

PROJEKT

Nr XI/8

**Uchwała nr .....**  
**Rady Powiatu Jarosławskiego**  
**z dnia .....**  
**w sprawie oceny stanu zabezpieczenia przeciwpowodziowego**  
**Powiatu Jarosławskiego za 2024 r.**

Na podstawie art. 12 pkt. 9d ustawy z dnia 5 czerwca 1998 roku *o samorządzie powiatowym* ( t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 107 ze zm.), Rada Powiatu Jarosławskiego uchwala co następuje:

§ 1

Dokonuje pozytywnej/negatywnej oceny zabezpieczenia przeciwpowodziowego Powiatu Jarosławskiego za 2024 r. w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**Przewodniczący Rady Powiatu**

**Grażyna Strzelec**

**Paulina Chrzan**  
**Adwokat**

**Kierownik**  
**Referatu Bezpieczeństwa**  
**Krzysztof Kowal**

PROJEKT

22.01.2025r.

D 2



Załącznik  
do Uchwały nr .....  
Rady Powiatu Jarosławskiego  
z dnia .....

**INFORMACJA  
DO OCENY STANU ZABEZPIECZENIA  
PRZECIWPOWODZIOWEGO  
POWIATU JAROSŁAWSKIEGO ZA ROK 2024**

## Spis treści

1.	PODSTAWY PRAWNE OCHRONY PRZECIWPOWODZIOWEJ W POWIECIE.....	3
2.	OCENA ZAGROŻENIA POWODZIOWEGO .....	3
3.	INFORMACJE DOTYCZĄCE URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH CHRONIĄCYCH PRZED POWODZIĄ.....	6
	3.1.Obwałowania:.....	6
	3.2.Budowle piętrzące: .....	6
	3.3.Utrzymywanie i eksploatacja urządzeń wodnych oraz cieków naturalnych: .....	7
4.	MONITOROWANIE ZAGROŻEŃ POWODZIOWYCH. ....	9
5.	ZESTAWIENIE SIŁ I ŚRODKÓW PRZEWIDZIANYCH DO PROWADZENIA AKCJI PRZECIWPOWODZIOWEJ. ....	10
6.	WNIOSKI.....	11

## 1. PODSTAWY PRAWNE OCHRONY PRZECIWPOWODZIOWEJ W POWIECIE

Zgodnie z art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne* (t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 1087 ze zm.), **ochrona przed powodzią jest zadaniem Wód Polskich oraz organów administracji rządowej i samorządowej.**

Zadania własne w zakresie ochrony przeciwpowodziowej określa art. 4 ust. 1 pkt 16 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o *samorządzie powiatowym* ( t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 107 ze zm.), który **zobowiązuje władze samorządowe do ochrony przeciwpowodziowej, w tym wyposażania i utrzymania powiatowego magazynu przeciwpowodziowego.**

Art.12, pkt 9d ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o *samorządzie powiatowym*, zobowiązuje **Starostę do przedstawienia informacji o stanie zabezpieczenia przeciwpowodziowego powiatu**, celem dokonania jego oceny przez Radę Powiatu.

Art. 17 ust.2, pkt.1 ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o *zarządzaniu kryzysowym* (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 122 ze zm. ) uprawnia Starostę **do kierowania monitorowaniem, planowaniem, reagowaniem i usuwaniem skutków zagrożeń na terenie powiatu.**

Art. 10 ustawy z dnia 18 kwietnia 2002 r. o *stanie klęski żywiołowej* (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 1897.) upoważnia starostę **do kierowania działaniami prowadzonymi na obszarze powiatu w celu zapobieżenia skutkom klęski żywiołowej lub ich usunięcia.**

## 2. OCENA ZAGROŻENIA POWODZIOWEGO

Na podstawie art.12, pkt 9d ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o *samorządzie powiatowym*, przedstawiam informację o stanie zabezpieczenia przeciwpowodziowego powiatu, celem dokonania jego oceny przez Radę Powiatu.

**Powódź** - definiowana przez prawo wodne jako **czasowe pokrycie przez wodę terenu, który w normalnych warunkach nie jest pokryty wodą, w szczególności wywołane przez wezbranie wody w ciekach naturalnych, zbiornikach wodnych, kanałach oraz od strony morza, z wyłączeniem pokrycia przez wodę terenu wywołanego przez wezbranie wody w systemach kanalizacyjnych.**

