

**KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W MALBORKU**



ANALIZA

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

za I półrocze 2023 r.

Opracował:
st. ogn. Czarnota Paweł

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

Malbork, dn. 4 lipiec 2023 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 2023 r.** miało miejsce **361** zdarzeń /ubiegły rok – 630/, w tym **117** pożarów /204/, **222** miejscowych zagrożeń /406/ i **22** fałszywych alarmów /20/.

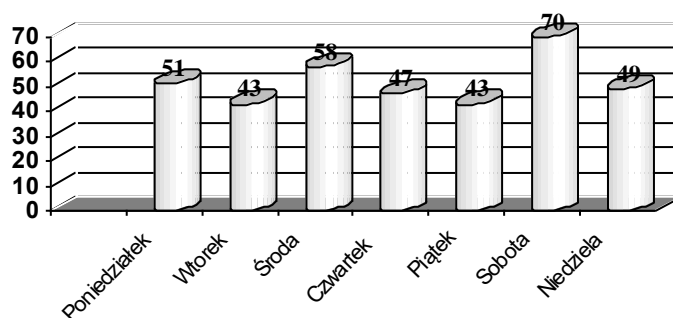
Straty ogółem wyniosły **2.308,8 tys. zł.** / 2.441,7 tys. zł./, straty w budynkach **275 tys. zł.** / 754 tys. zł./ , a wartość szacunkowa uratowanego mienia wyniosła **3.000 tys. zł.** / 5.835 tys. zł./

Ofiary śmiertelne w **wyniku miejscowych zagrożeń – 9** osób dorosłych i **1** dziecko. Obrażenia odniosło **44** osób w tym **5** dzieci. W **wyniku pożarów - nie** odnotowano poszkodowanych.

Ilość podjętych działań przez jednostki ochrony przeciwpożarowej w kolejnych miesiącach

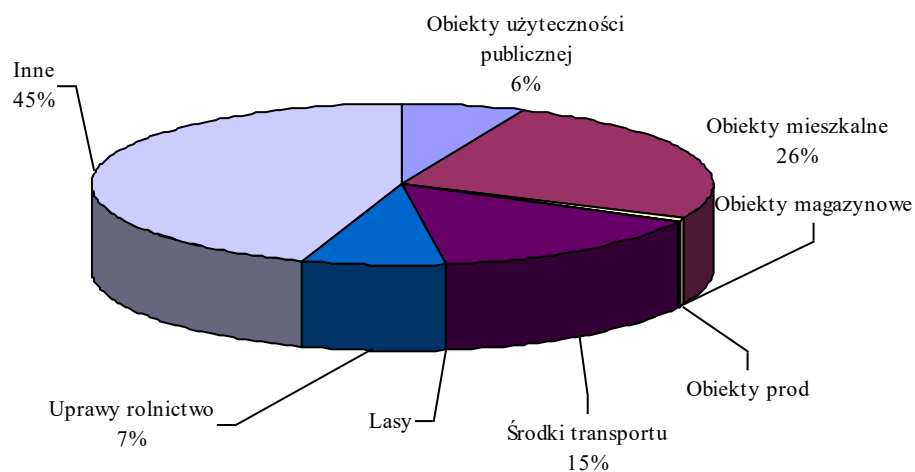
Miesiąc	Pożary	Miejscowe Zagrozenia	Alarmy Falszywe	Razem
Styczeń	12	30	5	47
Luty	15	45	1	61
Marzec	33	29	2	64
Kwiecień	19	26	3	48
Maj	19	47	7	73
Czerwiec	19	45	4	68
RAZEM	117	222	22	361

Ilość zdarzeń w rozbiciu na dzień tygodnia



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

1. obiekty użyteczności publicznej	- 22	/30 ubiegły rok/
2. obiekty mieszkalne	- 89	/187/
3. obiekty produkcyjne	- 2	/3/
4. obiekty magazynowe	- 1	/6/
5. środki transportu	- 52	/45/
6. lasy	- 0	/1/
7. uprawy, rolnictwo	- 26	/23/
8. Inne obiekty	- 156	/315/



Największa ilość zdarzeń miała miejsce jak widać wyżej w dziale inne obiekty – **45%** , w obiekty mieszkalne – **26%**, spowodowanych przez środki transportu – **15%**, obiekty użyteczności publicznej – **6%** , uprawy-rolnictwo **7%** .

Zdarzenia w rozbiciu na jednostki samorządowe powiatu malborskiego.

