

**KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W MALBORKU**



A N A L I Z A

**DZIAŁAŃ RATOWNICZO - GAŚNICZYCH
NA TERENIE POWIATU MALBORSKIEGO**

za I półrocze 2022 r.

Opracował:
st. ogn. Czarnota Paweł

sekretariat.malbork@straz.gda.pl
KP PSP Malbork

Malbork, dn. 13 lipiec 2022 r.

Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Malborku przekazuje statystyczne opracowania zdarzeń, w których brały udział jednostki straży pożarnej naszego powiatu. Część danych podana jest w układzie tabelarycznym, inne w postaci wykresów z jednoczesnym porównaniem w stosunku do danych z roku poprzedniego, ze szczególnym uwzględnieniem charakterystycznych parametrów dla pożarów.

Ogółem w **I półroczu 2022 r.** miało miejsce **630** zdarzeń /ubiegły rok – 380/, w tym **204** pożarów /132/, **406** miejscowych zagrożeń /235/ i **20** fałszywych alarmów /13/.

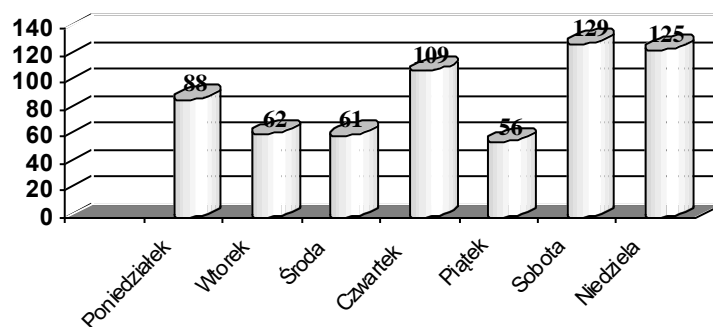
Straty ogółem wyniosły **2.441,7 tys. zł.** / 1.829,5 tys. zł./, straty w budynkach **754 tys. zł.** / 54 tys. zł./ , a wartość szacunkowa uratowanego mienia wyniosła **5.835 tys. zł.** / 1.658 tys. zł./

Ofiary śmiertelne w **wyniku miejscowych zagrożeń** - **14** osób dorosłych i **0** dzieci. Obrażenia odniosło **46** osób w tym **4** dzieci oraz **1** ratownik. W **wyniku pożarów** - **1** ofiara śmiertelna. Obrażenia odniosło **5** osób w tym **0** dzieci.

Ilość podjętych działań przez jednostki ochrony przeciwpożarowej w kolejnych miesiącach

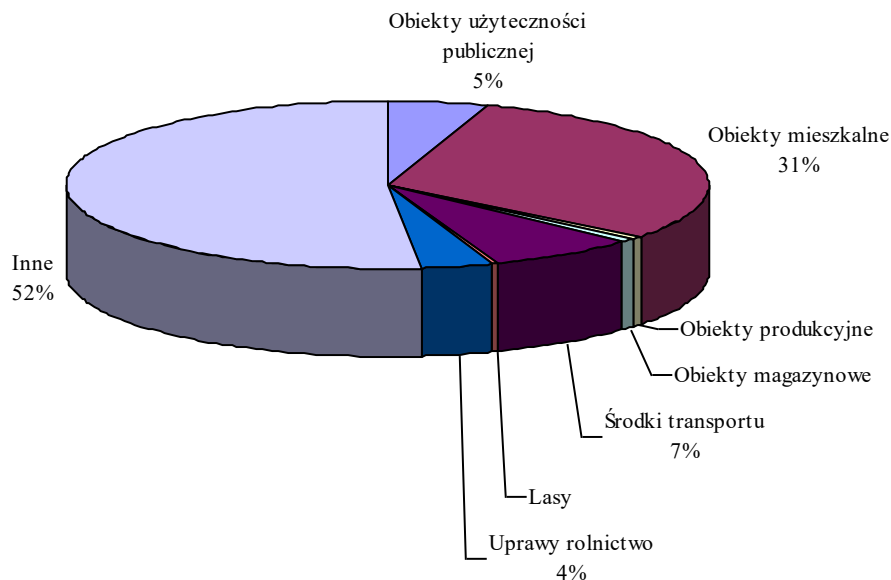
Miesiąc	Pożary	Miejscowe Zagrozenia	Alarmy Falszywe	Razem
Styczeń	16	97	1	114
Luty	12	112	4	128
Marzec	78	32	6	116
Kwiecień	48	43	5	96
Maj	34	36	3	73
Czerwiec	16	86	0	103
RAZEM	204	406	20	630

