

Zatwierdzam:

**KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W KRAŚNIKU**



O C E N A

**STANU BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO I INNYCH
MIEJSCOWYCH ZAGROŻEŃ NA TERENIE POWIATU W 2024 ROKU**

Kraśnik, styczeń 2025 r.

SPIS OPRACOWANIA:

Spis treści

<i>I.</i>	<i>Charakterystyka powiatu i występujących zagrożeń</i>	<i>2</i>
<i>II.</i>	<i>Analiza czynności kontrolno-rozpoznawczych.....</i>	<i>14</i>
<i>III.</i>	<i>Analiza zabezpieczenia operacyjnego powiatu</i>	<i>20</i>
<i>IV.</i>	<i>Działania interwencyjne jednostek ochrony przeciwpożarowej powiatu w 2024 r.</i>	<i>24</i>
<i>V.</i>	<i>Organizacja przedsięwzięć o charakterze ćwiczeń, zawodów, szkoleń, pokazów przez KP PSP w Kraśniku w 2024 r.</i>	<i>28</i>
<i>VI.</i>	<i>Działania mające na celu podniesienie poziomu bezpieczeństwa na terenie powiatu kraśnickiego oraz poprawę warunków pracy strażaków.....</i>	<i>30</i>

I. Charakterystyka powiatu i występujących zagrożeń

Powiat kraśnicki administracyjnie należy do województwa lubelskiego. Graniczy z trzema innymi powiatami, tj.:

- od północy z powiatem opolskim,
- od wschodu z powiatem lubelskim,
- od południa z powiatem janowskim.

Ponadto powiat kraśnicki od zachodu graniczy z województwem podkarpackim i świętokrzyskim. W związku z położeniem powiatu mają miejsce zdarzenia, przy których występuje współpraca z innymi powiatami, nawet spoza województwa lubelskiego. Powiaty, o których mowa to: stalowowolski, sandomierski, opatowski.



Rysunek 1. Mapa powiatów województwa lubelskiego

Geologicznie powiat kraśnicki lokuje się prawie w całości na obszarze Wzniesień Urzędowskich stanowiących część Wyżyny Lubelskiej oraz prawobrzeżną część Małopolskiego Przełomu Wisły. Powiat kraśnicki to przede wszystkim obszar o charakterystycznej zabudowie wiejskiej i w dużej mierze zabudowie kolonijnej.



Rysunek 2. Podział administracyjny powiatu kraśnickiego.

Pod względem powierzchni powiat kraśnicki znajduje się na 12 miejscu w województwie lubelskim, wynosi ona 1005 km². Liczba mieszkańców wg danych z 2024 roku wynosi 88 693, w tym 42 978 mężczyzn oraz 45 715 kobiet. Gęstość zaludnienia wynosi 88 osób/1km². Większość ludzi mieszka na wsi, tj. 53 627 osób, a na terenach miejskich 35 066 osób.

Powiat kraśnicki to przede wszystkim obszar o charakterystycznej zabudowie wiejskiej i w dużej mierze zabudowie kolonijnej. Przeważa zabudowa luźna (90%), w obszarach wiejskich znaczący udział konstrukcji palnych (30%). Na terenie powiatu występują przeważnie budynki niskie, z wyjątkiem miast: Kraśnik i Annapol, gdzie oprócz niskich zabudowań występują również budynki średniowysokie (ZL III i ZL IV). W większości gmin powiatu występują obiekty ZL III i ZL IV oraz pojedyncze przypadki obiektów ZL I, ZL II, ZL V. W obiektach tych niejednokrotnie przebywają ludzie w dużych grupach, jak również osoby o ograniczonej zdolności do poruszania się. W mieście Kraśnik wykazano dużą liczbę obiektów ZL III oraz znaczną liczbę obiektów ZL I, ZL II oraz ZL V, dodatkowo dużą ilość obiektów wielkopowierzchniowych, w których mogą przebywać duże grupy ludzi.

Na terenie powiatu kraśnickiego znajduje się kilka zakładów pracy, które odgrywają dużą rolę w gospodarce ogólnokrajowej w różnych branżach. Największymi przedstawicielami przemysłu ciężkiego są Fabryka Łożysk Tocznych w Kraśniku oraz Tsubaki Nakashima Polska Sp. z o.o., które produkują elementy toczne dla przemysłu maszynowego i motoryzacyjnego w Polsce jak i za granicą. Kolejnym zakładem przodującym w mocno rozwijającej się branży stolarki drzwiowej jest firma ERKADO. Od ponad 40 lat produkują drzwi wewnętrzne i zewnętrzne, które są sprzedawane z powodzeniem na rynku krajowym jak i poza granicami Polski. Innym zakładem działającym w branży przetwórstwa tworzyw sztucznych jest firma AKPOL. Przedsiębiorstwo w ostatnich latach bardzo się rozwinęło i powiększyło swoje rynki zbytu dla produkowanego granulatu z tworzyw sztucznych. Na terenie

powiatu działają również zakłady przetwórstwa owoców i warzyw oraz duże skupy zbóż co związane jest z dobrze rozwiniętym rolnictwem. Ponadto w ostatnich latach obserwuje się znaczący wzrost ilości przedsiębiorstw funkcjonujących na terenie powiatu w różnych specjalizacjach. Do najbardziej rozwijających się branż należą: branża drzewna, budowlana, drogową, przetwórstwa gumowego, teleinformatyczna, telekomunikacyjna i inne.

Na terenie powiatu funkcjonują zakłady pracy, w których w wyniku składowania materiałów niebezpiecznych wykorzystywanych w procesie produkcyjnym występuje zagrożenie chemiczno-ekologiczne, pożarowe i wybuchowe, jednakże **nie występują zakłady o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.**

Występujące w obiektach przemysłowych substancje chemiczne w przypadku awarii i przedostania się do atmosfery mogą spowodować skażenie środowiska naturalnego, jak również spowodować bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia osób znajdujących się w strefie skażenia.

Wykaz obiektów mogących stworzyć zagrożenie chemiczno-ekologiczne

Lp.	Miejsce występowania zagrożenia	Substancja mogąca stworzyć zagrożenie	Uwagi
1.	Stacje paliw i LPG na terenie powiatu (45)	etyliny, olej napędowy propan-butan	Zbiorniki podziemne, zbiorniki naziemne, butle 11 kg z propan-butanem.
2.	TSUBAKI- NAKASHIMA POLSKA Sp. z o.o. w Kraśniku, ul. Fabryczna 6	kwas siarkowy – 3000 kg	Pojemniki z tworzyw sztucznych, pojemniki szklane.
3.	MESKO S.A. oddział w Kraśniku, ul. Fabryczna 6	propan-butan – 820 kg kwas solny – 90 kg	Zbiorniki naziemne, pojemniki z tworzyw sztucznych, pojemniki szklane.
4.	Gaspol S.A. Zakład Dystrybucji Gazu w Kraśniku, ul. Chłodna 2	propan-butan – 4200 kg	Magazyn butli, zbiorniki naziemne.
5.	Kraśnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji - Oczyszczalnia Ścieków, ul. Graniczna 3A	biogaz (metan) - max 1600 m ³	Zbiornik dwumembranowy wraz z instalacją pozyskiwania biogazu.
6.	FŁT Kraśnik S.A., ul. Fabryczna 6	kwas fosforowy – 60 kg kwas azotowy – 50 kg kwas siarkowy – 30 kg	Kanister plastikowy o pojemności 30 l i 5 l.
7.	CYCLONE POLSKA, ul. Fabryczna 6	zasada sodowa – 5000 kg kwas azotowy – 5000 kg kwas borowo – siarkowy – 7500 kg kwas chromowy – 5000 kg mieszanina substancji Bonderite 1200S – 2000 kg kwas siarkowy i winowy – 7200 kg kwas borowo-siarkowy – 7500 kg	Zbiornik posadowiony w podłodze hali produkcyjnej.

Największe zagrożenie pożarowe i wybuchowe stanowią następujące zakłady przemysłowe:

- Fabryka Łożysk Tocznych Kraśnik S.A – produkcja łożysk tocznych,
- TSUBAKI-NAKASHIMA POLSKA Sp. z o.o. – produkcja wyrobów metalowych,
- NABOR – produkcja wyrobów gumowych i gumowo-metalowych,
- AJG Zakłady Poligraficzne – usługi poligraficzne,
- ERKADO Sp. z o.o.– produkcja drzwi,
- MESKO S.A. oddział w Kraśniku – działalność o charakterze militarnym,
- KPWiK Sp. z o.o. w Kraśniku – oczyszczalnia ścieków, produkcja biometanu,
- AKPOL Recykling Sp. z o.o. – przetwórstwo tworzyw sztucznych,
- EKOLAND POLSKA S.A. – sortownia odpadów, składowisko odpadów.

