

SO
0.11.2022. m



URZĄD MIASTA SŁAWKOWA
GMINNE CENTRUM ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO



Ochrona przeciwpożarowa na terenie Miasta Sławkowa



Spis treści

1. CHARAKTERYSTYKA MIASTA.....	3
2. STREFY ZAGROZEŃ POŻAROWYCH DLA KOMPLEKSÓW LEŚNYCH I TERENÓW ZURBANIZOWANYCH.....	4
3. FUNKCJONOWANIE KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO – GAŚNICZEGO NA TERENIE MIASTA.....	7
4. ZAGADNIENIA INTERWENCYJNE.....	8
5. FINANSOWANIE DZIAŁAŃ Z ZAKRESU OCHRONY PPOŻ. Z BUDŻETU MIASTA	10
6 .WNIOSKI.....	11

1. CHARAKTERYSTYKA MIASTA

Miasto Sławków leży na prawym brzegu rzeki "Biała Przemsza" w województwie śląskim. Geograficznie Sławków zlokalizowany jest we wschodniej części wyżyny śląskiej. Zajmuje obszar 36,6 km² (3660 ha), na którym zamieszkuje obecnie 6713 mieszkańców, co daje zaludnienie około 189,5 osób/km². Obszary leśne stanowią ok. 40,3% powierzchni, co stanowi 1489 ha. Powierzchnia użytków rolnych będących ugorami wynosi 1349 ha. W obrębie miasta znajdują się samodzielne niegdyś miejscowości, a obecnie dające się wyodrębnić rejony (dzielnice) o zabudowie zwartej i częściowo rozproszonej: Burki, Niwa, Dębowa Góra, Chwaliboskie, Groniec. Centrum miasta posiada zabudowę zwartą (starówka i osiedle PCK).

Sławków graniczy z następującymi jednostkami samorządowymi:

- miasto Jaworzno;
- miasto Dąbrowa Górnicza;
- miasto Sosnowiec;
- miasto Bukowno;
- gmina Bolesław.

Przez teren miasta przebiega droga krajowa Nr 94 (Bytom - Kraków), jak również linia kolejowa Katowice - Dęblin oraz końcówka linii kolejowej szerokotorowej (Hrubieszów - Sławków) gdzie uruchomiono połączenie z Chinami. Lokalna sieć dróg komunikacyjnych wynosi 86 km. Do najważniejszych zakładów pracy na terenie miasta zalicza się:

- MATSERVIS Sp. z o. o. 41-260 Sławków ul. Fabryczna 10 /dawniej Zakłady Wyrobów Metalowych S.A./ (produkcja wyrobów metalowych: siatka budowlana);
- Euroterminal Sławków Sp. z o. o. (działalność w zakresie handlu rudami żelaza, opałem i usługi przeładunkowe);
- PKP LHS Zamość – SP 5 Sławków LHS, (świadczenie usług transportowych w zakresie krajowych i międzynarodowych kolejowych przewozów towarowych);
- Baza Przeładunku Rud Arcelor Mittal Poland SA (dawniej HK);
- Amerigas Polska Sp. z o. o. – Rozlewnia Gazu Sławków (przeładunek gazów płynnych, napełnianie butli gazem);
- Polski Gaz SA. - oddział w Sosnowcu (część terytorium znajduje się w granicach administracyjnych miasta Sławkowa - przeładunek gazów płynnych, napełnianie butli gazem);

- Składy celne „Polzug Polska”- transport międzynarodowy;
- DB Cargo Spedkol Kędzierzyn Koźle (dawniej PCC Cargo w Katowicach), Terminal Przeładunkowy w Sławkowie;
- Przedsiębiorstwo Wielobranżowe MAXTOP (wyroby garmazeryjne: pizza, zapiekanki, szaszłyki itp. próżniowo pakowane),
- PPUH Marlesz (produkcja wyrobów metalowych (siatka ogrodzeniowa, siatka zbrojeniowa, gwoździe).

