



Zespół zadaniowy ds. zabezpieczenia przeciwpowodziowego potoku Bibiczanka

2023-10-20

Potok Bibiczanka, przepływający przez Bibice oraz Kraków w rejonach Górki Narodowej, Witkowic i Prądnika Białego, z ujściem do Białuchy, na skutek zmian klimatycznych w ostatnich latach, stanowi dla mieszkańców tych terenów coraz poważniejsze zagrożenie lokalnymi powodziąmi i podtopieniami. W celu lepszej koordynacji działań w zakresie ochrony przeciwpowodziowej, powołany został zespół zadaniowy.

Zmiany klimatu i ich konsekwencje w postaci negatywnych zjawisk pogodowych, jakie ze sobą niosą obserwujemy na co dzień. Duża metropolia, jaką jest Kraków – podobnie jak wiele innych, polskich miast, także mierzy się z tymi wyzwaniem. Zostały one zdiagnozowane i opisane w przyjętym w 2020 roku [„Planie adaptacji Miasta Krakowa do zmian klimatu do roku 2030”](#).

Na liście największych zagrożeń znalazły się zjawiska pogodowe, wynikające ze wzrastającej temperatury (wzrost temperatury maksymalnej, fale upałów, okresy bezopadowe z suszą, miejska wyspa ciepła), zanieczyszczenia powietrza oraz opadów (deszcze nawalne, powódzie nagłe/miejskie).

Do terenów szczególnie wrażliwych na zmiany klimatu, w tym na skutki intensywnej nawałnych deszczów, zaliczyć można dolinę potoku Bibiczanka. Potok przepływa przez Bibice oraz Kraków w rejonach Górki Narodowej, Witkowic oraz Prądnika Białego i ma swoje ujście do rzeki Białuchy (Prądnika). W granicach miasta potok przepływa m.in. przez las w Witkowicach, Park Leśny Witkowice oraz tereny zurbanizowane o gęstej zabudowie: ulice Wądół i Górnickiego. I na tym terenie właśnie potok Bibiczanka grozi lokalnymi powodziąmi i podtopieniami zabudowy mieszkaniowej i infrastruktury, co było widoczne ostatnio w sierpniu 2021 roku.

Aby zapobiec podobnym zdarzeniom w przyszłości i lepiej skoordynować współpracę w zakresie ochrony przeciwpowodziowej, prezydent Krakowa powołał zespół zadaniowy ds. problemów powodziowych. W jego ramach działa podzespół zlewni Prądnika – Białuchy, Łęgówki, który dotyczy również potoku Bibiczanka.

Jego celem jest wypracowanie rozwiązań w zakresie zabezpieczenia mieszkańców przed powodzią lub zalaniem wodami opadowymi. Gospodarowanie wodami opadowymi w Krakowie dotyczy wielu podmiotów: PGW Wody Polskie zarządzają ciekami naturalnymi, jednostka miejska Klimat-Energia-Gospodarka Wodna kanalizacją opadową, Wodociągi Miasta Krakowa komunalną kanalizacją ogólnospławną, a właściciele nieruchomości wodą opadową na swoim terenie. Uporządkowanie całości spraw gospodarki wodnej w Krakowie wymaga współdziałania kilku instytucji i jednostek, nie tylko lokalnych.

W ramach współpracy Gminy Miejskiej Kraków z Wodami Polskimi w zakresie ochrony przeciwpowodziowej zagrożonego przez Bibizankę terenu, obecnie przygotowywane jest porozumienie, dotyczące opracowania wariantowej koncepcji ochrony przeciwpowodziowej zlewni Bibiczanki, z uwzględnieniem odwodnienia terenu dzielnicy Prądnik Biały.

W ramach prac koncepcyjnych wykonane zostaną pomiary geodezyjne oraz charakterystyka



istniejącego systemu odwodnienia terenu. Opracowany zostanie również model hydrodynamiczny potoku Bibiczanka. Na podstawie analizy wyników sporządzony zostanie wielowariantowy program inwestycyjny w zakresie ochrony przeciwpowodziowej zlewni potoku Bibiczanka.

Na mocy obowiązującego prawa, Wody Polskie wykonują uprawnienia właścicielskie Skarbu Państwa w stosunku do śródlądowych wód płynących, w tym również do potoku Bibiczanka.

W obowiązku właściciela jest jego utrzymywanie poprzez m.in. wykaszanie roślin z dna oraz brzegów, usuwanie drzew i krzewów porastających dno oraz brzegi, zasypywanie wyrw w brzegach i dnie, czy też udrażnianie wód poprzez usuwanie przetamowań, namulów i rumoszu utrudniających swobodny przepływ.

W lipcu i sierpniu tego roku (w ramach bieżącego utrzymania) prace udrażniające koryto potoku zostały wykonane przez Wody Polskie. Było to między innymi: wykoszenie skarp, wycięcie zakrzaczeń, usunięcie przetamowań i śmieci z koryta, usunięcie nanosów i namulisk w obrębie koryta ciek. Całość prac wykonana była pod nadzorem przyrodniczym. Ich przeprowadzenie poprawiło drożność koryta potoku, tak aby w przypadku deszczy nawalnych strumienie wody zapewnić niezakłócony przepływ wód i zminimalizować ryzyko wystąpienia szkód w znajdujących się w najbliższym otoczeniu zabudowaniach i miejskiej infrastrukturze.

Planowane jest cykliczne wykonywanie działań utrzymaniowych na potoku Bibiczanka. Jest to jednak uzależnione od możliwości finansowych i środków przeznaczonych na ten cel. Po przyjęciu programu inwestycyjnego w zakresie ochrony przeciwpowodziowej tego terenu, przyjdzie czas na jego kompleksowe zagospodarowanie przestrzenne, mające na celu sterowanie przepływem wody w sposób bezpieczny dla istniejącej infrastruktury, zabudowy mieszkaniowej oraz przede wszystkim dla mieszkańców.