

ZATWIERDZAM

A N A L I Z A
DOTYCZĄCA STANU OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ
ORAZ ZAGROŻEŃ POŻAROWYCH WYSTĘPUJĄCYCH
NA TERENIE POWIATU MOGILEŃSKIEGO
ZA 2019 ROK

Opracowano w:

Komendzie Powiatowej
Państwowej Straży Pożarnej
w Mogilnie

Mogilno, marzec 2020

I. Najważniejsze zagrożenia występujące w powiecie mogileńskim:

Do elementów stwarzających zagrożenie w powiecie mogileńskim należy zaliczyć:

- zakłady przemysłowe wykorzystujące w procesie produkcji lub magazynujące toksyczne środki przemysłowe (TSP) oraz zakład zaliczony do dużego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (KPMG Mogilno),
- gazociągi,
- obszary leśne,
- transport drogowy i kolejowy – przewożone materiały niebezpieczne, w tym TSP.

1. Zagrożenia wynikające z wykorzystania TSP:

Lp.	Obiekty stwarzające zagrożenie	Rodzaj zagrożenia
1.	Kawernowy Podziemny Magazyn Gazu Mogilno siedziba Pałędzie Dolne (obiekt zaliczony do zakładów stwarzających duże ryzyko powstania poważnej awarii przemysłowej)	Gaz ziemny, zmagazynowany w 14 podziemnych komorach magazynowych (kawernach) w ilości 621 933 [Mg] gazu ziemnego.
2.	OERLEMANS FOODS Strzelno ul. Kard. Wyszyńskiego	Amoniak w zbiorniku i instalacji chłodniczej. Do 11,3 ton.

2. Gazociągi:

Lp.	Trasa przebiegu	Rodzaj i średnica przewodu
1.	Stodólno – Sławsko Dolne – Strzelno – Krzyżanna – Szczelin – Mogilno – Pałędzie Dolne	Gazociąg DN – 700
2.	Pałędzie Dolne – Wylatowo	Gazociąg DN – 700
3.	Wydartowo – Żabno – Olsza – Krzyżanna – Ciechrz – Markowice	Gazociąg DN – 1400

3. Transport kolejowy:

Lp.	Trasa przebiegu	Rodzaj przewożonego materiału
1.	Trzemeszno – Mogilno - Inowrocław	Benzyny, olej napędowy i opałowy, amoniak, fenol, gaz propan-butan

4. Transport drogowy:

Lp.	Trasa przebiegu	Rodzaj przewożonego materiału
1.	Markowice – Strzelno – Trzemeszno	

2.	Markowice – Strzelno – Konin	
3.	Szczepanowo – Dąbrowa – Mogilno – Trzemeszno	Benzyny, olej napędowy i opałowy, fenol, gaz propan-butan

5. Zagrożenie pożarowe obszarów leśnych:

Ogółem na terenie powiatu znajduje się **10670,69** ha lasów państwowych, które są pod zarządem LP Toruń poprzez dwa Nadleśnictwa – Gołębki i Miradz.

- Nadleśnictwo Miradz:

Ogólna powierzchnia N-ctwa wynosi **8821,11** ha, w tym powierzchni leśnej **7810,94** ha na terenie powiatu. Lasy stanowiące tereny prywatne wynoszą **613,92** ha.

Lasy Nadleśnictwa Miradz w całości zakwalifikowane zostały do II kategorii zagrożenia pożarowego lasów. Na zakwalifikowanie do tej kategorii miały wpływ następujące czynniki:

- udział siedlisk Bs, Bśw, Bmw,
- udział klas wieku drzewostanów,
- średnia ilość pożarów za 10 lat,
- wartość współczynnika hydrotermicznego,
- emisje przemysłowe.

Potencjalne zagrożenie pożarowe w okresie letnim stanowią ośrodki wypoczynkowe zlokalizowane w Przyjezierzu, a także miejscowa ludność i turyści. W okresie jesiennym zagrożenie pożarowe istnieje ze względu na masową penetrację obszarów leśnych przez grzybiarzy (zwłaszcza na terenie l-ctwa Wycinki i Przyjezierze).

Na terenie Nadleśnictwa znajduje się wieża obserwacyjna o wysokości 36 m.

- Nadleśnictwo Gołębki:

Ogólna powierzchnia N-ctwa wynosi **14873,47** ha, w tym powierzchni leśnej **2859,75** ha na terenie powiatu. Lasy stanowiące tereny prywatne wynoszą **365** ha.

Lasy Nadleśnictwa Gołębki w całości zakwalifikowane zostały do II kategorii zagrożenia pożarowego lasów. Na zakwalifikowanie do tej kategorii miały wpływ następujące czynniki:

- udział siedlisk Bs, Bśw, Bmw,
- udział klas wieku drzewostanów,
- średnia ilość pożarów za 10 lat,
- wartość współczynnika hydrotermicznego,
- emisje przemysłowe.