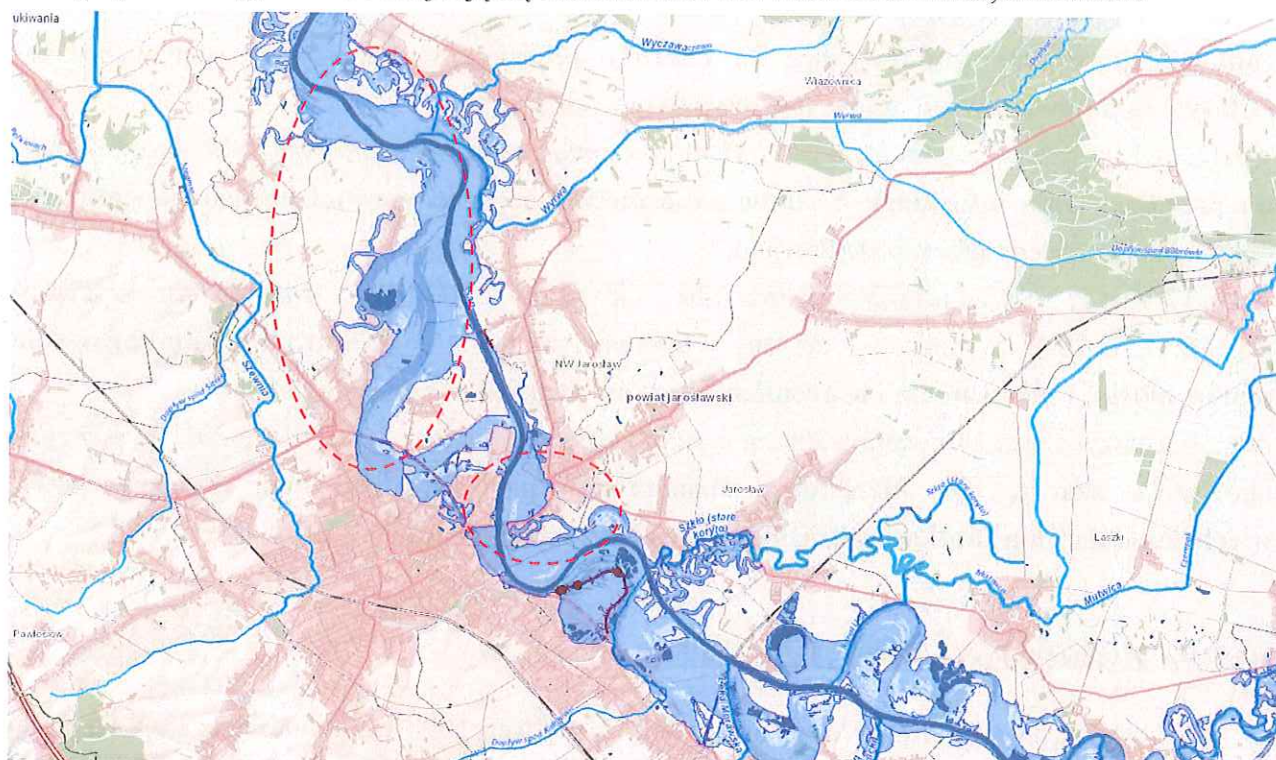
Zmiany klimatyczne, zmieniają sposób postrzegania zjawiska powodzi. Coraz częściej mamy do czynienia z długimi okresami bezopadowymi, a rzadkie deszcze są bardzo intensywne. Intensywność i czas trwania opadów, zdolności retencyjne gleby (związane coraz bardziej z działalnością człowieka), charakterystyka zlewni, powodują iż częściej mówimy w ostatnim czasie o powodziach opadowych. Woda opadowa zamiast wsiąkać, spływa do najbliższych dolin i potoków tworząc ryzyko pojawienia się tak zwanych powodzi błyskawicznych. Takie zjawiska miały miejsce w minionym roku.

**Powiat Jarosławski** przez którego teren przepływają rzeki: *San, Lubaczówka Szkło i Wisznia*, wraz z lokalnymi potokami je zasilającymi, w sytuacji niekorzystnych warunków meteorologicznych, mogą stwarzać potencjalne zagrożenie powodziowe **jest powiatem o średnim stopniu zagrożenia powodziowego.**



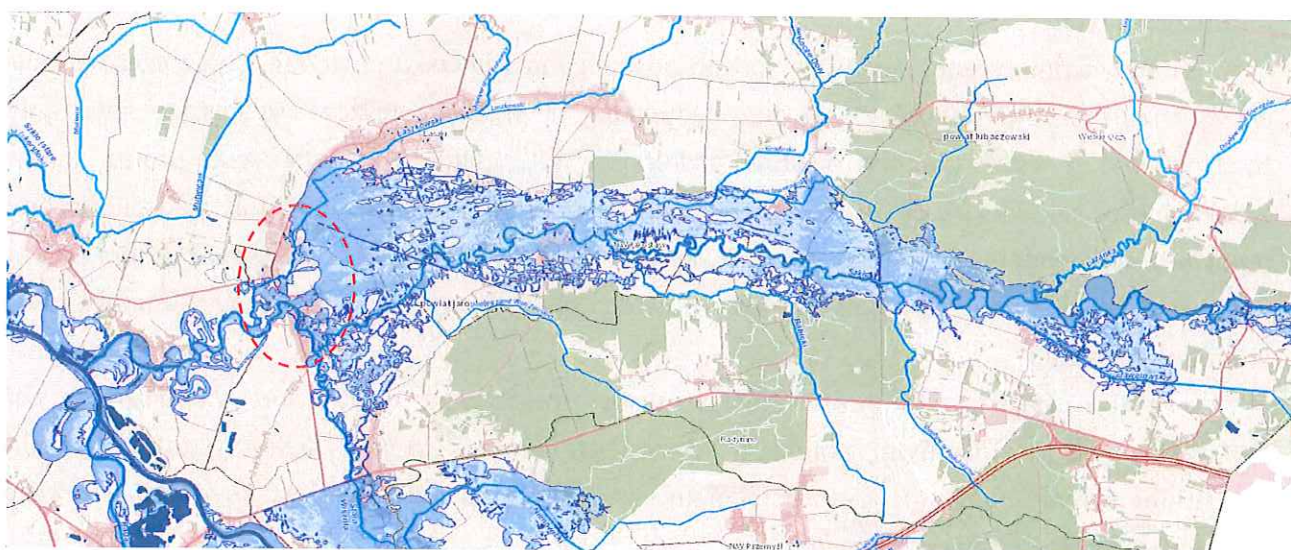
Charakterystyka rzek przedstawia się następująco.

