

INFORMACJA

Orientacyjna prognoza hydrologiczno-meteorologiczna dla Polski na maj-sierpień br.¹

Aktualne warunki hydrologiczne w dorzeczach Wisły, Odry oraz rzek Przymorza są korzystne pod względem zagrożenia powodziowego. Dominuje niski i średni poziom wody. W przypadku potwierdzenia się prognozowanych warunków meteorologicznych (opady w normie, temperatura powyżej normy) wystąpienie najniższych stanów wody spodziewane jest na przełomie lipca i sierpnia. W konsekwencji możliwy jest rozwój długotrwałej suszy hydrologicznej i suszy rolniczej, może również nastąpić wysychanie mniejszych cieków wodnych. Niewykluczone będą problemy z prawidłowym prowadzeniem gospodarki wodnej na zbiornikach retencyjnych oraz trudności z chłodzeniem bloków w elektrowniach z powodu niedoboru wody i jej wysokiej temperatury.

INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

- Niekorzystny rozwój sytuacji hydrologicznej jest prognozowany w Polsce centralnej i północnej. Od maja do sierpnia spodziewane są temperatury powyżej normy z wielolecia, zaś miesięczna suma opadów będzie poniżej normy. Jedynie na początku analizowanego okresu opady mogą być w normie. W przypadku potwierdzenia się prognozy, wystąpi wyraźna tendencja spadkowa poziomu wody na środkowej Wiśle oraz Narwi, w tym w miejscach istotnych z punktu widzenia elektrowni w Koziencach i Ostrołęce. W sierpniu poziom wody może być zbliżony, a nawet niższy od zaobserwowanego w latach 2011/2012 i 2014/2015. Niskiemu poziomowi wody będzie towarzyszyć jej wysoka temperatura. W analogicznych letnich okresach sięgała 27°C na Wiśle i prawie 29°C na Narwi.
- W Polsce zachodniej oraz południowo-zachodniej prognozowana temperatura w okresie maj-sierpień będzie powyżej normy, zaś miesięczna suma opadów w normie lub poniżej normy. W konsekwencji przewiduje się głównie wahania w strefie wody średniej i stopniowe spadki w rejonie wody niskiej. Spodziewane warunki powinny być zbliżone do warunków zaobserwowanych w latach 2011/2012 oraz 2014/2015.
- W Polsce południowej prognozowana temperatura w okresie maj-sierpień będzie powyżej normy, zaś miesięczna suma opadów w normie lub poniżej normy. W konsekwencji na tym obszarze spodziewane będą wahania stanu wody z wyraźną tendencją spadkową. Lokalnie możliwe są wzrosty do poziomu wysokiego w przypadku wystąpienia opadów burzowych, szczególnie na górskich dopływach Wisły. Warunki hydrologiczne w południowej Polsce w okresie prognostycznym będą zbliżone do zaobserwowanych w okresie letnim 2011/2012 i 2014/2015, a nawet stany wód mogą być nieznacznie niższe.
- W Polsce południowo-wschodniej w analizowanym okresie temperatura będzie powyżej normy, zaś miesięczna suma opadów w normie lub poniżej normy. Ogólne warunki hydrologiczne będą analogiczne jak w Polsce południowej.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Rządowego Centrum Bezpieczeństwa

Grzegorz Świszcz

¹ Informację przygotowano na podstawie Orientacyjnej sezonowej prognozy dla Polski na okres maj-sierpień 2019 z uwzględnieniem prognozy meteorologicznej i hydrologicznej oraz scenariuszy przebiegu sytuacji hydrologicznej opracowanej w Centrum Nadzaru Operacyjnego PSHM IMGW PIB – stan na dzień 29 kwietnia 2019 r.