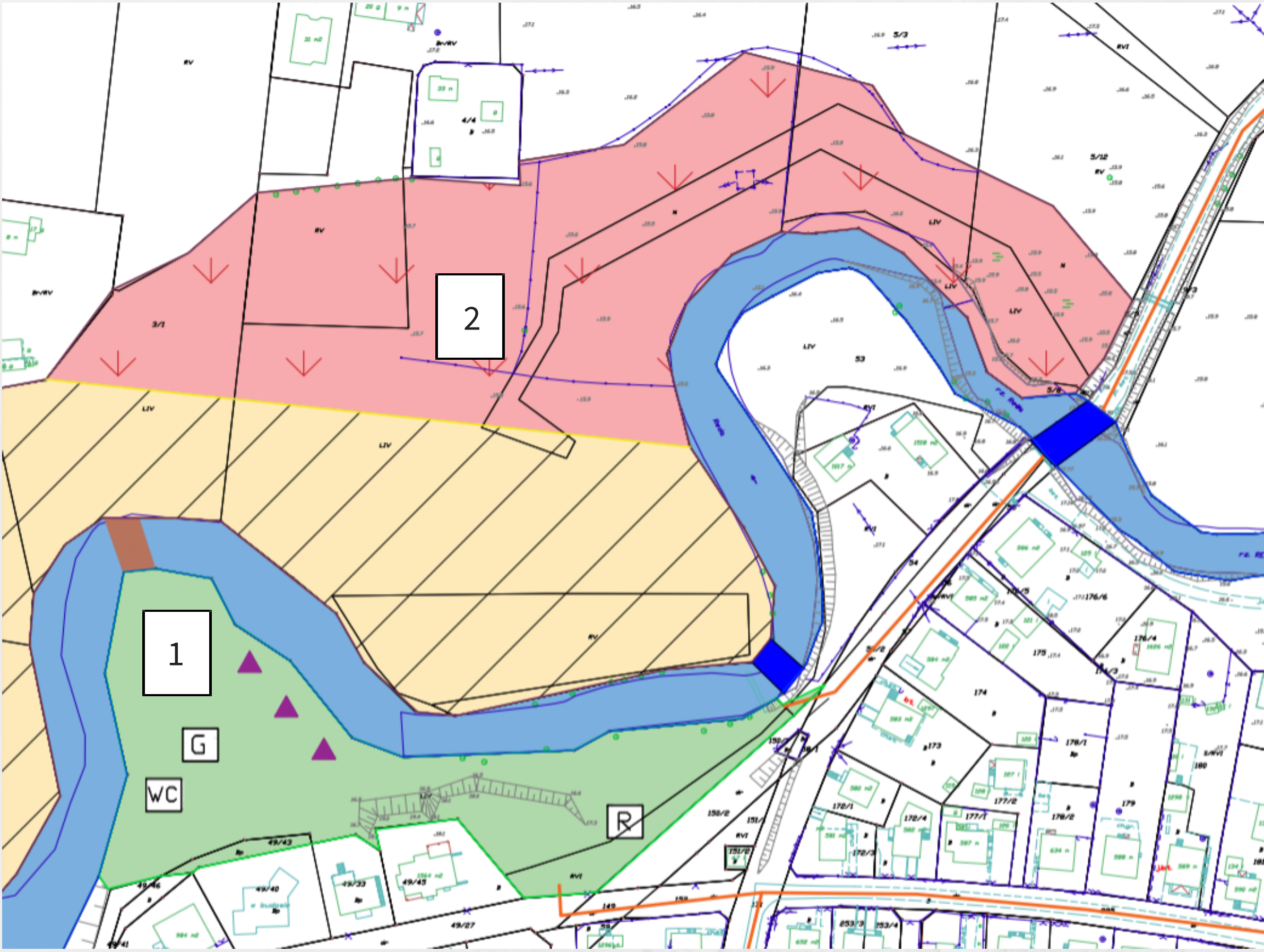




rok akademicki : 2017/2018
semestr II

Autorzy:
Grabowska Karolina, Kozłowicz Paulina, Łątka Anna, Majewski Kamil,
Michalak Katarzyna, Wilińska Anna