**rz. San** - jest to rzeka góraska o uregulowanym korycie rzecznym. W przypadku wystąpienia „wielkiej wody” w zasięgu zalewni znajdują się znaczne obszary użytków rolnych oraz pojedyncze zabudowania rozrzucone po terenie. W rejonie miasta Jarosławia częściowo zalane zostaną dzielnice Garbarze, Łazy Kostkowskie, ul. Stawki, ul. Brodowicze oraz całkowicie Miształe oraz wieś Wielgosy. W zasięgu zalewu znajdują się zabudowania wsi Wola Buchowska, Manasterz.



*Strefy zalewowe rz. San: na podstawie - [https://wody.isok.gov.pl/imap\\_kzgw/?gmap=gpMZP](https://wody.isok.gov.pl/imap_kzgw/?gmap=gpMZP)*

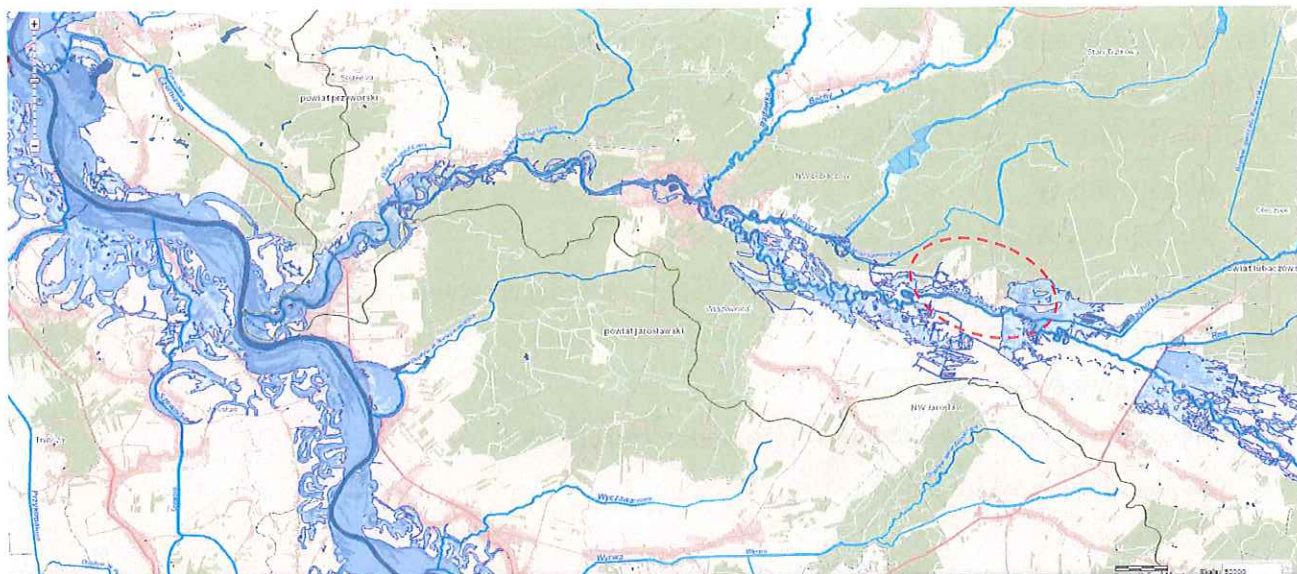
**rz. Szkło** - bardzo kręta rzeka, o nieuregulowanych brzegach będąca prawostronnym dopływem rz. San w okolicy m. Wysock. Jej dopływami są niewielkie ciek wodne i rowy melioracyjne. Przepływa przez gminy: Radymno, Laszki. stanowi zagrożenie powodziowe dla terenów rolniczych oraz wsi Łazy (gm. Radymno)



*Strefy zalewowe rz. Szkło: na podstawie - [https://wody.isok.gov.pl/imap\\_kzgw/?gmap=gpMZP](https://wody.isok.gov.pl/imap_kzgw/?gmap=gpMZP)*

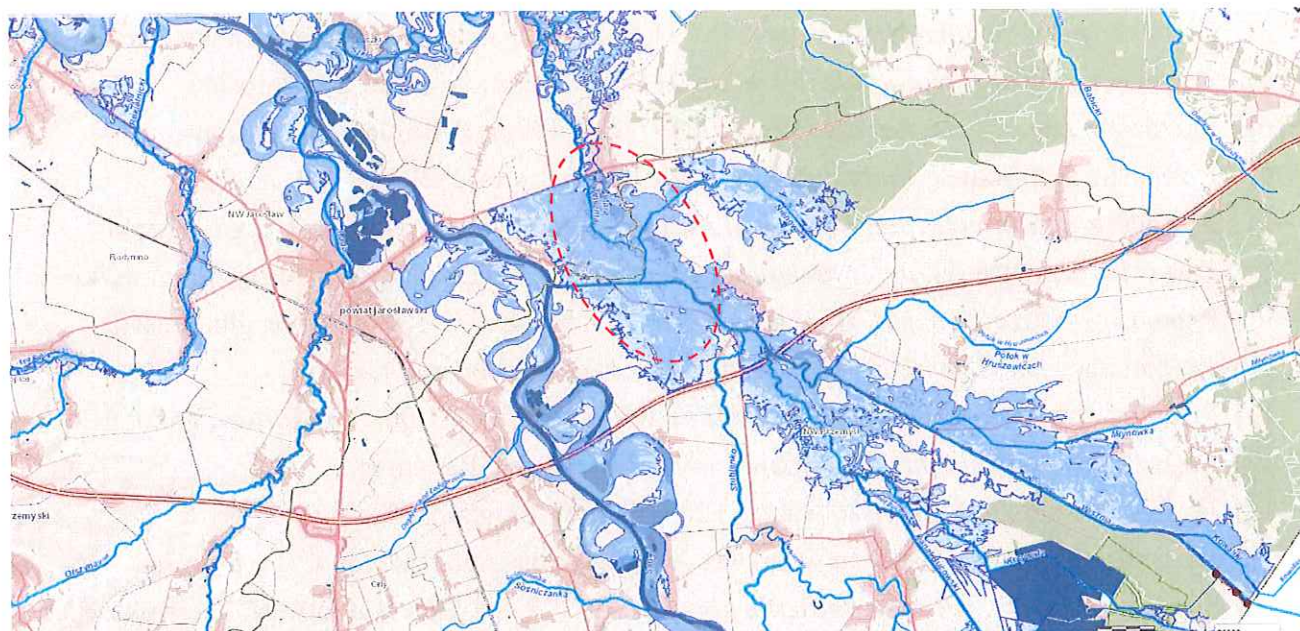


**rz. Lubaczówka** – rzeka o uregulowanym korycie, przepływająca przez teren gminy Wiązownica będąca prawostronnym dopływem rz. San w miejscowości Manasterz. Stwarza zagrożenie jedynie dla niżej stojących pojedynczych domów we wsi Surmaczówka.



*Strefy zalewowe rz. Lubaczówka: na podstawie - [https://wody.isok.gov.pl/imap\\_kzgw/?gmap=gpMZP](https://wody.isok.gov.pl/imap_kzgw/?gmap=gpMZP)*

**rz. Wisznia** - rzeka o uregulowanym korycie, będąca prawostronnym dopływem rz. San. Przepływa przez gminę Radymno. Teren zalewowy poza znacznymi obszarami użytków rolnych obejmuje w całości miejscowości: Michałówka, Duńkowice i Łazy.



*Strefy zalewowe rz. Wisznia: na podstawie - [https://wody.isok.gov.pl/imap\\_kzgw/?gmap=gpMZP](https://wody.isok.gov.pl/imap_kzgw/?gmap=gpMZP)*

### 3. INFORMACJE DOTYCZĄCE URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH CHRONIĄCYCH PRZED POWODZIĄ.

#### 3.1. Obwałowania:

Na terenie powiatu występują dwa odcinki wałów przeciwpowodziowych:

*W miejscowości Munina - obwałowanie lewe rzeki SAN.*

- łączna długość wału: 2,2 km,
- klasa wału: IV,
- średnia wysokość wału: 2,4 m,
- obszar chroniony: 85ha użytków rolnych (chronią ujęcie wody dla miasta Jarosław)
- km rzeki San – 121.3,
- km wału 0+000.

*W miejscowości Szówsko - obwałowanie prawe rzeki SAN.*

- łączna długość wału: 0,3 km,
- klasa wału: IV,
- średnia wysokość wału: 2,5 m,
- obszar chroniony: 10 ha użytków rolnych (chronią 6 zabudowań położonych w pobliżu wału),
- km wału 0+000 – różnica wysokości od korony wału 4,8 m.

#### 3.2. Budowle piętrzące:

- 1) Stopień betonowy, *pot. Łęg Rokietnicki* w km 19+049, h-1,0 m, **Boratyn**, gm. Chłopice
- 2) Stopień betonowy, *pot. Łęg Rokietnicki* w km 20+546, h-1,0 m, **Boratyn**, gm. Chłopice
- 3) Zastawka *pot. Szewnia-Milka* w km 11+734, h-1,5 m, **Kruhel Pawłosiowski**, gm. Jarosław
- 4) Przepust z zastawką na *Kanale P-I* w km 3+489, h-1,5 m, **Pelkinie**, gm. Jarosław
- 5) Przepust z zastawką na *Kanale P-I* w km 2+730, h-1,4 m, **Pelkinie**, gm. Jarosław
- 6) Przepust z zastawką na *Kanale P-II* w km 5+020, h-1,4 m, **Pelkinie**, gm. Jarosław
- 7) Przepust z piętrzeniem, *pot. Laszkowski* w km 3+663, h-1,5 m, **Wietlin III**, gm. Laszki
- 8) Zastawka piętrząca Z4, *pot. Laszkowski* w km 9+706, h-1,2m, **Miękisz Stary**, gm. Laszki
- 9) Przepust z piętrzeniem, *pot. Dopływ* w km 0+733, h-1,4m, m. **Rudolowice**, gm. Laszki
- 10) Jaz piętrzący *pot. Grodzisko* w km 4+642, h-1,4 m, **Tuchla**, gm. Laszki
- 11) Przepust z zastawką na *pot. Szewnia-Milka* w km 20+126, h-1,0m, **Pawłosiów**, gm. Pawłosiów
- 12) Jaz betonowy na *pot. Stawisko* w km. 1+410, **Młyny**, gm. Radymno
- 13) Jaz betonowy na *pot. Stawisko* w km 3+209, **Korczowa**, gm. Radymno
- 14) Jaz betonowy na *pot. Stawisko* w km 4+677, **Korczowa**, gm. Radymno
- 15) Stopień betonowy, *pot. Łęg Rokietnicki* w km 22+394, h-1,2 m, **Rokietnica**, gm. Rokietnica
- 16) Jaz piętrzący, *pot. Olchowiec* w km 5+624, h-1,5 m, **Piwoda**, gm. Wiązownica
- 17) Jaz piętrzący, *pot. Olchowiec* w km 8+068, h-1,5 m, **Piwoda**, gm. Wiązownica

W 2024 roku dokonano przeglądów wyżej wymienionych obwałowań i budowli piętrzących.



### 3.3. Utrzymywanie i eksploatacja urządzeń wodnych oraz cieków naturalnych:

Na podstawie informacji przedstawionej przez:

- Nadzór Wodny w Przeworsku (pismo RKP.502.45.2024.KS z dnia 30 grudnia 2024 r.);
- Nadzór Wodny w Lubaczowie (pismo RPL.502.1.2025 z dnia 9 stycznia 2025 r.);
- Nadzór Wodny w Przemyśle (pismo RPP.502.55.2024 z dnia 9 stycznia 2025 r.);
- Nadzór Wodny w Jarosławiu (pismo RPJ.530.16.2024.KŻ z dnia 10 stycznia 2025 r.)

- prowadzone były roboty utrzymaniowo – konserwacyjne o poniższym zakresie:

Gmina	Nazwa realizowanego zadania	Opis zadania	Wartość wykonanych prac [zł]
<b>Nadzór Wodny w Przeworsku</b>			
Rożwienica	Usuwanie szkód powodziowych na potoku Węgierka w km 5+400-5+450 w m. Węgierka, gmina Rożwienica	W ramach zadania wykonywano: zasyp wyrwy w skarpie i dnie potoku przez wykonanie koszy siatkowo kamiennych i narzutu z kamienia łamanego luzem	42 690,47 zł
Rożwienica	Usuwanie szkód powodziowych na cieku Dopływ z Łaz w km 0+125-0+160	W ramach zadania wykonywano: zasyp wyrwy w skarpie i dnie potoku przez wykonanie koszy siatkowo kamiennych i narzutu z kamienia łamanego luzem	41 437,47 zł
Rożwienica	Wycinka drzew na ciekach NW Przeworsk	Dokonano wycinki drzew zagrażających bezpieczeństwu użytkowników przyległej drogi i zabudowań na terenie m. Węgierka i Wola Węgierska potok Węgierka	7 763,00 zł
Pruchnik	Świadczenie usług sprzętowych i specjalistycznych związanych z utrzymaniem cieków i urządzeń wodnych na terenie działalności NW Przeworsk	Usunięcie z koryta potoku Jodłówka wywrotów drzew i odpadów	6 000,00 zł
Pruchnik	Rozbiórka tam bobrowych na ciekach NW Przeworsk	Rozbiórka tam bobrowych na potoku Jodłówka w m. Hawłowice, Rozbórz Długi	2 028,60 zł
<b>Nadzór Wodny w Lubaczowie</b>			
Wiązownica	Wielokrotna rozbiórka tam bobrowych, usuwanie zatorów na ciekach na terenie NW Lubaczów	Rozbiórka tam bobrowych na potoku Bechy w km 0+270, 1+550, 1+610, 1+700 w miejscowości Mołodycz	2 988,90 zł
Wiązownica	Udrożnienie potoku Bachorka w km 0+000-2+668	Wykoszenie porostów ze skarp i dna potoku Bachorka z wygrabieniem wykoszonych porostów	23 617,58 zł
<b>Nadzór Wodny w Przemyśle</b>			
Radymno	Wykonanie przeglądu okresowego jazu w Nienowicach, gm. Radymno, na rz. Wisznia w km 4+330	Wykonanie przeglądu okresowego jazu w Nienowicach, gm. Radymno,	738,00 zł

Gmina	Nazwa realizowanego zadania	Opis zadania	Wartość wykonanych prac [zł]
		na rz. Wisznia w km 4+330	
Radymno	Wielokrotna rozbiórka tam bobrowych, usuwanie zatorów na terenie NW Przemysł	Prace polegające na rozbiórce: tam bobrowych na pot. Kołomiejski (Młynówka) w m. Korczowa	Prace wykonane przez pracowników Zespołu Wsparcia Technicznego
Radymno	Koszenie porostu traw w obrębie jazu na rzece Wisznia w km 4+330 na brzegu prawym i lewym w miejscowości Nienowice.	Prace polegające na wykoszeniu porostu traw w obrębie jazu na rzece Wisznia w km 4+330 na brzegu prawym i lewym w miejscowości Nienowice	Prace wykonane przez pracowników Zespołu Wsparcia Technicznego
<b>Nadzór Wodny w Jarosławiu</b>			
Wiązownica	Roboty utrzymaniowe – konserwacja Wały p.powodziowe Szówsko w km 0+000-0+300- etap I i II	Prace konserwacyjne polegające na koszeniu wałów w m. Szówsko I i II koszenie	1 268,67 zł
Jarosław	Roboty utrzymaniowe – konserwacja Wały p.powodziowe Munina w km 0+000-2+200 – etap I i II	Prace konserwacyjne polegające na koszeniu wałów w m. Munina I i II koszenie	8 745,11 zł
-	Wielokrotna rozbiórka tam bobrowych, usuwanie zatorów na ciekach na terenie działania NW Jarosław	Prace polegające na rozbiórce tam bobrowych	26 842,20 zł
-	Doraźne działania utrzymaniowe	Prace polegające na wykonywaniu doraźnych interwencji (usunięcie barszczu Sosnowskiego, wycinka drzew, krzaków, rozbiórka przetamowań)	8 060,40 zł
-	Wykonanie przeglądów okresowych na obiektach	Dokonano przeglądów okresowych wałów przeciwpowodziowych oraz budowli piętrzących łącznie 19 obiektów na terenie powiatu jarosławskiego	8 828,67 zł
<b>Razem wartość prac</b>			<b>181 005,07 zł</b>