Ilość zdarzeń w rozbiciu na dzień tygodnia



Podział zdarzeń wg działów wyglądał w I półroczu br. następująco:

1. obiekty użyteczności publicznej	- 30	/9 ubiegły rok/
2. obiekty mieszkalne	- 187	/93/
3. obiekty produkcyjne	- 3	/3/
4. obiekty magazynowe	- 6	/0/
5. środki transportu	- 45	/61/
6. lasy	- 1	/1/
7. uprawy, rolnictwo	- 23	/16/
8. Inne obiekty	- 315	/184/



Największa ilość zdarzeń miała miejsce jak widać wyżej w dziale inne obiekty – **52%** , w obiekty mieszkalne – **31%**, spowodowanych przez środki transportu – **7%**, obiekty użyteczności publicznej – **5%** , uprawy-rolnictwo **4%** .

Zdarzenia w rozbiciu na jednostki samorządowe powiatu malborskiego.

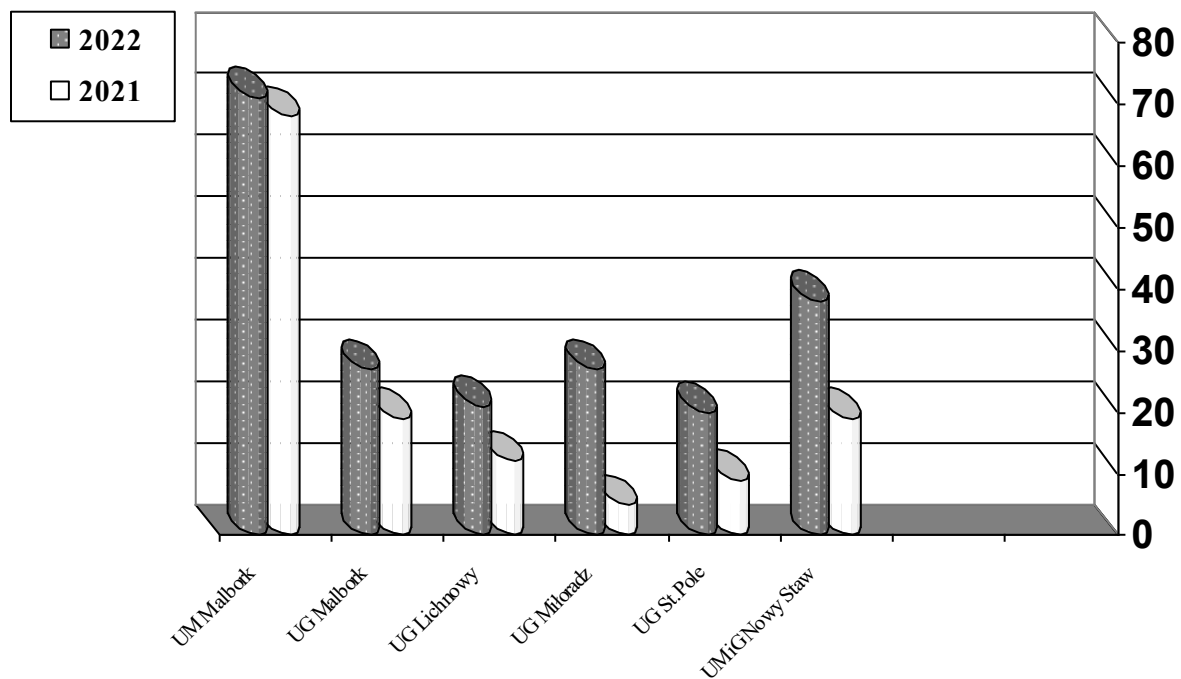
Ilość zdarzeń		JEDNOSTKA SAMORZĄDOWA	Straty w tys. zł.	
I półrocze			I półrocze	
2021	2022		2021	2022
32	62	UG Lichnowy	55,2	237,5
194	297	UM Malbork	671,2	1188,7
40	63	UG Malbork	660	322
29	64	UG Miłoradz	69,5	183,5
57	87	UMiG Nowy Staw	246,2	213
28	57	UG Stare Pole	127,4	297
380	630	OGÓLEM	1829,5	2441,7