W dużych zakładach wymienionych powyżej, jak i w wielu mniejszych działających na terenie powiatu kraśnickiego występują różnorodne obiekty, urządzenia, instalacje, materiały oraz procesy technologiczne stwarzające zagrożenie dla ludzi i mienia. Do powyższych należy również doliczyć lakiernie, chłodnie, mleczarnie i inne tego typu przedsiębiorstwa, w których wykorzystuje się substancje łatwopalne lub wybuchowe. Inny rodzaj zagrożenia wybuchowego stanowią zakłady stolarskie, tartaki, młyny i inne tego typu przedsiębiorstwa, w których występuje zagrożenie wybuchem pyłów drzewnych i innych powstających podczas procesu technologicznego.

Zagrożenie wybuchem - obiekty produkcyjne i magazynowe

Lp.	Miejsce występowania zagrożenia	Rodzaj substancji mogącej spowodować wybuch	Zasięg strefy zagrożenia	Uwagi
1.	Fabryka Łożysk Tocznych Kraśnik S.A. Kraśnik, ul. Fabryczna 6	Substancje wybuchowe: olej napędowy, rozcieńczalniki, benzyny, spirytus skażony, tlen techniczny, acetylen techniczny, amoniak techniczny, propan techniczny	do 500 m	Zbiorniki podziemne, zbiorniki naziemne, instalacje technologiczne, butle stalowe, pojemniki z tworzyw sztucznych.
2.	Gaspol SA Zakład Dystrybucji Gazu Kraśnik, ul. Chłodna	Propan-butan	do 200 m	Butle 11 kg, zbiorniki stacji autogazu, cysterny podczas tankowania zbiorników na stacji autogazu.
3.	Stacje paliw i LPG na terenie powiatu.(45)	Etyliny, olej napędowy, propan-butan.	do 200 m	Zbiorniki podziemne, nadziemne, butle 11 kg z propanem-butanem.
4.	KPWiK Sp. z o.o.	Biogaz	do 200 m	Zbiornik nadziemny.

Szczegółowy wykaz dróg ekspresowych, krajowych, wojewódzkich i linii kolejowych usytuowanych na terenie wraz z występującymi na nich zagrożeniami przedstawia poniższa tabela.

Zagrożenie katastrofami komunikacyjnymi w transporcie drogowym i kolejowym

Lp.	Miejsce występowania zagrożenia	Zagrożenie	Uwagi
1.	Droga ekspresowa: S19: Lublin - Rzeszów	<ul style="list-style-type: none"> • zły stan techniczny pojazdów • brak lub niesprawne gaśnice w pojazdach <ul style="list-style-type: none"> • nieprawidłowe warunki transportu materiałów palnych • brak odpowiednich kwalifikacji kierowców <ul style="list-style-type: none"> • akty terroru • złe warunki pogodowe • niedostosowanie prędkości do panujących warunków 	Długość drogi: 30 km
2.	Droga krajowa: nr 74: Zamość – Kielce	<ul style="list-style-type: none"> • zły stan techniczny pojazdów • brak lub niesprawne gaśnice w pojazdach <ul style="list-style-type: none"> • nieprawidłowe warunki transportu materiałów palnych • brak odpowiednich kwalifikacji kierowców <ul style="list-style-type: none"> • akty terroru • złe warunki pogodowe • niedostosowanie prędkości do panujących warunków • możliwość zablokowania dróg przez powalone drzewa, np. w wyniku silnych wiatrów 	Długość dróg: 63 km
3.	Drogi wojewódzkie: nr 824: Annapol – Opole Lubelskie, nr 842: Rudnik – Krasnystaw, nr 833: Kraśnik – Chodel, nr 854: Annapol – Tarnobrzeg nr 855: Olbięcín – Stalowa Wola, nr 848: Niedrzwica Duża – Kraśnik – Modliborzyce	<ul style="list-style-type: none"> • zły stan techniczny pojazdów • brak lub niesprawne gaśnice w pojazdach <ul style="list-style-type: none"> • nieprawidłowe warunki transportu materiałów palnych • brak odpowiednich kwalifikacji kierowców <ul style="list-style-type: none"> • akty terroru • złe warunki pogodowe • niedostosowanie prędkości do panujących warunków • możliwość zablokowania dróg przez powalone drzewa, np. w wyniku silnych wiatrów 	Długość dróg: 108,07 km
4.	Linia kolejowa: Lublin – Rozwadów	<ul style="list-style-type: none"> • brak lub niesprawny podręczny sprzęt gaśniczy • nieprawidłowe warunki transportu substancji niebezpiecznych • wysokie napięcie występujące w sieci trakcyjnej 	Utrudnione prowadzenie działań ratowniczo-gaśniczych z powodu braku sprzętu specjalistycznego, długość linii: 44,01 km

W wyniku kontroli prowadzonych w latach ubiegłych przez funkcjonariuszy z Komendy Powiatowej PSP i Policji w Kraśniku na drogach powiatu ustalono rodzaj substancji chemicznych oraz oszacowano ich ilość. Rocznie szlakami komunikacyjnymi przewozi się ponad 100 tys. m³ etyliny, 57 tys. m³ oleju napędowego, 40 tys. m³ gazu propan – butan, 30 tys. m³ oleju opałowego, 3 m³ amoniaku oraz innych substancji, takich jak: chlor, kwas solny, siarkowy i azotowy. Ze względu na rozwój gospodarczy oraz sytuację geopolityczną należy domniemywać, że faktyczne ilości przewożonych towarów niebezpiecznych są znacznie większe, jednak na ten czas nie są one znane.

Zestawienie miejsc występowania zagrożeń katastrofami budowlanymi w obiektach transportu drogowego i kolejowego przedstawia poniższa tabela.

Zagrożenie katastrofami budowlanymi

Lp.	Miejsce występowania zagrożenia	Zagrożenie	Uwagi
1.	Most w Annopolu – rzeka Wisła	Zagrożenia będące skutkiem innych miejscowych zagrożeń, jak powódzie i zatory lodowe.	Długość 512 m, szerokość 9,9 m, światło pionowe 5 m.
2.	Pozostałe mosty na terenie powiatu na rzece Tuczyn w miejscowości Kosin, na rzece Sanna w miejscowościach Opoka, Kosin, Borów.	Stan techniczny obiektów, zagrożenia będące skutkiem innych miejscowych zagrożeń, powódzie i zatory lodowe.	
3.	Wiadukty kolejowe: Wilkołaz: z drogą Nr 19 Lublin – Rzeszów, Wilkołaz: z drogą gminną Wilkołaz – Urzędów.	Stan techniczny obiektów, zagrożenia będące skutkiem innych miejscowych zagrożeń.	Wysokość 4 m, Wysokość 3,6 m.
4.	Wiadukty drogowe w ciągu drogi S19	Nowe obiekty, zagrożenia będące skutkiem innych miejscowych zagrożeń.	

Transport gazu prowadzony jest poprzez gazociąg relacji Rozwadów Końskowola przewodem o średnicy DN 700 i pod ciśnieniem 4,9 MPa. Operatorem jest GAZ SYSTEM S.A. Oddział w Tarnowie. W przypadku awarii należy kontaktować się z Oddziałową Dyspozycją Gazu Operatora Gazociągów Przesyłowych Oddział w Tarnowie tel. 14 622 52 50, 607 461 714. Jest to gazociąg wysokiego ciśnienia, przebiegający przez gminy: Trzydnik Duży, Dzierzkowice, Kraśnik, Urzędów, Gościeradów, m. Kraśnik.

Obiekty technologiczne wysokiego ciśnienia

Nazwa obiektu	Współrzędne GPS	Gmina	Miejscowość	Ulica
Gościeradów Plebański-3000	50°51'26.88"N, 21°59'48.93"E	Gościeradów	Gościeradów Plebański	
Kraśnik Fabryczny, ul.Kraśńskiego-3000	50°57'35.74"N, 22°08'56.78"E	Kraśnik	Kraśnik	ul. Kraśńskiego
Kraśnik, ul. Jagiellońska-6000	50°55'46.52"N, 22°12'59.53"E	Kraśnik	Kraśnik	ul. Jagiellońska
Rzeczyca Ziemiańska-3200	50°51'18.23"N, 22°10'34.26"E	Trzydnik Duży	Rzeczyca Ziemiańska	
Urzędów-3200	50°59'36.26"N, 22°07'44.38"E	Urzędów	Mikuszewskie	
Wyżnica-3200	50°56'46.11"N, 22°09'50.84"E	Dzierzkowice	Wyżnica	

Powiat kraśnicki posiada rzadką sieć wód powierzchniowych. Są tereny, na których nie występują prawie w ogóle wody powierzchniowe, jedynie wody podziemne na znacznych głębokościach. Dlatego, w niektórych gminach można spotkać studnie kopane ręcznie o głębokości dochodzącej nawet do 60 metrów.

