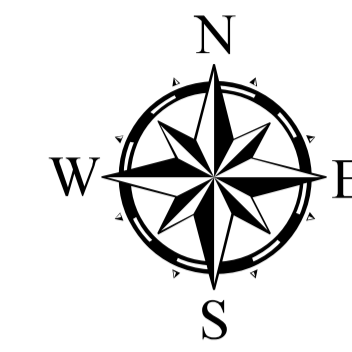


# PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO PROJEKTU ZMIANY STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO MIASTA BIAŁEGOSTOKU - ZAŁĄCZNIK NR 1

SKALA 1 : 20 000



## PODSTAWOWE OZNACZENIA INFORMACYJNE

- Administracyjna granica Białegostoku
- Obszary objęte zmianą w projekcie zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Białegostoku

## UWARUNKOWANIA I ELEMENTY PRZYRODNICZE WSKAZANE DO ZACHOWANIA

- Morfologiczne doliny rzeczne - tereny podmokłe z wkładkami gruntów organicznych i mineralno-organicznych; teren częściowo poddany urbanizacji, zasypianiu, likwidacji
- Istniejące zbiorniki wodne, stawy
- Rezerwat przyrody
- Proponowany obszar do objęcia prawną formą ochrony przyrody
- Obszary podstawowego systemu przyrodniczego (tereny: zieleni leśnej, zieleni naturalnej, zieleni urządzonej, zieleni urządzonej z udziałem terenów sportu i rekreacji, cmentarzy i rezerw cmentarzy)
- Obszary wspomagającego systemu przyrodniczego
- Łączniki systemu przyrodniczego tworzące powiązania pomiędzy obszarami systemu
- Rzeki, ciekły, rowy melioracyjne
- Pomnik przyrody
- Stanowisko występowania chronionych gatunków zwierząt, roślin i grzybów
- Stanowisko występowania zinventoryzowanych, pozostałych gatunków zwierząt, roślin i grzybów
- Źródła, mlaki, wypływy wód podziemnych

## OBIEKTY I OBSZARY POTENCJALNYCH KONFLIKTÓW I ZAGROZEŃ

- Główny Zbiornik Wód Podziemnych Nr 218 "Pradolina rzeki Supraśli"
- Projektowany obszar ochronny Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 218 "Pradolina rzeki Supraśli"
- Potencjalny zasięg zalewu dla przepływów maksymalnych wody o prawdopodobieństwie przekroczenia 1% (tzw. woda stuletnia) (wg Studium hydrograficznego doliny rzeki Białej z wytycznymi do zagospodarowania rekreacyjno-wypoczynkowego i elementami małej retencji)
- Obszar szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Supraśli: obszar, na którym prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest wysokie i wynosi raz na 10 lat (Q 10%)
- Obszar szczególnego zagrożenia powodzią od rzeki Supraśli: obszar, na którym prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat (Q 1%)
- Teren lotniska Białystok Krywiany (lotnisko publiczne o ograniczonej certyfikacji)
- Obszar problemowy określony w ustaleniach obowiązującego Studium
- Srebra izolująca teren cmentarny (od zabudowań mieszkalnych, zakładów produkujących artykuły żywności, zakładów żywienia zbiorowego bądź zakładów przechowywujących artykuły żywności oraz studzien, źródeł, strumieni, służących do czerpania wody do picia i potrzeb gospodarczych) o szerokości 150 m
- Powiększona srebra izolująca teren cmentarny może być zmniejszona do 50 m pod warunkiem, że teren w granicach od 50 do 150 m odległości od cmentarza posiada sieć wodociągową i wszystkie budynki korzystające z wody są do tej sieci podłączone
- Srebra o zasięgu minimum 500 m od granicy cmentarza niezbędna przy lokalizacji ujęć wody o charakterze zbiorników wodnych, służących jako źródło zaopatrzenia sieci wodociągowej w wodę do picia i potrzeb gospodarczych
- Teren aktywności gospodarczej
- Obszar wymagający skanalizowania
- Lej depresyjny spowodowany eksploatacją wód podziemnych
- Obszar z bardzo wysokim stopniem zagrożenia wód podziemnych (brak izolacji przed zanieczyszczeniem, obecność ognisk zanieczyszczeń)
- Teren zamknięty
- Zakłady przemysłowe oraz parkingi będące źródłami hałasu przemysłowego (wg Strategicznej mapy hałasu z 2022 r.)
- Cmentarze wraz z projektowanymi rezerwami cmentarnymi
- Linia kolejowa (ruch pociągów odbywający się po torach stwarza uciążliwość akustyczną oraz stanowi potencjalne niebezpieczeństwo podczas transportu materiałów niebezpiecznych)
- Drogi istniejące oraz projektowane (przedłużenie ul. Sitarskiej w kierunku ul. Świętokrzyskiej, przedłużenie ul. Łomżyńskiej w kierunku ul. Zwycięstwa, połączenie Al. Niepodległości z Al. Paderewskiego, przedłużenie ul. Klepackiej w kierunku Al. Niepodległości, przedłużenie ul. św. Rocha w kierunku ul. Zwycięstwa) o dużym natężeniu ruchu (uciążliwość akustyczna, fragmentacja na pewnych odcinkach lokalnych korytarzy ekologicznych, emisja substancji ze spalania do środowiska wodno-gruntowego i powietrza, zasolenie przydrożnych terenów)
- Najbardziej niebezpieczne miejsca, które mogą spowodować zagrożenie skażeniem i zanieczyszczeniem wód na skutek wycieku substancji ropopochodnych oraz katastrof przy przewozie substancji niebezpiecznych
- Sieć gazowa wysokiego ciśnienia - ograniczenia w zagospodarowaniu w jej sąsiedztwie
- Linia elektroenergetyczna wysokiego napięcia 110 kV - źródło promieniowania elektromagnetycznego, ograniczenia w zagospodarowaniu w jej sąsiedztwie
- Srebra ochronna radiolinii stacji SLR Białystok Centrum o szerokości 60 m z ograniczeniem wysokości zabudowy do 35 m
- Stacja linii radiowych SLR Białystok Centrum wraz ze srebą ochronną wokół stacji o promieniu 200 m z ograniczeniem wysokości zabudowy do 30 m
- Elektrociepłownia Białystok SA i Ciepłownia "Zachód" - główne emitory substancji pyłowych i gazowych do środowiska
- Zakład o zwiększonym ryzyku powstania poważnej awarii przemysłowej, stosujący i magazynujący znaczne ilości substancji niebezpiecznych, stanowiące w wyniku awarii zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi oraz środowiska
- Zakład - potencjalny sprawca awarii przemysłowej, stosujący i magazynujący znaczne ilości substancji niebezpiecznych, stanowiące w wyniku awarii zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi oraz środowiska (nie kwalifikujący się pod względem magazynowania subst. niebezpiecz. jako zakład o zwiększonym ryzyku powstania poważnej awarii przemysłowej)
- Stacja transformatorowo-rozdzielcza GPZ i RPZ
- Instalacja termicznego unieszkodliwiania odpadów medycznych
- Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych (ZUOK) w Białymstoku (instalacja termicznego unieszkodliwiania odpadów o znaczeniu regionalnym)
- Miejska oczyszczalnia ścieków (miejsce wprowadzania oczyszczonych ścieków do rzeki Białej, miejsce gromadzenia osadów ściekowych, uciążliwość odorowa)
- Punktowe źródła (znaczące w skali miasta) emisji pyłu zawieszonego PM10 i PM2,5
- Punktowe źródła (znaczące w skali miasta) emisji benzo(a)pirenu