Potencjalne zagrożenie pożarowe w okresie letnim stanowią ośrodki wypoczynkowe, szlaki turystyczne – Szlak Piastowski i kilka jego odgałęzień, pola biwakowe, miejsca postoju. Na terenie znajdują się miejsca historyczne, zabytki archeologiczne, zabytki architektoniczne itp., co również zwiększa zagrożenie pożarowe ze względu na dużą liczbę przebywających tam turystów. W okresie jesiennym zagrożenie pożarowe istnieje ze względu na masową penetrację obszarów leśnych przez grzybiarzy.

Na terenie Nadleśnictwa w pobliżu l-ctwa Oówieka znajduje się wieża obserwacyjna o wysokości 32 m.

6. Obiekty użyteczności publicznej:

Znaczny wpływ na stan zagrożenia pożarowego mają warunki zabudowy terenów miejskich oraz rodzaj konstrukcji poszczególnych budynków. W miastach Mogilno i Strzelno przeważa stare budownictwo charakteryzujące się zwartą zabudową. Niekorzystnie w zakresie ochrony przeciwpożarowej przedstawiają się warunki budowlane tych obiektów z uwagi na palne stropy, stropodachy i schody.

Problem stanowi ograniczony dojazd samochodów pożarniczych z uwagi na wąskie i ciasne uliczki oraz słupki blokujące dojazd do budynków. Utrudnia to w dużym stopniu prowadzenie działań ratowniczo - gaśniczych.

Istotnym problemem jest także dojazd do ośrodków wczasowych oraz domków letniskowych zlokalizowanych w miejscowości Przyjezierze, szczególnie w sezonie letnim ze względu na licznie parkujące pojazdy dojazd jednostek ochrony przeciwpożarowej do zagrożonych obiektów jest bardzo ograniczony.

7. Obiekty produkcyjne:

Do zakładów stwarzających największe zagrożenie należy zaliczyć te, które wykorzystują w procesie produkcji lub magazynują toksyczne środki przemysłowe oraz materiały niebezpieczne pożarowo np.: (chłodnia, podziemny magazyn gazu).

II. Statystyka zdarzeń:

1. Zestawienie pożarów, miejscowych zagrożeń, alarmów fałszywych wg wielkości i w rozbiciu na gminy:

Razem w rejonie działania KP PSP w Mogilnie było:

133/175 pożarów, **477/457** miejscowych zagrożeń, **31/38** alarmów fałszywych, tj. **641/670** zdarzenia.

Požary wg wielkości:

- małe – 126/161,
- średnie – 7/13,
- duże – 0/1.

Miejscowe zagrożenia:

- małe – 26/33,
- lokalne – 442/421,
- średnie – 8/3,
- duże - 1/0.

Alarmy fałszywe:

- złośliwe – 3/4,
- w dobrej wierze 24/33,
- z instalacji wykrywania 4/1.

2. Pożary, miejscowe zagrożenia i alarmy fałszywe z podziałem na gminy:

a) *Miasto i gmina Mogilno:*

- 63/94 pożarów, w tym 61/88 małych, 2/5 średnich, dużych 0/1,
- 235/226 miejscowych zagrożeń, tym 21/18 małych, 208/206 lokalnych, średnich 6/2,
- 16/23 alarmy fałszywe (12 w dobrej wierze, 3 złośliwy oraz 1 z instalacji wykrywania).

Razem – 314/343 zdarzenia.

b) *Miasto i gmina Strzelno:*

- 37/35 pożarów, w tym 33/44 małych, 4/3 średnich, 0/0 dużych,
- 122/115 miejscowe zagrożenia, w tym 3/4 małych, 117/110 lokalnych, 1/1 średnie,
- 7/11 alarmy fałszywe (6 w dobrej wierze oraz 1 z instalacji wykrywania).

Razem – 166/173 zdarzenia.

c) *Gmina Dąbrowa:*

- 14/18 pożarów, w tym 14/16 małych, 0/0 średnich, duże 0/0,
- 38/48 miejscowych zagrożeń, w tym 1/1 małych, 37/47 lokalnych,
- 5/2 alarmy fałszywe (wszystkie w dobrej wierze).

Razem – 57/66 zdarzeń.

d) *Gmina Jeziora Wielkie:*

- 19/16 pożary, w tym 18/14 małych, 1/2 średnich,
- 82/82 miejscowe zagrożenia, w tym 1/7 małych, 80/75 lokalnych, 1/0 średnia,
- 3/2 alarm fałszywe (1 w dobrej wierze oraz 2 z instalacji wykrywania).

Razem – 104/100 zdarzeń.