Główne rzeki przepływające przez powiat:

- Wisła - gmina Annopol
- Bystrzyca - gmina Szastarka i Zakrzówek,
- Urzędówka - gmina Wilkołaz i Urzędów,
- Wyżnica - gmina Kraśnik i Dzierzkowice,
- Tuczyn - gmina Gościeradów i Annopol,
- Sanna - gmina Gościeradów i Annopol.

Największe zbiorniki wodne:

- Zalew Kraśnicki - miasto Kraśnik,
- Stawy hodowlane na Budzynie - gmina Kraśnik,
- Staw hodowlany w Dzierzkowicach Krzywiu - gmina Dzierzkowice,
- Stawy hodowlane w Dzierzkowicach Woli - gmina Dzierzkowice,
- Stawy hodowlane w Wólce Szczeckiej - gmina Gościeradów,
- Stawy hodowlane w Stróży – gmina Kraśnik.

Rzeka Wisła oraz jej dopływy stwarzają zagrożenie powodziowe szczególnie w gminie Anopol. Pozostałe ciek wodne i akweny stanowią zagrożenie utonięcia. Każdego roku dochodzi do tego typu zdarzeń, dlatego kilka razy w roku są organizowane ćwiczenia na akwenach wodnych.

Powiat kraśnicki jest narażony również na powodzie. Przez teren powiatu przepływa bowiem dziewięć rzek, które zagrożenie powodziowe stwarzają głównie w okresie wiosennych roztopów oraz w trakcie długotrwałych i gwałtownych opadów atmosferycznych w okresie letnim. W wyniku ulewnych deszczy małe, spokojne rzeki zmieniają się w rwące ciek wodne, które niejednokrotnie stwarzają zagrożenie dla życia ludzi i zwierząt oraz powodują duże straty materialne. Konsekwencją takich zjawisk jest zalewanie gospodarstw domowych, zrywanie obiektów infrastruktury takich jak mosty i kładki, podmywanie brzegów oraz zalewanie pól uprawnych. W poniższej przedstawiono rzeki, które stwarzają największe zagrożenie powodziowe oraz miejscowości najbardziej narażone na oddziaływanie wody powodziowej.

Zagrożenia powodziowe w powiecie kraśnickim

Lp.	Ciek wodny mogący stworzyć zagrożenie	Zagrożone miejscowości	Uwagi
Zagrożenie zalewowe			
1.	Wisła	Świeciechów, Popów, Bliskowice, Kopiec.	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki.
		Janiszów, Zabełcze, Opoka.	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki.
2.	Sanna	Borów, Janiszów, Kosin, Opoka.	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki.
3.	Tuczyn	Kosin, Mniszek, Gościeradów	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki, nieuregulowane koryto.
		Wólka Gościeradowska	
		Liśnik Duży	
4.	Wyżnica	Słodków III, Słodków II, Stróża	
5.	Karasiówka	Łychów, Rzeczyca Ziemiańska, Rzeczyca Księża, Wólka Szczecka, Kosin	
6.	Urzędówka	Urzędów	
Zagrożenie opadowe i roztopowe			
7.	Wszystkie miejscowości powiatu kraśnickiego		

Charakterystyka cieków wodnych na terenie powiatu

Lp.	Teren	Wykaz cieków wodnych wraz z oznaczeniem stanów alarmowych i ostrzegawczych	Długość i stan wałów przeciwpowodziowych	Budowle hydrotechniczne
1.	gm. Annapol	Rzeki: Wisła, Sanna, Tuczyn, Karasiówka, Wisła: stan ostrz. - 500, stan alarmowy - 550.	Wały przeciwpowodziowe o łącznej długości 24 km, z czego 15 km stanowią wały rzeki Wisły, 9 km - wał wsteczny rzeki Sanny.	Trzy przepompownie wody w Janiszowie, Opoce, Popowie. Nie występują poldery i zbiorniki retencyjne.
2.	gm. Gościeradów	Rzeki: Tuczyn i Karasiówka. Nie mają oznaczonych stanów ostrzegawczych.	Brak	Przepusty w miejscowościach Kolonia Liśnik Duży oraz Mniszek.
3.	gm. Trzydnik Duży	Rzeki: Tuczyn i Karasiówka. Nie mają oznaczonych stanów ostrzegawczych.	Brak	Brak
4.	gm. Urzędów	Rzeka Urzędówka. Nie ma ustalonych stanów ostrzegawczych.	Brak	Brak
5.	gm. Wilkołaz	Rzeka Urzędówka. Nie ma ustalonych stanów ostrzegawczych.	Brak	Przepusty rzeczne w obrębie miejscowości Zalesie.
6.	gm. Dzierzkowice	Rzeka Wyźnica. Nie ma oznaczonych stanów ostrzegawczych.	Brak	Brak
7.	m. Kraśnik	Rzeka Wyźnica. Nie ma oznaczonych stanów ostrzegawczych.	Brak	Przepusty rzeczne przy drodze krajowej Nr 74.
8.	gm. Kraśnik	Rzeka Wyźnica. Nie ma oznaczonych stanów ostrzegawczych.	Brak	Przepusty rzeczne w m. Stróża.
9.	gm. Zakrzówek	Rzeka Bystrzyca. Nie ma oznaczonych stanów ostrzegawczych.	Rzeka Bystrzyca w Zakrzówku otoczona wałami o długości 4 km - stan dobry.	Brak
10.	gm. Szastarka	Rzeka Bystrzyca. Nie ma oznaczonych stanów ostrzegawczych.	Brak	Brak

Lp.	Ciek wodny mogący stworzyć zagrożenie	Zagrożone miejscowości	Uwagi
Zagrożenie powodziowe			
1.	Wisła	Świeciechów, Popów, Zabełcze, Bliskowice, Janiszów, Kopiec.	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki.
2.	Sanna	Borów, Janiszów, Kosin, Opoka.	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki.
3.	Tuczyn	Kosin, Mniszek, Gościeradów, Wólka Gościeradowska, Liśnik Duży.	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki. nieuregulowane koryto.
4.	Wyżnica	Słodków III, Słodków II, Stróża, Kraśnik, Wyżnica, Wyżnianka, Dzierzkowice Podwody	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki, nieuregulowane koryto rzeki.
5.	Karasiówka	Łychów, Rzeczyca Ziemiańska, Rzeczyca Księża, Wólka Szczecka.	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki, nieuregulowane koryto rzeki.
6.	Urzędówka	Urzędów	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki, nieuregulowane koryto rzeki.
Zagrożenie utonięciami			
7.	Zbiornik retencyjny na rzece Wyżnicy	Miasto Kraśnik	Zbiornik o pow. 42,66 ha, infrastruktura turystyczna.
8.	Zbiorniki sztuczne i naturalne hodowlane	Miejscowości na terenie całego powiatu	Brak zabezpieczenia przed dostępem osób postronnych.
9.	Rzeki wskazane przy zagrożeniu powodziowym ze szczególnym uwzględnieniem Wisły	Miejscowości na terenie całego powiatu, największe w gm. Annapol	Bliskie położenie zabudowań względem rzeki, nieuregulowane koryto rzeki, wędkarze, jednostki pływające.

Powiat kraśnicki jest regionem, w którym znaczącą rolę odgrywa sektor rolniczy. Decyduje o tym, duża powierzchnia użytków rolnych oraz dobre warunki glebowo-klimatyczne. Powiat jest zagłębiem produkcji owoców miękkich takich jak: maliny, porzeczka czarna i czerwona, truskawki, agrest. Wysokiej jakości gleby i sprzyjające warunki klimatyczne umożliwiają uzyskiwanie dużej wydajności płodów rolnych o wysokiej jakości. Jeśli chodzi o uprawy inne niż owoce miękkie uprawia się głównie zboża, rzepak, kukurydzę i buraki cukrowe. Dużą rolę odgrywa także produkcja warzyw (kalafior, cebula, pomidor szklarniowy i gruntowy, ogórek, sałata). Powierzchnia upraw rolnych stanowi około 43% całej powierzchni powiatu. Wszystko to powoduje co roku występowanie zagrożeń na terenach rolniczych przede wszystkim zagrożenia pożarowe w okresie wiosennym i w okresie żniw.

