

# BUDŻET OBYWATELSKI MIASTA KRAKOWA



# GŁOSU

Ogródek  
antysmogowy  
Skotniki

Maciej Pietrzko

# Lokalizacja

- Pętla autobusowa w Skotnikach

# Lokalizacja – co przemawia za tym miejscem





# Cel – czyste powietrze

Utworzenie miejsca sprzyjającego wyłapywaniu przez rośliny zanieczyszczeń podchodzących z niskiej emisji i samochodów

Działanie: posadzenie roślinności niskiej/średniej oraz wysokiej w miejscu powstania ogródka antysmogowego

Prognozowane skutki: zwiększenie atrakcyjności krajobrazu, punktowe wyłapywanie zanieczyszczeń

Cel – rewitalizacja miejsca publicznego (w tym miejsce relaksu, zwiększenie atrakcyjności krajobrazowej, edukacja społeczeństwa)

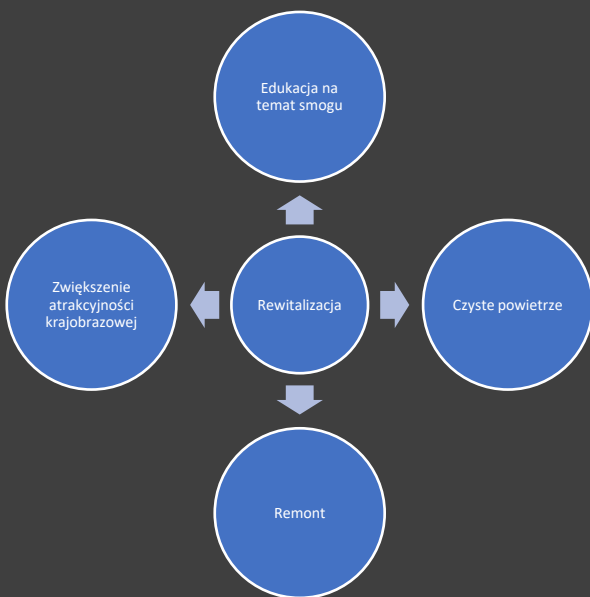


Wykorzystanie obszaru zieleni nieurządzonej do utworzenia atrakcyjnego miejsca publicznego z dostępem do obiektów małej architektury, literatury czy elementów edukacyjnych.

# Rewitalizacja

## Działania:

- przekopanie terenu zieleni nieurządzonej (obniżenie podłoża)
- utworzenie miejsca wypoczynkowego (montaż ławek, biblioteczki, tablic edukacyjnych)
- obsadzenie terenu drzewami oraz krzewami