Jak widać największa ilość zdarzeń przypada na skupiska miejskie wraz z przyległymi gminami, co spowodowane jest większą ilością mieszkańców, zwartą zabudową oraz bardziej rozwiniętą infrastrukturą budowlaną.

Poniższe wykresy przedstawiają zdarzenia w rozbiciu na pożary i miejscowe zagrożenia w poszczególnych jednostkach samorządowych w porównaniu z rokiem ubiegłym

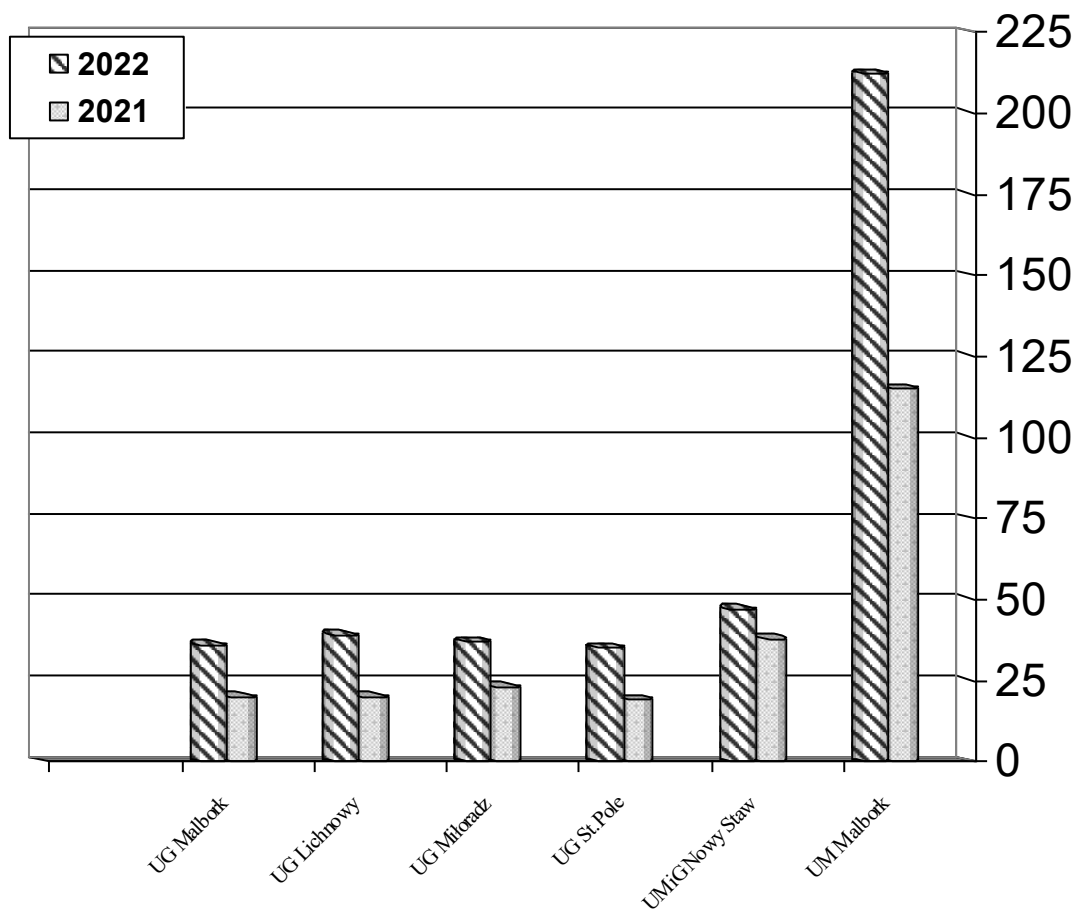
Pożary

I półrocze	UG Lichnowy	UM Malbork	UG Malbork	UG Miłoradz	UMiG Nowy Staw	UG Stare Pole
2022	21	71	27	27	38	20
2021	12	68	19	5	19	9



Miejscowe zagrożenia.