Na terenie powiatu kraśnickiego funkcjonują dwa nadleśnictwa: Nadleśnictwo Gościeradów i Nadleśnictwo Kraśnik, które sprawują pieczę nad lasami państwowymi. Natomiast nad lasami prywatnymi nadzór sprawuje Starostwo Powiatowe w Kraśniku.

Leśnictwa	Kategoria zagrożenia pożarowego lasu	Wyposażenie przeciwpożarowe
Nadleśnictwo Gościeradów Leśnictwa: Kotówka, Świeciechów, Dąbrowa, Marynopol, Szkółkarskie Marynopol, Borów, Irena, Stawki, Budy, Brzoza, Chwałowice, Antoniów, Nowiny	Nadleśnictwo Gościeradów zaliczane jest do II kategorii zagrożenia pożarowego.	Nadleśnictwo zabezpiecza 2 wieże pożarowe w miejscowościach Irena i Lipa. Ponadto w miejscowościach Marynopol i Lipa znajdują się bazy sprzętu przeciwpożarowego.
Nadleśnictwo Kraśnik Leśnictwa: Dąbrowa Bór, Mosty, Rudki, Wolski Bór, Zwierzyniec, Karczmiska, Kleniewo, Kluczkowice, Wrzelowiec, Poniatowa	Nadleśnictwo Kraśnik zaliczane jest do II kategorii zagrożenia pożarowego	Nadleśnictwo nie posiada wież pożarowych. Ponadto w miejscowościach Stróża, Bęczyn i Dzierzkowice Krzywie znajdują się bazy sprzętu przeciwpożarowego. W miejscowości Ludmiłówka dostępny jest ciągnik rolniczy z pługiem.
Las Skarbu Państwa w zarządzie Starostwa Powiatowego	Kompleks zaliczany do III kategorii zagrożenia pożarowego.	Powierzchnia 95,38 ha.

Katalog zagrożeń występujących na terenie powiatu jest opracowywany na podstawie rozpoznawania zagrożeń oraz rozporządzenia MSWiA z dnia 24 października 2005 roku w sprawie czynności kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzanych przez Państwową Straż Pożarną (Dz. U. z 2005 r. nr 225 poz. 1934 ze zm.) oraz wytycznych Komendanta Głównego PSP.

Zawartość katalogu stanowi m.in.:

- Wykaz zakładów, w których występują substancje niebezpieczne:
 - Zakłady o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej /Zał. 1a/
 - Zakłady o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej /Zał. 1b/
 - Pozostałe zakłady stwarzające zagrożenie poza swoim terenem /Zał. 1c/
- Wykaz budowli szczególnie zagrożonych katastrofami /Zał. 2/
- Wykaz tras kolejowych, po których przewożone są towary niebezpieczne /Zał. 3/
- Wykaz tras drogowych, po których przewożone są towary niebezpieczne /Zał. 4/
- Wykaz parkingów dla transportu drogowego towarów niebezpiecznych /Zał. 5/
- Wykaz obiektów wyposażonych w system sygnalizacji pożarowej, w stałe urządzenia gaśnicze, dźwiękowy system ostrzegawczy /Zał. 6/
- Charakterystyka zagrożenia powodziowego terenu powiatu /Zał. 7/
 - Parametry głównych rzek w województwie /Zał. 7a/
 - Parametry głównych zbiorników retencyjnych /Zał. 7b/
 - Zagrożenie powodziowe miejscowości /Zał. 7c/

- Miejscowości przewidziane do ewakuacji /Zał. 7d/
- Mosty zagrożone podczas powodzi /Zał. 7e/
- Wały przeciwpowodziowe najbardziej zagrożone /Zał. 7f/
- Mapa zagrożenia powodziowego /Zał. 7g/
- Wykaz obiektów o szczególnym zagrożeniu pożarowym ze wzg. na produkcję lub magazynowanie /Zał. 8/
- Wykaz tras przebiegu gazociągów i rurociągów paliwowych /Zał. 9/
- Wykaz budynków wysokich i wysokościowych /Zał. 10/
- Wykaz obiektów z substancjami promieniotwórczymi /Zał. 11/
- Wykaz obiektów zagrożonych atakami terrorystycznymi /Zał. 12/
- Wykaz muzeów i obiektów zabytkowych /Zał. 13/

II. Analiza czynności kontrolno-rozpoznawczych

Najważniejsze dane statystyczne dotyczące zakresu realizacji czynności kontrolno-rozpoznawczych w 2024 roku

L.p.	Czynności administracyjne	2024
1.	Przeprowadzone kontrole ogółem	71
2.	Stwierdzone nieprawidłowości	191
3.	Wydane decyzje administracyjne nakazujące wykonanie stronie określonych obowiązków	25
4.	Przeprowadzenie postępowań w związku z wydaniem stanowisk w zakresie pozwolenia na użytkowanie	17
5.	Opinie w zakresie ochrony przeciwpożarowej	16
6.	Wystawienie tytułów wykonawczych	3
7.	Wydanie postanowień o nałożeniu grzywny	3

Kontrolowane obiekty zaliczane były do następujących grup:

L. p.	Kontrolowane obiekty	2024
	a) Obiekty użyteczności publicznej, w tym:	49
	- administracyjno-biurowe	6
	- szkoły podstawowe i średnie	15
	- żłobki i przedszkola	4
	- szpitale	3
	- domy towarowe i supermarkety	5
	- dyskoteki i lokale gastronomiczne	4
	- widowiskowo-sportowe	8
	- muzea	-
	- inne użyteczności publicznej	4

Stwierdzono nieprawidłowości, będące naruszeniem obowiązujących przepisów przeciwpożarowych (liczba nieprawidłowości)		136
Nieprawidłowości dotyczyły:		Liczba obiektów:
- niezgodność długości lub szerokości dróg ewakuacyjnych parametr zagrożenia życia	5	
- brak zabezpieczenia przed zadymieniem dróg ewakuacyjnych (parametr zagrożenia życia)	2	
- brak wydzielenia ewakuacyjnej klatki schodowej (parametr zagrożenia życia)	4	
- wystroju wnętrza (parametr zagrożenia życia)	1	
- brak zastosowania awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego (parametr zagrożenia życia)	6	
- okresowych badań instalacji techniczno-użytkowych	59	
- stanu dróg ewakuacyjnych (drożność-oznakowanie)	17	
- stanu instalacji wodociągowych przeciwpożarowych	13	
- brak instrukcji bezpieczeństwa pożarowego	14	
- brak zaznajomienia z przepisami przeciwpożarowymi	5	
- zewnętrzne zaopatrzenie w wodę	1	
- gaśnic	6	
- dróg pożarowych	2	
- instrukcji postępowania na wypadek pożaru	1	
b) Obiekty zamieszkania zbiorowego	5	
Nieprawidłowości dotyczyły:		Liczba obiektów:
- brak wydzielenia ewakuacyjnej klatki schodowej (parametr zagrożenia życia)	-	
- brak zabezpieczenia przed zadymieniem dróg ewakuacyjnych (parametr zagrożenia życia)	-	
- brak zastosowania awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego (parametr zagrożenia życia)	-	
- niezgodność długości lub szerokości dróg ewakuacyjnych (parametr zagrożenia życia)	4	

	- nieodpowiedniego wystroju wnętrza (parametr zagrożenia życia)	-
	- brak instrukcji bezpieczeństwa pożarowego	-
	- niesprawność instalacji wodociągowych przeciwpożarowych	-
	- brak zaznajomienia z przepisami przeciwpożarowymi	-
	- stan dróg ewakuacyjnych i znaków bezpieczeństwa	-
	- niesprawność instalacji użytkowych	1
Stwierdzone nieprawidłowości będące naruszeniem obowiązujących przepisów przeciwpożarowych (liczba nieprawidłowości)		5
	c) Obiekty produkcyjne i magazynowe, w tym	42
	- stacje paliw i gazu płynnego	1
	- budynki produkcyjne	12
	- magazyny i hurtownie	22
	- instalacje technologiczne poza budynkami	1
	- place składowe	6
	- inne obiekty produkcyjno-magazynowe	-
Nieprawidłowości dotyczyły:		Liczba obiektów:
	- oznakowania znakami bezpieczeństwa	5
	- stanu instalacji użytkowych	17
	- urządzeń i instalacji przeciwpożarowych	9
	- braku aktualnej instrukcji bezpieczeństwa pożarowego	6
	- niesprawność instalacji wodociągowych przeciwpożarowych	-
	- zaopatrzenia w wodę	4
	- brak zaznajomienia z przepisami przeciwpożarowymi	-
	- dróg pożarowych	2
	- warunków ewakuacji	-

