

Warszawa, 2 czerwca 2020 r.

### INFORMACJA<sup>1</sup>

#### prognoza warunków meteorologiczno-hydrologicznych na okres czerwiec-październik

*Według prognozy długookresowej IMGW, najbliższe miesiące na znacznym obszarze kraju będą cieplejsze od normy. Przewidywane są głównie opady burzowe o znaczącym zróżnicowaniu pod względem przestrzennym i ilościowym. Mogą wystąpić okresowe niedobory wody głównie w południowej Wielkopolsce, na Opolszczyźnie, Dolnym Śląsku, Kujawach, Polesiu i Wyżynie Lubelskiej. Suszę rolniczą najbardziej zagrożone będą województwa w Polsce zachodniej, południowo-zachodniej i częściowo północnej oraz centralnej.*

*Mogą występować ograniczenia w dostępie do wody w optymalnej temperaturze dla przemysłu elektroenergetycznego.*

#### INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE:

- Długookresowa prognoza IMGW wykazuje dużą zbieżność z warunkami termiczno-opadowymi, jakie wystąpiły w analogicznym okresie 2019 roku. To pozwala zakładać, że podobnie jak w roku ubiegłym również i w tym może stopniowo pogłębiać się susza rolnicza, hydrologiczna oraz hydrogeologiczna.
- Od czerwca do września na znacznym obszarze kraju średnia miesięczna temperatura powietrza utrzymywać się będzie powyżej normy. Dopiero w październiku przewidywana jest temperatura miesięczna niższa od normy.
- W lipcu i sierpniu w południowo-wschodniej Polsce, a także miejscami w innych regionach, mogą występować większe od normy sumy opadów, jednakże będą to w dużej mierze opady burzowe, niepoprawiające sytuacji hydrologicznej w dłuższej perspektywie.
- Rosnące parowanie, pomimo znacznych sum opadów (przy dużym udziale opadów burzowych), może przyczynić się do dalszego pogłębiania się suszy glebowej. Również w tym roku, podobnie jak w ubiegłych latach, suszę rolniczą najbardziej zagrożone będą obszary o dużej produkcji rolniczej.
- Aktualnie na połowie stacji wodowskazowych IMGW-PIB notowane są przepływy i stany wód niższe niż w analogicznym okresie w roku ubiegłym. Prognozowane są dalsze, stopniowe spadki na przeważającym obszarze kraju. Sytuacja hydrologiczna bardziej korzystna będzie na południu Polski (woj. śląskie, małopolskie i podkarpackie), gdzie częściej występować będą opady, które utrzymają wilgotność gleby. Również na Pomorzu, szczególnie w strefie przybrzeżnej, zagrożenie niżówką hydrologiczną będzie mniejsze, ze względu na wpływ Morza Bałtyckiego, który przejawia się większą wilgotnością powietrza i sumami opadów.
- Utrudniony może być pobór wody ze zbiorników retencyjnych do celów przemysłowo-komunalnych. Skutki suszy hydrologicznej będą odczuwalne na wszystkich drogach wodnych, na których ruch barek z ładunkami może być znacząco utrudniony.
- Dalszy rozwój roślin uprawnych i ich kondycja zależą od warunków meteorologicznych jakie będą panować w najbliższych tygodniach. Aktualnie jest zbyt wcześnie, aby móc oszacować ewentualne straty wynikające z warunków wilgotnościowych i silnych przymrozków, które miały miejsce w marcu i kwietniu. Jeśli w nadchodzących miesiącach rozkład opadów atmosferycznych byłby wyjątkowo nieregularny

<sup>1</sup> Notatka została przygotowana na podstawie danych przekazanych przez IMGW-PIB w informacji pn. *Orientacyjna prognoza warunków termiczno-opadowych dla Polski na okres czerwiec-październik 2020 roku z uwzględnieniem prognozy hydrologicznej i agrometeorologicznej.*

i przeważałyby deszcze o charakter burzowym, to mimo iż sumy opadów będą mieścić się w normie, może wystąpić sytuacja braku deszczu przez 2-3 tygodnie. **Wówczas straty w rolnictwie mogą być znaczne.**

- **Możliwe są okresy wzrostu poziomu wody na rzekach (szczególnie w południowej Polsce) w wyniku intensywnych opadów burzowych. W przypadku bardzo intensywnego deszczu mogą mieć one charakter powodziowy. Jednakże epizody takie będą raczej krótkotrwałe.**
- Obniżanie się zwierciadła wód podziemnych skutkować będzie suszą hydrogeologiczną. Podobnie jak w ubiegłym roku, w wielu miejscach kraju przydomowe płytkie ujęcia wód będą wysychać. Susza wpływać będzie niekorzystnie na środowisko przyrodnicze, a jej przedłużanie się spowoduje nieodwracalne zmiany w ekosystemach – wodnym i leśnym oraz torfowiskach.

DYREKTOR  
Rządowego Centrum Bezpieczeństwa  
*wz. Grzegorz Świszcz*