

KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
z up. *Mariusz Dybicz*
kpt. mgr inż. Mariusz Dybicz
Zastępca Komendanta Powiatowego

ZATWIERDZAM



A N A L I Z A
DOTYCZĄCA STANU OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ
ORAZ ZAGROŻEŃ POŻAROWYCH WYSTĘPUJĄCYCH
NA TERENIE POWIATU MOGILEŃSKIEGO
ZA 2020 ROK

Opracowano w:

Komendzie Powiatowej
Państwowej Straży Pożarnej
w Mogilnie

Mogilno, kwiecień 2021

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 615 088 [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.

Problemem 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 rozbięciu na gminy:

Razem w rejonie działania KP PSP w Mogilnie było:

114/133 pożarów, 823/477 miejscowych zagrożeń, 50/31 alarmów fałszywych, tj. 987/641 zdarzenia.

Pożary wg wielkości:

- małe – 109/126,
- średnie – 5/7,
- duże – 0/0.

Miejscowe zagrożenia:

- małe – 21/26,
- lokalne – 801/442,
- średnie – 0/8,
- duże - 0/1.

Alarmy fałszywe:

- złośliwe – 1/3,
- w dobrej wierze 43/24,
- z instalacji wykrywania 6/4.

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

a) *Miasto i gmina Mogilno:*

- 43/63 pożarów, w tym 42/61 małych, 1/2 średnich, dużych 0/0,
- 513/235 miejscowych zagrożeń, tym 13/21 małych, 500/208 lokalnych, średnich 0/6,
- 26/16 alarmy fałszywe (20 w dobrej wierze, 0 złośliwy oraz 6 z instalacji wykrywania).

Razem – 582/314 zdarzenia.

b) *Miasto i gmina Strzelno:*

- 40/37 pożarów, w tym 39/33 małych, 1/4 średnich, 0/0 dużych,
- 165/122 miejscowe zagrożenia, w tym 3/3 małych, 162/117 lokalnych, 0/1 średnie,
- 16/7 alarmy fałszywe (15 w dobrej wierze oraz 1 złośliwy).

Razem – 221/166 zdarzenia.

c) *Gmina Dąbrowa:*

- 15/14 pożarów, w tym 14/14 małych, 1/0 średnich, duże 0/0,
- 39/38 miejscowych zagrożeń, w tym 0/1 małych, 39/37 lokalnych,
- 4/5 alarmy fałszywe (wszystkie w dobrej wierze).

Razem – 58/57 zdarzeń.

d) *Gmina Jeziora Wielkie:*

- 16/19 pożary, w tym 14/18 małych, 2/1 średnich,
- 106/82 miejscowe zagrożenia, w tym 5/1 małych, 100/80 lokalnych, 1/1 średnia,
- 4/3 alarm fałszywe (4 w dobrej wierze).

Razem – 126/104 zdarzeń.

3. Straty i uratowane mienie:

a) *Straty pożarowe – 821,6 /1858,8 tys. zł:*

- miasto i gmina Mogilno – 394/1241,5 tys. zł
- miasto i gmina Strzelno – 84/518,8 tys. zł
- gmina Dąbrowa – 67,1/60,5 tys. zł
- gmina Jeziora Wielkie – 276,5/38 tys. zł

b) *Straty wynikłe z miejscowych zagrożeń – 2298,6 /2591,7 tys. zł:*

- miasto i gmina Mogilno – 1155,1 /1436,5 tys. zł
- miasto i gmina Strzelno – 745,2/675 tys. zł
- gmina Dąbrowa – 289,7/182,2 tys. zł
- gmina Jeziora Wielkie – 108,6/298 tys. zł

c) Uratowane mienie (pożary) – 66989/5760 tys. zł:

- miasto i gmina Mogilno – 5229/2227 tys. zł
- miasto i gmina Strzelno – 441/3063 tys. zł
- gmina Dąbrowa – 245/195 tys. zł
- gmina Jeziora Wielkie – 783/275 tys.

d) Uratowane mienie (miejscowe zagrożenia) – 1217/146 tys. zł:

