

**INFORMACJA O SYTUACJI HYDROLOGICZNO–METEOROLOGICZNEJ W POLSCE  
z dnia 6 lutego 2020 r. na godz. 15:00**

**1. Ostrzeżenia hydrologiczne.**

W dniu 6 lutego 2020 r. (na godz. 15:00) **obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne<sup>1</sup> 2 stopnia:**

– **województwo świętokrzyskie** (Wisła od ujścia Sanu do ujścia Kamiennej) – od godz. 11:00 dnia 06.02.2020 do godz. 05:00 dnia 07.02.2020;

Na Wiśle obserwuje się przemieszczanie kulminacji fali wezbraniowej w strefie stanów wysokich. Na stacji wodowskazowej Zawichost prognozowane jest przekroczenie stanu ostrzegawczego.

– **województwo zachodniopomorskie** (Ujściowy odcinek Odry wraz ze zlewnią Zalewu Szczecińskiego) – od godz. 10:00 dnia 06.02.2020 do godz. 8:00 dnia 08.02.2020;

W związku z wysokim napełnieniem Bałtyku (534 cm) oraz prognozowaną sytuacją meteorologiczną, w ujściowym odcinku Odry oraz na Zalewie Szczecińskim, przewiduje się wzrosty poziomów wody w strefie stanów wysokich oraz powyżej stanów ostrzegawczych, lokalnie (Trzebież) z możliwością przekroczenia stanów alarmowych.

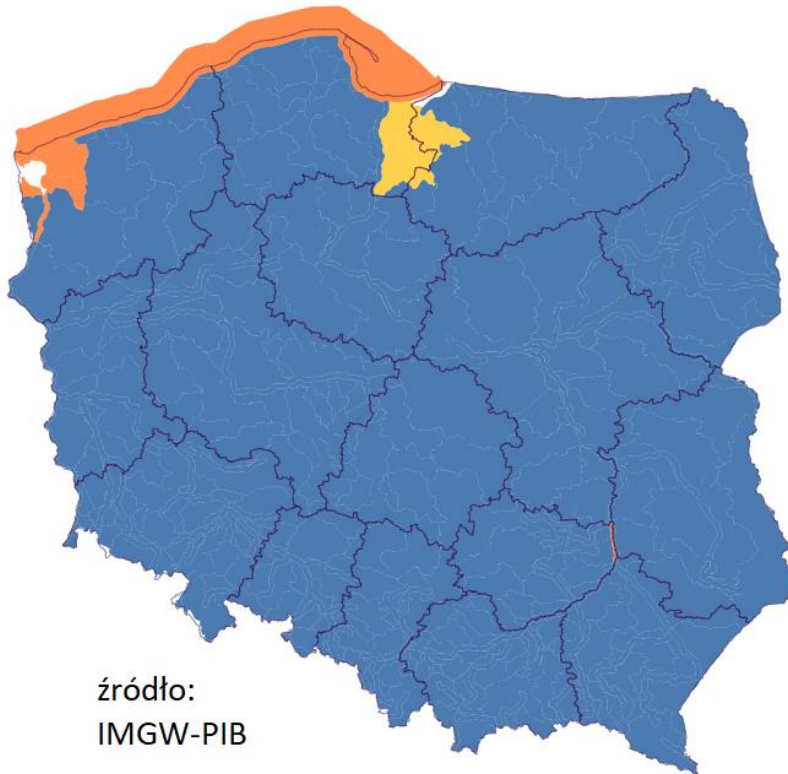
– **województwo zachodniopomorskie, pomorskie** (Wybrzeże i morskie wody wewnętrzne RP) – od godz. 10:00 dnia 06.02.2020 do godz. 8:00 dnia 07.02.2020;

W związku z wysokim napełnieniem Bałtyku (534 cm) oraz prognozowaną sytuacją meteorologiczną, na całym wybrzeżu, przewiduje się wzrosty poziomów wody w strefie stanów wysokich, lokalnie powyżej stanów ostrzegawczych.

W dniu 6 lutego 2020 r. (na godz. 15:00) **obowiązuje ostrzeżenie hydrologiczne<sup>1</sup> 1 stopnia:**

– **województwo pomorskie, warmińsko-mazurskie** (Żuławy i Zalew Wiślany) – od godz. 10:30 dnia 06.02.2020 do godz. 8:00 dnia 07.02.2020;

W związku z wysokim napełnieniem Bałtyku (534 cm) oraz prognozowaną sytuacją meteorologiczną, na Żuławach oraz na Zalewie Wiślanym, przewiduje się wzrosty poziomów wody w strefie stanów wysokich, lokalnie z możliwością przekroczenia stanów ostrzegawczych.