3. Straty i uratowane mienie:

a) *Straty pożarowe – 1858,8 /1347,5 tys. zł:*

- miasto i gmina Mogilno – 1241,5/339,4 tys. zł
- miasto i gmina Strzelno – 518,8/174 tys. zł
- gmina Dąbrowa – 60,5/660,1 tys. zł
- gmina Jeziora Wielkie – 38/174 tys. zł

b) *Straty wynikłe z miejscowych zagrożeń – 2591,7 /1702,3 tys. zł:*

- miasto i gmina Mogilno – 1436,5 /947,1 tys. zł
- miasto i gmina Strzelno – 675/386 tys. zł
- gmina Dąbrowa – 182,2/250,5 tys. zł
- gmina Jeziora Wielkie – 298/118,7 tys. zł.

c) Uratowane mienie (pożary) – 5760/4546 tys. zł:

- miasto i gmina Mogilno – 2227/947,1 tys. zł
- miasto i gmina Strzelno – 3063/1364 tys. zł
- gmina Dąbrowa – 195/1085 tys. zł
- gmina Jeziora Wielkie – 275/440 tys.

d) Uratowane mienie (miejscowe zagrożenia) – 146/1680 tys. zł:

- miasto i gmina Mogilno – 110/1530 tys. zł
- miasto i gmina Strzelno – 4/150 tys. zł
- gmina Dąbrowa – 0/0 tys. zł
- gmina Jeziora Wielkie – 32/0 tys. zł

V. Zestawienie pożarów wg rodzaju obiektów:

1. Obiekty użyteczności publicznej – 3/2, w tym:

- widowiskowo-sportowe – 0/1
- administracyjno-biurowe – 0/0
- oświaty i nauki – 0/0
- handlowo - usługowe – 1/1
- inne obiekty – 1/0
- kultu religijnego, sakralne – 1/0

2. Obiekty mieszkalne – 37/63, w tym:

- budynki jednorodzinne – 21/42
- budynki wielorodzinne – 11/17
- budynki mieszkalne w gospodarstwach rolnych – 1/1
- domy wczasowe, pensjonaty – 1/0
- inne obiekty mieszkalne – 3/3

3. Obiekty produkcyjne – 1/1, w tym:

- budynki gospodarcze – 1/1
- budynki produkcyjne – 0/0
- pomieszczenia administracyjne – 0/0

4. Obiekty magazynowe – 1/1, w tym:

- magazyny, wiaty – 0/0
- stacje paliw płynnych i gazu płynnego - 0/0
- place składowe, w tym także hałdy – 1/1

5. Środki transportu 14/19, w tym:

- drogowe – samochody ciężarowe – 2/1,
- drogowe - motocykle, jednoślady – 0/2,
- drogowe – samochody osobowe – 11/16,

- kolejowe – ruchu pasażerskiego – 1/0
- pojazdy trakcyjne i kolejowe pojazdy specjalne - 0/0.

6. Lasy – 6/1, w tym:

- inne powierzchnie – 2/0
- młodniki – 1/0
- uprawy leśne – 1/1
- drzewostany II klasa wieku – 1/0
- powierzchnie zalesione na obszarach nieleśnych 1/0

7. Uprawy, rolnictwo – 34/31, w tym:

- nieużytkowe powierzchnie rolne – 3/1
- uprawy rolne – 16/15
- maszyny rolnicze – 2/2
- sterty, stogi, brogi – 11/6
- budynki inwentarskie – 0/4
- budynki gospodarcze – 2/4

8. Inne obiekty – 37/57 w tym:

- śmietniki – 22/25
- obiekty przyrody naturalnej – 4/1
- trawy i trawniki – 6/18
- inne nietypowe obiekty – 2/8
- garaże warsztaty samochodowe poza budynkami – 2/3
- garaże, warsztaty samochodowe wewnątrz budynków – 0/1
- pobocza dróg i szlaków komunikacyjnych – 1/1
- wybuchy gazów – 0/1
- wybuchy pyłów – 0/1.

VI. Pożary bardzo duże, duże i średnie:

W 2019 roku nie zanotowano pożarów bardzo dużych oraz dużych.

Średnie – 7:

- Stodólno – stóg słomy prasowanej,
- Strzelno – Budynek mieszkalny wielorodzinny,
- Potrzymiech – Trzcina na nieużytkach,
- Kopczyn – pozostałości roślinne,
- Jeziorki – Zboże na pniu, stóg słomy, słoma po kombajnie,
- Ostrowo – zboże na pniu, rżysko,
- Niestronno – zboże na pniu, prasa do słomy.

VII. Razem w zdarzeniach śmierć poniosło 19/8 osób, a rannych zostało 92/95 osób, w tym:

- pożary – 2/1 osób śmiertelnych i 1/1 osób rannych, w tym dzieci 0/0, ratownik 0/0,
- miejscowe zagrożenia – 17/7 osoby śmiertelne, w tym 1/1 dziecko i 90/94 osób rannych, w tym 11/4 dzieci, ratownik 1/0.

III. Czynności kontrolno-rozpoznawcze.

Czynności kontrolno-rozpoznawcze w KP PSP Mogilno realizowała 1 osoba. Działania służby kontrolno-rozpoznawczej ukierunkowane były głównie na realizację rocznego planu pracy oraz prowadzenie kontroli zgodnie z wytycznymi Komendy Wojewódzkiej oraz Komendy Głównej PSP.

