

INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO - HYDROLOGICZNEJ

na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie

stan na dzień 20.08.2024 na godz. 06:00 UTC

1. Ostrzeżenia hydrologiczne¹

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie obowiązują następujące ostrzeżenia hydrologiczne:

1.1 Ostrzeżenia hydrologiczne o suszy:

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie obowiązuje 5 ostrzeżeń hydrologicznych dotyczących suszy. Ostrzeżenie wydawane jest w sytuacji, gdy aktualne lub prognozowane wartości przepływu na stacjach wodowskazowych uznanych za reprezentatywne układają się poniżej SNQ przez minimum 10 dni w obrębie jednego obszaru hydrologicznego (który obejmuje grupę zlewni monitorowanych przez PSHM).

Tabela 1. Ostrzeżenia hydrologiczne dotyczące suszy obowiązujące na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie (godziny obowiązywania ostrzeżeń podane w lokalnym czasie urzędowym CET, tj. UTC+2h)

Województwo	Opis sytuacji	Stopień	Okres obowiązywania	Zlewnia
lubelskie	W związku z występującymi niskimi przepływami wody spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ.	Nie dot.	od godz. 08:00 dnia 09.07.2024 r. do odwołania	Zlewnia Bugu do ujścia Uherki
lubelskie	W związku z występującymi niskimi przepływami wody spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ.	Nie dot.	od godz. 08:19 dnia 28.07.2024 r. do odwołania	Zlewnia Bugu poniżej ujścia Uherki do Krzyczewa
lubelskie	W związku z występującymi niskimi przepływami wody spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ.	Nie dot.	od godz. 14:00 dnia 12.07.2024 r. do odwołania	Zlewnia Wieprza od ujścia Bystrzycy do ujścia Kurówki oraz przyrzecza Wisły
mazowieckie, podlaskie	W związku z występującymi niskimi przepływami wody spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ.	Nie dot.	od godz. 11:30 dnia 17.07.2024 r. do odwołania	Bug
podlaskie	W związku z występującymi niskimi przepływami wody spodziewane jest dalsze utrzymywanie się przepływów wody poniżej SNQ.	Nie dot.	od godz. 10:16 dnia 06.08.2024 r. do odwołania	Leśna

1.2 Ostrzeżenia hydrologiczne o gwałtownych wzrostach stanów wód:

Tabela 2: Ostrzeżenia hydrologiczne obowiązujące na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie (godziny obowiązywania ostrzeżeń podane w lokalnym czasie urzędowym CEST, tj. UTC+2h).

Województwo	Opis sytuacji	Stopień	Okres obowiązywania	Zlewnia
lubelskie	<p>Zjawisko: gwałtowne wzrosty stanów wody</p> <p>Przebieg: W obszarach występowania prognozowanych opadów burzowych, na mniejszych rzekach oraz w zlewniach zurbanizowanych, mogą wystąpić gwałtowne wzrosty stanów wody. W zlewniach kontrolowanych, w przypadku wystąpienia szczególnie intensywnych opadów, istnieje możliwość przekroczenia stanów ostrzegawczych.</p> <p>Prawdopodobieństwo wystąpienia zjawiska: 60%</p> <p>Uwagi: Ostrzeżenie wydane w związku z prognozowanymi opadami o charakterze burzowym, które występują lokalnie. Ze względu na swój charakter, intensywny, punktowy opad, w miejscu jego występowania może spowodować potencjalne zagrożenie hydrologiczne ze strony mniejszych rzek, jak i lokalne podtopienia (głównie na obszarach miejskich).</p>	I	od godz. 21:20 dnia 19.08.2024 do godz. 15:00 dnia 20.08.2024	Zlewnie Wieprza oraz Bugu po Krzyczew
mazowieckie, podlaskie	<p>Zjawisko: gwałtowne wzrosty stanów wody</p> <p>Przebieg: W obszarach występowania prognozowanych opadów burzowych, na mniejszych rzekach oraz w zlewniach zurbanizowanych, mogą wystąpić gwałtowne wzrosty stanów wody. W zlewniach kontrolowanych, w przypadku wystąpienia szczególnie intensywnych opadów, istnieje możliwość przekroczenia stanów ostrzegawczych.</p> <p>Prawdopodobieństwo wystąpienia zjawiska: 70%</p> <p>Uwagi: Ostrzeżenie wydane w związku z prognozowanymi opadami o charakterze burzowym, które występują lokalnie. Ze względu na swój charakter, intensywny, punktowy opad, w miejscu jego występowania może spowodować potencjalne zagrożenie hydrologiczne ze strony mniejszych rzek, jak i lokalne podtopienia (głównie na obszarach miejskich).</p>	I	od godz. 18:30 dnia 19.08.2024 do godz. 12:00 dnia 20.08.2024	Bug, Nurzec, Liwiec, Leśna, Zgłowiączka

2. Ostrzeżenia meteorologiczne¹

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie obowiązują następujące ostrzeżenia meteorologiczne (dotyczące zjawisk mogących wpływać na wzrosty stanu wód w rzekach).

Tabela 3: Ostrzeżenia meteorologiczne obowiązujące na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie (godziny obowiązywania ostrzeżeń podane w lokalnym czasie urzędowym CEST, tj. UTC+2h).

Obszar	Zjawisko	Stopień	Okres obowiązywania	Prognozowana wysokość opadu
<p>Województwo lubelskie: Powiaty: bialski, Biała Podlaska, łukowski, radzyński.</p>	Silny deszcz z burzami	III	od godz. 23:00 dnia 19.08.2024 do godz. 15:00 dnia 20.08.2024	Opad do 80 mm, punktowo do 100 mm. Opadom towarzyszyć będą burze z porywami wiatru do 70 km/h, możliwy grad.
<p>Województwo mazowieckie: Powiaty: łosicki, Siedlce, siedlecki.</p>	Silny deszcz z burzami	III	od godz. 23:00 dnia 19.08.2024 do godz. 15:00 dnia 20.08.2024	Opad do 80 mm, punktowo do 100 mm. Opadom towarzyszyć będą burze z porywami wiatru do 70 km/h, możliwy grad.
<p>Województwo mazowieckie: Powiaty: miński, ostrowski, sokołowski, węgrowski, wyszkowski</p>	Silny deszcz z burzami	III	od godz. 20:53 dnia 19.08.2024 do godz. 15:00 dnia 20.08.2024	Opad do 90 mm, punktowo do 100 mm. Opadom towarzyszyć będą burze z porywami wiatru do 70 km/h, możliwy grad.
<p>Województwo mazowieckie: Powiaty: ciechanowski, wołomiński</p>	Silny deszcz z burzami	III	od godz. 18:00 dnia 19.08.2024 do godz. 11:00 dnia 20.08.2024	Opad do 90 mm, punktowo do 100 mm. Opadom towarzyszyć będą burze z porywami wiatru do 80 km/h, możliwy grad.

Województwo mazowieckie: Powiaty: miński, ostrowski, sokołowski, węgrowski, wyszkowski	Silny deszcz z burzami	II	od godz. 18:00 dnia 19.08.2024 do godz. 11:00 dnia 20.08.2024	Opad od 60 mm do 80 mm. Opadom towarzyszyć będą burze z porywami wiatru do 80 km/h, możliwy grad.
Województwo podlaskie: Powiaty: wysokomazowiecki, zambrowski.	Silny deszcz z burzami	I	od godz. 21:00 dnia 19.08.2024 do godz. 11:00 dnia 20.08.2024	Opad od 40 do 50 mm. Opadom towarzyszyć będą burze z porywami wiatru do 70 km/h, możliwy grad.
Województwo podlaskie: Powiaty: hajnowski, siemiatycki.	Silny deszcz z burzami	III	od godz. 23:00 dnia 19.08.2024 do godz. 15:00 dnia 20.08.2024	Opad do 80 mm, punktowo do 100 mm. Opadom towarzyszyć będą burze z porywami wiatru do 70 km/h, możliwy grad.

3. Przekroczenie stanów ostrzegawczych lub alarmowych¹

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie nie odnotowano przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowych.

4. Pogotowia i alarmy przeciwpowodziowe.

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie nie obowiązują pogotowia i alarmy przeciwpowodziowe.

5. Informacje o zagrożeniach.

Ze względu na prognozowany silny wiatr oraz lokalne burze, zachodzi wysokie ryzyko awarii zasilania na obiektach oraz wiatrołomów. Wskutek opadów deszczu oraz spływu wody opadowej możliwe są lokalne gwałtowne wzrosty stanu wody, zwłaszcza na mniejszych ciekach.

6. Wskazanie działań niezbędnych do podjęcia w ciągu najbliższej doby.

Wzmoczony monitoring sytuacji meteorologicznej i hydrologicznej na ciekach i obiektach hydrotechnicznych.

7. Aktualna sytuacja hydrologiczna.

W ciągu ostatniej doby, na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie, opad dobowy o sumie powyżej 20 mm nie został zaobserwowany.

W dzień zachmurzenie umiarkowane i duże. Miejscami przelotne opady deszczu oraz możliwe burze, także z gradem. Prognozowana suma opadów do 40 mm, głównie na północy województwa. Temperatura maksymalna od 27°C do 30°C. Wiatr słaby, przeważnie północno-wschodni i wschodni. W czasie burz porywy wiatru do 70 km/h.

W nocy zachmurzenie umiarkowane i duże. Miejscami przelotne opady deszczu, lokalnie możliwe burze. Prognozowane sumy opadów do 15 mm. Temperatura minimalna od 16°C do 19°C. Wiatr słaby, z kierunków południowych. W czasie burz wiatr w porywach do 60 km/h.

W zlewni Bugu po Krzyczew obserwowano głównie wzrosty, oraz lokalnie spadki i stabilizację poziomu wody, w strefie stanów niskich i średnich oraz punktowo wysokich.

W zlewni Bugu poniżej profilu Krzyczew obserwowano głównie wzrosty poziomu wody, w strefie wody niskiej i średniej.

Obecnie stany wód na obszarze administrowanym przez RZGW w Lublinie układają się głównie w strefie stanów niskich, średnich oraz punktowo wysokich.

Sytuacja hydrologiczno-meteorologiczna w regionie jest na bieżąco monitorowana.

Na Bugu po Krzyczew prognozuje się głównie wzrosty oraz lokalnie spadki w strefie stanów niskich, średnich oraz punktowo wysokich.

W zlewni Bugu poniżej profilu Krzyczew prognozuje się głównie wzrosty, w strefie stanów niskich, średnich.

8. Informacja o zbiornikach.

Zbiornik Nielisz pracuje zgodnie z obowiązującymi instrukcjami.
Aktualna pojemność powodziowa wynosi 8,10 mln m³ (poz. 8 tabelki zbiornika).
Zbiornik przeciwpowodziowy Nielisz dysponuje rezerwą powodziową 103,05 %.
Dopływ śr. do zbiornika przeciwpowodziowego Nielisz wynosi 12,91 m³/s.
Odpływ śr. ze zbiornika przeciwpowodziowego Nielisz wynosi 3,44 m³/s.

9. Informacja o żeglowności rzek i stanie urządzeń hydrotechnicznych:

Z uwagi na obecną sytuację hydrologiczną głębokość tranzytowa drogi wodnej rzeki Bug na wskazanym odcinku wynosi 40 cm, przy stanie wody na wodowskazach:

Zabuże - 263 cm, Frankopol - 92 cm i Małkinia Górna - 147 cm

- szczegółowe informacje zawarto w Komunikacie Nawigacyjnym nr 2/2024 r.

Oznakowanie szlaku żeglownego zostało wystawione na następującym odcinku drogi wodnej:

- **rzeka Bug od km 42+200 do 224+200**

W związku z powyższym wyżej wymieniony odcinek drogi wodnej jest od dnia 26 kwietnia otwarty

- szczegółowe informacje zawarto w Komunikacie Nawigacyjnym nr 1/2024 r.

Szczegółowych informacji o warunkach żeglugowych udziela:

Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim tel. 695 735 955 w godz. 8⁰⁰ - 16⁰⁰

Szczegółowe informacje dotyczące dróg wodnych administrowanych przez RZGW w Lublinie i wydawanych komunikatów dostępne są pod adresem:

<https://gov.pl/wody-polskie-lublin/komunikaty-nawigacyjne>

10. Inne informacje.

1 Źródłem prezentowanych danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną, którymi rozprządza Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy.

2 Analiza sytuacji hydrologicznej na terenie administrowanym przez RZGW w Lublinie sporządzona na podstawie danych państwowej służby hydrologiczno-meteorologicznej, którymi rozprządza Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy.

Komunikat o sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej został opracowany przez Centrum Operacyjne Ochrony Przeciwpowodziowej Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Lublinie na podstawie danych własnych oraz z państwowej służby hydrologiczno-meteorologicznej IMGW-PIB.

Opracowanie raportu: młodszy specjalista Paweł Baranowski