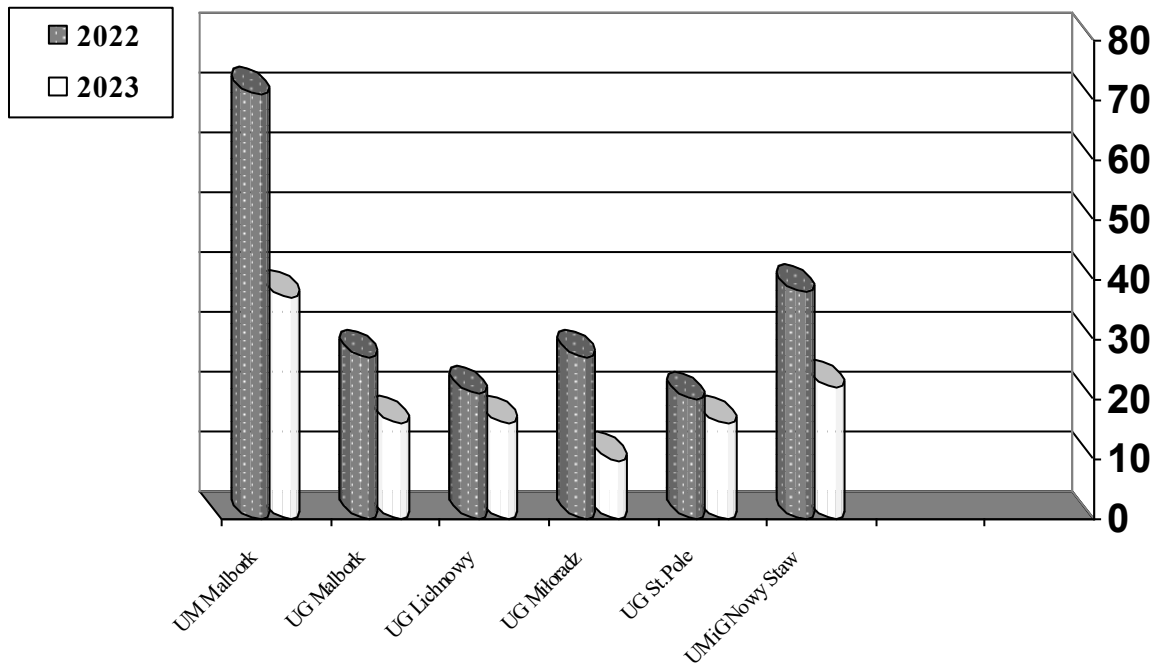
Ilość zdarzeń		JEDNOSTKA SAMORZĄDOWA	Straty w tys. zł.	
I półrocze			I półrocze	
2023	2022		2023	2022
43	62	UG Lichnowy	53	237,5
152	297	UM Malbork	835,6	1188,7
38	63	UG Malbork	242,5	322
40	64	UG Miłoradz	186	183,5
47	87	UMiG Nowy Staw	202,5	213
41	57	UG Stare Pole	789,2	297
361	630	OGÓLEM	2308,8	2441,7