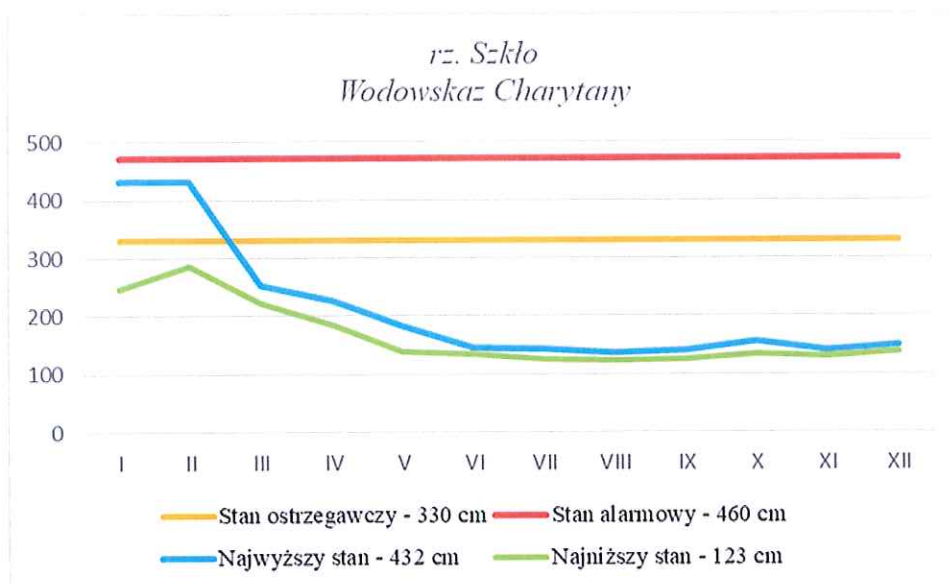
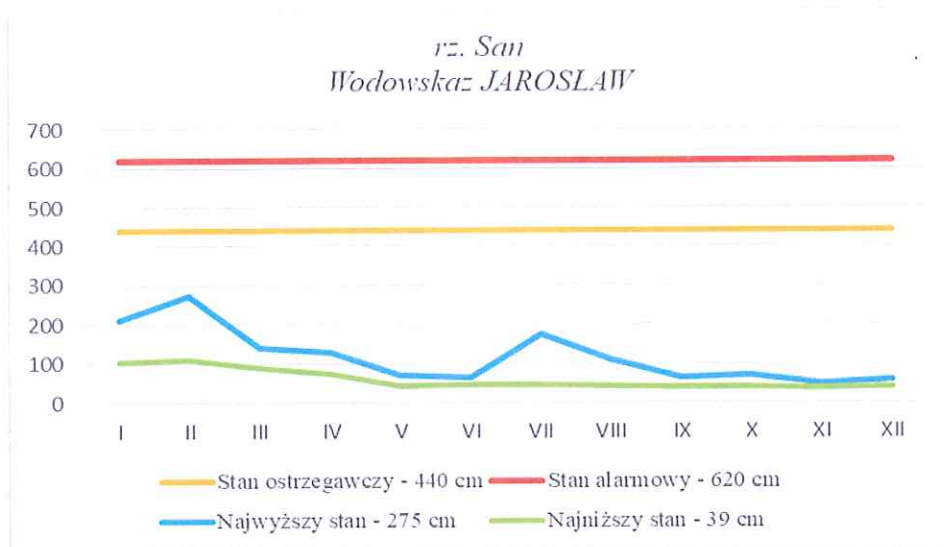
#### 4. MONITOROWANIE ZAGROŻEŃ POWODZIOWYCH.

Zgodnie z art.18 ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 roku o zarządzaniu kryzysowym na terenie powiatu zadania w zakresie monitorowania zagrożeń w tym powodziowego należy do Powiatowego Centrum Zarządzania Kryzysowego.