W okresie objętym analizą przeprowadzono oceny zabezpieczenia przeciwpożarowego:

- obszarów leśnych (w zarządzie Lasów Państwowych oraz innych podmiotów niż Lasy Państwowe),
- w obiektach przeznaczonych do zimowego oraz letniego wypoczynku dzieci i młodzieży,
- zakładu o dużym ryzyku powstania poważnej awarii przemysłowej (KPMG Mogilno),
- w zakresie realizacji przez organy Państwowej Straży Pożarnej obowiązków wynikających z ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych,
- wybranych obiektów zabytkowych, w szczególności wykonanych z wykorzystaniem materiałów palnych,
- wybranych obiektów użytkowanych oraz będących we władaniu organów administracji samorządowej (szczebla gminnego, powiatowego i wojewódzkiego) oraz administracji rządowej, w tym organów centralnych,
- wybranych obiektów produkcyjnych i magazynowych wzniesionych przed wejściem w życie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tj. przed 1 stycznia 1995 r.),
- obiekty hotelarskie,
- obiekty handlowe wielkopowierzchniowe,
- obiekty opieki społecznej i socjalnej,
- w związku z zagrożeniami pożarowymi występującymi na składowiskach odpadów zgodnie z wytycznymi Komendanta Głównego PSP oraz Komendanta Wojewódzkiego PSP, w zidentyfikowanych na terenie powiatu mogileńskiego obiektach tego typu przeprowadzono czynności kontrolno-rozpoznawcze,
- przeprowadzono kontrole sprawdzające, doraźne i problemowe,
- oceny zgodności wykonania obiektów budowlanych z projektami budowlanymi,
- obiektów, dla których przepisy prawa wymagają wydania przez organ Państwowej Straży Pożarnej opinii.

Realizowano także następujące zadania:

- prowadzono na bieżąco aktualizację Katalogu Zagrożeń Powiatu Mogileńskiego,
- przygotowywano oraz przekazywano do KW PSP sprawozdania statystyczne z prowadzonych czynności kontrolno-rozpoznawczych w wybranych grupach obiektów na terenie powiatu za poszczególne kwartały 2019 r.
- przygotowano oraz przekazano do KW PSP wyniki z czynności kontrolno-rozpoznawczych za poszczególne półrocza 2019 r.
- przygotowywano oraz przekazywano do KW PSP wykazy tabelaryczne czynności kontrolno-rozpoznawczych związanych z odbiorami końcowymi obiektów przekazywanych do użytkowania za poszczególne półrocza 2019 r.
- przygotowano oraz przekazano do KW PSP analizę bezpieczeństwa i higieny pracy w KP PSP Mogilno za rok 2019,
- przygotowano oraz przekazano do Państwowego Inspektora Pracy oraz Państwowego Inspektora Sanitarnego MSWiA informację o substancjach chemicznych, ich

- mieszaninach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym za 2019 rok,
- przygotowano oraz przekazano do KW PSP sprawozdania z zimowego oraz letniego wypoczynku dzieci i młodzieży,
 - zaktualizowano i przesłano do KW PSP analizę zagrożeń powiatu,
 - przygotowano oraz przekazano do KW PSP sprawozdanie z kontroli w obiektach będących we władaniu organów administracji samorządowej (szczebla gminnego, powiatowego oraz wojewódzkiego), a także terenowej administracji rządowej za poszczególne półrocza 2019 r.
 - przygotowano oraz przekazano do KW PSP ocenę stanu monitoringu pożarowego na terenie powiatu,
 - przygotowano oraz przekazano do KW PSP sprawozdanie w zakresie realizacji przez organy Państwowej Straży Pożarnej obowiązków wynikających z ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych,
 - w cyklach kwartalnych przygotowano oraz przekazano do KW PSP sprawozdania w związku z zagrożeniami pożarowymi występującymi na składowiskach odpadów zgodnie z wytycznymi Komendanta Głównego PSP oraz Komendanta Wojewódzkiego PSP, w zidentyfikowanych na terenie powiatu mogileńskiego obiektach tego typu,

Działania te były zgodne z wieloletnim programem działalności kontrolno-rozpoznawczej Państwowej Straży Pożarnej, który dotyczy nie tylko oceny stopnia bezpieczeństwa ludzi w obiektach użyteczności publicznej, ale również polega na dokonaniu oceny przygotowania obiektów do działań na wypadek powstania zagrożenia pożarowego i innego miejscowego zagrożenia.

Wyniki działań kontrolno-rozpoznawczych przeprowadzonych w 2019 r. w porównaniu z rokiem 2018:

Zgodnie z zatwierdzonym przez Komendanta Powiatowego rocznym harmonogramem przeprowadzono 64/60 czynności kontrolno-rozpoznawczych w tym:

- 29/18 kontroli podstawowych,
- 13/11 kontroli innych (doraźne, problemowe),
- 3/10 kontrole sprawdzające,
- 19/21 czynności związanych z przekazaniem obiektów do użytkowania.