	- gaśnic	1
	- magazynowania i przetwarzania materiałów	6
Stwierdzono nieprawidłowości będące naruszeniem obowiązujących przepisów przeciwpożarowych (liczba nieprawidłowości)		60
	d) Obszary leśne	12
	e) Gospodarstwa rolne	-
	f) Mieszkalne wielorodzinne	1
Nieprawidłowości dotyczyły:		Liczba obiektów:
	- stanu dróg ewakuacyjnych i znaków bezpieczeństwa	-
	- brak dróg pożarowych	-
	- niesprawność instalacji użytkowych	-

Analiza nieprawidłowości oraz problemy związane z rozpoznawaniem zagrożeń

Analiza nieprawidłowości stwierdzonych podczas rozpoznawania zagrożeń i związanych z tym działań kontrolno-rozpoznawczych pozwala na sformułowanie następujących wniosków:

- Często występuje brak bieżącego nadzoru nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych przez zarządców. Obowiązek przesyłania zgodnie art. 23 ust. 7 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej upoważnienia, co najmniej 7 dni przed planowanymi czynnościami kontrolno-rozpoznawczymi powoduje, że bardzo często strona kontrolowana przygotowuje niezbędne protokoły i dokumenty dopiero w momencie otrzymania upoważnienia co oznacza, że nie są wykonywane na bieżąco niezbędne przeglądy instalacji i urządzeń przeciwpożarowych.
- Zdarza się, że sprawy z zakresu ochrony przeciwpożarowej nie są prowadzone poprawnie na szczeblach gminnych i podległych pod gminy jednostkach (np. szkołach). Zasadnym wydaje się zatrudnianie przez jednostki samorządowe czy duże zakłady pracy osób posiadających uprawnienia z zakresu prowadzenia spraw ochrony przeciwpożarowej, przeszkolenie pracownika w tym zakresie, bądź też zlecenie obowiązków firmie zewnętrznej, w szczególności dopilnowania przeprowadzania próbnych ewakuacji, zapoznania pracowników z przepisami przeciwpożarowymi, a przede wszystkim dokonania okresowych przeglądów obiektów i instalacji użytkowych i przeciwpożarowych, a także opracowanie i wdrożenie zaleceń instrukcji bezpieczeństwa pożarowego, które powinny być zatwierdzone przez właściciela lub zarządcę obiektu, okazane do zapoznania pracownikom. Dobrze opracowana instrukcja dokładnie określa w jakie

urządzenia przeciwpożarowe powinien być wyposażony obiekt, częstotliwość dokonywania konserwacji istniejących urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic, lokalizację gaśnic i znaków bezpieczeństwa, a także sposób i częstotliwość dokonywania sprawdzenia warunków ewakuacji w obiekcie.

- Pojawia się błędne przekonanie wśród kontrolowanych, iż przyjazd na obiekt funkcjonariusza Państwowej Straży Pożarnej polega na dokonaniu przeglądu obiektu i wskazaniu nieprawidłowości do usunięcia. Zdarza się, że strona nie jest przygotowana do kontroli z uwagi na brak świadomości konieczności przestrzegania obowiązków z zakresu ochrony przeciwpożarowej. Faktycznie kontrola jest sprawdzeniem wywiązywania się z obowiązków przestrzegania przepisów przeciwpożarowych, a w przypadku uchybień podejmowanie działań nakazowych i egzekucyjnych, włączając w to kary finansowe. Nie ma możliwości dotarcia do wszystkich obiektów przez kontrolerów, a w przypadku tragedii właściciele lub zarządcy obiektów mogą zostać pociągnięci do odpowiedzialności za brak zapewnienia właściwego poziomu bezpieczeństwa osobom przebywającym w obiektach.
- Problemem jest zdarzający się brak dokumentacji techniczno-budowlanej niektórych budynków, dokonywanie zmian lub sposobu użytkowania bez stosownych zezwoleń. Nie każdy właściciel prowadzi książkę obiektu budowlanego, bądź brakuje tam istotnych zapisów. Należy zaznaczyć, że przeznaczenie budynku, wartość wysokości czy też powierzchni użytkowej ma główny wpływ na dobór właściwych urządzeń przeciwpożarowych.
- Niekiedy zdarza się, że obiekty kontrolowane są użytkowane bez pozwolenia na użytkowanie wydanego przez Powiatowego Inspektora Nadzoru budowlanego. W takim przypadku sprawę przekazuje się do nadzoru budowlanego.
- Niepokojącym zjawiskiem jest brak sieci wodociągowej o wymaganych parametrach na terenach niektórych jednostek samorządowych. Brak wykonania hydrantów przez miasta i gminy powoduje przeniesienie kosztów na inwestora z uwagi na konieczność wykonania zbiorników przeciwpożarowych lub występowania o rozwiązania zastępcze. Zauważalny jest również brak realizacji przez niektóre jednostki samorządu terytorialnego lub zarządców obiektów systematycznej konserwacji i przeglądów hydrantów zewnętrznych, polegających na sprawdzeniu ciśnienia, wydajności, oznakowania, wykrycia ewentualnych uszkodzeń.
- Problematyczne jest ustalenie faktycznej strony postępowania administracyjnego, co wymaga szczegółowej analizy umów cywilno-prawnych, wskazania zarządu zwykłego, trwałego.
- Corocznie ilość budynków wzrasta o nowopowstałe obiekty, a oprócz kontroli planowych dodatkowo przeprowadza się również czynności kontrolno-rozpoznawcze w związku z oddawaniem do użytkowania nowych obiektów, organizacją imprez masowych, opiniowaniem bezpieczeństwa w obiektach w sposób określony w innych przepisach, reaguje na skargi. Zwiększenie stanu osobowego funkcjonariuszy odpowiedzialnych wpłynęłoby na możliwość dotarcia do większej liczby obiektów, jednakże wymaga to zmiany przepisów prawnych.

- Podczas opiniowania projektów planu ogólnego gminy, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin oraz opiniowania projektów zmian miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gmin nie odnotowano przypadków, w których nie uwzględniono wymogu określonego w art. 73 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, który wprowadza zakaz budowy zakładów stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia ludzi, a w szczególności zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w obrębie zwartej zabudowy wsi, wskazano ograniczenia, określone w art. 73 ust. 3a ww. ustawy, dotyczących lokalizacji zakładów stwarzających zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi na obszarach określanych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego jako tereny przeznaczone do działalności produkcyjnej, składowania i magazynowania, określono bezpieczne odległości pomiędzy zakładami stwarzającymi zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, a osiedlami mieszkaniowymi, obiektami użyteczności publicznej, budynkami zamieszkania zbiorowego, drogami krajowymi oraz liniami kolejowymi o znaczeniu państwowym, o czym mowa w art. 73 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska. W przypadku niespełnienia powyższych wymagań zarówno Komendant Wojewódzki PSP w Lublinie, jaki i Komendant Powiatowy PSP w Kraśniku jest zobligowany do wydania negatywnej opinii.

III. Analiza zabezpieczenia operacyjnego powiatu

Jednostki ochrony przeciwpożarowej funkcjonujące na terenie powiatu to:

1. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Kraśniku.
2. Jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych.
3. Zakładowa Służba Ratownicza Fabryki Łożysk Toczących – Kraśnik S.A.

1. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej

Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Kraśniku zatrudnia 55 funkcjonariuszy, w tym 13 oficerów, 14 aspirantów, 25 podoficerów i 3 strażaków, (z czego 46 osób pełni służbę w systemie zmianowym) oraz 3 pracowników cywilnych.

Stan wyszkolenia KP PSP w Kraśniku można przedstawić następująco:

- specjalistyczny kurs sternika motorowodnego – 19 strażaków,
- specjalistyczny kurs stermotorzystów – 6 strażaków,
- specjalistyczny kurs obsługi podestów ruchomych – 28 strażaków,
- specjalistyczny kurs konserwacji i obsługi sprzętu ochrony dróg oddechowych – 9 strażaków,
- specjalistyczny kurs kwalifikowanej pierwszej pomocy – 100% stanu załogi.