## Prognozowane skutki:

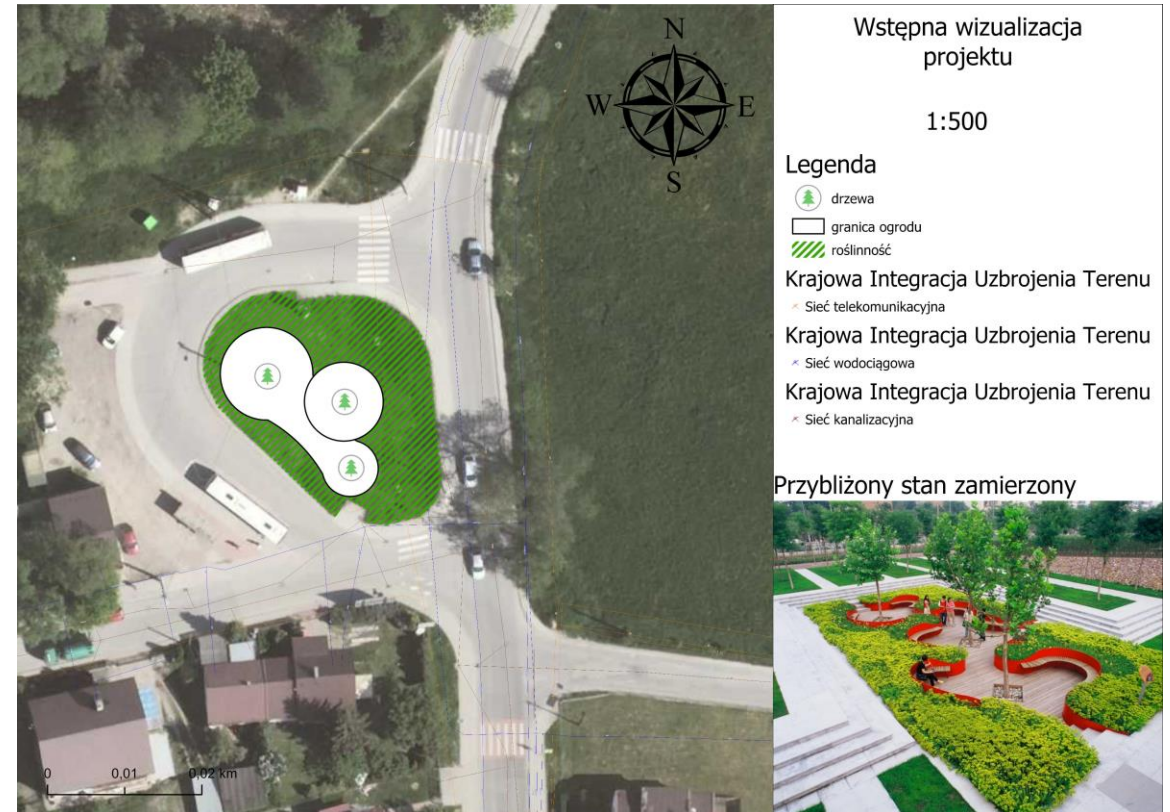
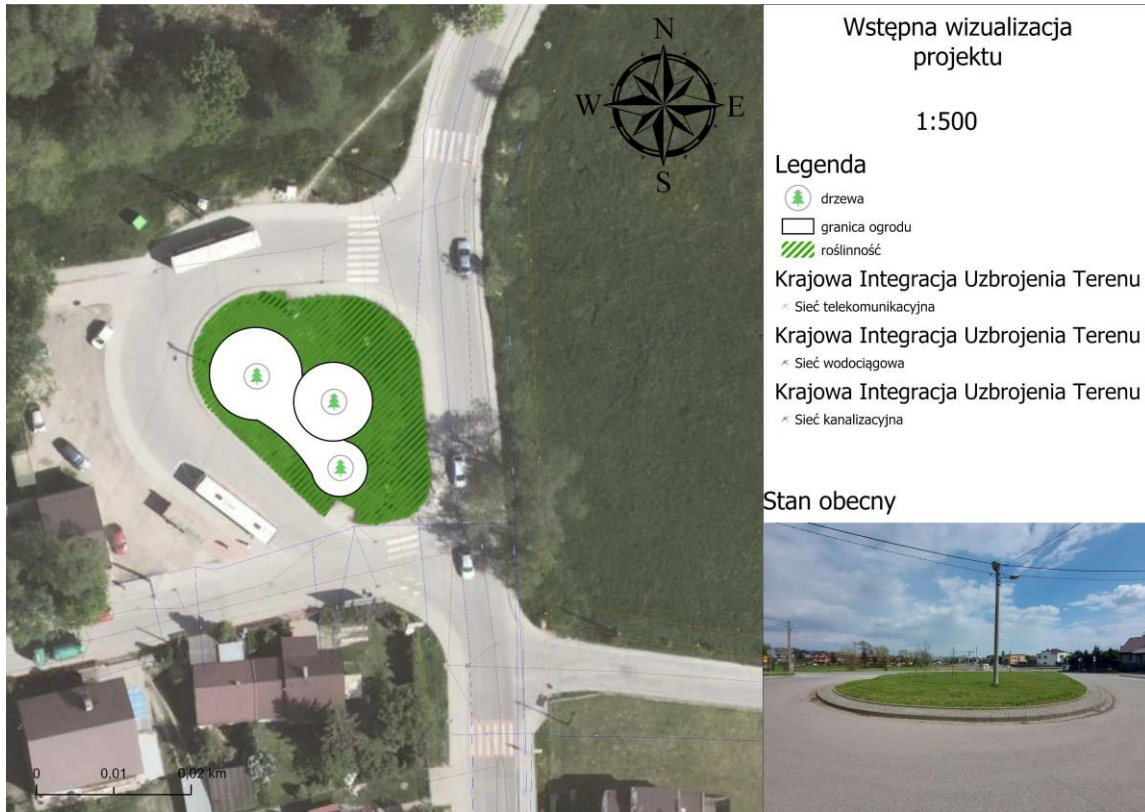
- zwiększenie atrakcyjności krajobrazu,
- punktowe wyłapywanie zanieczyszczeń,
- zwiększenie świadomości na temat smogu.





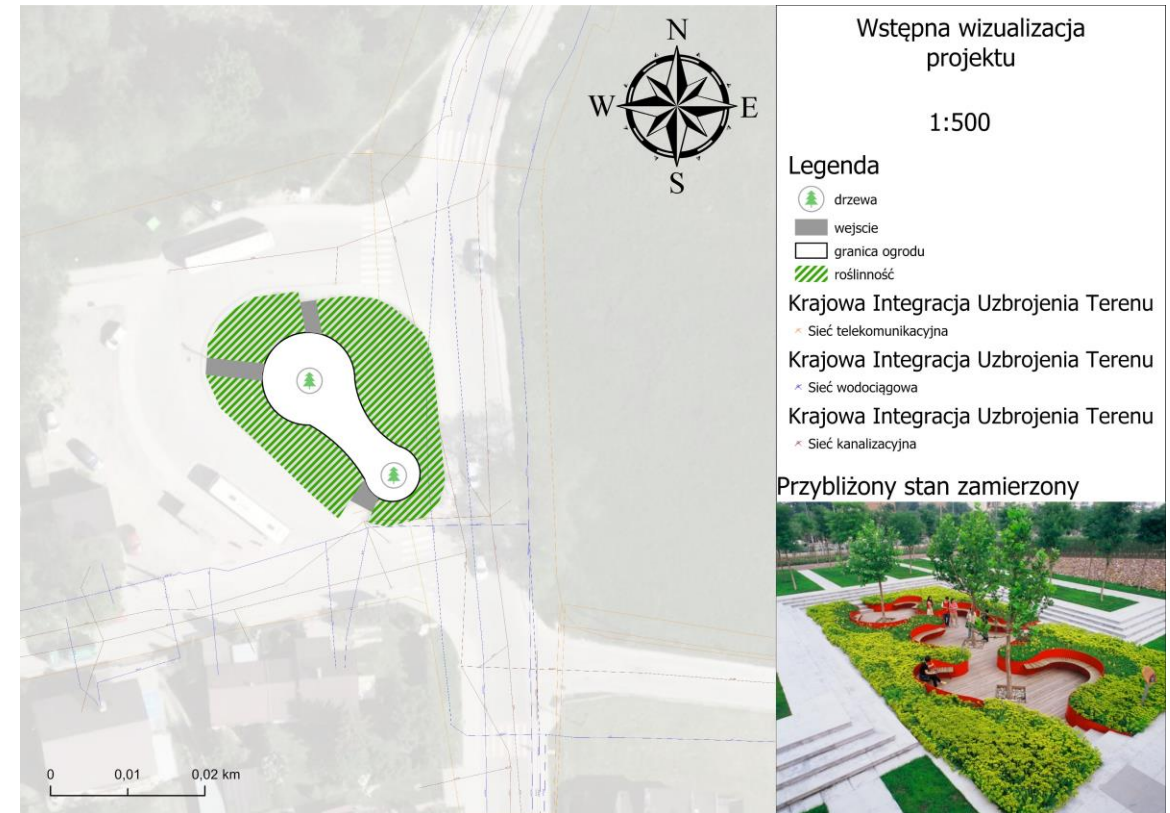
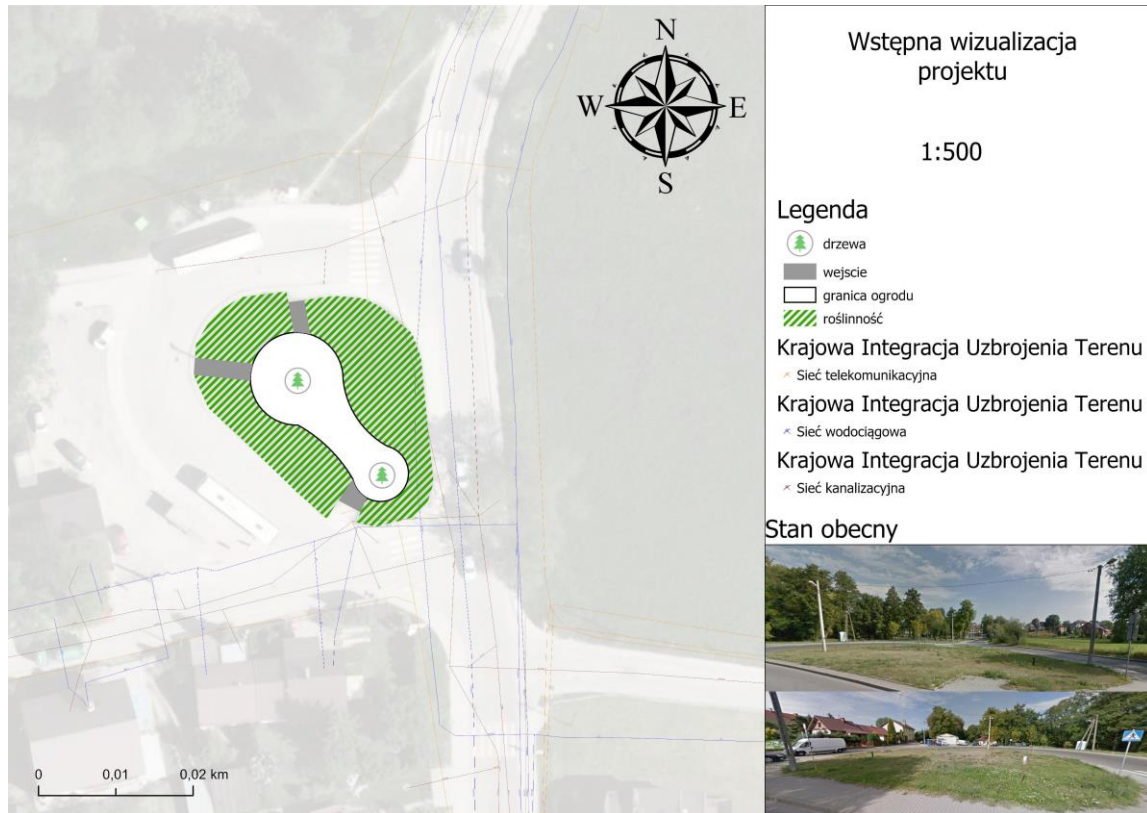
Stan obecny

# Wizualizacja wariant nr 1





# Wizualizacja wariant nr 2



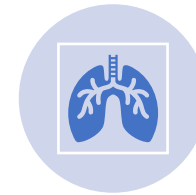
# Funkcjonalność projektu



Więcej zieleni w pasie drogowym, zwiększenie retencji;



Obniżenie temperatury - ograniczenie tzw. miejskiej wyspy ciepła;



Lepszy mikroklimat, więcej tlenu, czystsze powietrze;



Poprawa samopoczucia i zdrowia mieszkańców;



Atrakcyjniejsza przestrzeń publiczna;



Zwiększenie bioróżnorodności;



Zgodność z trendami proekologicznymi oraz koncepcją Smart City.

# Powiązanie z dokumentami strategicznymi

Program ochrony środowiska województwa małopolskiego;

Polityka ekologiczna Państwa - oparta na polityce UE;

Programy - Czyste powietrze;

Kraków 2030

Unijna Strategia na Rzecz Bioróżnorodności 2030;

Koncepcja Smart City;

Działanie	Koszt [zł]
Posadzenie trzech drzew	10 000,00 zł
Budowa wejścia (schodów) 17/24 m2	20 000,00 zł
Strefa relaksu 280 m2 (w tym przekop)	40 000,00 zł
Dokumentacja projektowa	15 000,00 zł
Roślinność (krzewy, łąka kwietna itd.) 370 m2	37 000,00 zł
Oświetlenie LED	10 000,00 zł
Kosze na śmieci 2/3	2 500,00 zł
Biblioteczka	700,00 zł
Mapa wielkoformatowa niepodświetlana (wg wzoru zgodnego z nowym Systemem Informacji Miejskiej)	20 000,00 zł
Suma (+ pielęgnacja roślin, robocizna)	Ok. 200 000, 00 zł

Dziękuję za uwagę