

OŚRODEK KOORDYNACYJNO-INFORMACYJNY OCHRONY PRZECIWPOWODZIOWEJ
REGIONALNY ZARZĄD GOSPODARKI WODNEJ W POZNANIU



KOMUNIKAT SPECJALNY

z dnia 12.06.2013 r.

SYTUACJA NA ZBIORNIKU PORAJ

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu informuje, że w dniu wczorajszym na obszarze zlewni Zbiornika „Poraj” miały miejsce bardzo intensywne opady deszczu, szczególnie dotkliwe w zlewni rzeki Boży Stok, ale także Ordonki (bezpośrednie dopływy do zbiornika). Podobna sytuacja miała miejsce na obszarach poniżej zbiornika np. rzeka Kamieniczka. Średni dobowy opad w zlewni liczony do zbiornika wg danych z IMGW wyniósł 27,6 mm. Lokalnie wg wczorajszych prognoz wartości te miały osiągać wartość nawet 40 mm. W wyniku tych opadów, jak również utrzymującej się od dłuższego czasu na tym obszarze trudnej sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej (opady i zwiększone przepływy w rzekach) w zbiorniku wodnym „Poraj” dzisiaj (2013-06-12) po godzinie 14:00 został osiągnięty górny poziomu przelewu powierzchniowego, znajdującego się na poziomie 277,00 m n.p.m. (poziom nadzwyczajny dla tego zbiornika NadPP=278,10 m n.p.m.). Obecnie – godzina 16:00 rzędna wynosi 277,05 m n.p.m. (5 cm powyżej korony przelewu). Powyżej rzędnej 277,00 m n.p.m. nadmiar wody ze zbiornika przepuszczany jest samoczynnie przez przelew wieżowy, tj. konstrukcję żelbetową w postaci wieży, która łączy się z komorą żelbetową pod zaporą, odprowadzającą wody poniżej zapory. Od tej chwili przelew zabezpiecza zaporę przed napiętrzeniem.

Gospodarka wodna na zbiorniku prowadzona jest zgodnie z obowiązującą Instrukcją Gospodarowania Wodą. W dniu 4 czerwca zadysponowany został i jest utrzymywany do chwili obecnej odpływ na poziomie ok. 9,5 m³/s. Ww. dokument pozwala co prawda zadysponować odpływ na poziomie 11,1 m³/s niemniej jednak, z uwagi na panującą trudną sytuację na rzece Warcie i jej dopływach (wysokie stany wody) poniżej zbiornika, nie ustalono większego odpływu. Zbiornik przejął w tym okresie całą nadwyżkę między dopływem, a odpływem.

Średni dopływ do zbiornika (za ostatnią dobę) wyniósł ok. 50,0 m³/s. Dopływy chwilowe wynosiły nawet ok. 65 m³/s.

Po przekroczeniu poziomu krawędzi przelewu należy liczyć się z systematycznym wzrostem odpływu. Wielkość odpływu uzależniona będzie od rozwoju sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej w zlewni powyżej zbiornika, przy czym zaznaczyć trzeba, że **przyrost poziomu piętrzenia wody na zbiorniku nadal ma miejsce, ale tempo tego przyrostu ma tendencję malejącą. Obecnie przyrost wody sięga 2 cm/godzinę, a wartość ta w pewnym momencie wynosiła nawet 5 cm/godzinę. Sytuacja powoli się stabilizuje.**