2. STREFY ZAGROŻEŃ POŻAROWYCH DLA KOMPLEKSÓW LEŚNYCH I TERENÓW ZURBANIZOWANYCH

Miasto Sławków mieści się w obrębie nadleśnictwa Siewierz i częściowo Chrzanów. Na terenie miasta działa Wspólnota Leśna. Większość obszarów leśnych zakwalifikowanych jest do I kategorii zagrożenia pożarowego, co spowodowane jest tym, że:

- blisko 66 % drzewostanu to sosna,
- ok. 80 % to drzewostan iglasty,
- wiek drzewostanu (ok. 40 % to młodniki),

Na zagrożenie pożarowe wpływ ma również to, że przez teren lasów przebiegają drogi asfaltowe relacji:

- Sosnowiec Cieśle – Sławków Groniec;
- DG Strzemieszycy – Sławków Groniec – Niwa - Sławków Rynek;
- Sławków Niwa – Sławków Burki;
- Sławków Groniec – Ciołkowizna

Oraz drogi utwardzone z całoroczną możliwością przejazdu samochodami ciężarowymi:

- Stare Maczki- Burki;
- Groniec – Gozica;
- Gozica – Leśniczówka Niwa;
- ul. Hrubieszowska – Gozica.

Ponadto szlaki kolejowe, przez które przewożone są materiały niebezpieczne i łatwopalne Tunel - Bukowno – Katowice, Sławków – Jaroszowiec - Klucze, Sławków - Olkusz-Jaroszowiec oraz linia 065 LHS Hrubieszów – Sławków z odłączeniem fabrycznym do ulic Burki, Ciołkowizna i Groniec. Ilości transportowanych materiałów: Amerigas- 82017

ton (propan butan), Polski Gaz - 478471 ton (propan-butan), PKP LHS - 56213 ton materiałów niebezpiecznych.

Rozwinięta sieć dróg ułatwia likwidację zagrożenia pożarowego. Woda do celów gaśniczych na terenach leśnych pobierana jest z naturalnych zbiorników wodnych (stawy i rzeki), kanałów odprowadzających wodę, zbiorników sztucznych oraz w przeważającej mierze z sieci hydrantów. Jak wykazuje przeprowadzona analiza zaopatrzenia wodnego obszarów leśnych należy przyjąć, że spełnione są wymogi obowiązujące w tym zakresie. Nadleśnictwa organizują doraźnie bazy sprzętu pożarowego służb leśnych, które są wyposażone w podręczny sprzęt gaśniczy (łopaty, tłumice, gaśnice itp.).

Stopnie zagrożenia pożarowego

- 0 – wilgotność ściółki pow. 60 % a powietrza ok. 80 %;
- 1 – wilgotność ściółki od 25 – 60 %, a powietrza ok. 60 %;
- 2 – wilgotność ściółki od 21 – 40 %;
- 3 – poniżej 20 %;
- 4 – poniżej 10 %, a powietrza 20 %.

Około 80 % ogólnej powierzchni leśnej zajmują drzewostany iglaste (tj. sosna, świerk, jodła, modrzew), w skład drzewostanu liściastego wchodzi następujące gatunki drzew: buk, brzoza, dąb, olcha, grab, topola. Średnia wieku drzewostanu waha się w przedziale wiekowym od 40 do 60 lat.

Charakterystyka zagrożenia dla terenów zurbanizowanych.

Do grupy zakładów szczególnie niebezpiecznych ze względu na zagrożenie pożarowe na terenie miasta należą:

- Euroterminal Sławków obszar – 150 ha (dawniej CZH);
- Baza Przeładunkowa Rud Arcelor Mittal Poland SA (dawnej HK);
- terminal przeładunkowy Amerigas Polska Sp. z o. o.- zakład dużego ryzyka;
- terminal przeładunkowy gazu „Polski Gaz” SA, - zakład dużego ryzyka;
- terminal przeładunkowy DB Cargo Spedkol (dawniej „PCC Cargo”);
- składy celne firm „Polzug Polska”.

Biorąc po uwagę infrastrukturę ekonomiczno-administracyjną miasto Sławków posiada charakter przemysłowo-rolniczy. Południowa część miasta należy do zdecydowanie uprzemysłowionej w porównaniu z częścią północną, którą charakteryzują tereny typowo

rolnicze. Słaba jakość gleb oraz przemiany ustrojowe i społeczne ostatnich lat sprawiły, że działalność rolnicza znajduje się w formie szczątkowej.