Wybrane elementy wyposażenia Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kraśniku pod kątem zwalczania głównych zagrożeń przedstawia poniższe zestawienie:

- samochód gaśniczy wodno-pianowy, średni – szt. 3,
- samochód gaśniczy wodno-pianowy, ciężki – szt. 2,
- samochód rozpoznawczo – ratowniczy, lekki – szt. 2,
- samochód specjalny kontenerowy + przyczepa kontenerowa – szt.1,
- samochód cysterna – szt. 1 (w 2023 roku pozyskano nowy ciągnik siodłowy marki MAN wraz naczepą (cysterną) o pojemności 23 000 dm³. Zabudowę naczepy wykonała firma Stolarczyk. Innowacyjność nowego samochodu obejmuje przystosowanie zbiornika naczepy do przewozu wody pitnej, co może być wykorzystane w przypadku wystąpienia zagrożeń klimatycznych związanych z brakiem wody zdatnej do spożycia – uczestniczył w akcji przeciwpowodziowej w 2024 r. na terenie powiatu nyskiego),
- samochód podnośnik hydrauliczny – szt. 1,
- samochód operacyjny – szt. 1,
- samochód kwatermistrzowski – szt. 2,
- łódź ratownicza z silnikiem - szt. 2,
- łódź wiosłowa płaskodenna – szt.1,
- ponton „Marines” – szt. 1,
- sanie wodno – lodowe – szt. 2,
- sanie wodno – lodowe pneumatyczne – szt. 1,
- pompy szlamowe – szt. 14 ,

- motopompa do wody czystej – 1 szt. 1
- agregat pompowy wysokiej wydajności – szt.1
- pompy pływające – szt. 13,
- agregaty prądotwórcze – szt. 15,
- przewoźny agregat prądotwórczy o mocy 110 kV na przyczepce,
- przyczepka oświetleniowa – szt. 1,
- sprzęt oświetleniowy – kpl. 3,
- agregat oddymiający – szt. 6,
- DWP 24 przenośne – szt. 1,
- aparaty ochrony dróg oddechowych (16 szt.) oraz odzież i urządzenia ochrony osobistej ratownika (4 szt.),
- kabina dekontaminacyjna – szt. 1,
- kamera termowizyjna – szt. 5,
- namiot pneumatyczny – szt. 3 + łącznik pneumatyczny do namiotów,
- odkurzacz do substancji niebezpiecznych – szt. 1
- skokochron – szt. 1
- detektor wielogazowy – szt. 4,
- detektor promieniowania jonizującego – szt. 2,
- pirometr – szt. 1,
- detektor napięcia prądu przemiennego – szt. 4,
- zestaw PSP R – 1 do udzielania pierwszej pomocy medycznej – kpl. 4,
- 2 zestawy poduszek wysokociśnieniowych (2 szt. w każdym zestawie),
- zestaw poduszek niskociśnieniowych (szt.3),
- sprzęt do ratownictwa wysokościowego,
- zestaw narzędzi nieiskrzących,
- zestawy narzędzi hydraulicznych I i II kategorii – 4 kpl.,
- Zestaw elektrycznych narzędzi hydraulicznych – 1 kpl.,
- zestaw do uszczelniania wycieków – 1 szt.,
- korki pneumatyczne – szt. 2
- pilarki do drewna – 12 szt.,
- piła do betonu i stali – 5 szt.,
- podkrzesywarka – 1 szt..

2. Jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych

Na terenie powiatu funkcjonuje 78 jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych, w tym:

- 2 - typu S-4
- 1 – typu S-3,
- 21 - typu S-2,
- 50 - typu S-1,
- 4 - typu M.

Ogółem jednostki te posiadają 103 samochody ratowniczo-gaśnicze:

- 5 - ciężkich,
- 48 - średnich,
- 50 – lekkich.

Średni wiek pojazdów ze wszystkich jednostek OSP to 25 lata, przy czym tylko z OSP KSRG - 13 lat.

Spośród wszystkich jednostek OSP powiatu kraśnickiego – 20 funkcjonuje w strukturach Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego (KSRG), 25 jednostek dysponuje systemem selektywnego alarmowania DSP, 23 posiada zestawy narzędzi hydraulicznych, a 31 jednostki aparaty ochrony dróg oddechowych.

3. Zakładowa Służba Ratownicza FŁT Kraśnik S.A., której podstawowe wyposażenie stanowi

- samochód gaśniczy wodno-pianowy, ciężki – szt. 1,
- samochód gaśniczy śniegowy, lekki – szt. 1,
- samochód specjalny kwatermistrzowski, lekki – szt. 1,
- aparat powietrzny ochrony dróg oddechowych – szt. 3,
- pompa szlamowa – szt. 1,
- agregat pianowy Hiex – szt. 1.

Struktura organizacyjna obejmuje 6 pracowników w systemie zmianowym oraz 1 w systemie codziennym. Obszarem działania jednostki jest obiekt Fabryki Łożysk Tocznych Kraśnik S.A. W 2023 roku właściciel zakładu zwrócił się z prośbą do Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Lublinie o zgodę na likwidację Zakładowej Służby Ratowniczej. Do tut. Komendy wpłynęło zapytanie dotyczące wydania opinii likwidacji ZSR. Komendant Powiatowy państwowej Straży pożarnej w Kraśniku negatywnie zaopiniował chęć likwidacji ZSR.

Podejmowanie działań przez jednostki ochrony przeciwpożarowej na terenie powiatu kraśnickiego

Działania ratowniczo-gaśnicze związane z usuwaniem skutków pożarów oraz innych miejscowych zagrożeń na terenie powiatu organizują i prowadzą: Komenda Powiatowa PSP w Kraśniku, jednostki OSP włączone do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego oraz pozostałe jednostki OSP. W toku działań ratowniczych jednostki ochrony przeciwpożarowej współdziałają z Policją, Pogotowiem Ratunkowym, Pogotowiem Energetycznym, Pogotowiem Gazowym, Pogotowiem Wodociągowym, Strażą Miejską, samorządami lokalnymi oraz innymi inspekcjami, służbami i strażami oraz podmiotami w zależności od potrzeb. Siły i środki będące na wyposażeniu KP PSP oraz jednostek OSP są wystarczające w odniesieniu do standardowych działań. W przypadku zdarzeń nietypowych lub gdy siły i środki są niewystarczające, do dyspozycji kierującego akcją ratowniczą pozostają siły i środki KSRG spoza powiatu, w tym odwody operacyjne, zgodnie z procedurami zawartymi w planie ratowniczym powiatu.

Na podstawie analizy czasów dotarcia do zdarzeń jednostek ochrony przeciwpożarowej na terenie powiatu kraśnickiego, wyznaczono powierzchnię i oszacowano liczbę ludności chronioną w czasie do 8 min i 15 min.

Podejmowanie działań przez jednostki ochrony przeciwpożarowej

Rodzaj jednostki	Powierzchnia powiatu [km ²]	Powierzchnia chroniona [km ²]		% powierzchni chronionej		Liczba ludności w powiecie [tys.] stała	Ludność chroniona w powiecie [tys.]		% chronionej ludności	
		do 8 min	do 15 min	do 8 min	do 15 min		do 8 min	do 15 min	do 8 min	do 15 min
JRG PSP	1005,34	57	401	5,66	39,88	89,7	18,88	56,49	21,04	62,97
OSP z ksrq			468,7		46,62			31,52		35,13
Razem JRG PSP i OSP z ksrq		57	889,72	5,66	88,50			18,88	88,01	21,04

Z analizy danych wynika, iż w czasie do 8 min wyłącznie KP PSP w Kraśniku jest w stanie zapewnić pomoc ok. 19% ludności, na obszarze 5% powiatu i dotyczy to w szczególności części miasta Kraśnik. Natomiast w czasie do 15 min, w zasięgu działania zarówno jednostek OSP będących w Krajowym Systemie Ratowniczo-Gaśniczym oraz KP PSP w Kraśniku jest ponad 98% ludności, na obszarze 88,5% powiatu. Niezabezpieczonym wystarczająco obszarem są w szczególności północne części gmin Anopol i Gościeradów. Włączenie do KSRG OSP Ostrów wpłynęło na zabezpieczenie operacyjne północnej części gminy Urzędów oraz Wilkołaz. Poprawa zasięgu mogłaby nastąpić poprzez prowadzony dalszy proces włączania jednostek OSP do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego.

