

Zmiana prognozy na przyszły tydzień - potencjalnie niebezpieczna sytuacja



Warszawa, 14.02.2021 r.

Zmiana prognozy na przyszły tydzień - potencjalnie niebezpieczna sytuacja

Prognoza pogody na okres dłuższy niż 2 najbliższe dni może ulec diametralnej zmianie. W tej chwili modele prognozują inny scenariusz niż przed weekendem. W przyszłym tygodniu przewidywane jest znaczące ocieplenie. W środę i czwartek na zachodzie Polski prognozowane są dodatnie wartości temperatury powietrza przez całą dobę (temperatury maksymalne około 4°C, minimalne nieznacznie powyżej 0°C). W piątek jedynie na północnym wschodzie kraju prognozowane są temperatury poniżej 0°C. W weekend będzie ciepło w całym kraju, na zachodzie nawet 13°C, na pozostałym obszarze od 1°C do 10°C.

Taka sytuacja prowadzić będzie do szybkiego topnienia pokrywy śnieżnej, która na znaczącym obszarze kraju jest wysoka. Najwięcej śniegu notujemy obecnie na Wybrzeżu i wschodniej Polsce (kilkadziesiąt cm). Na obszarach z najwyższą prognozowaną temperaturą także jest ona wysoka - wynosi kilka-kilkadziesiąt cm. Zawartość wody w śniegu jest zróżnicowana. Na północnym wschodzie kraju zawartość wody w śniegu wynosi od 30 mm w Kętrzynie do 73 mm w Białymstoku. Na Pomorzu największa zawartość wody w śniegu notowana jest w Łebie i wynosi 65 mm. Na krańcach wschodnich wskaźnik ten wynosi ponad 45 mm w Terespolu i Włodawie oraz 74 mm w Zamościu. W Polsce centralnej i zachodniej wartości kształtują się najczęściej w okolicach 10/20 mm. Na Śnieżce, przy 125 cm pokrywy śnieżnej wynosi 489 mm. Na Kasprowym Wierchu, przy 169 cm wynosi 441 mm. Dokładne dane dotyczące grubości pokrywy śnieżnej i zawartości wody w śniegu dostępne są na naszej stronie: <https://hydro.imgw.pl/#iceSheet>

Szybkie topnienie pokrywy śnieżnej, w połączeniu z opadami deszczu i występującymi zjawiskami lodowymi na rzekach oraz powstającymi zatorami stwarza ryzyko groźnych wezbrań. Obecnie zjawiska lodowe notowane są na większości rzek w Polsce. Szczególnie groźny zator występuje w okolicach Płocka i rozbudowuje się w górę rzeki. W tej chwili stan alarmowy jest przekroczony na stacji Wyszogród na Wiśle (o 38 cm). Stany wody rosną obecnie na stacji Wychódz.

Prognozowana sytuacja jest podobna do tej z 1982 r. kiedy przy podobnym układzie czynników wystąpiła katastrofalna powódź.

Scenariusz ten jest brany pod uwagę, ale nie musi się powtórzyć. Sytuacja pogodowa jest dynamiczna. Prosimy o monitorowanie sytuacji i śledzenie naszych komunikatów.