Zabudowa urbanistyczna na terenie miasta jest bardzo zróżnicowana gdyż występują tu następujące rodzaje zabudowy: rozproszona, wolnostojąca, zwarta, szeregowa, zagrodowa, jedno i wielokondygnacyjna (bloki mieszkalne do pięciu kondygnacji).

Dużym zagrożeniem pożarowym charakteryzuje się zwarta zabudowa Rynku i jego sąsiedztwa. Na pozostałych terenach dominuje budownictwo jednorodzinne. Przeważają budynki murowane o pokryciu niepalnym lub trudno zapalnym.

Zaliczamy je do kategorii zagrożenia pożarowego ludzi ZL IV.

Ponadto występują budynki zaliczone do jednej z niżej wymienionych kategorii zagrożenia pożarowego ludzi:

- ZL I - zawierające pomieszczenia do jednoczesnego przebywania ponad 50 osób niebędących ich stałymi użytkownikami, są to obiekty Szkoły Podstawowej, Zespołu Szkół oraz Miejskiego Ośrodka Kultury i Kościół parafialny, sklepy wielkopowierzchniowe;

- ZL II - przeznaczone do użytku ludzi o ograniczonej zdolności poruszania się: Miejskie Przedszkole, Klub Malucha, Przedszkole w segmencie B Zespołu Szkół;

- ZL III - budynki użyteczności publicznej niezaliczone do I lub II kategorii zagrożenia pożarowego: Budynek Urzędu Miasta przy ul. Łosińskiej 1 i Rynek 1 oraz budynek Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej przy ul. PCK 3, ponadto budynek Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej przy ul. Kościelna 11, budynek MKS przy ul. Młyńska 14,.

- ZL V - budynki zamieszkania zbiorowego: Schronisko Młodzieżowe przy ul. Niwa 45.

Drogi dojazdowe na terenie miasta w większości posiadają nawierzchnię asfaltową lub utwardzoną. Jedynie na terenach leśnych występują jeszcze nieliczne odcinki dróg nieposiadających utwardzonych nawierzchni (występują odcinki piaszczyste), zarośnięte roślinnością i przejazd po nich jest możliwy tylko pojazdami o napędzie terenowym lub całkowicie niemożliwy.

Na terenie Miasta znajduje się wiele obiektów zabytkowych drewnianych mogących być potencjalnym źródłem zagrożenia pożarowego jak np. Austeria gdzie zamontowano system sygnalizacji pożarowej.