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

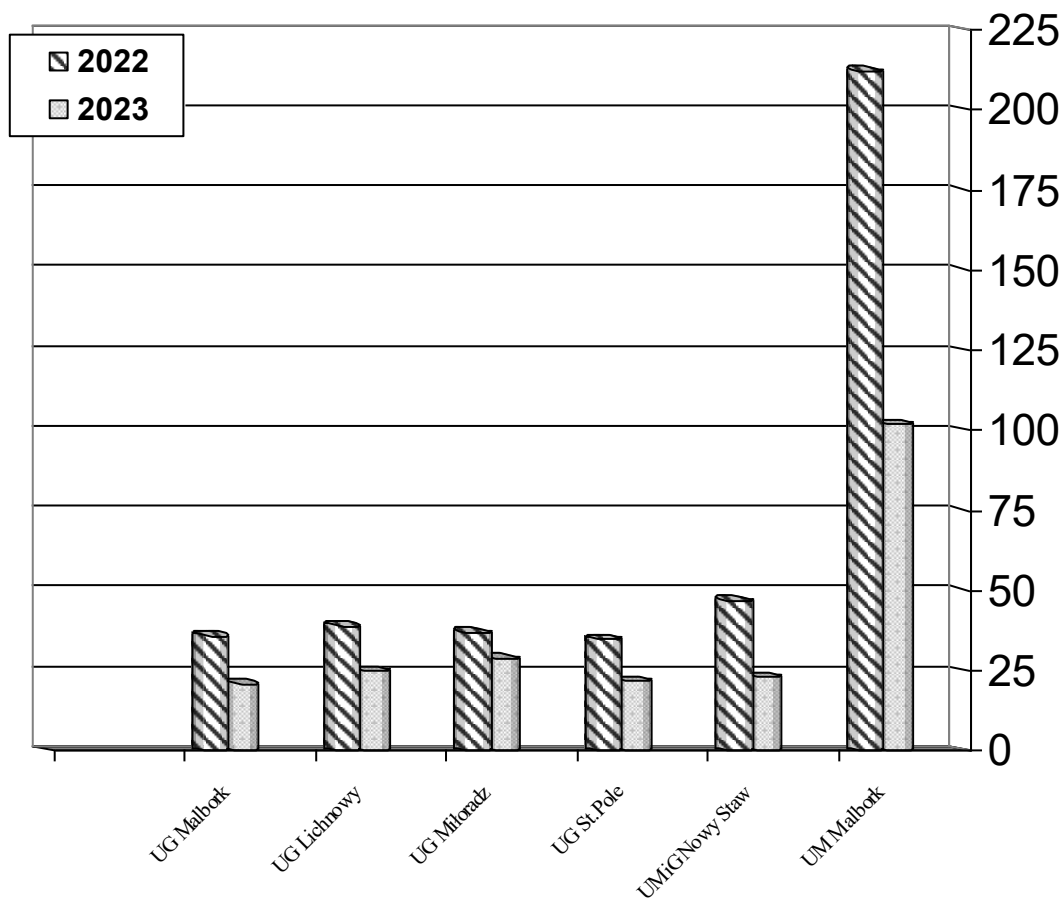
Požary

I półrocze	UG Lichnowy	UM Malbork	UG Malbork	UG Miłoradz	UMiG Nowy Staw	UG Stare Pole
2022	21	71	27	27	38	20
2023	16	37	16	10	22	16



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
2023	25	102	21	29	23	22



Rodzaj zdarzenia

L.p.	POŻARY	I półrocze	
		2023	2022
1.	MAŁY	112	200
2.	ŚREDNI	5	4
3.	DUŻY	0	0
4.	BARDZO DUŻY	0	0
OGÓŁEM		117	204

Miejscowe zagrożenia

1	2	3	4
1.	Małe	18	25
2.	Lokalne	201	380
3.	Średnie	3	1
4.	Duże	0	0
5.	Gigantyczny	0	0
Razem		222	406
6.	Silny wiatr	49	203
7.	Przybory wód	0	0
8.	Opady śniegu	0	1
8.	Opady deszczu	2	54
9.	Chemiczne	6	8
10.	Ekologiczne	1	0
11.	Budowlane	2	40
12.	Radiologiczne	0	0
13.	Infrastruktury komunalnej	1	1
14.	Drogowe	50	38
15.	Kolejowe	0	0
16.	Lotnicze	0	0
17.	Wodne	1	7
18.	Medyczne	34	43

W działaniach brały udział:

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

- samochody gaśnicze

- lekkie	- 43	49 /ubiegły rok
- średnie	- 398	687
- ciężkie	- 58	93

- samochody specjalne

- SCD-37	- 43	110
- SLOp	- 9	29
- SRw	- 0	0
- SRT	- 15	14
- SLRR	- 1	7

- Inny sprzęt

- pompy szlamowe	-1	58
- pompy pożarnicze	- 94	163
- podręczny sprzęt gaśniczy	- 26	85
- podręczny sprzęt burzący	- 250	430
- aparaty ochrony dróg oddechowych	- 113	134
- narzędzi hydraulicznych	- 2	1
- narzędzi pneumatyczny	- 0	0
- sprzęt oświetleniowy	- 82	160
- drabiny przenośne	- 28	45
- pilarki do drewna	- 48	152
- piły do betonu i stali	- 3	7
- ubrania specjalne	- 0	3
- urządzenia pomiarowe	- 74	88
- agregaty prądotwórcze	- 3	3

- ratownicy – strażacy

- PSP	-	2261	3991 /ubiegły rok/
- OSP w KSRG	-	1079	1985
- OSP inne	-	81	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	4	2	0	0	0	0	19	10	0	0	0	0
2	m. Malbork	68	35	2	1	4	2	146	80	3	0	0	0
3	Malbork	11	5	0	0	0	0	24	14	2	0	0	0
4	Miłoradz	26	12	2	1	0	0	34	19	0	0	0	0
5	Nowy Staw	33	15	0	0	0	0	43	24	0	0	0	0
6	Stare Pole	10	5	10	5	0	0	42	21	0	0	0	0
Razem		152	74	14	7	4	2	308	168	5	0	0	0

**JEDNOSTKI OSP BIORĄCE UDZIAŁ
W AKCJACH RATOWNICZYCH W I PÓLROCZU 2023 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	28	8	18	2	17	11	0
2	OSP Myszewo		5	5	0	0	5	0	0
3.	OSP Lipinka		22	17	5	0	17	5	2
5	OSP Lichnowy	Lichnowy	22	8	14	0	15	7	1
6	OSP Lisewo		25	10	13	2	17	8	1
7	OSP Pordenowo		0	0	0	0	0	0	0
8	OSP Szymankowo		8	6	2	0	4	4	1
9	OSP Lasowice Wielkie	Malbork	1	0	1	0	0	1	5
10	OSP Stogi		31	16	15	0	11	20	3
11	OSP Szawałd		3	3	0	0	3	0	2
12	OSP Malbork	UM Malbork	0	0	0	0	0	0	0
13	OSP Miłoradz	Miłoradz	22	6	16	0	8	8	0
14	OSP Kończewice		15	4	11	0	9	6	0
15	OSP Mątowy Wielkie		0	0	0	0	0	0	0
16	OSP Stare Pole	Stare Pole	33	15	15	3	19	14	7
17	OSP Ząbrowo		13	7	4	2	7	6	2

