



**KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Śremie**

województwo wielkopolskie
63 - 100 Śrem, ul. Grunwaldzka 23
tel.47 77 19 300 tel./fax. 2810709 e-mail kppspsrem@psp.wlkp.pl

INFORMACJA

***Komendanta Powiatowego
Państwowej Straży Pożarnej
w Śremie***

***o stanie bezpieczeństwa powiatu śremskiego w zakresie ochrony
przeciwpożarowej
na terenie powiatu śremskiego za 2020 rok***

Opracowanie:

Wydział Operacyjno – Szkoleniowy
KP PSP w Śremie

Zatwierdził:

Komendant Powiatowy
Państwowej Straży Pożarnej
w Śremie

st. kpt. mgr inż. Tomasz Kierzek

Śrem, październik 2021 r.

ROZDZIAŁ I. – Charakterystyka ogólna

1.1. Działalność operacyjna.

Wprowadzenie:

Obszar powiatu:

powierzchnia – 574,4 km² w tym: miasta 20,36 km², wsie 554,32 km²

- gminy: Brodnica, Dolsk, Książ Wlkp., Śrem
- miasta: Dolsk, Książ Wlkp., Śrem
- gęstość zaludnienia – ponad 106 osób/ km²

Obszar ten zamieszkiwany jest przez blisko 61 229 mieszkańców.

Powierzchnia, oraz liczba ludności w rozbiciu na poszczególne gminy przedstawia się następująco;

Miasto i Gmina	Powierzchnia	Liczba ludności:	
		ogółem	w miastach
Gmina Brodnica	95,86 km²	4,8 tys.	0
M i G Książ	147,90 km²	8,5 tys.	2,7 tys.
M i G Dolsk	124,50 km²	5,9 tys.	1,5 tys.
M i G Śrem	205,90 km²	41,8 tys.	29,8 tys.

Ponadto zawarto porozumienia o obszarach chronionych pomiędzy:

- Komendą Powiatową PSP w Śremie a Komendą Powiatowa PSP w Kościanie z dnia 18 maja 2016 roku, teren ochronny Jednostki Ratowniczo - Gaśniczej w Śremie został poszerzony o miejscowość Donatowo, Rakówka, Nowy Gołębin, Rąbin, Rąbinek wraz z przyległymi gruntami z terenu gm. Czemiń,
- Komendą Powiatową PSP w Śremie a Komendą Miejską PSP w Poznaniu zawartego w dniu 10 czerwca 2020 roku, teren chroniony Jednostki ratowniczo – Gaśniczej w Śremie został poszerzony o miejscowości Czmoń, Czmoniec, Radzewo, Konarskie wraz z przyległymi gruntami z terenu gm. Kórnik oraz odcinki dróg W 434 i P2464,
- Komendą Powiatową PSP w Śremie a Komendą Powiatową PSP w Środzie Wlkp. zawartego w dniu 20 maja 2016 roku, teren chroniony Jednostki ratowniczo – Gaśniczej w Śremie został poszerzony o miejscowości Polesie, Zwola, Boguszynek, Świętomierz, Chromiec wraz z przyległymi gruntami.

Operacyjne zabezpieczenie powiatu śremskiego stanowi głównie Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Śremie kategorii „D” (41 strażaków systemu zmianowego i 9 strażaków systemu codziennego oraz 2 pracowników korpusu cywilnego) wraz z Jednostką Ratowniczo-Gaśniczą oraz 25 jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych, które zostały powołane do zwalczania pożarów i miejscowych zagrożeń oraz klęsk żywiołowych na terenie powiatu.

Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej posiada siły i środki umożliwiające samodzielne organizowanie i prowadzenie akcji ratowniczo - gaśniczych. W stałej gotowości bojowej do wyjazdu pozostawało 8 ratowników + 2 ratowników na dyżurach domowych.

Jednostka wyposażona jest w sprzęt gaśniczy i ratowniczy taki jak:

- **samochody gaśnicze:**

1. **GBA 2,5/25** - na podwoziu **RENAULT (MIDLUM) rok produkcji 2010** (średni samochód ratowniczo - gaśniczy), samochód pierwszego rzutu.
2. **GCBA 9,5/50** - na podwoziu **MAN rok produkcji 2014** (ciężki samochód ratowniczo gaśniczy). Między innymi holuje przewoźny zestaw pompowy ZP-680.

- **samochody specjalne:**

1. **SLRt** (samochód specjalny lekki ratownictwa technicznego) - na podwoziu **IVECO DAILY rok produkcji 2013**, samochód pierwszego rzutu, przeznaczony do działań przy wypadkach drogowych; wyd. pompy wodnej 250 l/min, przystosowany jest do holowania przyczepy z łodzią ratownictwa wodnego.
2. **SHD - 25** (samochód specjalny średni podnośnik-drabina, max wysokość 25m.), na podwoziu **MAN, producent BUMAR rok produkcji 2007** przeznaczony do działań ratowniczo - gaśniczych na wysokości (ewakuacji interwencyjnej oraz podawania wody gaśniczej).
3. **SLRR** (samochód specjalny lekki rozpoznawczo - ratowniczy); - **MITSUBISHI L200 rok produkcji 2008** przystosowany jest do holowania przyczepy z łodzią ratownictwa wodnego.
4. **SLOp** (samochód operacyjny). - na podwoziu **OPEL ASRTA (1,4 KAT) rok produkcji 2001**
5. **SLKw** (samochód specjalny lekki kwatermistrzowski) - na podwoziu **Citroen Berlingo rok produkcji 2008**;
6. **SLOp (samochód operacyjny)** – na podwoziu **Renault Kangoo rok produkcji 2004**.
7. **SLBus MIKROBUS** na podwoziu **VW (T5) rok produkcji 2013**, (samochód specjalny przystosowany jest do transportu 9 osób - bus).

- **inny sprzęt specjalny:**

1. **POMPA DUŻEJ WYDAJNOŚCI - ZP-680**; producent **PZL-MIELEC**; nazwa - **AP-6800/8-MIELEC**; wydajność od 240m³ do 540m³ /godz. (150 l/sek) w zależności do gęstości wody (medium); **rok produkcji 1998**. Agregat pompowy ZP 680 przeznaczony jest do pompowania zanieczyszczonej wody z rozlewisk podczas powodzi i innych miejscowych zagrożeń oraz dostarczania wody do gaszenia dużych pożarów, głównie lasów i gospodarstw rolnych.
2. **ŁÓDŹ Mp-7 OS.**- produkcji **PARKER (MARINER)** - motorowa ; moc-25 KM, konstrukcja aluminiowa; **rok produkcji: 1997**.
3. **ŁÓDŹ STRUMIENIOWA PŁASKODENNA 5/M-500** motorowa o konstrukcji aluminiowej; **rok produkcji 2016**
4. **PRZYCZEPA DEKONTAMINACYJNA** – **Wiola W-600 H rok produkcji 2012**.

Ze sprzętu specjalistycznego KP PSP Śrem posiada sprzęt hydrauliczny, zestaw poduszek pneumatycznych wysokiego i niskiego podnoszenia, poduszki uszczelniające, sprzęt burzący, ubrania gazoszczelne.

Siły i Środki /SIS/ Komendy Powiatowej PSP w Śremie należą do Centralnego Odwołu Operacyjnego oraz Wielkopolskiego Odwołu Operacyjnego.

W strukturach Komendy wydzielone zostały specjalistyczne grupy:

- W kompani gaśniczej - wyznaczono zastęp GCBA 9,5/60 + zespół pompowy ZP 680.

W/w grupa przewidziana jest do prowadzenia działań ratowniczo – gaśniczych nie tylko na terenie powiatu, ale także na terenie województwa i kraju. Potencjalnie może zostać również skierowana do działań ratowniczych realizowanych poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Działania ratowników Państwowej Straży Pożarnej skutecznie wspierają jednostki ochotniczych straży pożarnych. W powiecie śremskim funkcjonuje 25 jednostek OSP, z których 7 jest włączonych do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego.

Ogólne zestawienie /1/ zbiorcze jednostek OSP wg typu w poszczególnych gminach:

Powiat	Jednostki OSP typu 'S'					OSP typu M
	S1	S2	S3	Razem	W tym w KSRG	
2020	16	3	4	23	7	0

Szczegółowe zestawienie /2/ OSP w rozbiciu na gminy:

Lp.	Gmina	Ogółem	Typ Jednostki							W tym w KSRG
			Terenowe				Zakładowe			
			S-3	S-2	S-1	M-1	S-2	S-1	M-1	
1.	Brodnica	9	1	1	4	0	0	0	0	2
2.	Dolsk	7	1	0	4	0	0	0	0	1
3.	Książ Wlkp.	10	1	2	3	0	0	0	0	2
4.	Śrem	10	1	1	5	0	0	0	0	2
	OGÓLEM	36	12	8	16	0	0	0	0	7

Obecnie do KSRG włączonych jest 6 jednostek OSP powiatu śremskiego:

- 2 z terenu gminy Śrem: OSP Pyszcząca, OSP Niesłabin,
- 1 z terenu gminy Dolsk: OSP Dolsk,
- 2 z terenu gminy Brodnica: OSP Brodnica, OSP Żabno,
- 2 z terenu gminy Książ Wlkp.: OSP Książ Wlkp., OSP Chrząstowo,

Jednostki te stanowią trzon systemu ratowniczego powiatu, dysponując wyszkolonymi ratownikami z przeszkoleniem medycznym oraz pojazdami gaśniczymi i specjalnymi wraz ze sprzętem umożliwiającym usuwanie skutków pożarów, wypadków drogowych oraz udzielanie kwalifikowanej pierwszej pomocy medycznej. Ponadto przy jednostce OSP Śrem działa sekcja ratownictwa wodnego, która wspiera działania ratownicze nawodne prowadzone przez tutejszą Komendę.

Jednostki OSP posiadają w sumie 36 pojazdów oraz specjalistyczny sprzęt pożarniczy:

- 26 gaśniczych: 5 lekkich, 17 średnich, 4 ciężkie),
- 1 samochód specjalny: SD-30,
- 5 samochodów specjalnych ratownictwa technicznego,
- 1 samochód specjalny ratownictwa wodnego,
- 2 samochody specjalny operacyjno-rozpoznawczy,
- 1 samochód specjalny autobus,

- przenośne motopompy pożarnicze,
- pompy pływające,
- pompa szlamowe,
- ratownicze narzędzia hydrauliczne,
- sprzęt ratownictwa wodnego,
- agregaty prądotwórcze i sprzęt oświetleniowy,
- zestawy do udzielania pomocy medycznej,
- piły do drewna,
- piły do cięcia betonu i stali,
- aparaty powietrzne nadciśnieniowe,
- wentylator oddymiający,
- sanie lodowe wraz z wyposażeniem,
- detektory gazowe,
- detektory napięcia HOT STICK,
- poduszki wysokociśnieniowe wraz z osprzętem.

ROZDZIAŁ II. - Informacja dotycząca oceny stanu zabezpieczenia przeciwpożarowego powiatu śremskiego.

W okresie od **01.01.2020 do 31.12.2020 roku** na terenie podległym Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Śremie powstało **1141 zdarzeń** (*wzrost liczby zdarzeń o 373, tj. o 48,56 % w stosunku do 2019 r.*) w tym:

- **157 pożarów** (149 małych, 7 średnich, 1 duży, 0 bardzo dużych),
- **932 miejscowych zagrożeń** (51 małych, 861 lokalnych, 20 średnich, 0 dużych, 0 gigantycznych),
- **52 alarmy fałszywe** (31 w dobrej wierze, 2 złośliwe, 19 z instalacji wykrywania).

W analogicznym okresie **2019 roku** odnotowano ogółem **768 zdarzeń** /powiat śremski/, w tym:

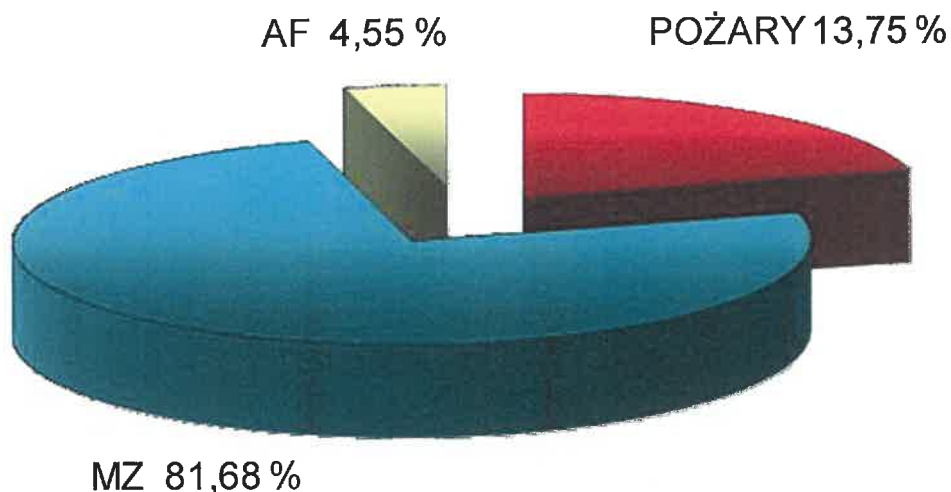
- **203 pożary** (192 małe, 7 średnich, 3 duże, 1 bardzo duży),
- **518 miejscowe zagrożenia** (47 małych, 455 lokalnych, 15 średnich, 1 duże, 0 gigantycznych),
- **47 alarmy fałszywe** (22 w dobrej wierze, 0 złośliwych, 25 z instalacji wykrywania).

Poniższa tabela przedstawia sumę wszystkich zdarzeń z podziałem na poszczególne gminy powiatu śremskiego.

Rok Teren	2019				2020				+ wzrost - spadek
	Poż	MZ	AF	suma	Poż	MZ	AF	suma	
Śrem	119	294	25	438	93	663	32	788	+350
Dolsk	26	68	1	95	20	91	1	112	+17
Książ Wlkp.	49	94	19	162	29	114	18	161	-1
Brodnica	9	62	2	73	15	64	1	80	+7
Powiat razem:	203	518	47	768	157	932	52	1141	+373

Poż – pożary, **MZ** - miejscowe zagrożenia, **AF** - alarmy fałszywe,

Procentową ilość wszystkich „zdarzeń” powstałych na terenie powiatu śremskiego za 2020 r. przedstawia poniższy wykres:

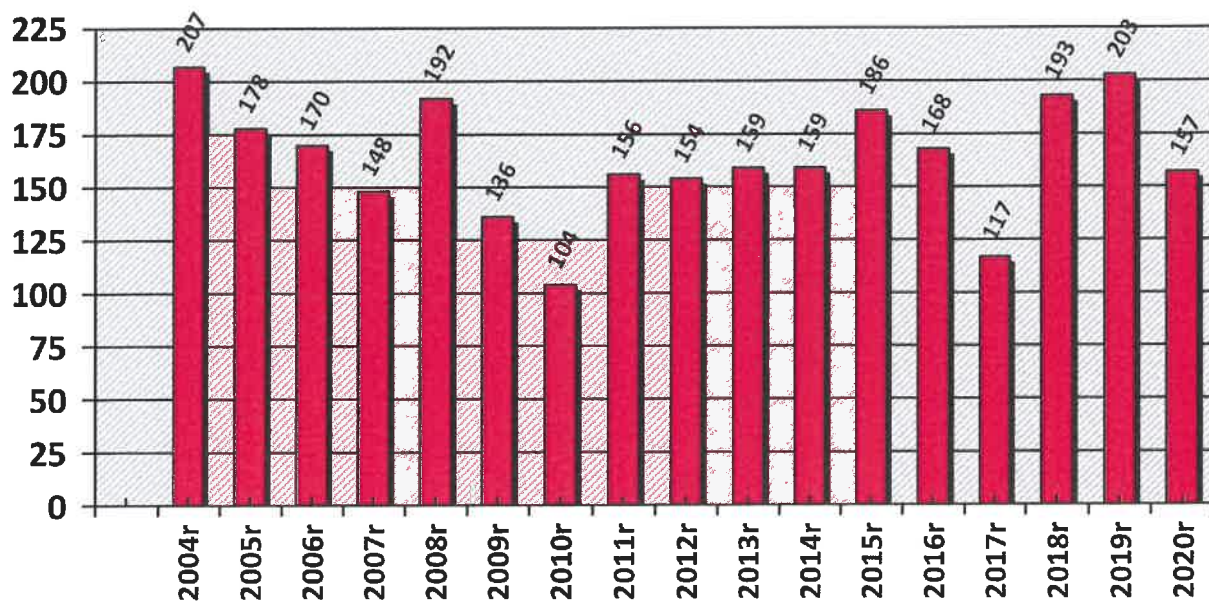


Z powyższego zestawienia wynika, że jednostki ochrony przeciwpożarowej interweniują najczęściej przy likwidacji miejscowych zagrożeń.

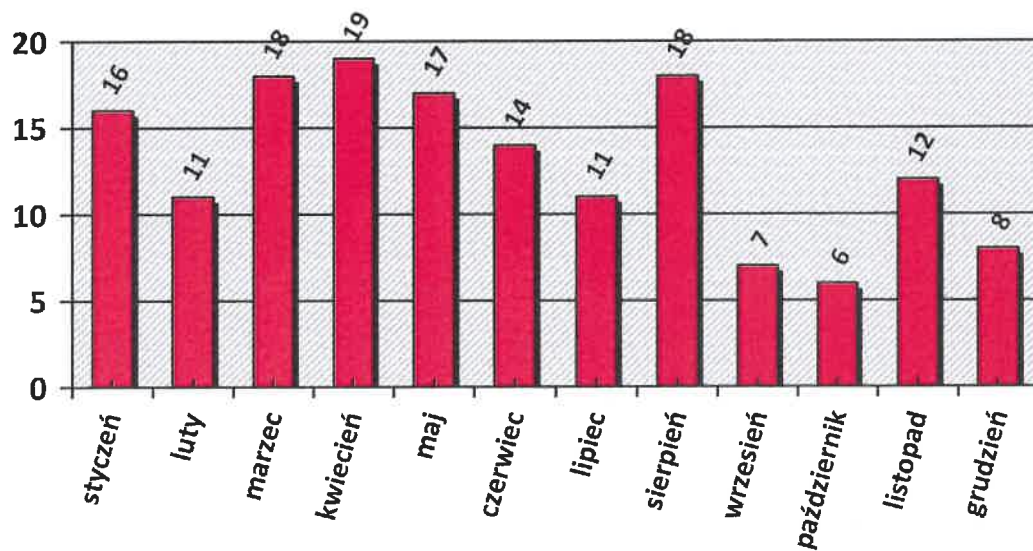
Pożary na terenie powiatu od 2010 roku wg miesięcy, w których powstały:

Miesiąc	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Suma
Styczeń	4	5	12	19	5	7	12	8	8	15	16	111
Luty	11	10	10	8	13	2	7	12	8	14	11	106
Marzec	21	30	30	5	21	29	10	14	13	11	18	202
Kwiecień	6	25	19	20	14	28	14	8	22	35	19	210
Maj	8	11	12	13	12	12	10	13	21	7	17	136
Czerwiec	7	15	9	14	11	11	19	9	21	23	14	153
Lipiec	20	7	16	19	32	23	6	9	28	36	11	207
Sierpień	9	17	12	24	13	27	34	15	19	13	18	201
Wrzesień	5	6	12	9	7	10	14	7	20	13	7	110
Październik	6	8	5	8	5	21	12	11	15	13	6	110
Listopad	4	12	3	6	5	7	16	6	9	10	12	90
Grudzień	4	10	14	14	11	9	14	5	9	13	8	110
Razem	104	156	154	159	149	186	168	117	193	203	157	1746

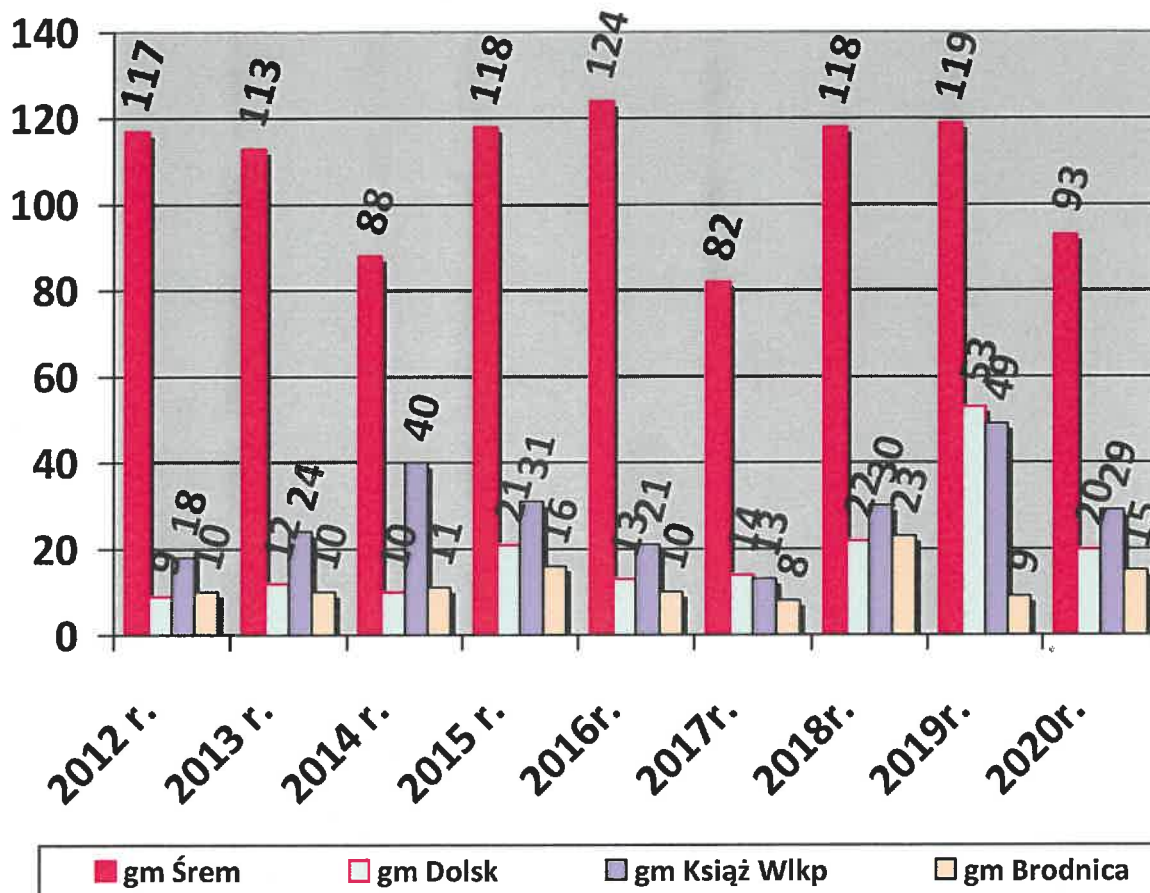
Pożary w latach 2004 - 2020 r. /dla powiatu śremskiego/



Pożary wg miesięcy w 2020 roku



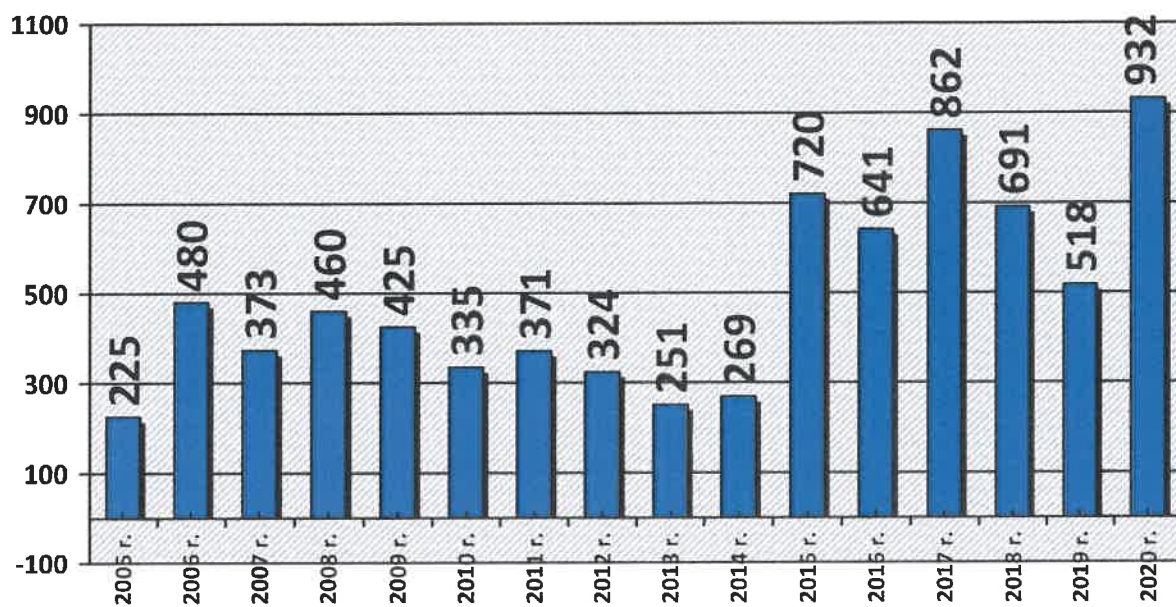
Pożary w latach 2012 - 2020r. /dla poszczególnych gmin powiatu śremskiego/