3. FUNKCJONOWANIE KRAJOWEGO SYSTEMU RATOWNICZO – GAŚNICZEGO NA TERENIE MIASTA

Sławków to teren działania Komendy Powiatowej PSP Będzin obejmujący łącznie osiem gmin, graniczy z obszarami działania Komend Powiatowych (Miejskich) PSP: Dąbrowa Górnicza, Myszków, Piekary Śląskie, Siemianowice Śląskie, Katowice, Sosnowiec, Tarnowskie Góry i Zawiercie oraz Olkusz. Ze względu na znacznie bliższą odległość Dąbrowy Górniczej w ramach podpisanych uzgodnień z sąsiednimi jednostkami PSP miasto Sławków – obsługuje JRG Dąbrowa Górnicza. Na terenie miasta Sławkowa istnieje jednostka Ochotniczej Straży Pożarnej działająca w strukturach Krajowego Systemu Ratowniczo - Gaśniczego. Jednostka OSP obecnie dysponuje 23 osobami przeszkolonymi, które mogą brać udział w akcjach ratowniczo – gaśniczych. Wszyscy posiadają również szkolenie w zakresie ratownictwa medycznego (recertyfikacja kursu medycznego odbyła się w październiku 2020 r.) . OSP obecnie na swym wyposażeniu ma 3 samochody bojowe w tym 2 średnie: RENAULT 2,5/25,5/4/, STAR 266 2,3/16/4 i 1 lekki LUBLIN GLM. Ponadto posiada motopompę pływającą NIAGARA i MAST, trzy motopompy szlamowe, cztery piły do drzewa, dwie piły do betonu i stali, cztery agregaty prądotwórcze, poduszkę powietrzną wysokiego ciśnienia z osprzętem, dwa agregaty oddymiające, cztery aparaty powietrzne AUER z zapasowymi butlami i czujnikami bezruchu, sprężarkę do butli powietrznych 300 atm. oraz 2 urządzenia hydrauliczne „LUKAS”, opryskiwacz spalinowy. Ten stan sprzętowy na obecną chwilę jest wystarczający. W 2020 roku zakupiono: kamerę termowizyjną, detektor gazów, detektor prądu przemiennego, 2 piły spalinowe do drewna , 2 radiostacje nasobne. W 2021 roku zakupiono 4 radiostacje nasobne, 1 kpl. umundurowania bojowego, sprzęt ratownictwa technicznego- podpory, klocki stabilizacyjne oraz parawan ochronny. Środki finansowe na zakup ww. sprzętu i sortów mundurowych pochodziły z dotacji KSRG, środków własnych OSP i 1% przekazywanego z podatków. W ramach zwalczania zagrożenia pożarowego korzysta z istniejącej na terenie miasta sieci hydrantowej, w większości podziemnej w szczególności w centrum miasta. Nowo powstałe tereny inwestycyjne i budowlane wyposażane są w hydranty nadziemne. Za przykładem innych miast wyznaczono hydranty na poszczególnych ulicach do tankowania wody do celów ppoż. Należy zwrócić uwagę, że do każdej interwencji na terenie miasta w zależności od potrzeb dysponowane są kolejno zastępy: OSP Sławków, JRG Dąbrowa Górnicza oraz KP PSP Będzin. Czas dojazdu JRG Dąbrowa to około 15 min.

Na terenie remizy stacjonuje zespół wyjazdowy Pogotowia Ratunkowego co skraca czas dojazdu ratowników medycznych do osób potrzebujących pomocy oraz podnosi poziom bezpieczeństwa mieszkańców i osób poszkodowanych w wypadkach.

4. ZAGADNIENIA INTERWENCYJNE

W roku **2021** na terenie województwa śląskiego odnotowano ogółem **71 656** interwencji, z czego **11 801** stanowiły pożary, **53 821** to miejscowe zagrożenia, a **6 034** to alarmy fałszywe.

Natomiast w roku **2020** odnotowano łącznie **72 095** interwencji.

Na terenie powiatu będzińskiego w **2021** roku odnotowano **3 267** interwencji. Statystyka ze względu na rodzaj zdarzenia przedstawia się następująco:

- **539** pożary (524 małych, 15 średnich);
- **2536** miejscowych zagrożeń (263 małych, 2229 lokalnych, 43 średnich, 1 duże);
- **192** alarmów fałszywych (13 złośliwych, 120 w dobrej wierze, 59 z instalacji wykrywania).

Dla porównania w roku 2020 na terenie powiatu będzińskiego odnotowano **2 735** interwencje, z których:

- **718** to pożary,
- **1 800** to miejscowe zagrożenia,
- **217** to alarmy fałszywe.

Z przedstawionych danych wynika, iż w roku **2021** w stosunku do roku **2020** odnotowano o **532** interwencje więcej, co stanowi wzrost o **19,45%** ogółu zdarzeń. W kategorii pożarów nastąpił spadek ilości interwencji o **24,93%** (**179** zdarzeń), o **40,88%** wzrosła liczba miejscowych zagrożeń (**736** zdarzeń), wyjazdy do alarmów fałszywych zmniejszyły się o **11,521%** - tj. **25** zdarzeń.

Szczegółowy wykaz ilości interwencji jednostek ochrony przeciwpożarowej na terenie powiatu będzińskiego w latach 2019 - 2021 oraz rodzaje zdarzeń przedstawia poniższa tabela.