I półrocze	UG Lichnowy	UM Malbork	UG Malbork	UG Miloradz	UMiG Nowy Staw	UG Stare Pole
2022	39	212	36	37	47	35
2021	20	115	20	23	38	19



Rodzaj zdarzenia

L.p.	POŻARY	I półrocze	
		2021	2022
1.	MAŁY	129	200
2.	ŚREDNI	2	4
3.	DUŻY	1	0
4.	BARDZO DUŻY	0	0
OGÓŁEM		132	204

Miejscowe zagrożenia

1	2	3	4
1.	Małe	18	25
2.	Lokalne	212	380
3.	Średnie	5	1
4.	Duże	0	0
5.	Gigantyczny	0	0
Razem		235	406
6.	Silny wiatr	36	203
7.	Przybory wód	0	0
8.	Opady śniegu	0	1
8.	Opady deszczu	0	54
9.	Chemiczne	2	8
10.	Ekologiczne	0	0
11.	Budowlane	0	40
12.	Radiologiczne	0	0
13.	Infrastruktury komunalnej	1	1
14.	Drogowe	42	38
15.	Kolejowe	1	0
16.	Lotnicze	0	0
17.	Wodne	15	7
18.	Medyczne	60	43

W działaniach brały udział:

W porównywanym roku ubiegłym brane są pod uwagę jednostki ochrony przeciwpożarowej jednostek samorządowych powiatu malborskiego.

- samochody gaśnicze

- lekkie	-	60 ubiegły rok	49
- średnie	-	398	687
- ciężkie	-	44	93

- samochody specjalne

- SCD-37	-	52	110
- SLOp	-	55	29
- SRw	-	2	0
- SRT	-	11	14

- SLRR - 8 7

- Inny sprzęt

- sprzęt pływający	- 8	2
- pompy szlamowe	- 2	58
- pompy pożarnicze	- 93	163
- podręczny sprzęt gaśniczy	- 23	85
- podręczny sprzęt burzący	- 236	430
- aparaty ochrony dróg oddechowych	- 92	134
- narzędzi hydraulicznych	- 1	1
- narzędzi pneumatyczny	- 0	0
- sprzęt oświetleniowy	- 118	160
- drabiny przenośne	- 22	45
- pilarki do drewna	- 36	152
- piły do betonu i stali	- 3	7
- ubrania specjalne	- 1	3
- urządzenia pomiarowe	- 58	88
- agregaty prądotwórcze	- 2	3

- ratownicy – strażacy

- PSP	- 1309 (ubiegły rok)	3991
- OSP w KSRG	- 927	1985
- OSP inne	- 75	327

- inne służby współdziałające

JEDNOSTKI WSPÓLDZIAŁAJĄCE													
Lp.	Gmina	Pogotowie ratunkowe		Pogotowie energetyczne		Pogotowie gazowe		Policja		Straż Miejska		Wojsko	
		Osoby	Sam.	Osoby	Sam.	Osoby	Sam.	Osoby	Sam.	Osoby	Sam.	Osoby	Sam.
1	Lichnowy	6	3	0	0	0	0	29	15	1	0	0	0
2	m. Malbork	105	42	14	7	8	4	220	117	13	2	0	0
3	Malbork	13	5	2	1	0	0	26	15	2	0	0	0
4	Miłoradz	18	7	4	2	0	0	43	22	0	0	0	0
5	Nowy Staw	13	6	2	1	0	0	58	31	0	0	0	0
6	Stare Pole	13	6	4	2	2	1	39	21	0	0	0	0
Razem		168	69	26	13	10	5	415	221	16	2	0	0