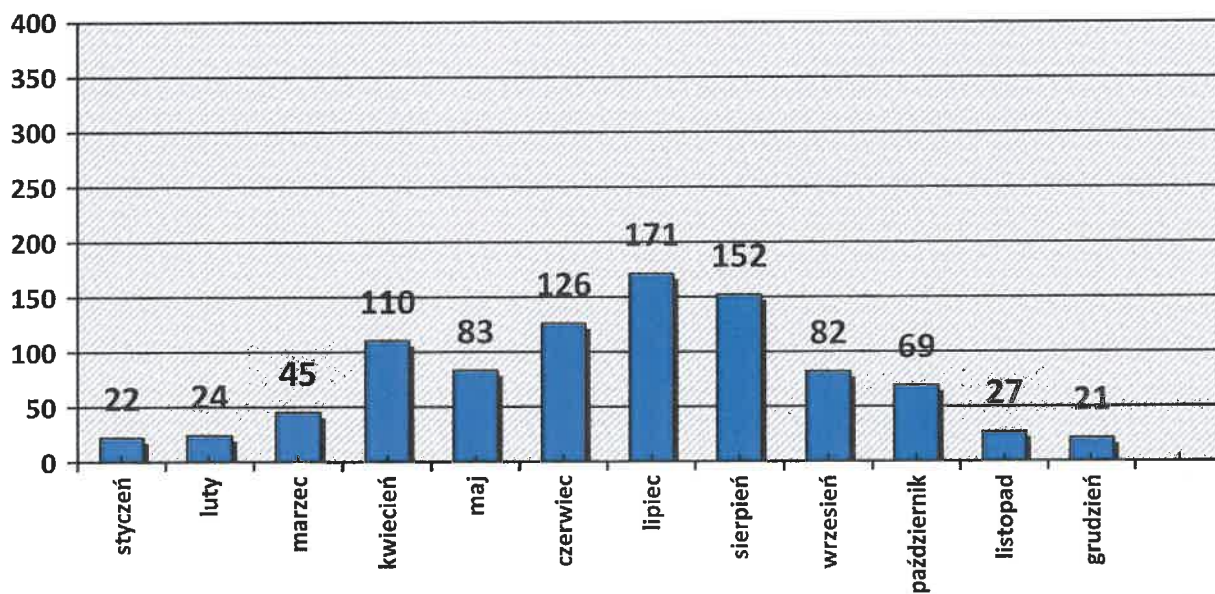
Miejscowe zagrożenia na terenie powiatu od 2010 roku wg miesięcy, w których powstały:

Miesiąc	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Suma
Styczeń	34	62	25	8	16	40	23	20	17	17	22	284
Luty	10	28	18	11	11	13	12	14	21	28	24	190
Marzec	11	14	17	10	21	21	28	41	23	17	45	248
Kwiecień	11	10	8	17	15	26	16	27	26	34	110	300
Maj	46	19	34	25	16	28	42	37	31	31	83	392
Czerwiec	40	38	61	44	21	42	73	62	108	59	126	674
Lipiec	41	68	63	30	31	137	126	82	153	58	171	960
Sierpień	44	60	33	42	51	294	124	365	171	105	152	1441
Wrzesień	28	25	17	18	35	60	93	57	72	84	82	571
Październik	12	15	31	11	25	17	38	119	33	43	69	413
Listopad	36	19	10	16	13	26	21	19	16	18	27	221
Grudzień	21	16	10	37	23	16	45	19	20	24	21	252
Razem	334	374	327	269	278	720	641	862	691	518	932	5946

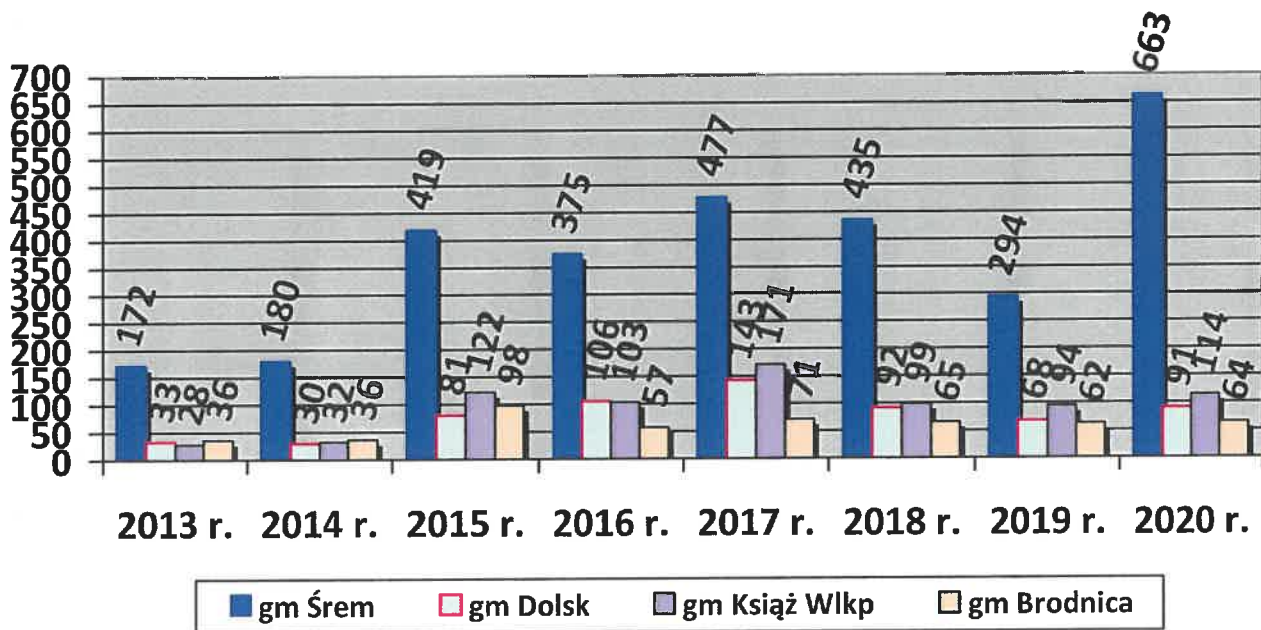
Miejscowe zagrożenia w latach 2005 – 2020 r. /dla powiatu śremskiego/



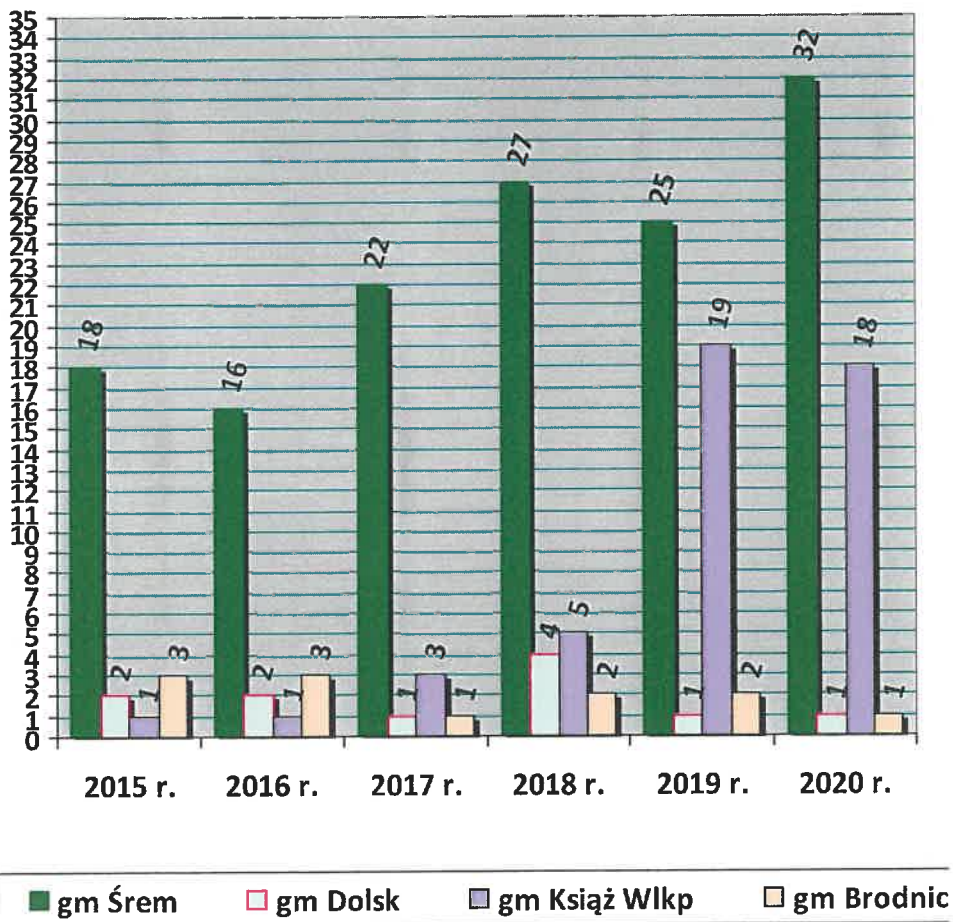
Miejscowe zagrożenia wg miesięcy w 2020 roku



Miejscowe zagrożenia w latach 2013 - 2020 r. /dla poszczególnych gmin powiatu śremskiego/



Alarmy fałszywe w latach 2015 - 2020 r. /dla poszczególnych gmin powiatu śremskiego/



Na powstałe na terenie powiatu pożary złożyły się następujące przyczyny:

Lp.	Przyczyny powstawania pożarów.	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1.	Nieostrożność osób dorosłych	65	114	105	107	105	116	100	52	98	98	62
2.	Nieostrożność osób nieletnich	1	0	3	2	0	1	1	4	2	3	1
3.	Wady urządzeń i instalacji elektrycznych	9	3	10	10	5	13	6	9	14	12	4
4.	Wady urządzeń mechanicznych	2	1	0	2	3	0	0	0	6	8	4
5.	Wady urządzeń grzewczych	2	1	1	0	5	3	3	0	3	0	7
6.	Wady środków transportu	6	9	11	9	3	9	10	9	14	14	9
7.	Nieprawidłowa eksploatacja środków transportu	4	1	1	1	0	1	1	0	2	0	2
8.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń grzewczych	2	1	2	0	7	7	19	16	17	0	19
9.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń mechanicznych	0	0	0	1	2	2	2	2	3	1	2
10.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń i instalacji elektr.	1	1	0	0	1	2	3	1	4	3	0
11.	Wyładowania atmosferyczne	2	4	2	1	2	3	0	5	3	0	1
12.	Podpalenia (umyślne) w tym akty terroru	1	4	3	1	4	6	11	6	4	11	18
13.	Samozapalenie biologiczne	0	0	0	1	0	3	0	3	3	2	1
14.	Wady procesów technologicznych	0	0	0	1	0	0	1	0	2	2	2
15.	pożary jako następstwa innych MZ		2	2	1	0	0	0	1	1	1	1
16.	Inne przyczyny	8	14	11	11	11	12	2	7	11	41	9
17.	Nieustalone	1	2	0	2	1	2	9	2	6	7	15

Na zaistniałych w poszczególnych latach miejscowe zagrożenia złożyły się następujące przyczyny:

Lp.	Przyczyny powstawania miejscowych zagrożeń	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1.	Nietypowe zachowanie się zwierząt, owadów stwarzające zagrożenie	49	70	70	46	56	224	262	212	385	239	259
2.	Niezachowanie zasad bezpieczeństwa ruchu środków transportu	59	48	49	63	53	88	84	119	105	93	78
3.	Huragany, silne wiatry	32	52	88	62	60	301	124	310	41	41	72
4.	Wady konstrukcji budowlanych	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
5.	Nieprawidłowa eksploatacja środków transportu	4	4	2	4	0	0	3	3	9	6	10
6.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń i instalacji elektrycznej	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Uszkodzenia sieci instalacji przemysłowych, doprowadzających i odprowadzających media komunalne i technologiczne	1	3	0	2	0	0	0	0	6	1	1
8.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń gazowych	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	0

9.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzewczych	3	2	5	0	0	0	0	0	1	5	1
10.	Wady środków transportu	8	8	4	8	14	17	10	26	21	16	28
11.	Nieumyślne działanie człowieka	1	2	0	2	3	3	3	0	5	1	1
12.	Gwałtowne opady atmosferyczne	45	45	33	13	5	5	26	67	32	1	16
13.	Gwałtowne przybory wód - roztopy	38	27	0	2	0	0	2	1	0	0	0
14.	Niewłaściwe zabezpieczenie hodowanych zwierząt	1	0	5	0	0	8	1	0	0	1	1
15.	Nieprawidłowe zabezpieczenie wykopów, studni, włazów	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.	Wady procesów technologicznych	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.	Akcje terrorystyczne	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.	Celowe działanie człowieka	3	1	0	1	1	4	2	0	1	3	8
19.	Wyładowania atmosferyczne	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
20.	Wady urządzeń mechanicznych	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
21.	Niezachowanie zasad bezpieczeństwa w akwenach wodnych	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
22.	Nieprawidłowe wykonywanie prac instalacyjnych	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	3
23.	Uszkodzenie, zaniedbanie w utrzymywaniu szlaku komunikacyjnego	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
24.	Inne przyczyny	81	113	67	55	3	60	132	121	67	105	430

Udział jednostek Państwowej Straży Pożarnej i Ochotniczych Straży Pożarnych w akcjach ratowniczo-gaśniczych w 2020 roku kształtował się następująco:

W działaniach ogółem zaangażowanych było: 1958 zastępów i 7586 strażaków w tym:

	POŻARY	MIEJSCOWE ZAGROŻENIA
ZASTĘPY	647	1311
STRAŻACY	2339	5247

Ponadto w działaniach ratowniczych ilościowo zaangażowanych było:

ZDARZENIA	SPRZĘT	ILOŚĆ	OSOBY	ILOŚĆ
POŻARY	samochodów JRG	335	osób JRG	955
	samochodów OSP /KSRG/	219	osób OSP /KSRG/	991
	samochodów OSP	93	osób OSP	393
MIEJSCOWE ZAGROŻENIA	samochodów JRG	841	osób JRG	2895

	samochodów OSP /KSRG/	295	osób OSP /KSRG/	1442
	samochodów OSP	175	osób OSP	910

Osoby poszkodowane:

POZYCJA \ ROK	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ofiary śmiertelne	9	6	7	8	6	6	10
Ratownicy	0	0	0	0	0	0	0
Inne osoby	9	6	7	8	6	6	10
Ranni	73	87	74	107	110	110	90
Ratownicy	0	0	0	0	3	3	3
Inne osoby	73	87	74	107	107	107	87

Straty z podziałem na pożary i miejscowe zagrożenia:

POZYCJA \ ROK	2019	2020
Łącznie	4 726 400 zł	2 537 800 zł
W tym budynki	2 082 200 zł	798 600 zł
Požary	3 245 500 zł	1 542 400 zł
Miejscowe zagrożenia	1 480 900 zł	995 400 zł
Uratowane mienie	27 846 000 zł	12 063 000 zł