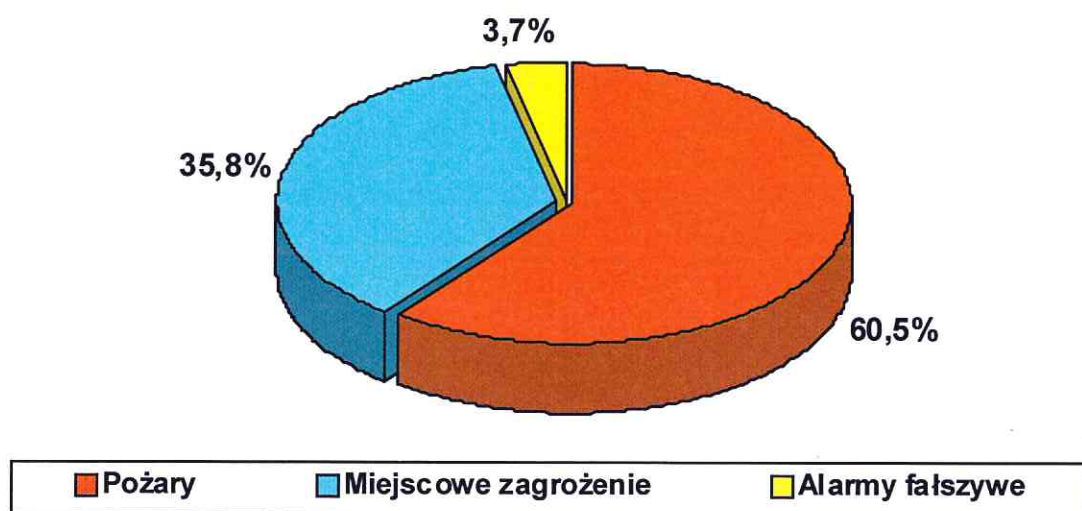
Wykres 14. Struktura wykszolenia członków OSP

Tabela 23. Zestawienie wyjazdów poszczególnych OSP z terenu powiatu.

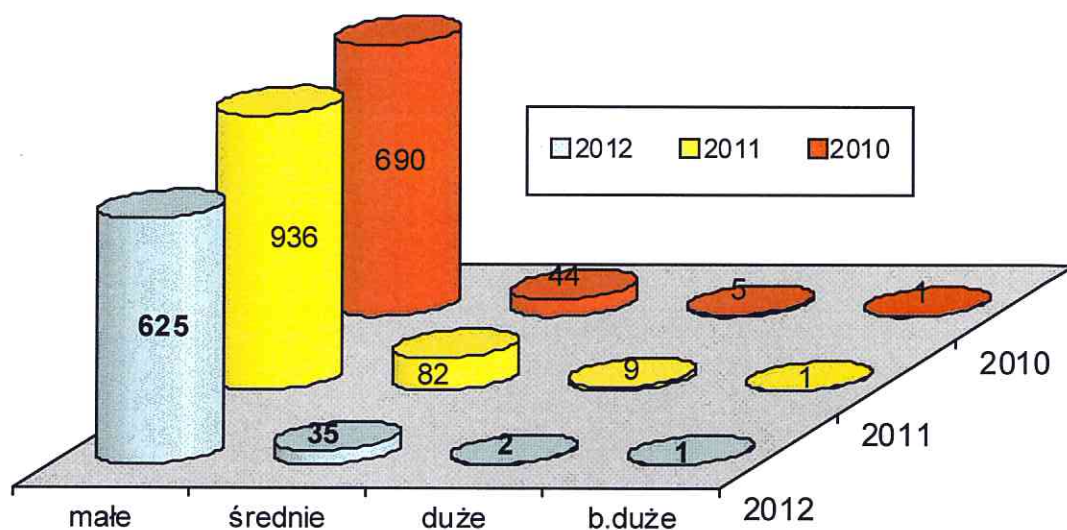
Udział w działaniach ratowniczych jednostek OSP za 2012 rok