- miasto i gmina Mogilno – 1147/110 tys. zł
- miasto i gmina Strzelno – 70/4 tys. zł
- gmina Dąbrowa – 0/0 tys. zł
- gmina Jeziora Wielkie – 0/0 tys. zł

V. Zestawienie pożarów wg rodzaju obiektów:

1. Obiekty użyteczności publicznej – 4/3, w tym:

- widowiskowo-sportowe – 0/0
- administracyjno-biurowe – 0/0
- oświaty i nauki – 0/0
- handlowo - usługowe – 3/1
- inne obiekty – 0/1
- kultu religijnego, sakralne – 1/1

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 – 0/1, w tym:

- budynki gospodarcze – 0/1
- 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 10/14, w tym:

- drogowe – samochody ciężarowe – 3/2,
- drogowe - motocykle, jednoślady – 0/0,
- drogowe – samochody osobowe – 6/11,

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

6. Lasy – 3/6, w tym:

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

7. Uprawy, rolnictwo – 25/34, w tym:

- nieużytkowe powierzchnie rolne – 3/3
- uprawy rolne – 6/16
- maszyny rolnicze – 2/2
- sterty, stogi, brogi – 13/11
- budynki inwentarskie – 0/0
- budynki gospodarcze – 1/2

8. Inne obiekty – 24/37 w tym:

- śmietniki – 8/22
- obiekty przyrody naturalnej – 2/4
- trawy i trawniki – 7/6
- inne nietypowe obiekty – 4/2
- garaże warsztaty samochodowe poza budynkami – 2/3
- garaże, warsztaty samochodowe wewnątrz budynków – 0/2
- pobocza dróg i szlaków komunikacyjnych – 1/1
- wybuchy gazów – 0/0
- płyty manewrowe, drogi i ulice -1/0
- wybuchy pyłów – 0/0.

VI. Pożary bardzo duże, duże i średnie:

W 2020 roku nie zanotowano pożarów bardzo dużych oraz dużych.

Średnie – 5:

- Siemionki – nieużytki, trzcina,
- Niestronno – zboże na pniu, prasa do słomy,
- Stodółno – zboże na pniu, rżysko,
- Mokre- kombajn zbożowy, słoma na pniu, rżysko,
- Przyjezierze – domek letniskowy.

VII. Razem w zdarzeniach śmierć poniosło 13/19 osób, a rannych zostało 65/92 osób, w tym:

- pożary – 0/2 osób śmiertelnych i 6/1 osób rannych, w tym dzieci 0/0, ratownik 0/0,
- miejscowe zagrożenia – 13/17 osoby śmiertelne, w tym 0/1 dziecko i 57/90 osób rannych, w tym 1/11 dzieci, ratownik 2/1.

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 2020 r.
- przygotowano oraz przekazano do KW PSP wyniki z czynności kontrolno-rozpoznawczych za poszczególne półrocza 2020 r.
- przygotowywano oraz przekazywano do KW PSP wykazy tabelaryczne czynności kontrolno-rozpoznawczych związanych z odbiorami końcowymi obiektów przekazywanych do użytkowania za poszczególne półrocza 2020 r.
- przygotowano oraz przekazano do KW PSP analizę bezpieczeństwa i higieny pracy w KP PSP Mogilno za rok 2020,
- 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 2020 rok,
- przygotowano oraz przekazano do KW PSP sprawozdania z zimowego oraz letniego wycieczki 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 2020 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 2020 r. w porównaniu z rokiem 2019:

Zgodnie z zatwierdzonym przez Komendanta Powiatowego rocznym harmonogramem przeprowadzono 75/64 czynności kontrolno-rozpoznawczych w tym:

- 16/29 kontroli podstawowych,
- 30/13 kontroli innych (doraźne, problemowe),
- 10/3 kontrole sprawdzające,
- 19/19 czynności związanych z przekazaniem obiektów do użytkowania.

16/29 kontrole podstawowe objęły:

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

Skontrolowano ogółem 93/75 obiektów.

W ogólnej sumie 75/64 kontroli, 19/19 czynności kontrolno-rozpoznawczych dotyczyło przekazania obiektów do użytkowania i tak:

- ilość zgłoszonych obiektów – 52/34,
- ilość obiektów odebranych bez zastrzeżeń – 17/19,
- ilość stanowisk (sprzeciw, uwagi, zastrzeżenia) – 2/0,
- odbiory, w których PSP nie zajmowała stanowiska – 33/15.

