## UZASADNIENIE

## DO PROJEKTU ZARZĄDZENIA

# **PREZYDENTA MIASTA POZNANIA**

|  |  |
| --- | --- |
| w sprawie | **przyjęcia „Standardów Retencji dla Miasta Poznania”.** |

Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 40 z późn. zm.) zadaniem własnym gminy jest zaspokajanie zbiorowych potrzeb jej mieszkańców. W szczególności zadania te obejmują sprawy ochrony środowiska i przyrody oraz gospodarki wodnej. Jednocześnie z art. 183 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne wynika, że zadaniem organów administracji samorządowej jest przeciwdziałanie skutkom suszy. Rozumieć przez to należy m.in. ochronę i wzmacnianie zasobów wodnych poprzez wprowadzanie rozwiązań mających na celu przeciwdziałanie zagrożeniom spowodowanym zmianami klimatycznymi. Do takich rozwiązań zaliczają się: odpowiednie zagospodarowanie wód opadowych i roztopowych oraz ich retencja, zwiększenie udziału terenów biologicznie czynnych w mieście (efektywnych biologicznie i hydraulicznie), zastosowanie rozwiązań bioretencyjnych przy wykorzystaniu ich potencjału do poprawy jakości wód.

Kwestie związane z dbałością o środowisko są obecnie tematami przewodnimi programów rozwojowych Miasta Poznania, szczególnie w dobie postępujących zmian klimatu.

Podejmowane działania w ramach „Standardów Retencji dla Miasta Poznania” będą przyczyniać się do zrównoważonego gospodarowania wodami opadowymi i roztopowymi, chroniąc już istniejące systemy gospodarki wodnej przed zakłóceniami ich równowagi hydraulicznej, hydrologicznej i ekologicznej. Stąd też niezbędne jest wdrażanie w skali zlewni zarówno działań technicznych, jak i nietechnicznych służących kształtowaniu zasobów wodnych, wspartych instrumentami planowania przestrzennego, gospodarowania gruntami i wodami, ochrony ekosystemów wodnych i od wód zależnych oraz terenów podmokłych, a także instrumentami osiągania celów środowiskowych.

Działania na rzecz wzmacniania naturalnej retencji, w tym z zastosowaniem rozwiązań technicznych, poprawią i przywrócą naturalne warunki obiegu wody.

W celu dopełnienia powyższych zobowiązań i warunków niniejszym zarządzeniem Prezydenta Miasta Poznania uznano za konieczne wprowadzenie „Standardów Retencji dla Miasta Poznania”.

Kluczem do prawidłowego gospodarowania wodami opadowymi jest:

- projektowanie inwestycji z uwzględnieniem minimalizacji uszczelniania obszaru zlewni i jak najmniejszego naruszania lokalnego obiegu hydrologicznego,

- projektowanie rozwiązań z uwzględnieniem najbardziej niekorzystnych uwarunkowań względem opadu deszczu, przy obliczaniu których muszą być stosowane odpowiednie współczynniki bezpieczeństwa. Stąd pojawia się nacisk na ich wymiarowanie na bazie miarodajnych natężeń deszczu prognozowanych w perspektywie do 2050 r.,

- odpowiednie wykonanie i późniejsza eksploatacja, w tym znaczący udział procentowy błękitno-zielonej infrastruktury.

Działania mają na celu wzmocnienie odporności miasta na susze i adaptację do zmian klimatycznych poprzez prawidłowe gospodarowanie wodami opadowymi na terenie Poznania.

„Standardy Retencji dla Miasta Poznania” to ważny dokument, w którym za priorytet przyjęto zasadę maksymalnego zatrzymania i zagospodarowania wód opadowych w miejscu ich powstania. Zrównoważone zagospodarowanie wód opadowych pozwoli nie tylko poprawić gospodarkę wodną w mieście, ale również lepiej przygotować się do zachodzących zmian klimatu, m.in. przez wykorzystanie rozwiązań błękitno-zielonej infrastruktury.

Z-CA DYREKTORA WYDZIAŁU

(-) mgr inż. Grażyna Husak-Górna