Wykaz ilości interwencji jednostek ochrony przeciwpożarowej powiatu będzińskiego z podziałem na gminy w latach 2019 – 2021

Lp.	Gmina	2019				2020				2021			
		P	MZ	AF	Suma	P	MZ	AF	Suma	P	MZ	AF	Suma
1.	Będzin	249	520	74	843	184	599	60	853	191	724	69	984
2.	Bobrowniki	144	174	14	332	97	188	9	294	66	261	6	333
3.	Czeladź	123	318	51	492	100	375	72	547	82	352	44	478
4.	Mierzęcice	31	73	7	111	37	98	12	147	24	263	9	296
5.	Psary	114	112	23	249	78	142	19	239	54	331	13	407
6.	Siewierz	62	214	23	299	69	208	24	301	52	351	25	428
7.	Sławków	45	86	6	137	41	92	11	144	19	130	8	157
8.	Wojkowice	116	90	4	210	102	98	10	210	51	124	9	184
RAZEM:		884	158 7	20 2	2673	718	1800	21 7	2735	539	2536	19 2	3267

Objaśnienia:

- P - pożar
- MZ - miejscowe zagrożenie
- AF - alarm fałszywy

Informacja dotycząca działalności operacyjno – technicznej OSP Sławków za 2021 r.

OSP w Sławkowie w 2021 r. brała udział w 162 interwencjach na terenie Miasta. Głównymi przyczynami interwencji były:

- Miejscowe zagrożenia 134
- Pożary 25
- Fałszywe alarmy 3

RAZEM: 162

Ilość interwencji w porównaniu do 2020 r. /147 zdarzeń/ nastąpił wzrost o 15 interwencji w większości to miejscowe zagrożenia. (Informacja od OSP).

Zdarzenia, w trakcie których odnotowano ofiary śmiertelne, to m.in.:

- 09.02.2021 r. Sławków Francesco Nullo – zgon mężczyzny lat 72 - samobójstwo;
- 09.07.2021 r. Sławków ul. Niwa – zgon mężczyzny lat 24 - wypadek drogowy;
- 16.07.2021 r. Sławków ul. Siewierska – zgon kobiety lat 70 - otwarcie mieszkania;
- 31.10.2021 r. Sławków ul. Browarna – zgon mężczyzny lat 53 - IZRM

5. FINANSOWANIE DZIAŁAŃ Z ZAKRESU OCHRONY PPOŻ. Z BUDŻETU MIASTA

Środki finansowe przeznaczone z budżetu miasta na ochronę ppoż. w 2021 r. to kwota łączna w wysokości **112000 zł**.

PLAN FINANSOWY JEDNOSTKOWY WYDATKÓW I ROZCHODÓW BUDŻETOWYCH ZA 2021 ROK				
			w złotych	
	Dział 754	woj. śląskie - SŁAWKÓW		
	Rozdział 75412			
	Nazwa i adres jednostki:	Ochotnicza Straż Pożarna		
Poz.	Nazwa	Wykonanie 2020 rok	Planowany budżet na 2021 rok	Wskaźnik (4:3)
1	2	3	4	5
A				
§	WYDATKI BIEŻĄCE OGÓLEM (wyszczególnienie wydatków bieżących w poszczególnych paragrafach)	102 000,00	112 000,00	1,1
2830	Dotacja celowa z budżetu na finansowanie zadań zleconych do realizacji pozostałym jednostkom niezaliczonym do sektora finansów publicznych		112 000,00	
3020	Wydatki niezaliczone do wynagrodzeń			
4110	Składki na ubezpiecz. Społeczne			
4120	Składki na fundusz pracy			
4170	Wynagrodzenia bezosobowe			
4210	Zakup materiałów i wyposażenia			
4260	Zakup energii			
4270	Zakup usług remontowych			
4280	Zakup usług zdrowotnych			
4300	Zakup usług pozostałych			
4360	Opłaty za usługi telekomunikacyjne			
4430	Różne opłaty i składki			

W ramach dotacji realizowane są wydatki z paragrafów wykazanych w tabeli. Zgodnie z umową zawartą z Urzędem Miasta OSP składa szczegółowe rozliczenie z w/w wydatków.

Pozostała kwota w wysokości **66870,00 zł** pozostaje do dyspozycji OSP lecz wydatki realizowane są bezpośrednio przez Urząd Miasta: wynagrodzenie konserwatorów sprzętu

silnikowego, ekwiwalent za udział w akcjach ratowniczych oraz ubezpieczenie strażaków i samochodów, tych które należą do gminy a są w użytkowane przez OSP (Renault).