## 2. Ostrzeżenia meteorologiczne

W dniu 6 lutego 2020 r. (na godz. 15:00) obowiązują **ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup> 1 stopnia** dotyczące intensywnych opadów śniegu:

– **województwo małopolskie** (pow. gorlicki, nowosądecki, nowotarski, suski, tatrzański); **województwo śląskie** (pow. cieszyński, żywiecki) – od godz. 11:00 dnia 06.02.2020 do godz. 10:00 dnia 07.02.2020;

Prognozuje się opady śniegu, które na obszarach położonych powyżej 500 m n.p.m. spowodują przyrost pokrywy śnieżnej o 15 cm do 20 cm. Najintensywniejsze opady wystąpią w nocy i jutro rano.

– **województwo podkarpackie** (pow. bieszczadzki, jasielski, krośnieński, sanocki, leski) – od godz. 15:00 dnia 06.02.2020 do godz. 7:00 dnia 07.02.2020;

Prognozuje się opady śniegu, które na obszarach położonych powyżej 500 m n.p.m. spowodują przyrost pokrywy śnieżnej o 12 cm do 17 cm. Najintensywniejsze opady wystąpią w nocy.

W dniu 6 lutego 2020 r. (na godz. 15:00) obowiązują **ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup> 1 stopnia** dotyczące oblodzenia:

– **województwo podlaskie** (pow. augustowski, sejneński, sokólski, suwalski, Suwałki); **województwo warmińsko-mazurskie** (pow. olecki, gołdapski) – od godz. 20:00 dnia 06.02.2020 do godz. 10:00 dnia 07.02.2020;

Prognozuje się zamarzanie mokrej nawierzchni dróg i chodników po opadach deszczu, deszczu ze śniegiem lub mokrego śniegu. Temperatura minimalna od  $-7^{\circ}\text{C}$  do  $-5^{\circ}\text{C}$ , temperatura minimalna gruntu od  $-8^{\circ}\text{C}$  do  $-6^{\circ}\text{C}$ .

– **województwo podlaskie** (pow. białostocki, bielski, grajewski, hajnowski, kolneński, łomżyński, moniecki, siemiatycki, wysokomazowiecki, zambrowski, Białystok, Łomża); **województwo warmińsko-mazurskie** (pow. etcki, giżycki, kętrzyński, mrągowski, piski, węgorzewski) – od godz. 22:00 dnia 06.02.2020 do godz. 9:00 dnia 07.02.2020;

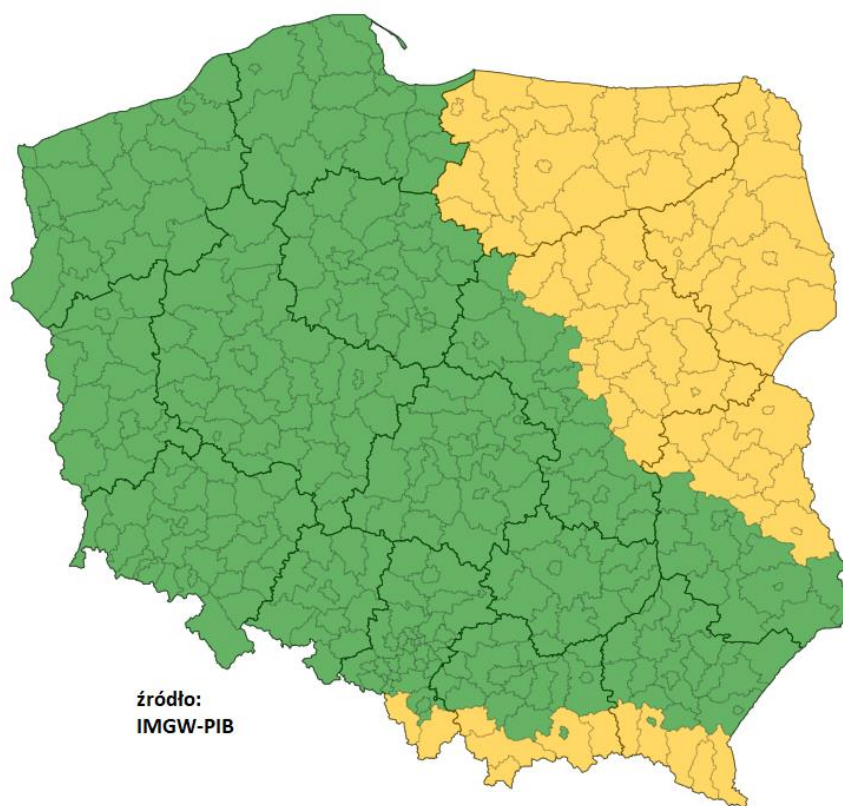
Prognozuje się zamarzanie mokrej nawierzchni dróg i chodników po opadach deszczu, deszczu ze śniegiem lub mokrego śniegu. Temperatura minimalna od  $-6^{\circ}\text{C}$  do  $-4^{\circ}\text{C}$ , temperatura minimalna gruntu od  $-7^{\circ}\text{C}$  do  $-5^{\circ}\text{C}$ .