IV. Działania interwencyjne jednostek ochrony przeciwpożarowej powiatu w 2024 r.

W 2024 roku jednostki ochrony przeciwpożarowej dysponowane były do **921 zdarzeń**. W ich wyniku śmierć poniosło **25 osób**, a **168** osoby odniosło rany.

1. Pożary:

- małe - 195
- średnie - 13
- duże - 0
- b. duże - 0

Razem – **208**

2. Miejscowe zagrożenia:

- małe - 111
- lokalne – 558
- średnie – 9
- duże - 0

Razem – **678**

3. Alarmy fałszywe:

- złośliwe - 2
- w dobrej wierze - 20
- z instalacji wykrywania - 13

Razem – **35**

Ilość zdarzeń w 2024 r. w porównaniu do 2022 r. oraz 2023 r.

Lp.	Rodzaj zdarzenia	Rok 2022	% wzrost lub spadek 2023 do 2022	Rok 2023	% wzrost lub spadek 2024 do 2023	Rok 2024
1	Pożary	209	- 13 %	182	+ 14%	208
2	Miejscowe zagrożenia	750	- 17 %	622	+ 9%	678
3	Alarmy fałszywe	39	0 %	39	- 11%	35
Razem		998	- 15,5 %	843	+ 9%	921

Najważniejsze dane statystyczne dotyczące zdarzeń w 2024 roku na terenie powiatu:

- najczęstszą przyczyną powstawania pożarów były: nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzewczych na paliwo stałe (39 zdarzeń), podpalenia umyślnie (34 zdarzeń), oraz wady środków transportu łącznie (20 zdarzeń). Do pożarów dochodziło najczęściej w obiektach mieszkalnych (68 zdarzeń) oraz na terenach rolniczych (uprawy, powierzchnie rolnicze) 49 zdarzeń,

- najwięcej pożarów odnotowano na terenach: miasta Kraśnik (55 zdarzeń), gminy Annapol (25 zdarzeń), a najmniej na terenie gminy Wilkołaz (11 zdarzeń);
- najczęstszą przyczyną powstawania miejscowych zagrożeń było: silne wiatry (126 zdarzeń), niezachowanie się do zasad bezpieczeństwa ruchu środków transportu (110 zdarzeń) oraz nietypowe zachowanie się zwierząt, owadów (78 zdarzeń). Do miejscowych zagrożeń dochodziło najczęściej w obiektach takich jak: obiekty mieszkalne (184 zdarzeń), w środkach transportu drogowego (113 zdarzeń), pobocza dróg i szlaków komunikacyjnych - bez zdarzeń ze środkami transportu (40 zdarzeń),
- najwięcej miejscowych zagrożeń odnotowano w: mieście Kraśnik (244 zdarzeń), gminie Kraśnik (62 zdarzeń) a najmniej w gminie Szastarka (32 zdarzeń);
- łączna szacunkowa wartość odzwierciedlająca wielkość strat pożarowych i w wyniku miejscowych zagrożeń wyniosła 9 855 500 zł, przy czym uratowane mienie oszacowano na 19 368 000 zł.

Szczegółowe dane statystyczne przedstawiają następujące załączniki:

- Przypuszczalne przyczyny pożarów /załącznik - A/
- Przypuszczalne przyczyny miejscowych zagrożeń /załącznik - B/
- Osoby poszkodowane w wyniku pożarów i miejscowych zagrożeń /załącznik - C/
- Straty poniesione w pożarach i miejscowych zagrożeniach /załącznik - D/

Najistotniejsze czynniki mogące wpływać negatywnie na możliwość skutecznego, sprawnego i bezpiecznego prowadzenia działań ratowniczych, to:

- zauważalne jest zmniejszanie zainteresowania działalnością w jednostkach Ochotniczych Straży Pożarnych;
- niewystarczająca ilość lub brak sprzętu i wyposażenia ratowniczego na wyposażeniu jednostek OSP, jego stan techniczny i znaczny stopień wyeksploatowania (w szczególności pojazdów w jednostkach poza KSRG);
- migracja łączności analogowej na cyfrową (przedsięwzięcie to będzie wymagało wymiany znacznej ilości radiotelefonów),
- braki w wyposażeniu w środki ochrony osobistej ratowników w jednostkach OSP (szczególnie jednostki OSP spoza KSRG);
- nieodpowiedni stan techniczny sieci hydrantowych;
- utrudnienia w możliwości dojazdu pojazdów pożarniczych do obiektów oraz ich sprawiania (np. podnośnika hydraulicznego);
- czynniki zewnętrzne, mające wpływ na czas dojazdu, a co za tym idzie czas rozpoczęcia interwencji od chwili zgłoszenia:
 - a) stan dróg,
 - b) natężenie ruchu,
 - c) odległość miejsca zdarzenia od siedziby jednostki ochrony przeciwpożarowej,

- d) mobilność jednostek OSP,
- e) warunki atmosferyczne.

Ważniejsze zdarzenia na terenie powiatu kraśnickiego w 2024 roku:

- W dniu 01 listopada 2024 roku doszło do pożaru budynku mieszkalnego jednorodzinnego w Kraśniku przy ulicy Urzędowskiej.

Informacja ze zdarzenia:

Po przyjeździe na miejsce stwierdzono, że doszło do pożaru budynku mieszkalnego, 3 kondygnacyjnego, murowanego, krytego blachą trapezową. Pożarem objęte było w całości poddasze, część pomieszczeń mieszkalnych oraz klatka schodowa. Przebywający wewnątrz obiektu mieszkańcy (4 osoby) opuścili budynek przed przybyciem służb. Nie wymagały pomocy medycznej. Na miejscu obecny był patrol Policji. W obiekcie odłączony został gaz ziemny oraz prąd. Działania SP w pierwszej fazie polegały na podaniu dwóch prądów wody w natarciu na palący się dach. W odległości kilku metrów znajdował się budynek mieszkalny, w związku z czym podawano na niego jeden prąd wody w obronie. Ratownicy przy użyciu sprzętu ODO weszli do obiektu, celem lokalizacji źródła ognia. Sprawiono podnośnik mechaniczny, którym podawano prąd wody na palącą się część dachową. W kulminacyjnym momencie podawano 6 prądów gaśniczych. Po lokalizacji pożaru, przystąpiono do usuwania spalonych elementów z poddasza budynku. Równocześnie dalej przelewano i usuwano nadpalone elementy wyposażenia wnętrza. Pogorzeliśko na obecność ognia sprawdzono za pomocą kamery termowizyjnej. Działania utrudnione były z uwagi na porę nocną oraz duże zadymienie. Miejsce zdarzenia przekazano współwłaścicielowi. Na tym działania zakończono.

W zdarzeniu brały udział 3 zastępy z JRG Kraśnik oraz 5 zastępów OSP z KSRG. Łącznie w działaniach uczestniczyło 34 strażaków.

- W dniu 05 listopada 2024 roku doszło do pożaru warsztatu samochodowego. Informacje ze zdarzenia: Po dojeździe PSP na miejsce zdarzenia stwierdzono, że pali się murowana stodoła kryta blachą, przerobiona na warsztat samochodowy. Właściciel warsztatu opuścił go przed przybyciem straży pożarnej. Jak wynikało ze wstępnego rozpoznania nikt nie uskarżał się na żadne dolegliwości oraz nie zgłaszał żadnych niebezpiecznych gazów ani urządzeń, które mogłyby się znajdować w środku budynku. Obiekt objęty był w całości ogniem. Na dachu zainstalowane były panele fotowoltaiczne, które uległy całkowitemu spaleniemu przed przybyciem JOP. Na miejscu obecny był patrol Policji. Po rozpoznaniu wodnym z uwagi na niesprawną sieć hydrantową podjęto decyzję o zadysponowaniu na miejsce pojazdu typu SCCs. Działania SP polegały na zabezpieczeniu miejsca zdarzenia oraz odłączono zasilanie energetyczne od budynku. Podano dwa prądy wody na palący się obiekt oraz jeden prąd piany średniej na płonący samochód, który

właściciel wyciągnął z garażu. Po ugaszeniu pojazdu przekierowano prąd piany do środka pomieszczenia, w którym składowane były lakiery samochodowe. Jeden prąd wody skierowano także w obronie na przylegającą do budynku wiatę, która stanowiła połączenie z resztą budynków gospodarczych. Po przejęciu kierowania przez zastępcę komendanta podtrzymano zamiar taktyczny pierwszego KDR. W trakcie prowadzonych działań gaśniczych właściciel zgłosił pieczenie twarzy. Po zweryfikowaniu stwierdzono, że pojawiły się oznaki oparzenia I° w okolicy uszu, karku i kości jarzmowych. Poszkodowanemu ratownicy PSP udzielili kwalifikowanej pierwszej pomocy oraz zadysponowano ZRM. Przybyły na miejsce ZRM zabrakł poszkodowanego na SOR w Kraśniku. Po lokalizacji pożaru przystąpiono do częściowej rozbiórki dachu celem dotarcia do miejsc, w którym znajdowały się ogniska pożaru, rozebrano izolację z wełny mineralnej, wyrzucono ją na zewnątrz i przelano. Całość sprawdzano sukcesywnie kamerą termowizyjną, miejsca mogące stanowić zagrożenie ponownego zapalenia przelewano i rozbierano. Po całkowitym ugaszeniu, całość ponownie sprawdzono kamerą termowizyjną - nie stwierdzono zarzewi ognia. Na tym działania zakończono.

W zdarzeniu brało udział 5 zastępów z JRG Kraśnik, 4 zastępy z OSP KSRG oraz 1 zastęp OSP spoza KSRG. Łącznie w działaniach uczestniczyło 36 strażaków.

V. Organizacja przedsięwzięć o charakterze ćwiczeń, zawodów, szkoleń, pokazów przez KP PSP w Kraśniku w 2024 r.

Komenda Powiatowa PSP w Kraśniku w 2024 roku zorganizowała, bądź też współuczestniczyła w przygotowaniu i obsłudze następujących przedsięwzięć:

- **Powiatowe eliminacje Ogólnopolskiego Turnieju Wiedzy Pożarniczej.**
Powiatowe eliminacje 46 Turnieju Wiedzy Pożarniczej odbyły się w siedzibie Komendy Powiatowej PSP w Kraśniku w dniu 21 marca 2024 roku. W turnieju łącznie wzięło udział 34 uczestników. Do kolejnego etapu na szczebel wojewódzki zakwalifikowali się: w pierwszej grupie wiekowej – Julia Jacak (gm. Zakrzówek), a w drugiej grupie wiekowej – Nina Kornakiewicz (gm. Urzędów).
- **Powiatowe Zawody Sportowo-Pożarnicze dla MDP wg CTiF jednostek OSP,** które odbyły się w dniu 23 czerwca 2024 r. na stadionie sportowym w Gościeradowie. W zawodach wzięło udział 16 drużyn (w tym 4 dziewczęce), z których najlepsze okazały się: MDP OSP Stróża w kategorii dziewcząt oraz MDP OSP Stróża w kategorii chłopców.
- **Powiatowe Zawody Sportowo-Pożarnicze OSP,** które odbyły się w dniu 07 lipca 2024 r. na stadionie sportowym w Zakrzówku. Spośród drużyn kobiecych najlepsza okazała się jednostka OSP Gościeradów przed OSP Wólka Rudnicka. Spośród drużyn męskich najlepsza okazała się jednostka OSP Majdan Grabina przed OSP Rudnik Pierwszy i OSP Gościeradów.
- **Kampania społeczna „Czujka na straży Twojego bezpieczeństwa!”.**
W ramach kampanii społecznej strażacy odwiedzili wszystkie żłobki, przedszkola i szkoły na terenie powiatu. W każdej placówce została przeprowadzona co najmniej jedna pogadanka na temat bezpieczeństwa pożarowego ze szczególnym uwzględnieniem tematyki czujek dymu i czadu. Łącznie przeprowadzono 150 prelekcji oraz zamontowano 160 czujek dymu i czadu w placówkach oświatowych. Ponadto wspólnie z druhami z jednostek OSP KSRG zamontowano ponad 350 czujek dymu i czadu w domach mieszkańców wszystkich gmin powiatu kraśnickiego.

Standard wyszkolenia i wyposażenia jednostek OSP w KSRG określony został w dokumencie pt. „Analiza potencjału ratowniczego Ochotniczych Straży Pożarnych włączonych do krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego”, zatwierdzonym do realizacji przez Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w marcu 2011 roku.

Minimalny standard wyszkolenia dla jednostki OSP włączonej do KSRG w zakresie prowadzenia działań podczas gaszenia pożarów, w tym pożarów wewnętrznych oraz ratownictwa technicznego, w tym podczas wypadków drogowych przedstawia się następująco:

1. Szkolenie podstawowe – 2 obsady (12 osób), w tym:
 - szkolenie z zakresu ratownictwa technicznego – 4 osoby,
 - szkolenie kierowców konserwatorów sprzętu – 3 osoby,

2. Szkolenie dowódców – 2 osoby,
3. Szkolenie z zakresu kwalifikowanej pierwszej pomocy – 4 osoby,
4. Szkolenie z zakresu zabezpieczenia lądowania LPR – 4 osoby,
5. Szkolenie naczelników OSP – 2 osoby.

Lp.	Rodzaj szkolenia	Lata	Liczba kursów	Liczba przeszkolonych		Razem	Łącznie ze starymi kursami
				KSRG	Spoza KSRG		
1.	Podstawowe (uzupełniające – cz.II)	2006	2	107	21	128	1743
2.	Podstawowe	2009	9	210	348	558	
		2010	3	10	80	90	
		2011	5	56	186	242	
		2013	4	49	157	206	
		2015	4	34	59	93	
		2016	1	6	16	22	
		2017	4	34	59	93	
		2018	1	7	16	23	
		2019	2	36	26	62	
		2022	2	44	28	72	
		2023	2	28	44	72	
		2024	2	37	45	82	
3.	Ratownictwa technicznego	2012	7	112	203	315	527
		2014	6	45	93	138	
		2015	2	27	23	50	
		2018	1	13	11	24	
4.	Kierowców konserwatorów	2015	4	59	42	101	194
		2016	1	8	15	23	
		2023	1	13	23	36	
		2024	1	17	17	34	
5.	Dowódców	2013	5	53	95	148	400
		2014	3	35	34	69	
		2016	1	2	18	20	
		2017	1	4	8	12	
		2018	1	5	13	18	
		2019	1	17	3	20	
		2023	1	15	21	36	
		2024	1	13	15	28	
6.	Naczelników	2013	5	37	56	93	152
		2018	1	7	5	12	
		2023	1	19	18	37	
7.	Komendantów Gminnych	2009	1	10	1	11	11
Łącznie przeszkolonych strażaków ochotników							3027

VI. Działania mające na celu podniesienie poziomu bezpieczeństwa na terenie powiatu kraśnickiego oraz poprawę warunków pracy strażaków

W celu podniesienia poziomu bezpieczeństwa na terenie powiatu oraz poprawy warunków pracy strażaków podjęto następujące działania:

- zakup ciężkiego samochodu ratowniczo – gaśniczego MAN TGM 18.320 (KW PSP Lublin) o wartości 1 377 760,00 zł;
- zakup zestawu oświetleniowego na przyczepie (KW PSP Lublin) o wartości 98 520,00 zł;
- pozyskanie pakowarki do piachu KSW Ogniochron (Lubelski Urząd Wojewódzki) o wartości 67 650,00 zł;
- zakup drona z osprzętem (KW PSP Lublin) o wartości 30 452,72 zł;
- zakupiono nowy sprzęt w celu podniesienia wyposażenia sprzętowego oraz poprawy warunków pracy o wartości ok. 190 000 zł:
 - zakup sprzętu wysokościowego: szelki asekuracyjne, lina statyczna, lonże z karabinkiem, karabinki stalowe, pętle,
 - zakupiono radiotelefony cyfrowe Motorola DM4601e wraz z oprogramowaniem na pojazdy – 4 szt.,
 - zakupiono zestaw podpór do stabilizacji pojazdów,
 - zakup zapór sorpcyjnych olejowych – 4 sz.,
 - zakup półbutów elektroizolacyjnych – 2 pary,
 - ubrania specjalne ciężkie 2-cz Ballyclare Xenon PL 2.0 – 35 kpl.,
 - ubrania koszarowe – 15 kpl.,
 - obuwie specjalne skórzane – 5 pary,
 - obuwie specjalne gumowe- 2 pary,
 - obuwie służbowe – 35 par,
- przeprowadzono remonty w celu poprawy warunków socjalno – bytowych funkcjonariuszy na wartość ok. 570 000 zł:
 - remont placu zewnętrznego przed KP PSP w Kraśniku,
 - remont posadzki w garażu JRG Kraśnik,
 - remont pomieszczeń JRG Kraśnik wraz z odświeżeniem korytarza,
 - remont mieszkania służbowego nr 2,
 - remont pomieszczeń Wojewódzkiej Izby Tradycji Pożarniczych.