Lp.	Gmina	Miejscowość / siedziba / jednostki /	Nazwa jednostki / wpisać OSP /	Obecność jednostki w KSRG: NIE - puste pole	Rodzaj prowadzonych działań						Ogółem			
					Pożary		Miejscowe zagrożenia		Alarmy fałszywe		Na terenie własnego działania	Pozostały teren	Na terenie własnego działania	Pozostały teren
					Na terenie własnego działania	Pozostały teren	Na terenie własnego działania	Pozostały teren	Na terenie własnego działania	Pozostały teren				
1	Dobrzany	Dobrzany	OSP	1	50	0	0	11	0	2	0	63	0	
2	Ińsko	Ińsko	OSP	1	31	1	0	6	0	2	0	39	1	
3	Chociwel	Chociwel	OSP	1	37	0	0	25	0	3	0	65	0	
4	Marianowo	Marianowo	OSP	1	15	0	0	7	0	1	0	23	0	
5	Stara Dąbrowa	Stara Dąbrowa	OSP	1	32	0	0	16	0	0	0	48	0	
6	Stara Dąbrowa	Parlino	OSP	1	18	0	0	8	0	0	0	26	0	
7	Suchań	Suchań	OSP	1	20	0	0	13	0	0	0	33	0	
8	Stargard	Żarowo	OSP	1	22	0	0	7	0	0	0	29	0	
9	Stargard	Grzedzice	OSP	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	
10	Kołyanka	Kołyanka	OSP	1	14	0	0	10	0	0	0	24	0	
11	Kołyanka	Bielkowo	OSP	1	4	0	0	7	0	0	0	14	0	
12	Dolice	Dolice	OSP	1	11	0	0	12	0	1	0	24	0	
13	Dolice	Kolin	OSP	1	11	0	0	3	0	0	0	14	0	
14	Chociwel	Kania	OSP		1	0	0	0	0	0	0	1	0	
15	Chociwel	Lisowo	OSP		1	0	0	0	0	1	0	2	0	
16	Marianowo	Sulino	OSP		1	0	0	0	0	0	0	1	0	
17	Stara Dąbrowa	Nowa Dąbrowa	OSP		6	2	0	2	0	0	0	8	2	
18	Suchań	Wapnica	OSP		2	0	0	1	0	0	0	3	0	
19	Stargard	Sowno	OSP		9	1	0	5	3	1	0	15	4	
20	Stargard	Barzkowice	OSP		2	0	0	0	0	0	0	2	0	
21	Stargard	Pężino	OSP		9	0	0	1	0	0	0	10	0	
22	Kołyanka	Reptowo	OSP		3	0	0	0	0	0	0	3	0	
23	Kołyanka	Kunowo	OSP		0	3	0	0	0	0	0	0	3	
Razem w powiecie				0	301	7	3	134	11	0	0	449	10	