29/18 kontrole podstawowe objęły:

- obiekty użyteczności publicznej – 14/7,
- obiekty zamieszkania zbiorowego – 5/3,
- mieszkalne wielorodzinne - 2/0,
- lasy – 3/3,
- przemysł, w tym ZDR – 5/1,
- pozostałe obiekty – 0/4.

Skontrolowano ogółem 75/71 obiektów.

W ogólnej sumie 64/60 kontroli, 19/21 czynności kontrolno-rozpoznawczych dotyczyło przekazania obiektów do użytkowania i tak:

- ilość zgłoszonych obiektów – 34/31,
- ilość obiektów odebranych bez zastrzeżeń – 19/21,
- ilość stanowisk (sprzeciwy, uwagi, zastrzeżenia) – 0/0,
- odbiory, w których PSP nie zajmowała stanowiska – 15/10.

W wyniku czynności kontrolno-rozpoznawczych wydano 21/19 decyzji administracyjnych, 19/21 wystąpień do Prokuratury, Nadzoru Budowlanego, m.in. nałożono 0/1 mandatów karnych, 0/1 ilość innych (pozostałych) nadzorczo-egzekucyjnych.

Największą ilość kontroli (podstawowe, doraźne, sprawdzające) przeprowadzono w obiektach użyteczności publicznej – 23/26, w tym m.in.:

- żłobki i przedszkola – 0/1,
- szkoły - 0/3,
- szpitale – 1/0,
- domy towarowe i supermarkety – 5/5,
- obiekty widowiskowo – sportowe – 1/2,
- kościoły – 2/0,
- dworce autobusowe i kolejowe – 0/1,
- pozostałe obiekty – 14/14.

Na drugim miejscu znajdują się obiekty produkcyjno-magazynowe 20/17, w tym m.in.:

- stacje paliw i gazu płynnego – 1/1,
- budynki produkcyjne – 3/4,
- instalacje technologiczne – 3/1,
- magazyny i hurtownie – 4/3,
- place składowe – 2/3,
- pozostałe obiekty – 7/5.

Na drugim miejscu znajdują się obiekty zamieszkania zbiorowego 15/14, w tym m.in.:

- domy wczasowe i pensjonaty – 5/7,
- mieszkalne wielorodzinne - 2/4,
- hotele i motele – 5/2,
- domy pomocy społecznej - 1/0,
- pozostałe obiekty – 2/1,

Na kolejnych miejscach przeprowadzonych czynności kontrolno-rozpoznawczych znajdują się obiekty zamieszkania zbiorowego 15/14 oraz lasy – 11/11, w tym m.in.:

- domy wczasowe i pensjonaty – 5/7,
- mieszkalne wielorodzinne - 2/4,
- hotele i motele – 5/2,
- domy pomocy społecznej - 1/0,
- pozostałe obiekty – 2/1.

W zakładach stwarzających zagrożenie dla ludzi i środowiska, w tym zakładach dużego ryzyka skontrolowano 2/2 obiekty.

Najczęściej występujące nieprawidłowości w kontrolowanych obiektach:

Nieprawidłowości ogółem – 114/86, w tym:

Nieodpowiednie warunki ewakuacji – 8/4,
Nieodpowiedni wystrój wnętrz korytarzy oraz pomieszczeń – 2/1,
Przeciwpożarowe instalacje wodociągowe wewnętrzne – 4/3,
Wyposażenia, konserwacji instalacji technicznych – 12/11,
Wyposażenia i konserwacji instalacji ppoż. – 2/4,
Wyposażenia i konserwacji podręcznego sprzętu gaśniczego – 4/3,
Dróg pożarowych – 0/2,
Braku oznakowania znakami bezpieczeństwa – 6/6,
Nieprawidłowości dotyczące przygotowania obiektów do postępowania na wypadek pożaru – 11/8,
Pozostałe – 65/44.

UWAGA:

Wytłuszczonym drukiem w danych liczbowych zaznaczono dane za 2019 r.

Podjęmowano również działania ukazujące społeczności lokalnej specyfikę służby i działań ratowniczo-gaśniczych, a w szczególności:

- obsługa konkursów „Młodzież Zapobiega Pożarom” – konkursy plastyczne,
- obsługa turniejów „Wiedzy Pożarniczej” na szczeblu gminnym oraz powiatowym,
- obsługa gminnych i powiatowych zawodów pożarniczych jednostek OSP,
- obsługa zebrań sprawozdawczych jednostek OSP,
- przekazywanie do tygodnika „PAŁUKI” informacje z poważniejszych akcji ratowniczo – gaśniczych,
- artykuły w prasie lokalnej związane z wypalaniem pozostałości roślinnych oraz przed i w trakcie sezonu grzewczego,
- przekazanie informacji podczas, spotkań, szkoleń pogadanek itp. związanych z kampanią społeczną „Czad i ogień - obudź czujność”,
- udział w praktycznym sprawdzeniu organizacji oraz warunków ewakuacji na obiektach,
- ćwiczenia na obiektach,
- pokazy sprzętu i ćwiczenia w okresie „Dni ochrony przeciwpożarowej”,

Pracownik komórki kontrolno-rozpoznawczej realizował dodatkowe zadania, takie jak:

- współpraca z prasą lokalną, mediami jako nieetatowy oficer prasowy Komendanta Powiatowego PSP w Mogilnie,
- prowadzenie zadań związanych z bhp na terenie tutejszej Komendy.