**JEDNOSTKI OSP BIORĄCE UDZIAŁ
W AKCJACH RATOWNICZYCH W I PÓLROCZU 2022 r.**

L. p.	Siedziba OSP /ZOSP/	Gmina	Ilość wyjazdów - łącznie	P	MZ	A F	Ilość wyjazdów		Brak wyjazdów
							Samodzie - lnie	z JRG	!
1	OSP Nowy Staw	Nowy Staw	47	14	31	2	31	16	6
2	OSP Myszewo		22	12	10	0	19	3	0
3.	OSP Lipinka		36	20	16	0	27	9	1
5	OSP Lichnowy	Lichnowy	36	10	25	1	28	8	2
6	OSP Lisewo		30	12	17	1	23	7	3
7	OSP Pordenowo		0	0	0	0	0	0	0
8	OSP Szymankowo		10	4	6	0	7	3	3
9	OSP Lasowice Wielkie	Malbork	15	6	9	0	12	3	5
10	OSP Stogi		78	28	49	1	43	35	0
11	OSP Szawałd								5
12	OSP Malbork	UM Malbork	0	0	0	0	0	0	0
13	OSP Miłoradz	Miłoradz	65	26	38	1	49	16	1
14	OSP Kończewice		25	9	16	0	20	5	0
15	OSP Mątowy Wielkie		0	0	0	0	0	0	0
16	OSP Stare Pole	Stare Pole	53	20	32	1	35	18	1
17	OSP Ząbrowo		12	2	10	0	9	3	6

L.p.	Przypuszczalna przyczyna powstania pożaru	2022	2021
1.	NOD z ogniem otwartym	14	12
2.	NOD przy wypalaniu pozostałości roślinnych	0	0
3.	NOD z substancjami łatwopalnymi i pirotechn.	0	0
4.	NOD przy pracach pożarowo niebezpiecznych	0	2
5.	NOD w pozostałych przypadkach	4	3
6.	NON z ogniem otwartym	0	0
7.	NON przy wypalaniu pozostałości roślinnych	0	0
8.	NON z substancjami łatwopalnymi i pirotechn.	0	0
9.	NON przy pracach pożarowo niebezpiecznych	0	0
10.	NON w pozostałych przypadkach	0	0
11.	Wady instalacji i urządzeń elektrycznych	4	1
12.	Nieprawidłowa eksploatacja instalacji i urządzeń elektrycznych	0	1
13.	Wady elektrycznych urządzeń grzewczych	0	0
14.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń grzewczych elektrycznych	0	0
15.	Wady urządzeń grzewczych na paliwo stałe	1	1
16.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń grzewczych na paliwo stałe	15	16
17.	Wady urządzeń grzewczych na paliwo ciekłe	1	0
18.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń grzewczych na paliwo ciekłe	0	0
19.	Wady urządzeń grzewczych na paliwo gazowe	1	0
20.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń grzewczych na paliwo gazowe	0	1
21.	Wady urządzeń mechanicznych	5	3
22.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń mech.	0	0
23.	Wady procesów technologicznych	0	0
24.	Nieprzestrzeganie reżimów technologicznych	0	0
25.	Nieprawidłowe magazyn. substancji niebezpiecz.	0	0
26.	Wady środków transportu	0	3
27.	Nieprawidłowa eksploatacja środków transportu	0	0
28.	Samozapalenia biologiczne	0	0
29.	Samozapalenia chemiczne	0	0
30.	Wyładowania atmosferyczne	0	0
31.	Wady konstrukcji budowlanych	0	0
32.	Nieprawidłowa eksploatacja konstrukcji budow.	0	0
33.	Elektryczność statyczna	0	0
34.	Podpalenia /umyślne/	121	74
35.	Pożary jako następstwa innych miejscowych zagrożeń	0	1
36.	Inne przyczyny	4	1
37.	Nieustalone	34	13

L.p.	Przypuszczalna przyczyna powstania miejscowego zagrożenia	2022	2021
1.	Wady urządzeń i instalacji elektrycznych	0	1
2.	Nieprawidłowa ekspl. urząd. i instalacji elektr.	0	0
3.	Wady elektrycznych urządzeń ogrzewczych	0	1
4.	Nieprawidłowa eksploatacja elektrycznych urządzeń ogrzewczych	0	0
5.	Wady urządzeń i instalacji gazowych	4	0
6.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń gazowych	1	1
7.	Wady urządzeń mechanicznych	5	4
8.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń mechan.	0	0
9.	Wady urządzeń ogrzewczych/innych niż elektr./	2	0
10.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzew.	5	0
11.	Uszkodzenia sieci i instalacji przesyłowych	2	1
12.	Wady procesów technologicznych	0	0
13.	Nieprzestrzeganie reżimów technologicznych	0	0
14.	Nieprawidłowe magazynowanie substancji niebezpiecznych	0	0
15.	Nieprawidłowe technologie składowania	0	0
16.	Wady środków transportu	1	1
17.	Nieprawidłowa eksploatacja środków transportu	0	0
18.	Niezachowanie zasad bezpieczeństwa w ruchu drogowym	32	36
19.	Wady konstrukcji budowlanych	0	0
20.	Nieprawidłowa eksploatacja konstrukcji bud.	0	0
21.	Nieprawidłowe wykonywanie prac remontowo-budowlanych	0	0
22.	Nieprawidłowe zabezpieczenie studni, włączów, wykopów itp.	0	0
23.	Osunięcia się gruntów, miałów i innych mat.	0	0
24.	Wady zbiorników ciśnieniowych	0	0
25.	Nieprawidłowa eksploatacja zbiorników ciśn.	0	0
26.	Huragany, silne wiatry	207	36
27.	Gwałtowne opady atmosferyczne	55	0
28.	Gwałtowne przybory wód, zatory lodowe	0	0
29.	Wyładowania atmosferyczne	0	0
30.	Uszkodzenia szlaków komunikacyjnych	0	0
31.	Niewłaściwe zabezpieczenie hodowli zwierząt, ptaków, gadów itp.	0	0
32.	Nietypowe zachowanie się zwierząt, ptaków itp.	14	23
33.	Akcje terrorystyczne	0	0
34.	Nieumyślne działanie człowieka	7	2
35.	Celowe działanie człowieka	2	6
36.	Inne miejscowe zagrożenia powstałe w wyniku pożaru	0	0
37.	Nieustalone	7	6
38.	Inne przyczyny	62	117

Udział jednostek ochrony przeciwpożarowej w rozbiciu na jednostki samorządowe powiatu malborskiego

LP.	Powiat/Gmina	OGÓŁEM ZDARZEŃ	OGÓŁEM		JRG		OSP w KSRG		OSP Inne	
			Samochody	Osoby	Samochody	Osoby	Samochody	Osoby	Samochody	Osoby
1	Malborski	610	991	3991	535	1633	379	1985	59	327
2	Lichnowy	60	103	458	30	85	61	320	10	49
3	m. Malbork	283	464	1603	364	1140	85	408	7	34
4	Malbork	63	93	419	40	122	52	291	1	6
5	Miłoradz	64	97	511	21	65	54	316	21	127
6	Nowy Staw	85	137	617	44	124	73	382	20	111
7	Stare Pole	55	97	383	36	97	54	268	0	0

Udział jednostek ochrony przeciwpożarowej w rozbiciu wg rodzaju i wielkości zdarzenia

LP.	Rodzaj, wielkość	OGÓŁEM	OGÓŁEM		JRG		OSP w KSRG		OSP Inne	
			Samochody	Osoby	Samochody	Osoby	Samochody	Osoby	Samochody	Osoby
POŻARY										
1	Małe	200	362	1483	192	608	137	726	22	122
2	Średnie	4	22	94	9	21	9	51	4	22
3	Duże	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Bardzo duże	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAZEM:		204	384	1577	201	629	146	777	26	144
MIEJSCOWE ZAGROŻENIA										
5	Małe	25	44	145	25	72	15	50	4	23
6	Lokalne	380	558	2251	306	923	217	1152	28	157
7	Średnie	1	5	18	3	9	1	6	1	3
8	Duże	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Gigantyczne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAZEM:		406	607	2414	334	1004	233	1208	33	183