L.p.	Przypuszczalna przyczyna powstania pożaru	2022	2023
1.	NOD z ogniem otwartym	14	7
2.	NOD przy wypalaniu pozostałości roślinnych	0	0
3.	NOD z substancjami łatwopalnymi i pirotechn.	0	0
4.	NOD przy pracach pożarowo niebezpiecznych	0	0
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	2
12.	Nieprawidłowa eksploatacja instalacji i urządzeń elektrycznych	0	0
13.	Wady elektrycznych urządzeń ogrzewczych	0	0
14.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzewczych elektrycznych	0	0
15.	Wady urządzeń ogrzewczych na paliwo stałe	1	0
16.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzewczych na paliwo stałe	15	11
17.	Wady urządzeń ogrzewczych na paliwo ciekłe	1	0
18.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzewczych na paliwo ciekłe	0	0
19.	Wady urządzeń ogrzewczych na paliwo gazowe	1	0
20.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzewczych na paliwo gazowe	0	0
21.	Wady urządzeń mechanicznych	5	0
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	1
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	55
35.	Pożary jako następstwa innych miejscowych zagrożeń	0	0
36.	Inne przyczyny	4	3
37.	Nieustalone	34	35

L.p.	Przypuszczalna przyczyna powstania miejscowego zagrożenia	2022	2023
1.	Wady urządzeń i instalacji elektrycznych	0	1
2.	Nieprawidłowa ekspl. urząd. i instalacji elektr.	0	0
3.	Wady elektrycznych urządzeń ogrzewczych	0	0
4.	Nieprawidłowa eksploatacja elektrycznych urządzeń ogrzewczych	0	0
5.	Wady urządzeń i instalacji gazowych	4	4
6.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń gazowych	1	1
7.	Wady urządzeń mechanicznych	5	2
8.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń mechan.	0	0
9.	Wady urządzeń ogrzewczych/innych niż elektr./	2	2
10.	Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzew.	5	6
11.	Uszkodzenia sieci i instalacji przesyłowych	2	0
12.	Wady procesów technologicznych	0	0
13.	Nieprzestrzeganie reżimów technologicznych	0	0
14.	Nieprawidłowe magazynowanie substancji niebezpiecznych	0	1
15.	Nieprawidłowe technologie składowania	0	0
16.	Wady środków transportu	1	2
17.	Nieprawidłowa eksploatacja środków transportu	0	4
18.	Niezachowanie zasad bezpieczeństwa w ruchu drogowym	32	44
19.	Wady konstrukcji budowlanych	0	0
20.	Nieprawidłowa eksploatacja konstrukcji bud.	0	0
21.	Nieprawidłowe wykonywanie prac remontowo-budowlanych	0	1
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	52
27.	Gwałtowne opady atmosferyczne	55	2
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	3
32.	Nietypowe zachowanie się zwierząt, ptaków itp.	14	31
33.	Akcje terrorystyczne	0	0
34.	Nieumyślne działanie człowieka	7	5
35.	Celowe działanie człowieka	2	4
36.	Inne miejscowe zagrożenia powstałe w wyniku pożaru	0	0
37.	Nieustalone	7	11
38.	Inne przyczyny	62	46

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	339	571	2261	332	1088	216	1079	18	81
2	Lichnowy	41	72	342	12	39	50	267	9	34
3	m. Malbork	139	219	735	205	667	14	68	0	0
4	Malbork	37	51	206	30	104	18	88	3	14
5	Miłoradz	39	67	309	27	98	40	211	0	0
6	Nowy Staw	45	84	373	25	82	53	258	6	33
7	Stare Pole	38	78	296	33	98	41	187	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	112	194	797	90	292	87	431	15	70
2	Średnie	5	15	64	4	14	10	47	0	0
3	Duże	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Bardzo duże	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAZEM:		177	209	861	94	306	97	478	15	70
MIEJSCOWE ZAGROŻENIA										
5	Małe	18	27	102	21	69	6	33	0	0
6	Lokalne	201	323	1244	211	692	107	535	3	11
7	Średnie	3	12	54	6	21	6	33	0	0
8	Duże	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Gigantyczne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAZEM:		222	362	1400	238	782	119	601	3	11