IV. Zestawienie zdarzeń z lat 2010 - 2019, które wydarzyły się na terenie powiatu mogileńskiego.

ROK	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
POŻARY	112	162	138	103	131	139	149	111	175	133
MIEJSCOWE ZAGROŻENIA	980	1070	596	562	613	595	589	527	457	477
Chemiczne	1	0	0	3	3	6	5	1	7	3
Ekologiczne	3	1	0	3	1	1	0	0	1	0
W komunikacji drogowej	115	225	104	109	168	110	92	104	111	121
W komunikacji kolejowej	0	0	0	1	0	1	0	2	1	0
Opady deszczu	46	138	72	23	16	16	85	30	15	9
Na obszarach wodnych	17	18	9	14	6	14	14	8	16	3
Opady śniegu	0	124	2	3	69	10	0	0	2	3
Przybory Wody	1	42	224	7	2	3	3	0	14	1
Budowlane	7	12	9	6	4	11	24	22	6	15
Medyczne	16	31	13	24	27	32	29	40	47	64
Infrastruktury Komunalnej	1	1	0	2	3	8	22	22	3	13
Silne wiatry	133	115	113	114	115	143	230	192	98	127

V. Dane kadrowe Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Mogilnie

stan na 1 stycznia 2020 r

1. ZATRUDNIENIE:

ILOŚĆ ETATÓW FUNKCJONARIUSZY: 46

ILOŚĆ ETATÓW CYWILNYCH: 2

STAN ZATRUDNIENIA: 46 FUNKCJONARIUSZY 2 PRAC. CYWILNYCH

Służbę stałą pełni 42 funkcjonariuszy

Służbę przygotowawczą 4 funkcjonariuszy

W KP PSP 11 funkcjonariuszy w tym 5 dyżurnych PSK.

W JRG 33 funkcjonariuszy.

2. FUNKCJONARIUSZE W KORPUSACH:

OFICEROWIE: 8

ASPIRANCI: 16

PODOFICEROWIE 18

SZEREGOWI: 4

3. POZIOM WYKSZTAŁCENIA FUNKCJONARIUSZY:

WYKSZTAŁCENIE WYŻSZE: 14

WYKSZTAŁCENIE LICENCJACKIE: 4

WYKSZTAŁCENIE POLICEALNE: 15

WYKSZTAŁCENIE ŚREDNIE: 13

4. LICZBA FUNKCJONARIUSZY Z KPP: 46

5. NABÓR DO SŁUŻBY, PRZYJĘCIA, ZWOLNIENIA:

W 2019 roku do służby w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Mogilnie przyjęto 1 funkcjonariusza z wolnego naboru.

W 2019 roku zwolniono ze służby jednego funkcjonariusza, który odszedł na zaopatrzenie emerytalne.

VI. Siły i środki KP PSP w Mogilnie

Jednostka	Pojazdy	Rok produkcji pojazdu	Wiek pojazdu
KP PSP Mogilno	GBA 2,5/16	2009	10 lat
	GCBA 9/60	2019	1 rok
	GCBA 5/40	2019	1 rok
	SHD – 19	1999	21 lat
	SIOp Nissan Navara	2012	8 lat
	SIOp Nissan Navara	2017	3 lata
	SIOp Renault Kangoo	2003	17 lat
	Skoda Fabia	2005	15 lat
	VW T5	2011	8 lat

W 2019 roku KP PSP w Mogilnie pozyskała dwa nowe samochody ratowniczo-gaśnicze ciężkie, tj. GCBA 9/60 VOLVO oraz GCBA 5/40 MAN ze zwiększonym potencjałem ratownictwa drogowego.

Ciężki samochód ratowniczo-gaśniczy VOLVO ze zbiornikiem wody o pojemności 9000 dm³ i autopompą o wydajności 6000 l/min został zakupiony z funduszy europejskich w ramach projektu „Usprawnienie systemu ratownictwa na drogach – etap IV, gdzie beneficjentem jest Komenda Główna Państwowej Straży Pożarnej. Cena jednostkowa przedmiotu umowy wynosi 1.182.768,00 zł.

Ciężki samochód ratowniczo-gaśniczy ze zwiększonym potencjałem ratownictwa drogowego na podwoziu MAN i zbiornikiem wody o pojemności 5000 dm³ i autopompą o wydajności 4000 l/min został zakupiony z funduszy europejskich Infrastruktura i środowisko z programu; usprawnienie systemu ratownictwa na drogach etap 4. Cena jednostkowa przedmiotu umowy wynosi 1.185.720,00 zł.