PROPONOWANE ROZWIĄZANIE



LEGENDA

- ogród deszczowy
- część parkowa zalewowa
- drogi dojazdowe
- serwis i wypożyczalnia rowerów
- punkt gastronomiczny
- punkt sanitarny
- palenisko
- istniejące przejście przez rzekę
- proponowane przejście przez rzekę

TEREN ZALEWOWY

Przewidywana część terenu, który przeznaczony zostanie na rekreację oznaczono numerem 2. Zgodnie z kierunkiem zmian numer 3 planuje się stworzenie mini parku – miejsca odpoczynku dla osób najstarszych oraz mniej aktywnych fizycznie. Aby przeciwdziałać powodzi proponuje się wykonanie ogrodów deszczowych (rys. D), wokół nich stworzono by ławki, śmietniki oraz miejsca wypoczynku. Kolejnym elementem było by wykonanie małego stawu retencyjnego (rys. E). Z myślą o mieszkańcach aktywnych fizycznie, wokół niego można byłoby stworzyć ścieżkę z utwardzonego gruntu. Okoliczni mieszkańcy mogliby traktować to jako miejsce do uprawiania sportu chociażby joggingu.



Ostatnim elementem jest wykonanie infrastruktury dla lokalnych owadów. Proponujemy w kilku miejscach umieścić odpowiednio zabezpieczone przed zalewaniem (na drzewach lub specjalnych podwyższeniu) domki dla owadów (rys. F) oraz z miarą możliwości stworzenie tzn. „Ziołowego zakątka” (rys. G). Przy każdym elemencie infrastruktury zgodnie z kierunkiem zmian numer 4 proponujemy umieścić tablice informacyjną, tak aby oprócz walorów rekreacyjnych podnieść świadomość mieszkańców o ważności danych elementów.

TEREN REKREACYJNY

Przewidywana część terenu, który przeznaczony zostanie na rekreację oznaczono numerem 1. Zgodnie z kierunkami zmian numer 1 i 2 planuje się utworzenie punktów gastronomicznych i sanitarnych, tak aby każdy korzystający z terenu mieszkańców mógł zapewnić swoje podstawowe potrzeby oraz wykonanie punktu wypożyczalni rowerów oraz serwis rowerowy. Miejsce to służyło by jako punkt na trasie istniejących szlaków, jak również mogłoby tworzyć nowy szlak.

Pamiętając o kierunku zmian 3 obiekty trzeba je odpowiednio zabezpieczyć przed zalewaniem.

Ostatnim elementem było by stworzenia palenisk, miejsc do grillowania, ławek oraz innych elementów architektury krajobrazowej, tak aby każdy mieszkaniec mógł przyjść i spędzi czas aktywnie z rodzina i przyjaciółmi. Na rysunkach A, B i C przedstawiono przykładowe obiekty. Elementy te służyły by do odpoczynku dla rowerzystów korzystających z najbliższych tras rowerowych.



MOŻLIWE PROBLEMY DO NAPOTKANIA



- Konieczność wywłaszczenia terenu – proponowany teren nie należy całkowicie do miasta
- Tereny zalewowe – możliwe okresowe zalewanie zaprojektowanych urządzeń
- Długość oczekiwania na dotacje UE
- Sprzeciw mieszkańców – przeprowadzenie konsultacji okolicznych mieszkańców
- Aklimatyzacja roślin – konsultacja ze „znawcami” projektowanych ogrodów deszczowych oraz dobór odpowiednich roślin



WPŁYW NA WYKORZYSTANY TEREN



- Zwiększenie atrakcyjności
- Zagospodarowanie i uporządkowanie terenu



- Możliwe zanieczyszczenie rzeki i terenu wokół

WPŁYW NA MIASTO



- Zwiększenie turystyki
- Dofinansowanie do projektów np. z Uni Europejskie
- Potencjalny zysk z turystyki
- Zagospodarowanie i uporządkowanie terenu



- Koszty inwestycyjne i eksploatacyjne