W wyniku czynności kontrolno-rozpoznawczych wydano 6/21 decyzji administracyjnych, 19/19 wystąpień do Prokuratury, Nadzoru Budowlanego, m.in. nałożono 0/0 mandatów karnych, 0/0 ilość innych (pozostałych) nadzorczo-egzekucyjnych.

Największą ilość kontroli (podstawowe, doraźne, sprawdzające) przeprowadzono w obiektach produkcyjno-magazynowych 37/20, w tym m.in.:

- stacje paliw i gazu płynnego – 0/1,
- budynki produkcyjne – 3/3,
- instalacje technologiczne – 10/3,
- magazyny i hurtownie – 3/4,
- place składowe – 11/2,
- pozostałe obiekty – 10/7.

Na drugim miejscu znajdują się obiekty użyteczności publicznej – 21/23 oraz lasy – 21/7, w tym m.in.:

- żłobki i przedszkola – 1/0,
- szpitale – 1/1,
- domy towarowe i supermarkety – 4/5,
- obiekty widowiskowo – sportowe – 2/1,
- kościoły – 5/2,
- pozostałe obiekty – 8/14.

Na kolejnym miejscu znajdują się obiekty zamieszkania zbiorowego 11/15, w tym m.in.:

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

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 – 29/114, w tym:

- Nieodpowiednie warunki ewakuacji – 0/8,
- Nieodpowiedni wystrój wnętrza korytarzy oraz pomieszczeń – 1/2,
- Przeciwpożarowe instalacje wodociągowe wewnętrzne – 1/4,
- Wyposażenia, konserwacji instalacji technicznych – 3/12,
- Wyposażenia i konserwacji instalacji ppoż. – 2/2,

Wyposażenia i konserwacji podręcznego sprzętu gaśniczego – 0/4,
Dróg pożarowych – 0/0,
Braku oznakowania znakami bezpieczeństwa – 2/6,
Nieprawidłowości dotyczące przygotowania obiektów do postępowania na wypadek pożaru – 1/11,
Pozostałe – 19/65.

UWAGA:

Wyfluszczonym drukiem w danych liczbowych zaznaczono dane za 2020 r.

W roku 2020 KP PSP Mogilno aktywnie pomagała w walce z COVID-19 poprzez m.in.:

- udostępnienie namiotu pod mogileńskim szpitalem, w którym odbywała się wstępna selekcja pacjentów z podejrzeniem COVID-19,
- pomoc w dystrybucji jednorazowych maseczek, materiałów informacyjnych oraz środków dezynfekujących.

Ponadto jak w latach wcześniejszych podejmowano również działania ukazujące społeczności lokalnej specyfikę służby i działań ratowniczo-gaśniczych, a w szczególności:

- 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,
- udział w praktycznym sprawdzeniu organizacji oraz warunków ewakuacji na obiektach,
- ćwiczenia na obiektach.

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	2020
POŻARY	112	162	138	103	131	139	149	111	175	133	114
MIEJSCOWE ZAGROŻENIA	980	1070	596	562	613	595	589	527	457	477	823
Chemiczne	1	0	0	3	3	6	5	1	7	3	9
Ekologiczne	3	1	0	3	1	1	0	0	1	0	1
W komunikacji drogowej	115	225	104	109	168	110	92	104	111	121	109
W komunikacji kolejowej	0	0	0	1	0	1	0	2	1	0	0
Opady deszczu	46	138	72	23	16	16	85	30	15	9	18
Na obszarach wodnych	17	18	9	14	6	14	14	8	16	3	6
Opady śniegu	0	124	2	3	69	10	0	0	2	3	0
Przybory Wody	1	42	224	7	2	3	3	0	14	1	0
Budowlane	7	12	9	6	4	11	24	22	6	15	8
Medyczne	16	31	13	24	27	32	29	40	47	64	322
Infrastruktury Komunalnej	1	1	0	2	3	8	22	22	3	13	11
Silne wiatry	133	115	113	114	115	143	230	192	98	127	180

V. Dane kadrowe Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Mogilnie

stan na 1 stycznia 2021 r

1. ZATRUDNIENIE:

ILOŚĆ ETATÓW FUNKCJONARIUSZY: 46

ILOŚĆ ETATÓW CYWILNYCH: 2

STAN ZATRUDNIENIA: 44 FUNKCJONARIUSZY 2 PRAC. CYWILNYCH

Służbę stałą pełni 42 funkcjonariuszy

Służbę przygotowawczą 2 funkcjonariuszy

W KP PSP 11 funkcjonariuszy w tym 5 dyżurnych PSK.