Powyższy wykaz wskazuje, że przydzielone środki są wystarczające na bieżące utrzymanie gotowości bojowej OSP jednak bez możliwości remontu budynku i ewentualnej naprawy samochodów. W 2021 roku nie udało się zakupić kotłowni. W dalszym ciągu trwają procedury związane z zakupem urządzeń kotłowni w budynku OSP. Sytuację finansową polepsza fakt przynależności OSP do Krajowego Systemu Ratowniczo- Gaśniczego. W 2021 r. OSP otrzymała dotację z KSRG na zakup umundurowania bojowego i sprzętu ppoż. w wysokości 10 000 zł.

6. WNIOSKI

Podsumowując niniejszą analizę o stanie bezpieczeństwa ppoż. miasta i jego mieszkańców, należy stwierdzić, że zagrożenie pożarowe od kilku lat utrzymuje się na stałym poziomie. Z powodu zmiany systemu odbioru nieczystości z budynków mieszkalnych spadła ilość pożarów kontenerów. Pozostałe pożary to: pożary peletu i trocin na terenie zakładu przy ul. Dębowa Góra i Walcownia, pożary przewodów kominowych, pożary traw na nieużytkach rolnych oraz pożary poszycia leśnego warunkowane aktualną sytuacją pogodową w danym roku. Pożary w budynkach mieszkalnych zdarzają się incydentalnie a przyczynami tych zdarzeń jest wina człowieka. Zmniejszeniu zagrożenia pożarowego terenów leśnych sprzyjają przedsięwzięcia realizowane przez Wspólnotę Leśną w Sławkowie (budowa dróg pożarowych dzielących obszar leśny na sektory, przebudowa drzewostanu). Jak co roku wzrosła liczba zdarzeń związanych z wypadkami komunikacyjnymi i kolizjami drogowymi. Duży wzrost interwencji związany jest również z występującymi często anomaliami pogodowymi (intensywne opady, silny wiatr). Skrócił się czas udzielenia pierwszej pomocy medycznej ofiarom wypadków jak również osobom potrzebującym pomocy w nagłych przypadkach. Szybszemu zwalczaniu pojawiającego się zagrożenia pożarowego sprzyja sprawnie funkcjonujący system powiadamiania i alarmowania straży - aplikacja e-REMIZA, niedługi czas dojazdu zastępów PSP oraz mobilność jednostki OSP.

Najważniejsze zadania zmniejszające zagrożenie ppoż., jakie stoją przed OSP w Sławkowie i inspektorem ds. ochrony ppoż. na rok 2022 i lata następne to:

- Podejmowanie działań zmierzających do rozpowszechniania wiedzy w zakresie bezpiecznej eksploatacji urządzeń i instalacji grzewczych przed sezonem

zimowym oraz ogólnej wiedzy na temat bezpieczeństwa pożarowego mieszkańców;

- Kontynuowanie działań profilaktycznych w środkach masowego przekazu oraz podczas różnego rodzaju akcji popularyzujących ochronę przeciwpożarową w związku z wypalaniem traw oraz szeroko pojętym bezpieczeństwem pożarowym;
- Kontynuowanie egzekwowania przestrzegania przepisów przeciwpożarowych W obiektach użyteczności publicznej;
- Nadzór nad prawidłową konserwacją i oznakowaniem hydrantów miejskich;
- Podnoszenie kwalifikacji członków Ochotniczych Straży Pożarnych poprzez kontynuowanie szkoleń na różnych poziomach;
- Pozyskiwanie nowych członków OSP oraz MDP.
- Kontynuowanie, w miarę posiadanych środków wymaganych prac remontowych samochodów, sprzętu oraz zakup koniecznych środków ochrony osobistej strażaków, zwiększających bezpieczeństwo ich pracy.

Z prac gospodarczych:

- Podejmowanie działań zmierzających do pozyskania środków z budżetu miasta oraz środków pozabudżetowych celem zapewnienia sprawnego funkcjonowania OSP;
- Zakup pieców CO ;
- Termomodernizacja budynku remizy, remont dachu i wymiana stolarki okiennej na pozostałej części budynku;

Inspektor ds. ochrony p.poż.

Paweł Jakubowski



Wykorzystano materiały pochodzące z KP PSP w Będzinie.