VII. Siły i środki Ochotniczych Straży Pożarnych znajdujące się na terenie powiatu mogileńskiego.

Na terenie powiatu mogileńskiego znajdują się 24 jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych, w których zrzeszonych jest 1004 członków, w tym 388 w ksrg. Liczba członków czynnych znajdujących się w OSP w ksrg wynosi 162.

Zestawienie sił i środków Ochotniczych Straży Pożarnych znajdujących się terenie powiatu mogileńskiego, mogących brać bezpośredni udział w działaniach ratowniczych przedstawia poniższa tabela.

Oznaczenie symboli znajdujących się w tabelce poniżej:

- GBA 2,5/16 – samochód gaśniczy średni ze zbiornikiem wodnym oraz zbiornikiem na środek pianotwórczy i autopompą,
- GCBA – samochód gaśniczy ciężki ze zbiornikiem wodnym oraz zbiornikiem na środek pianotwórczy i autopompą,
- GBM – samochód gaśniczy ciężki ze zbiornikiem wodnym oraz zbiornikiem na środek pianotwórczy i motopompą,
- SIRt – samochód ratownictwa technicznego,
- SIOp – samochód operacyjny,
- SHD-19 – samochód z podnośnikiem hydraulicznym o wysokości ratowniczej 19 m,
- ksrg – krajowy system ratowniczo-gaśniczy.

Lp.	Jednostka	Pojazdy	Rok produkcji pojazdu	Wiek pojazdu (lata)	Uwagi/typ jednostki
1	OSP Gębice	GCBA 5/32	2009	11	ksrg
		GCBA 9,2/32	2018	2	
		SIRt	2004	16	
2	OSP Strzelno	GCBA 5/35	2011	9	ksrg
		GBA 2,5/25	2006	14	
3	OSP Ostrowo	GBA 2,5/21	2003	17	ksrg
		GBA 4/16	1979	41	
4	OSP Dąbrowa	GCBA 5/32	2013	7	ksrg
		GBA 2,5/16	1998	22	
		SIRt	2003	17	
5	OSP Jeziora Wielkie	GCBA 5/35	2013	7	ksrg
		GBA 2,5/16	1995	25	
6	OSP Wójcin	GCBA 4,5/24	2001	19	ksrg
		SIRt	2007	13	
7	OSP Wylatowo	GBA 1,5/30	1997	23	S
8	OSP Kwieciszewo	GBA 2,5/12	1997	23	S
9	OSP Wronowy	GBA 2,5/16	1975	45	S
10	OSP Niestronno	GCBA 5/24	1994	26	S
11	OSP Parlin	GBM 2,5/8	1983	37	S
12	OSP Padniewo	GBA 2,5/16	1988	32	S
13	OSP Wszedzień	GBA 2,5/16	1987	33	S

Tabela przedstawiająca wiek pojazdów w jednostkach ochotniczych straży pożarnych.

Wiek pojazdu	Do 10 lat	11 – 20 lat	21 – 30 lat	Powyżej 30 lat
Ilość	4	7	5	5

VIII. Przygotowanie jednostek organizacyjnych ochrony przeciwpożarowej z terenu powiatu mogileńskiego do prowadzenia działań specjalistycznych w zakresie podstawowym:

Lp.	Nazwa jednostki	Ratownictwo wodne	Ratownictwo wysokościowe	Ratownictwo chemiczno-ekologiczne	Działania poszukiwawczo-ratownicze	Ratownictwo techniczne
1	JRG Mogilno	tak	tak	tak	tak	tak
2	OSP Gębice	tak	tak	tak	tak	tak
3	OSP Strzelno	tak	tak	tak	tak	tak
4	OSP Ostrowo	tak	nie	nie	tak	tak
5	OSP Dąbrowa	nie	nie	nie	tak	tak
6	OSP J. Wielkie	tak	nie	nie	tak	tak
7	OSP Wójcin	nie	nie	nie	tak	tak

Pozostałe siedem jednostek OSP Wylatowo, OSP Kwieciszewo, OSP Wronowy, OSP Niestronno, OSP Parlin, OSP Padniewo oraz OSP Wszedzień nie jest zobligowana do prowadzenia działań specjalistycznych w zakresie podstawowym.

IX. Wnioski:

1. Nastąpił spadek ilości pożarów o 42 co stanowi 24,00 % w porównaniu z rokiem 2018. Były to przeważnie pożary małe. Pożary średnie – spadek o 6 tj. 46,15 %. W roku 2019 nie odnotowano pożarów dużych przy jednym takim w roku 2018 – spadek o 100 %.
2. Nastąpił spadek miejscowych zagrożeń o 20 co stanowi 4,19 % w porównaniu z rokiem 2018.
3. W roku 2019 w pożarach zginęły dwie osoby przy jednej osobie śmiertelnej w roku 2018 – wzrost o 100 %. Liczba rannych w pożarach w roku 2019 i 2018 wyniosła po jednej osobie.
W roku 2019 w miejscowych zagrożeniach śmierć poniosło siedemnaście osób przy siedmiu osobach śmiertelnych w roku 2018 – wzrost o 242,85 %. Liczba osób rannych w miejscowych zagrożeniach w roku 2019 wyniosła 90 przy 94 w roku 2018 – spadek o 4,25 %.

4. Działania kontrolno-rozpoznawcze w 2019 r. zmierzały do wykonania stanu oceny zabezpieczenia przeciwpożarowego oraz przygotowania obiektów użyteczności publicznej i przemysłowych do działań na wypadek powstania pożaru.
5. Pomimo częstych działań prewencyjnych, przyczynami wpływającymi na powstanie pożarów są:
 - przypadki wypalania pozostałości roślinnych na łąkach i polach, powodujące pożary nieużytków, traw, trzcinowisk a także poszycia leśnego,
 - niedostateczny nadzór prewencyjny ze strony właścicieli i użytkowników obiektów (dotyczy to przede wszystkim budynków inwentarskich, gospodarczych oraz budynków mieszkalnych),
 - przypadki celowych podpażeń.
6. Analizując dane zawarte w tabeli w pkt. IV można dostrzec, iż liczba pożarów w ciągu ostatnich pięciu lat utrzymuje się na stałym poziomie. Od 2012 roku daje się zauważyć duży spadek liczby miejscowych zagrożeń. Spowodowane jest to tym, iż w 2012 roku weszło w życie nowe rozporządzenie Komendanta Głównego PSP ograniczające wyjazdy ratownicze do zdarzeń z owadami błonkoskrzydłymi. Liczba miejscowych zagrożeń od 2012 roku również utrzymuje się na stałym poziomie.
7. Wiek pojazdu ratowniczo-gaśniczego powyżej 15 lat świadczy o pilnej potrzebie wymiany. Starsze pojazdy mają mniejsze możliwości taktyczne, mniejszą sprawność oraz zwiększoną awaryjność, co nie daje gwarancji pewnego udziału w działaniach ratowniczo-gaśniczych i zmniejsza zabezpieczenie operacyjne gminy oraz powiatu.

Analiza danych dotyczących roczników produkcji pojazdów ratowniczo-gaśniczych w jednostkach Ochotniczych Straży Pożarnych, wykazała, że średni wiek samochodów ratowniczo-gaśniczych, będących w krajowym systemie ratowniczo-gaśniczym wynosi 15 lat. Średnią tę zawyża wiek pojazdu GBA 4/16 (41 lat), który znajduje się w jednostce OSP Ostrowo. Wskazana tutaj byłaby wymiana pojazdu na młodszy, biorąc pod uwagę fakt, że jednostka ta znajduje się w krajowym systemie ratowniczo-gaśniczym.

Znacznie gorzej przedstawia się sytuacja dotycząca wieku samochodów pożarniczych jednostek spoza systemu, gdzie średnia wieku pojazdu wynosi 31 lat. Większość pojazdów znajdujących się w jednostkach OSP spoza systemu nadaje się do wymiany na młodsze bądź nowe.

Analizując wiek pojazdów, należałoby wspomnieć o sytuacji w OSP Wronowy. Na wyposażeniu tej jednostki znajduje się samochód pożarniczy mający 45 lat. W systemie SWD ST widnieje jako wycofany z powodu braku przeglądu. Zasadnym byłoby podjęcie decyzji przez Burmistrza Strzelna o wymianie na nowszy pojazd o zbliżonych parametrach.


W 2019 roku do jednostki OSP w Wójcinie został przekazany samochód GCBA 4,5/24, który dotychczas był na wyposażeniu mogileńskiej komendy. Samochód GBA 2,5/16 znajdujący się w OSP Wójcin (rocznik 1995) został przekazany do Ochotniczej Straży Pożarnej w Jeziorach Wielkich, który zastąpił wysłużonego 31 letniego GBA 2,5/16. Wójt Jezior Wielkich podjął decyzję o przekazaniu samochodu SLRt z Jezior Wielkich do OSP Wójcin. Przekazanie to spowodowało, iż do działań może być zadysponowana większa ilość ratowników. Nadmienię, iż samochód GCBA 4,5/24, będący na wyposażeniu wójcińskiej straży pożarnej jest trzyosobowy.

W chwili obecnej Wójt Jezior Wielkich czyni starania do pozyskania samochodu lekkiego z napędem terenowym do jednostki Jeziora Wielkie.

8. Analizując wiek pojazdów w KP PSP w Mogilnic, należałoby zaznaczyć, iż do wymiany kwalifikują się jeden samochód operacyjny Renault Kangoo oraz samochód specjalny SHD-19.

Opracował:

Zastępca Dowódcy JRG
KP PSP w Mogilnie


st. kpt. mgr inż. Lukasz Szulc