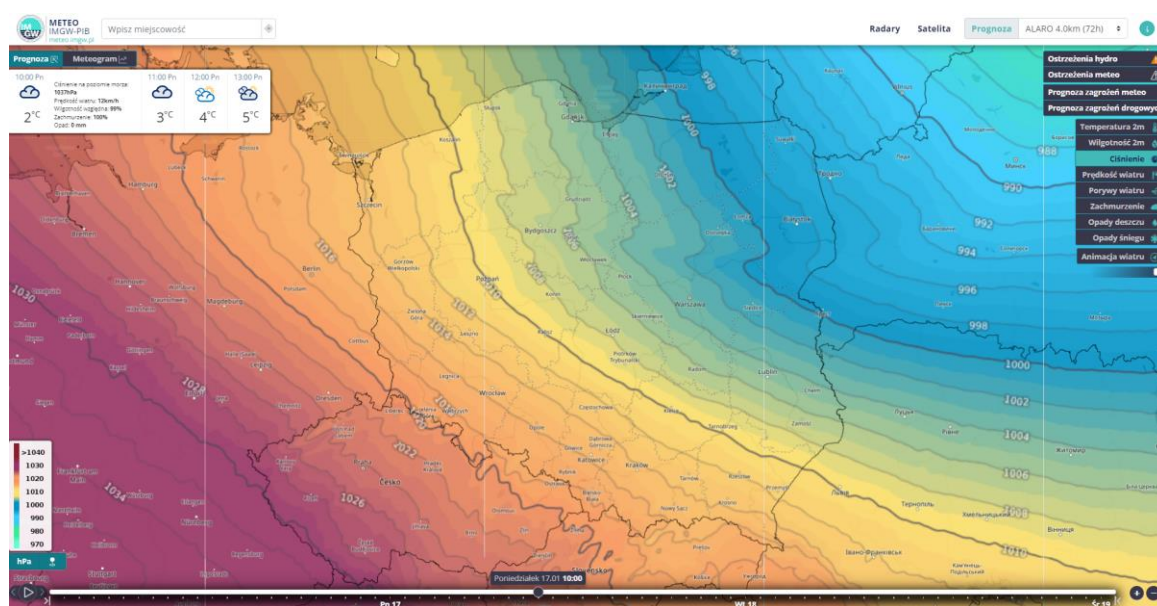


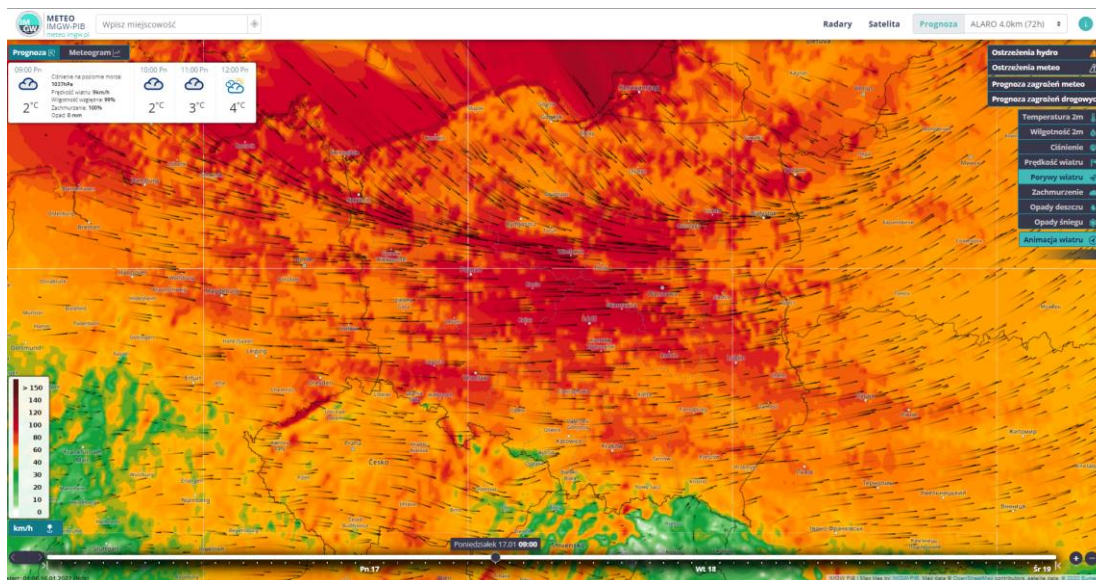
Komunikat Biura Prasowego IMGW-PIB**Sztormowy wiatr w nocy 16/17.01 oraz w dzień 17.01.2022**

Dzisiejszej nocy i jutro w ciągu dnia czeka nas bardzo dynamiczna zmiana pogody. Szybko pogłębiający się niż Gerhild, którego ośrodek znajdować się będzie nad północną Finlandią, zacznie kształtować pogodę w Polsce. Nasuwanie się niżu spowoduje szybki wzrost gradientu barycznego nad Polską. W poniedziałek w godzinach porannych różnica ciśnienia pomiędzy północnym wschodem a południowym zachodem kraju wyniesie nawet 30 hPa.



Różnica ciśnienia na poziomie morza 30 hPa w godzinach porannych

Spowoduje to bardzo szybki wzrost prędkości wiatru, który dziś w nocy zaznaczy się najpierw na wybrzeżu, a nad ranem obejmie już przeważający obszar kraju. Średnia prędkość wiatru na wybrzeżu może w nocy sięgać nawet 55 km/h, a **porywy wiatru 110 km/h**. Nad ranem porywy wiatru do 95 km/h możliwe są już w całej północnej Polsce. W godzinach przedpołudniowych strefa silnego wiatru, który w porywach osiągać będzie nawet do około 100 km/h, przemieszczać się będzie ku centralnej Polsce, a około południa dotrze na południe kraju. W godzinach popołudniowych wiatr zacznie od zachodu stopniowo słabnąć. Najdłużej, nawet do godziny 23:00 w poniedziałek, silne porywy wiatru do 70-80 km/h utrzymywać się będą na wschodzie kraju.



Siła i kierunek prędkości wiatru w poniedziałek w Polsce

Dla północnej połowy kraju wydane zostały ostrzeżenia 2° przed silnym wiatrem. Na południu Polski jutro obowiązywać będą ostrzeżenia 1°. Wydane zostały również ostrzeżenia hydrologiczne 2° - wezbranie z przekroczeniem stanów ostrzegawczych ma całe Wybrzeże oraz na Żuławy i Zalew Wiślany. W związku z prognozowanym silnym, sztormowym wiatrem z kierunku północno-zachodniego w poniedziałek i wtorek na Wybrzeżu a także na Zalewie Wiślanym i Żuławach przewidywane są wzrosty poziomów wody do stanów ostrzegawczych i powyżej, lokalnie z możliwością osiągnięcia stanów alarmowych.



Mapa ostrzeżeń hydrologicznych 2° - wezbranie z przekroczeniem stanów ostrzegawczych



Mapa ostrzeżeń meteorologicznych 1° i 2° - silny wiatr

Oprócz silnego wiatru przemieszczająca się z północy na południe Polski strefa chłodnego frontu atmosferycznego przyniesie również opady deszczu, deszczu ze śniegiem, a miejscami, zwłaszcza w obszarach podgórskich i w górach, również opady śniegu. W ciągu dnia miejscami niewykluczone są także burze, którym towarzyszyć może opad krupy śnieżnej. Opady okresami będą intensywne, co w połączeniu z porywistym wiatrem może powodować znaczne ograniczenie widzialności. Warunki na drogach mogą być bardzo trudne. W górach porywisty wiatr z intensywnie padającym śniegiem skutkować będzie powstawaniem zawiei i zamieci śnieżnych.



Dynamiczna pogoda oraz sztorm na Wybrzeżu Morza Bałtyckiego; Fot: I. Wodowska/IMGW

Tak dynamiczna pogoda poza bezpośrednim zagrożeniem życia i zdrowia, spowodowanym bardzo silnym wiatrem, będzie bardzo niekorzystnie wpływać również na samopoczucie. W czasie szybkiego przemieszczania się frontu atmosferycznego u meteoropatów mogą wzmacniać się dolegliwości bólowe. U osób wrażliwych na bodźce meteorologiczne porywisty wiatr może wywoływać objawy niepokoju. Ze względu na napływ chłodniejszej masy powietrza, w drugiej połowie dnia u wielu osób mogą występować trudności z koncentracją uwagi.

IMGW-PIB Biuro Prasowe

Twitter: <https://twitter.com/IMGWmeteo>

E. biuroprasowe@imgw.pl | T. (+48) 503 122 100

SERWIS POGODOWY DLA POLSKI: <https://meteo.imgw.pl/>

APLIKACJA MOBILNA: <http://aplikacjameteo.imgw.pl/>

SERWIS Z CAŁOROCZNĄ POGODĄ DLA GÓR: <http://gory.imgw.pl/>

DARMOWY WIDGET POGODOWY: <http://widgetmeteo.imgw.pl/>

IMGW-PIB. Instytut pełni kluczową rolę w osłonie meteorologicznej kraju od 1919 roku. Od Karpat po Bałtyk analizujemy, dostarczamy prognozy i wydajemy ostrzeżenie. Nasze systemy informacyjne i rozwiązania działają 24/7 przez cały rok, wsparte wiedzą i doświadczeniem analityków i specjalistów meteorologii i hydrologii. Jesteśmy Instytutem skupiającym wysokiej klasy specjalistów i dysponujemy niezbędną infrastrukturą do pracy nad nim. Pogoda i klimat to jeden z najważniejszych tematów we współczesnym świecie.