W JRG 33 funkcjonariuszy.

2. FUNKCJONARIUSZE W KORPUSACH:

OFICEROWIE: 8

ASPIRANCI: 13

PODOFICEROWIE 19

SZEREGOWI: 4

3. POZIOM WYKSZTAŁCENIA FUNKCJONARIUSZY:

WYKSZTAŁCENIE WYŻSZE: 14

WYKSZTAŁCENIE LICENCJACKIE: 4

WYKSZTAŁCENIE POLICEALNE: 12

WYKSZTAŁCENIE ŚREDNIE: 14

4. LICZBA FUNKCJONARIUSZY Z KPP: 44

5. NABÓR DO SŁUŻBY, PRZYJĘCIA, ZWOLNIENIA:

W 2020 roku do służby w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Mogilnie przyjęto 1 funkcjonariusza z wolnego naboru oraz 1 funkcjonariusza absolwenta Szkoły Aspirantów PSP w Poznaniu po ukończeniu dwuletniej służby kandydackiej.

W 2020 roku zwolniono ze służby dwóch funkcjonariuszy, którzy odeszli na zaopatrzenie emerytalne.

VI. Sily i środki KP PSP w Mogilnie

Jednostka	Pojazdy	Rok produkcji pojazdu	Wiek pojazdu
KP PSP Mogilno	GBA 2,5/16	2009	12 lat
	GCBA 9/60	2019	2 lata
	GCBA 5/40	2019	2 lata
	SHD – 23	2020	1 rok
	SLOp Nissan Navara	2012	9 lat
	SLOp Nissan Navara	2017	4 lata
	SLOp Citroen Berlingo	2020	1 rok
	Skoda Fabia	2005	16 lat
	VW T5	2011	9 lat

W 2020 roku KP PSP w Mogilnie pozyskała dwa nowe samochody, tj. SHD - 23 MAN oraz SLOp Citroen Berlingo. Pojazdy te zastąpiły wyeksploatowany SHD-19 oraz SLOp Renault Kangoo.

Samochód specjalny SHD-23 został zakupiony z funduszy europejskich w ramach projektu „Zwiększenie skuteczności prowadzenia długotrwałych akcji ratowniczych”, gdzie beneficjentem jest Komenda Główna Państwowej Straży Pożarnej. Cena jednostkowa przedmiotu umowy wynosi 1.547.340,00 zł brutto.

Samochód Citroen Berlingo został zakupiony ze środków Komendy Powiatowej PSP w Mogilnie. Cena jednostkowa przedmiotu umowy wynosi 97.645,00 zł.

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

- a) Zestawienie sił i środków Ochotniczych Straży Pożarnych znajdujących się terenie powiatu mogileńskiego – ludzie.

Ochotnicze Straże Pożarne								
w KSRG			Pozostałe			Ogółem		
Jednostek	Członków [ogółem]	Członków ²⁾	Jednostek	Członków [ogółem]	Członków ²⁾	Jednostek	Członków [ogółem]	Członków ²⁾
6	378	152	18	667	117	24	1045	269

Uwagi:

2) liczba członków OSP spełniających wymagania bezpośredniego udziału w działaniach ratowniczych będących w stałej gotowości operacyjnej (wiek 18-65 lat, posiadających aktualne badania lekarskie oraz szkolenie pożarnicze).

b) Zestawienie sił i środków Ochotniczych Straży Pożarnych znajdujących się terenie powiatu mogileńskiego – pojazdy.

Lp.	Jednostka	Pojazdy	Rok produkcji pojazdu	Wiek pojazdu (lata)	Uwagi/typ jednostki
1	OSP Gębice	GCBA 5/32	2009	12	ksrg
		GCBA 9,2/32	2018	3	
		SLRt Ford	2004	17	
2	OSP Strzelno	GCBA 5/35	2011	10	ksrg
		GBA 2,5/25	2006	15	
3	OSP Ostrowo	GBA 2,5/21	2003	18	ksrg
		GBA 4/16	1979	42	
4	OSP Dąbrowa	GCBA 5/32	2013	8	ksrg
		GBA 2,5/16	1998	23	
		SLRt Ford	2003	18	
5	OSP Jeziora Wielkie	GCBA 5/35	2013	8	ksrg
		GBA 2,5/16	1995	26	
		SLRr Navara	2000	21	
6	OSP Wójcin	GCBA 4,5/24	2001	20	ksrg
		SLRt Ford	2007	14	
7	OSP Wylatowo	GBA 1,5/30	1997	24	S
8	OSP Kwieciszewo	GBA 3,5/16	2020	1	S
9	OSP Wronowy	GBA 2,5/16	1975	46	S
10	OSP Niestronno	GCBA 5/24	1994	27	S
11	OSP Parlin	GBM 2,5/8	1983	38	S
12	OSP Padniewo	GBA 2,5/16	1997	14	S
13	OSP Wszedzień	GBA 2,5/16	1987	34	S

Oznaczenie symboli znajdujących się w tabelce powyżej:

- 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,

- SLRt – samochód ratownictwa technicznego,

- SLOp – samochód operacyjny,

- SLRr – samochód lekki rozpoznawczo-ratowniczy,
- SHD-23 – samochód z podnośnikiem hydraulicznym o wysokości ratowniczej 23 m,
- ksrg – krajowy system ratowniczo-gaśniczy.

Tabela przedstawiająca wiek pojazdów w jednostkach ochotniczych straży pożarnych.

Wiek pojazdu	Do 10 lat	11 – 20 lat	21 – 30 lat	Powyżej 30 lat
Ilość	5	8	5	4

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 19 co stanowi 14,2 % w porównaniu z rokiem 2019. Były to przeważnie pożary małe. Pożary średnie – spadek o 2 tj. o 28,57 %. W roku 2020 nie odnotowano pożarów dużych.
2. Nastąpił wzrost miejscowych zagrożeń o 20 tj. o 72,53 % w porównaniu z rokiem 2019. Gwałtowny wzrost miejscowych zagrożeń jest spowodowany zdarzeniami związanymi z działaniami strażaków, które wspierają walkę z koronawirusem

3. W roku 2020 w pożarach nie zginęła żadna osoba, gdzie w 2019 roku śmierć poniosły dwie osoby. W 2020 roku w 114 pożarach rannych zostało 6 osób.
W roku 2020 w miejscowych zagrożeniach śmierć poniosło 13 osób przy 17 osobach śmiertelnych w roku 2019 – spadek o 23,53 %. Liczba osób rannych w miejscowych zagrożeniach w roku 2020 wyniosła 65 przy 92 w roku 2019 – spadek o 29,3 %.
4. Działania kontrolno-rozpoznawcze w 2020 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 podpaień.
6. 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 17 lat. Średnią tę zawyża wiek pojazdu GBA 4/16 (42 lata), 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 26 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 46 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 2020 jednostka OSP z Jezior Wielkich wzbogaciła się o samochód lekki rozpoznawczo-ratowniczy z napędem terenowym Nissan Navara.
- W 2020 roku jednostka OSP Kwieciszewo wzbogaciła się o nowy samochód ratowniczo-gaśniczy GBA 3,5/16 KAMAZ. Samochód z OSP Kwieciszewo GBA 2,5/12 roku zastąpił wysłużonego 33 letniego Stara 244 w jednostce OSP Padniewo.
7. Analizując wiek pojazdów w KP PSP w Mogilnie, na chwilę obecną żaden samochód nie kwalifikuje się do wymiany.

Opracował:

Dowódca JRG
Komendy Powiatowej
Państwowej Straży Pożarnej
mł.bryg. mgr inż. Łukasz Rogalski