– **województwo lubelskie** (pow. bialski, chełmski, lubartowski, łęczyński, łukowski, parczewski, radzyński, rycki, włodawski, Biała Podlaska, Chełm); **województwo mazowieckie** (pow. ciechanowski, garwoliński, legionowski, łosicki, makowski, miński, mławski, ostrołęcki, ostrowski, otwocki, przasnyski, pułtuski, siedlecki, sokołowski, węgrowski, wołomiński, wyszkowski, Ostrołęka, Siedlce, Warszawa) – od godz. 00:00 dnia 07.02.2020 do godz. 8:00 dnia 07.02.2020;

Prognozuje się zamarzanie mokrej nawierzchni dróg i chodników po opadach deszczu, deszczu ze śniegiem lub mokrego śniegu. Temperatura minimalna od  $-4^{\circ}\text{C}$  do  $-1^{\circ}\text{C}$ , temperatura minimalna gruntu od  $-6^{\circ}\text{C}$  do  $-2^{\circ}\text{C}$ .

– **województwo warmińsko-mazurskie** (pow. bartoszycki, braniewski, działdowski, elbląski, iławski, lidzbarski, nidzicki, nowomiejski, olsztyński, ostródzki, szczycieński, Elbląg, Olsztyn) – od godz. 00:00 dnia 07.02.2020 do godz. 8:00 dnia 07.02.2020;

Prognozuje się zamarzanie mokrej nawierzchni dróg i chodników po opadach deszczu, deszczu ze śniegiem lub mokrego śniegu. Temperatura minimalna od  $-4^{\circ}\text{C}$  do  $0^{\circ}\text{C}$ , temperatura minimalna gruntu od  $-5^{\circ}\text{C}$  do  $-1^{\circ}\text{C}$ .



<sup>1</sup> Źródłem prezentowanych danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną, którymi rozporządza „IMGW-PIB”.

### 3. Przekroczenia stanów alarmowych i ostrzegawczych.

W dniu 6 lutego 2020 (na godz. 15:00) zanotowano przekroczenie stanów ostrzegawczych:

- na 8 stacjach wodowskazowych na obszarze dorzecza Wisły,
- na 6 stacjach wodowskazowych na obszarze dorzecza Odry.

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Województwo	Stan wody [cm]	Zmiana stanu [cm]	Stan ostrz. [cm]	Stan alarm. [cm]
Gościmiec	Noteć	lubuskie	299	1	290	380
Oświęcim	Soła	małopolskie	385	-5	370	460
Gdańsk – Port Północny	Bałtyk	pomorskie	560	-9	550	570
Gdańsk - Sobieszewo	Martwa Wisła	pomorskie	562	-14	550	570
Gdynia	Bałtyk	pomorskie	559	-7	550	570
Hel	Bałtyk	pomorskie	556	-8	550	570
Puck	Bałtyk	pomorskie	559	-17	550	570
Władysławowo	Bałtyk	pomorskie	567	-15	550	570
Januszewice	Czarna	świętokrzyskie	333	12	320	400
Bardy	Paręta	zachodniopomorskie	371	-7	360	400
Darłowo	Bałtyk	zachodniopomorskie	573	-15	570	590
Dziwnów	Bałtyk	zachodniopomorskie	560	-31	560	580
Kołobrzeg	Bałtyk	zachodniopomorskie	571	-19	570	610
Trzebież	Zalew Szczeciński	zachodniopomorskie	553	-21	540	560

### 4. Pogotowia i alarmy przeciwpowodziowe.

Od dnia 5 lutego 2020 r. decyzją Dyrektora Urzędu Morskiego w Gdyni zostało ogłoszone pogotowie przeciwszstormowe i przeciwpowodziowe dla portu Elbląg.

