

Opracowania w zlewni rzeki Brochówki w ramach Strategii GWO dla Wrocławia



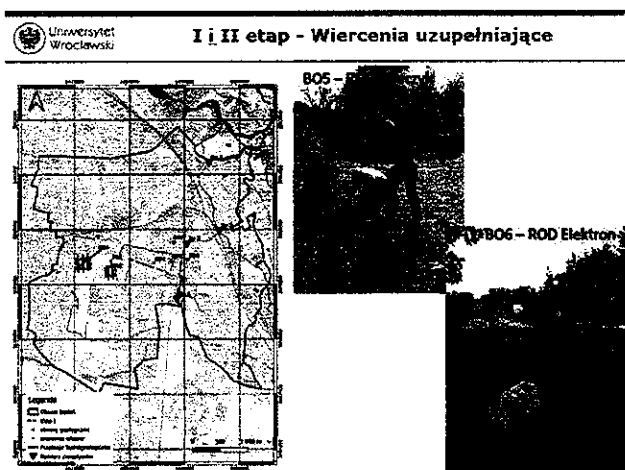
Od Sumiślawski Witold <Witold.Sumislawski@mpwik.wroc.pl>
Do brochow@osiedla.wroclaw.pl <brochow@osiedla.wroclaw.pl>
Kopia Ziomek Witold <witold.ziomek@mpwik.wroc.pl>, Korczowski Piotr <piotr.korczowski@mpwik.wroc.pl>
Data 16.07.2024 13:08



Szanowna Pani Przewodnicząca,

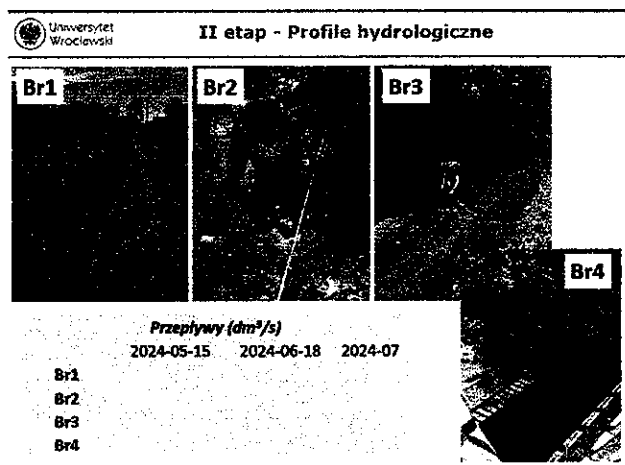
W nawiązaniu do naszej rozmowy telefonicznej, przedstawiam krótką informację nt. postępu prac, o których rozmawialiśmy na spotkaniu z przedstawicielami Rady Osiedla Brochów:

1. Wszystkie prace analityczne założone w Strategii Gospodarowania Wodami Opadowymi i Roztopowymi są w toku i realizowane są zgodnie z harmonogramem. Charakter prac wyklucza, tak jak podkreślałem na spotkaniu, możliwość szybkiego doraźnego działania. Pomiary i kalibracje wymagają czasu, różnej pogody, różnych wielkości opadów. Wynikiem prac będzie opracowanie koncepcji gospodarowania wodami dla interesującego Państwa obszaru. Kolejnym etapem jest opracowanie projektów wraz z uzyskaniem wszystkich decyzji administracyjnych, dla wybranej koncepcji, pozyskanie finansowania i rozpoczęcie realizacji inwestycji. Dopiero takie pełne, kompleksowe podejście w ramach zlewni, pozwoli na zastosowanie właściwych i skutecznych rozwiązań.
2. Prace koncentrują się na budowie Modelu hydrogeologicznego (m.in. analiza poziomu wód gruntowych, zdolności gruntów do rozsączania, kierunki i prędkości przepływu wód) Etapy I (połowa sierpnia 2024 r.) i II (połowa października 2024 r.) obejmującego m.in. północną część Jagodna, ogródki działkowe.
 - a. Wykonano już prace analityczne na bazie dostępnych danych,
 - b. Wykonano szereg otworów geologicznych z kilkunastu zaplanowanych
 - c.



Przeprowadzono badania przepływów w dwóch cyklach pomiarowych

d.



Prace prowadzone są równoległe z jednoczesnym przygotowaniem danych numerycznych struktury budowy modelu hydrogeologicznego.

3. Opracowanie Modelu hydrodynamicznego (to co się dzieje z wodami na powierzchni m.in. kierunki i prędkości spływów) dla hot spotów deszczowych Przystankowa Borowska oraz Konduktorska
 - a. Przeprowadzono pomiary geodezyjne,
 - b. Opracowano analizy kierunków i prędkości spływu wód na bazie numerycznych modeli terenu,
 - c. Określono zasięg i spływ wód do zlewni,
 - d. Trwają prace nad koncepcją, które zakończą się w drugiej połowie września.
4. Jesteśmy w ścisłym kontakcie z planistami miejskimi i wspólnie pracujemy nad korektą planów miejscowych, pod kątem zatrzymania wód opadowych w miejscu opadu. Celem jest zmniejszenie spływu wód do rowów.
5. Wszystkie podejmowane analizy i działania zmierzają do docelowego rozwiązania Państw problemów związanych z GWO.

Łączę wyrazy szacunku,