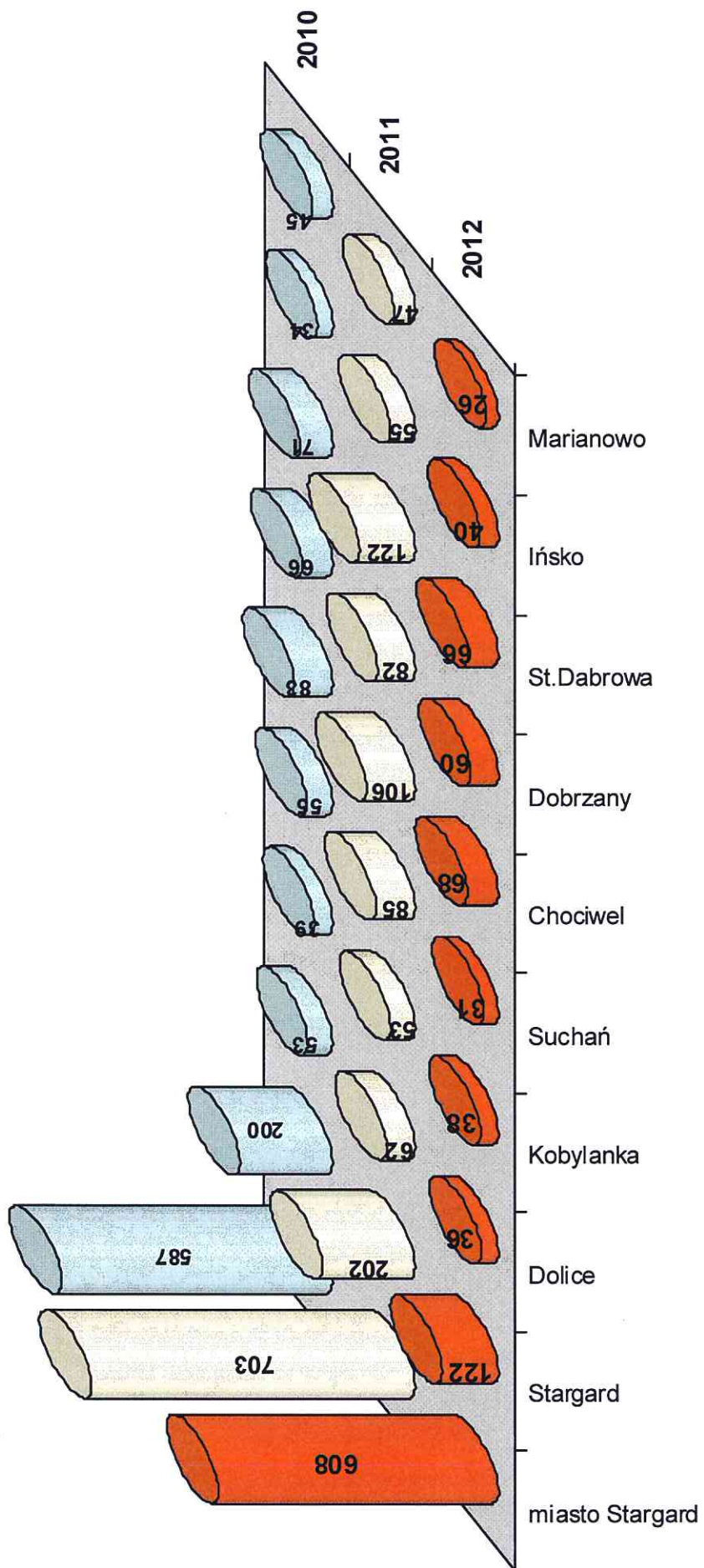
P – pożar; MZ – miejscowe zagrożenie; AF – alarm fałszywy; ZR – zabezpieczenie rejonu.



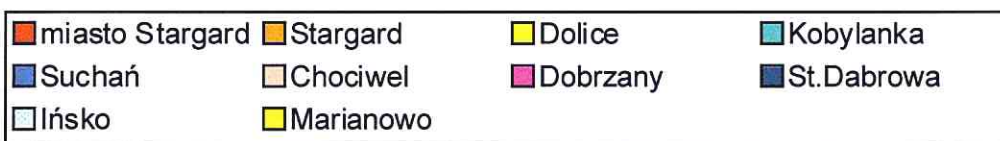
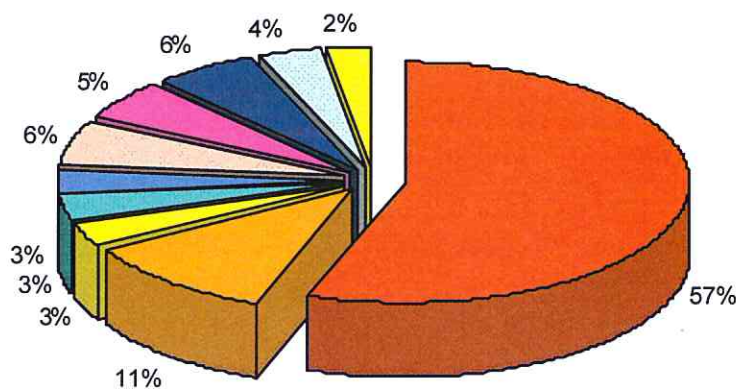
Wykres 15 Struktura zdarzeń w 2012 r.



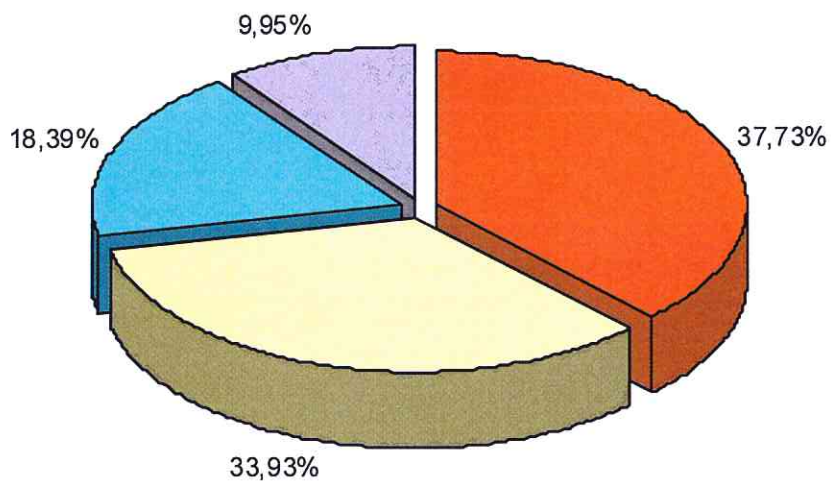
Wykres 16 Rodzaj pożarów w latach 2010-2012



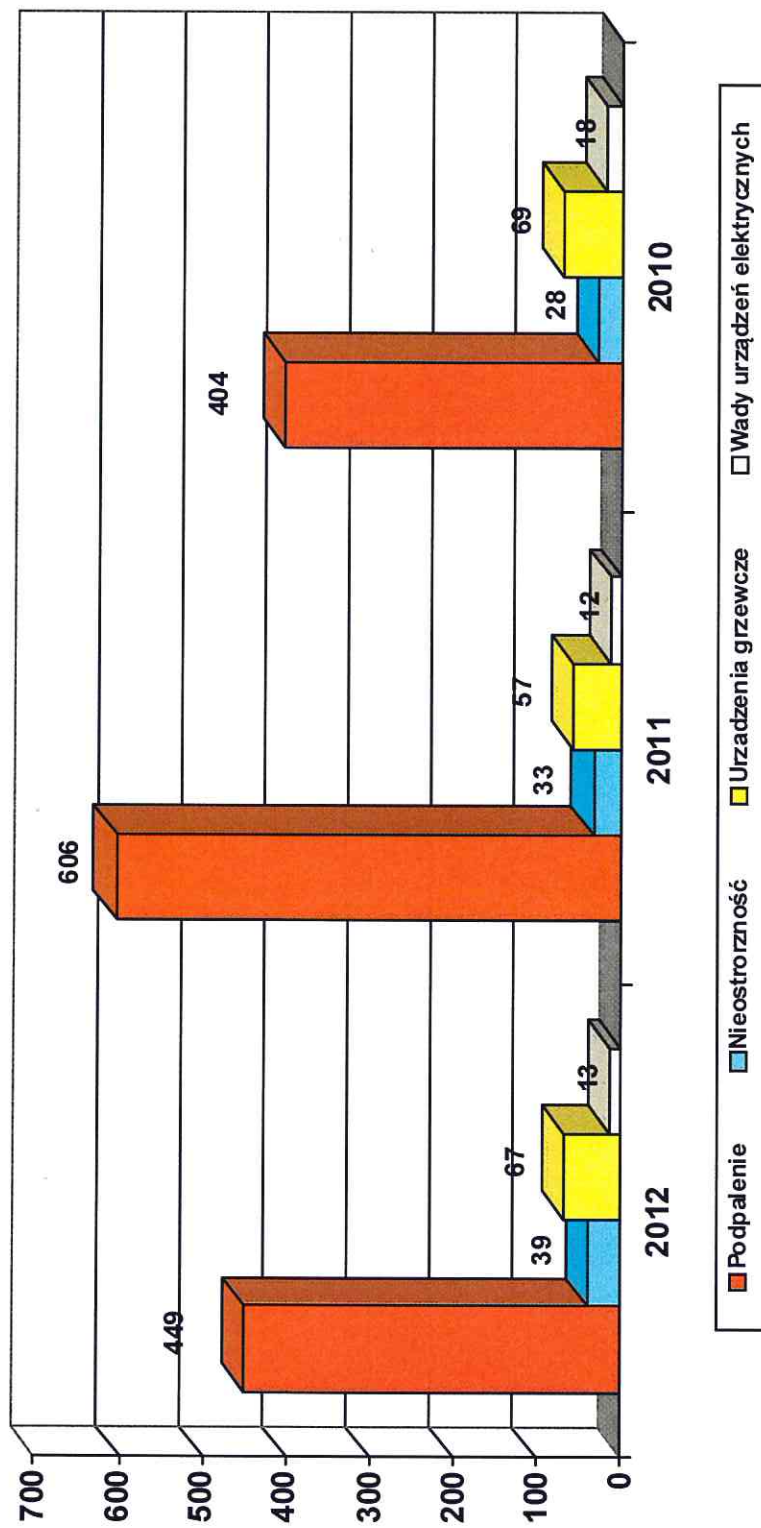
Wykres 17 Zdarzenia w gminach w latach 2010-2012



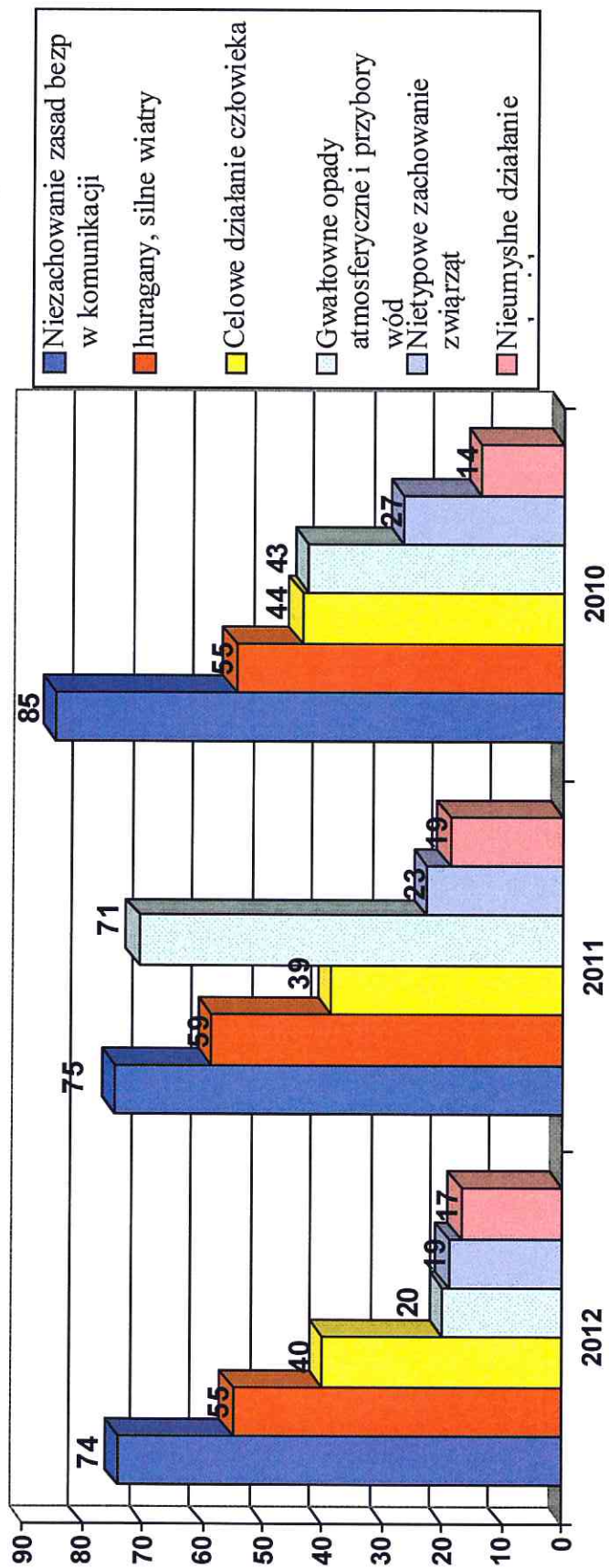
Wykres 18 Procentowy udział gmin w zdarzeniach roku 2012



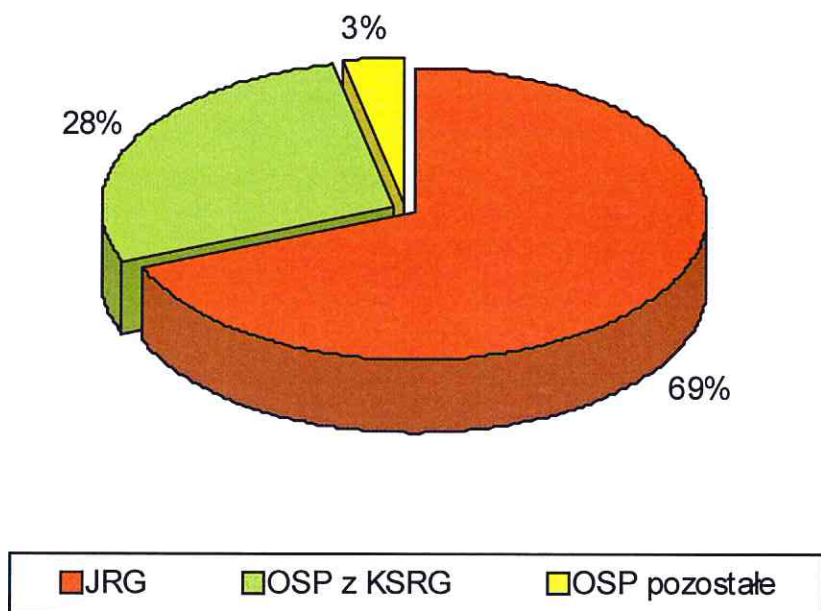
Wykres 19 Czas dojazdu do zdarzenia w roku 2012



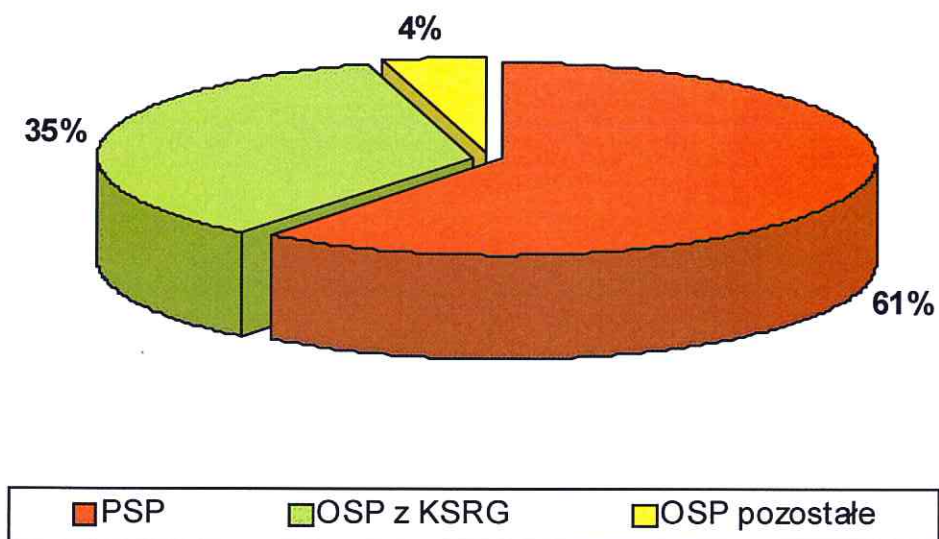
Wykres 20 Najczęstsze przyczyny pożarów w latach 2010-2012



Wykres 21 Najczęstsze przyczyny miejscowych zagrożeń



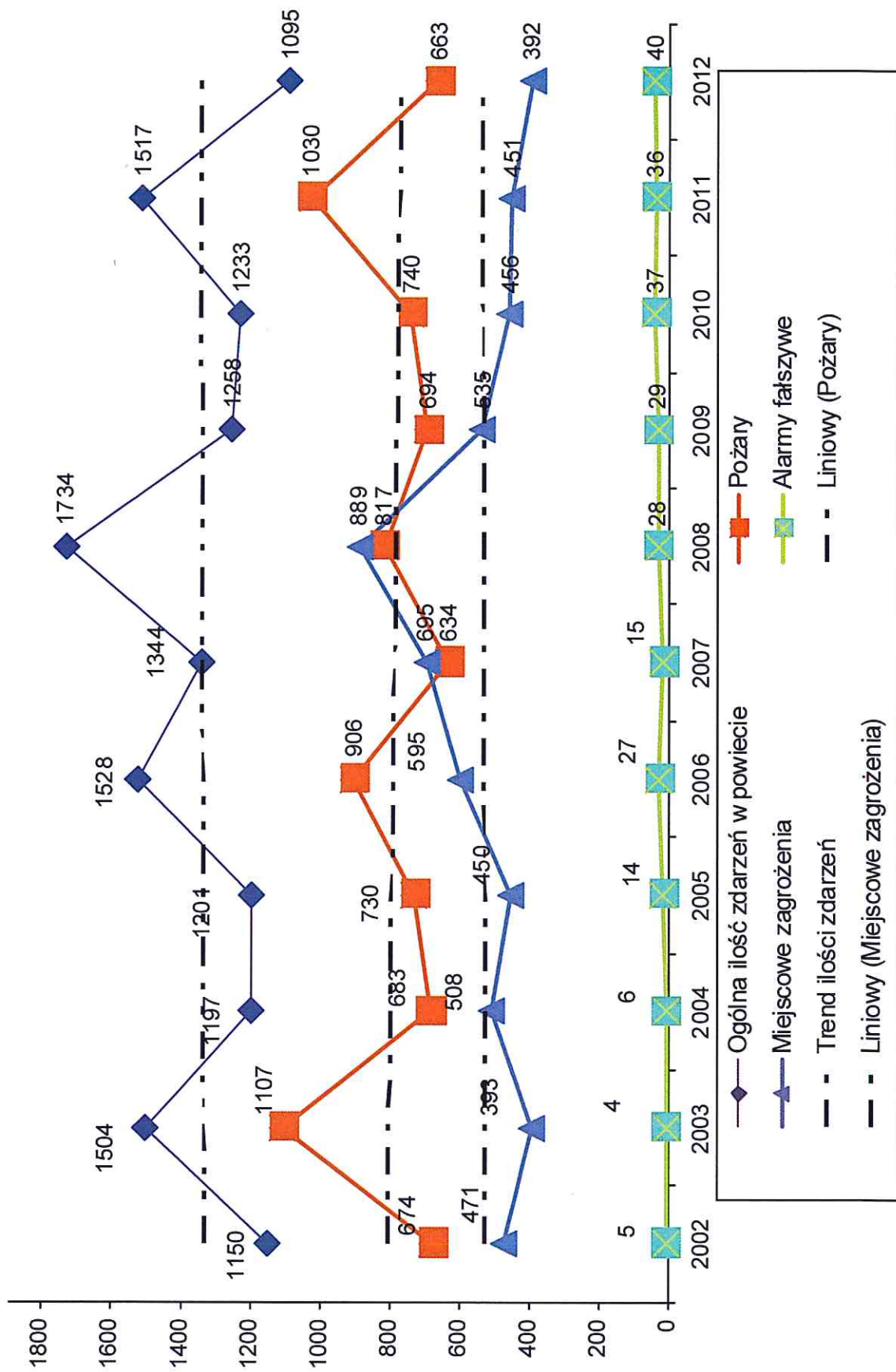
Wykres 22 Procentowy udział zastępów w działaniach



Wykres 23 Procentowy udział ratowników w działaniach.

Tabela 24. Zestawienie zdarzeń w latach 2002-2012 na terenie powiatu stargardzkiego

Rodzaj zdarzenia	Rok										
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Pożary	674	1107	683	737	906	634	817	694	740	1030	663
Miejscowe zagrożenia	471	393	508	450	595	695	889	535	456	451	392
Alarmy fałszywe	5	4	6	14	27	15	28	29	37	36	40
Ogółem	1150	1504	1197	1201	1528	1344	1734	1258	1233	1517	1095



Wykres 24 Zestawienie zdarzeń w latach 2002-2012

Niezawidomości cz. II

Wzrost nr 1 - część II Niezawidomości		Wyniki kontroli przestrzeżenia przepisów przeciwpożarowych na terenie KP/KM PSP w Szarzyszynie Szczęsnychim za okres 2012															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17
												Wykrytych z zakładów miejscowych	Wykrytych z zakładów miejscowych				
Obiekty z niezawidomościami, dotyczącymi:																	
4. Obiekty produkcyjne i magazynowe w branży:																	
1) produkcja paliw i gazów płynnych		15	1	6	1	1	1	1	3	3	3	4	4	4	1	38	
2) kopalnie i rafinerie gazu (płynnego)		10	3	1	1				4	1	2	2	2	2		11	
3) kopalnie węglowe		6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	20	
4) instalacje technologiczne poza budynkami		4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
5) maszynowne i barierowe		1	1														
6) placce składowe		1	1														
7) zaplecza i place budowlane		1	1														
8) gospodarstwa rolne		1	1														
6. Lasy		12	1													11	
7. Zakłady przetwarzające surowce drzewne i torebki, w tym:		11	1														
1) zakłady drzewnego rybnictwa		11	1														
2) zakłady suszarnicze rybnictwa		1	1														
3) inne zakłady strażacko magazynowe gazu (surowca technicznego)																	
6) w odniesieniu do lasów, kolumny 4 - 11 oznaczać odpowiednio:																	
1) Liczba liczników obrotowych tego rodzaju na terenie		3															
2) -																	
3) -																	
4) -																	
5) -																	
10 - obszarowej i alarmowa.																	
11 - niezakwalifikowany (niezależnie od kategorii) "Spisaki produkcyjne na wyspach pływających"																	
- w książce obrotów liczników dokumentacji wyznaczonej																	
7) w tym w zakresie kontroli pasażerów drogowego																	
Towarów mobilnościowych - licznie.																	
0																	
Parametry w planie		Opis															
Liczba - rozpr.		Wykazanie															
KMM PSP																	
KPMO PSP																	
Razem																	

Przebieganie polonimów

Wzrostki i inne formy		Przebieganie wariantów		Przebieganie wariantów w grupach				Przebieganie wariantów w grupach				Przebieganie wariantów w grupach				Przebieganie wariantów w grupach			
w tym:		w tym:		w tym:		w tym:		w tym:		w tym:		w tym:		w tym:		w tym:		w tym:	
inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne	inne
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	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380
381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440
441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460
461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500
501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520
521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540
541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560
561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580
581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600
601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620
621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640
641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660
661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680
681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700
701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720
721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740
741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760
761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780
781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800
801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820
821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840
841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860
861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880
881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900
901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920
921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940
941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960
961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980
981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000