### 5. Informacja o potencjalnych zagrożeniach.

NW Sławno - brak opadów, stany alarmowe/eksploatacyjne przekroczone, zlikwidowano piętrzenie na węźle wodnym w Darłowie, agregaty pompowe na stacjach pomp sprawne, pracują 24h. Występują lokalne podtopienia gruntów. Obniża się poziom w zbiornikach na stacjach pomp, rzeka Czerwona i rzeka Paręta spada poziom wody.

NW Koszalin: z uwagi na wzrost poziomu morza oraz wód w jeziorze (wiatr-falowanie) zagrożone są wały jeziora Jamno (polder Łabusz). Przygotowano materiały i wykonawstwo do zabezpieczenia wału workami z piaskiem na odcinku ok 180 m.

Z uwagi na wysokie stany wody na stacji pomp Martwa Woda Bobolin występują lokalne podtopienia we wsi Bobolin i Żukowo Morskie. Na pompowni w Bobolinie NW Sławno wraz z eksploatatorem wprowadza dodatkową pompę do przepompowywania wody poza urządzeniami stacji - zmniejszanie zagrożenia podtapiania wsi Bobolin i Żukowo.

Na Wyspie Polickiej – wystąpiły przecieki na wale przeciwpowodziowym. Prace uszczelniające wał przeciwpowodziowy Wyspa Policka oraz wał Mścięcino-Skolwin zostały zakończone.

W ciągu najbliższej doby prognozowane są wzrosty stanu wody na Wiśle na odcinku od ujścia Sanu do ujścia Kamiennej, związane z przemieszczaniem się fali wezbraniowej. Monitorowanie sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej oraz stanu cieków i urządzeń hydrotechnicznych.

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

Monitorowanie sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej oraz stanu cieków i urządzeń hydrotechnicznych, w szczególności na obszarze wydanych ostrzeżeń hydrologicznych.

Obserwacja prognozy pogody, ze szczególnym uwzględnieniem kierunku i siły wiatru.

Monitorowanie stanów wód na Zalewie Szczecińskim, w ujściowych odcinkach Odry i rzek Przymorza.

Wskazane jest kontrola stanu zabezpieczeń wałów przeciwpowodziowych na Kanale Bagiennica – NW Sławno.

Wał Jez. Jamno **jest przygotowywany do ewentualnego zabezpieczenia workami z piaskiem.**

## 7. Aktualna sytuacja hydrologiczna.

### Dorzecze Wisły<sup>1</sup>

Stan wody w dorzeczu Wisły układa się głównie w strefie wody niskiej i średniej. Stan wysoki obserwowano na Brdzie oraz lokalnie na Wiśle, Sole, Dunajcu, Sanie, Wisłoku i Wkrze. Stan niski zanotowano na Tyśmienicy, Radomce i Pisie oraz lokalnie na Wiśle, Wieprzu, Pilicy, Narwi, Bugu i Liwcu.

### Dorzecze Odry<sup>1</sup>

Stan wody w dorzeczu Odry układa się głównie w strefie wody niskiej i średniej. Stan wysoki obserwowano na Gwdzie, Drawie i Inie oraz lokalnie na Odrze i Ślęzie. Stan niski zanotowano na Kłodnicy, Widawce i Nerze oraz lokalnie na Odrze, Małej Panwi, Nysie Kłodzkiej, Bystrzycy, Widawie, Baryczy, Warcie i Prośnie.

### Rzeki Przymorza<sup>1</sup>

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się głównie w strefie wody średniej i wysokiej. Stan średni zanotowano na Redze, Węgorapie i Gołdapie oraz lokalnie na Łynie. Stan niski obserwowano lokalnie na Łynie.

<sup>1</sup> Źródłem prezentowanych danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną, którymi rozporządza „IMGW-PIB”.

### Obszar administrowany przez RZGW w Gdańsku

W czasie minionej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Gdańsku nie zaobserwowano opadu dobowego o sumie powyżej 20 mm.

Aktualnie na wodowskazach **Wisły: na wodowskazie Gdańsk-Ujście Wisły i Gdańsk-Świbno** obserwuje się stan wysoki, **od wodowskazu Gdańsk-Przegalina do wodowskazu Tczew** stany średnie, na pozostałych występują stany niskie.

W ujściowych odcinkach rzek pozostających **pod wpływem Bałtyku i Zatoki Gdańskiej** występują stany wysokie, lokalnie ostrzegawcze.

W ujściowych odcinkach rzek pozostających **pod wpływem Zalewu Wiślanego** występują stany wysokie.