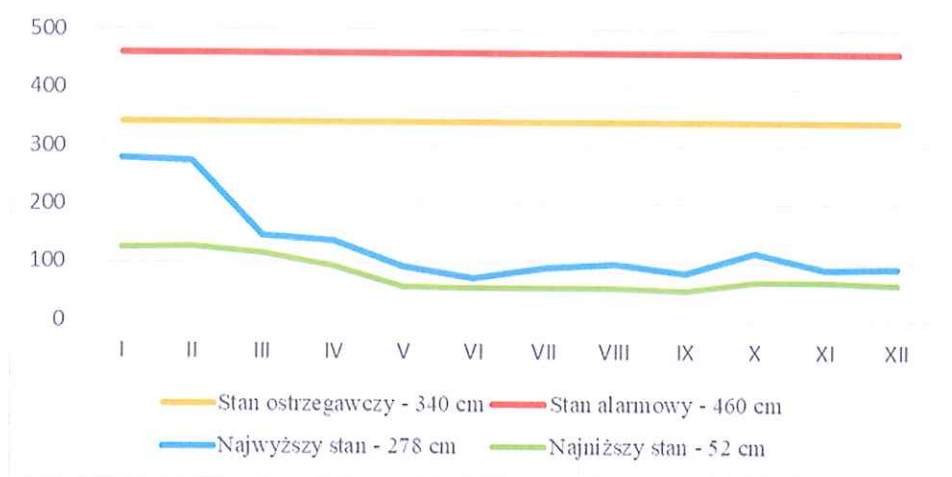
Powiatowe Centrum Zarządzania Kryzysowego funkcjonuje w systemie całodobowym na bazie:

- Referatu Bezpieczeństwa Starostwa Powiatowego:  
od poniedziałku do piątku w godz. 7.00 – 15.00
- Stanowiska Kierowania Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej:  
w pozostałym czasie

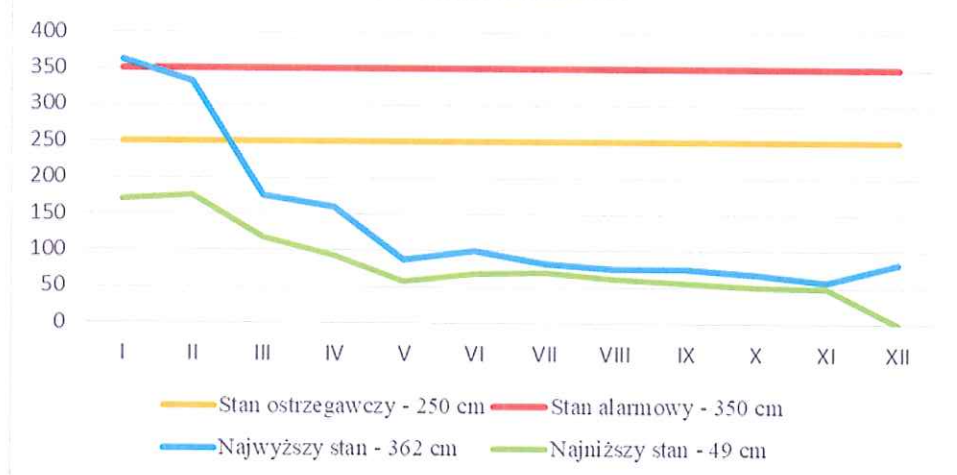
W 2024 r. do Powiatowego Centrum Zarządzania Kryzysowego wpłynęło 113 ostrzeżeń meteorologicznych dotyczące intensywnych zjawisk pogodowych (silny wiatr, gwałtowne burze, upały). Wpłynęło 54 ostrzeżenia hydrologiczne dotyczące możliwego wzrostu stanu wód w rzekach powiatu na skutek intensywnych opadów. W ramach prowadzonego monitoringu stanu wód na rzekach powiatu zanotowano następujące ich stany:



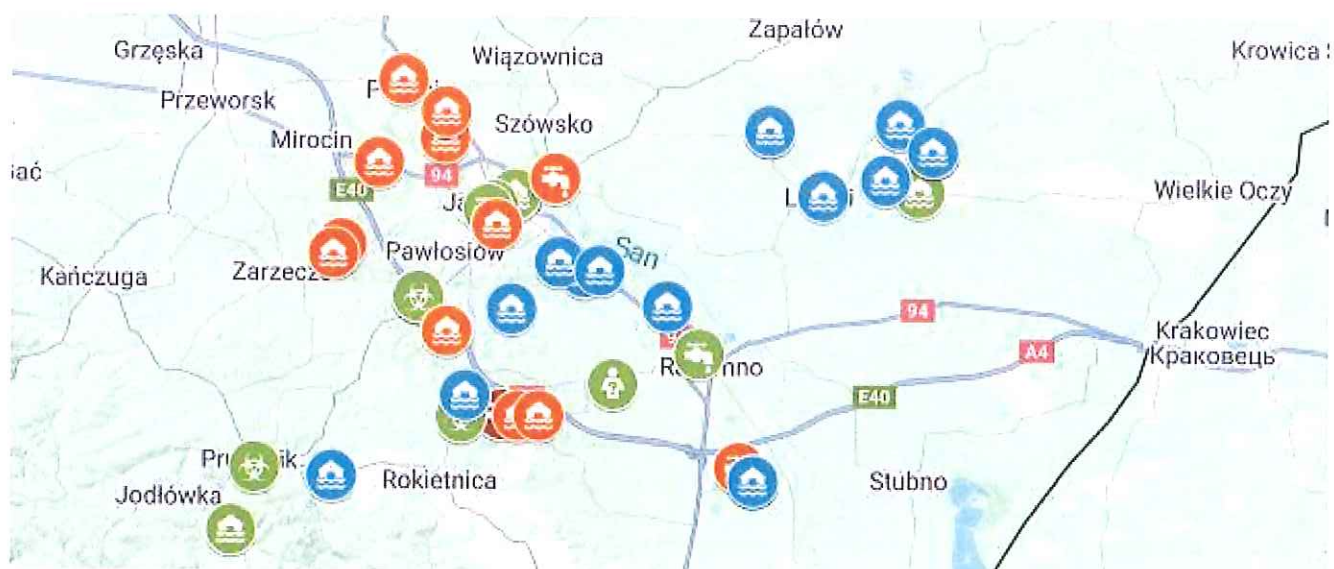
*rz. Wisznia*  
Wodowskasz: NIENOWICE



*rz. Lubaczówka*  
Wodowskasz: ZAPALÓW



Jak pokazują wykresy nie spowodowały one znaczącego wzrostu stanu wód w rzekach powiatu, jednak doprowadziły one do 36 lokalnych podtopień, wymagających interwencji straży pożarnej. Lokalizację tych działań w poszczególnych kwartałach przedstawiono poniżej.





## 5. ZESTAWIENIE SIŁ I ŚRODKÓW PRZEWIDZIANYCH DO PROWADZENIA AKCJI PRZECIWPOWODZIOWEJ.

Główne siły i środki do prowadzenia akcji przeciwpowodziowych na terenie powiatu znajdują się w zasobach 77 jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych oraz Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej.

Siły i środki	Stan osobowy	Ilość zespołów ratowniczych	Zasadniczy sprzęt															
			Samochody ratowniczo-gaśnicze	Samochody rat. technicznego	cysterny gaśnicze	samochody gaś. lekkie	samochody średnie	samochody ciężkie	Kład z przyczepką	Urządzenie do napełniania worów piaskiem i	podnośnik hydrauliczny	motopompy	agregat prądotwórczy	agregat oświetleniowy	łodzie	pontony	urządzenia tnąco-rozpierające	pły
PSP	85	3	4	2	1				1		1	32			2	1		
OSP	1532	96	96		1	46	44	5		1		236	81	31	8	2	22	143
Razem	1617	99	100	32	2	46	44	5	1	1	1	268	81	31	10	3	22	143

W powiatowym i gminnych magazynach znajdują się również środki do przeciwdziałania w sytuacji powodziowej.

nazwa sprzętu, ilość	Magazyn powiatowy	m. Jarosław	m. Radymno	m. Pruchnik	Gmina Jarosław	Gmina Radymno	Gmina Chłopice	Gmina Pawłosiów	Gmina Rożwienica	Gmina Laszki	Gmina Wiązownica	Gmina Rokietnica	<b>Razem</b>
Worki	6500	9890	300	778	2000	1000	350	1000	2300	700	289	1000	<b>26110</b>
Plandeki	33	56	2	4	5	2	2	15	8	5	10	4	<b>108</b>
Taczki	10	2		3			2			2	2	2	<b>23</b>
Piasek (m3)				20			30			3		30	<b>83</b>
Łopaty (szpadle)	45	46	2	7	16		6	5	8	4	47	20	<b>206</b>
Buty gumowe	40	10				8		10			12	3	<b>83</b>
Wodery	10	2		4							1		<b>17</b>
Agregat prądotwórczy	1	2		1					2	2	4	5	<b>16</b>
Koce		20	20		10			5	50				<b>105</b>
Łóżka	405	69	100		10			15	50	20	50		<b>314</b>

## 6. WNIOSKI

1. Stan zabezpieczenia przeciwpowodziowego powiatu oceniam jako dobry.
2. W 2024 r. nie wystąpiły zdarzenia mające wpływ na jego pogorszenie.
3. Bezpośredniego zagrożenia powodziowego dla instytucji publicznych powiatu, nie stwierdzono.
4. Na podstawie prowadzonego w 2024 r. przez Powiatowe Centrum Zarządzania Kryzysowego monitoringu, stan wód w rzekach: *San*, *Wisznia*, *Szkoło*, *Lubaczówka* w oparciu o dane pozyskane z automatycznej sieci urządzeń pomiarowych IMGW (<https://hydro.imgw.pl/#station/hydro/>), stwierdzono przekroczenie:
  - a) stanu alarmowego na *rzece Lubaczówka* w dniach 27-29.01.2024 r. o 12 cm;
  - b) stanu ostrzegawczego na rzekach:

- *Lubaczówka* w dniach:
  - 04-08.01.2024 r. o 39 cm
  - 25-31.01.2024 r. o 97 cm
  - 08-15.02.2024 r. o 82 cm
- *Szkło* w dniach:
  - 26-30.01.2024 r. o 102 cm
  - 08-13.02.2024 r. o 102 cm

Przekroczenie stanów nie powodowało konieczności uruchomienia Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego

5. Prowadzone przez Nadzór Wodny, okresowe przeglądy urządzeń technicznych oraz prace konserwacyjne na urządzeniach hydrotechnicznych, zapewniają ich sprawność.
6. Siły i środki straży pożarnej są na bieżąco uzupełniane poprzez zakup nowoczesnego sprzętu i podnoszenie kwalifikacji funkcjonariuszy w jego obsłudze, utrzymują gotowość do reagowania na zagrożenia, a w sytuacjach skrajnych mogą zostać wzmocnione siłami 20 Przemyskiej Brygady Obrony Terytorialnej, właściwej do działania na terenie powiatu zgodnie z art. 25 ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym.

Referatu Bezpieczeństwa

Krzysztof Kowal