**W zlewni rzek Przymorza** na odcinkach rzek nie pozostających pod wpływem morza występują stany wysokie i średnie.

**W zlewni rzek Zalewu Wiślanego** na odcinkach rzek nie pozostających pod wpływem Zalewu przeważają stany wysokie, lokalnie średnie i niskie.

**W zlewni Drwęcy** obserwuje się stany średnie.

**Pozostałe rzeki Regionu Wodnego Dolnej Wisły:** występują stany średnie i niskie.

Na najbliższą dobę IMGW-PIB nie prognozuje opadów, które mogłyby mieć wpływ na wezbrania rzek.

### **Obszar administrowany przez RZGW w Szczecinie**

Stany wody na wodowskazach **Odry granicznej poniżej ujścia Warty** wykazują nieznaczną tendencją wzrostową w dolnej strefie stanów średnich, w Widuchowej – wykazują tendencję spadkową w górnej strefie stanów średnich.

Stany wody w **ujściowym odcinku Odry** układają się w strefie stanów wysokich. **Na Zalewie Szczecińskim** wykazują tendencję wzrostową w strefie stanów wysokich, w Trzebieży - ostrzegawczych. Spodziewane są wzrosty poziomów wody, lokalnie do strefy stanów ostrzegawczych, w Trzebieży – alarmowych.

Stany wody na **odcinku wybrzeża morskiego** w związku z wysokim napełnieniem Bałtyku przy dość silnym wietrze północno-zachodnim, wzrosły i wahają się w strefie stanów wysokich, lokalnie ostrzegawczych.

Na **rz. Inie** stany wody układają się w strefie stanów wysokich.

Stany **rzek Przymorza Zachodniego** układają się przeważnie w strefie stanów wysokich, lokalnie średnich, na ogół z tendencją spadkową. W Bardach na Parsęcie przekroczony jest stan ostrzegawczy (z tendencją spadkową).

### **Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie**

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

Obecnie stany wód układają się w strefie stanów średnich i niskich, lokalnie wysokich. Na jednej stacji zaobserwowano stan ostrzegawczy (stacja Januszewice na Czarnej-Włoszczowskiej) i prognozuje się pojawienie stanu ostrzegawczego na Stacji Zawichost na Wiśle. Sytuacja hydrologiczno-meteorologiczna w regionie jest na bieżąco monitorowana.

W ciągu najbliższej doby **na Wiśle** przewiduje się: **od Zawichostu do Warszawy-Nadwilanówka** wzrosty stanu wody w strefie stanów średnich i niskich, lokalnie wysokich (stacja Annapol). **Na stacji Zawichost** prognozuje się w ciągu najbliższych godzin przekroczenie stanu ostrzegawczego. **Od stacji Warszawa-Bulwary do Włocławka** prognozuje się początkowo stabilizację, następnie wzrost stanu wody w strefie stanów niskich i średnich

Na **dopływach Wisły od Zawichostu do Włocławka** prognozuje się wahania stanu wody w strefie stanów niskich (Radomka), średnich (Świślina, Pokrzywianka, Pilica, Luciąża, Drzewiczka, Bzura, Mroga, Rawka, Utrata), lokalnie stabilizacja stanu wody (Kamienna, Iłżanka, Czarna-Malenińska, Świder, Jeziora). Na Czarnej-Włoszczowskiej prognozuje się wahania stanu wody w dolnej granicy stanów ostrzegawczych i przekroczenie to będzie się utrzymywać.

W ciągu najbliższej doby na **Narwi od Orzyca po ujście** prognozuje się stabilizację stanu wody w strefie stanów średnich. Na dopływach przewiduje się stabilizację stanu wody w strefie stanów średnich, lokalnie wahania (Wkra, Mławka) w strefie stanów średnich oraz na stacji Trzciniac na Wkrze na granicy stanów średnich i wysokich.

W zlewni **Bugu od Liwca do ujścia** prognozuje się stabilizację stanu wody w strefie stanów średnich.

Na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie możliwe prognozowane są opady deszczu i deszczu ze śniegiem, lokalnie śniegu.

### **10. Inne informacje.**

Brak

*Komunikat o sytuacji hydrologicznej został opracowany na podstawie danych z regionalnych zarządów gospodarki wodnej (RZGW) oraz z państwowej służby hydrologiczno-meteorologicznej IMGW-PIB przez:*

*Grzegorz Podbielski*

*Centrum Operacyjne Ochrony Przeciwpowodziowej*

*Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej*

*Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie*