

Rowerem po Poznaniu

PROJEKT EDUKACYJNY

Szlakiem poznańskich jezior,
stawów, rzek i strumieni.

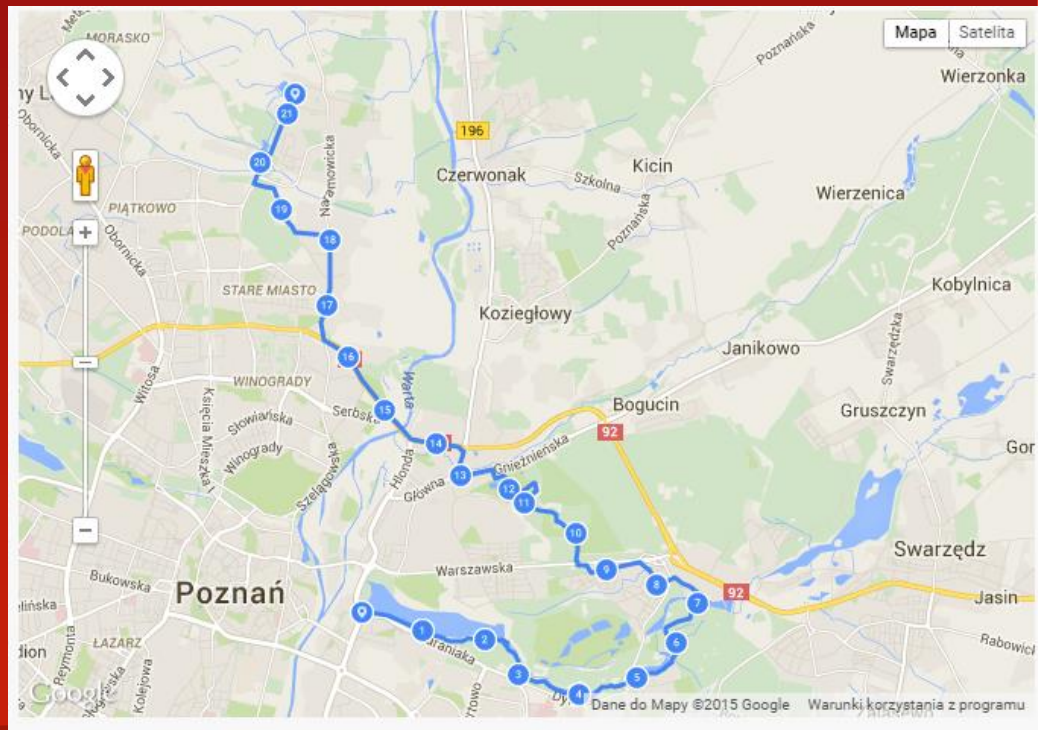


XIV Liceum Ogólnokształcące
im. Kazimierza Wielkiego w Poznaniu



Trasa *Endomondo*

- trasa przebiega przez liczne jeziora stawy rzeki i strumyki
- trasa ma około 25 km
- smartfon HTC One M7
- system operacyjny Android



plan trasy po drogach i ścieżkach rowerowych

Jezioro Maltańskie

- zbiornik sztuczny
- rok powstania: 1952
- obszar 67,5 ha



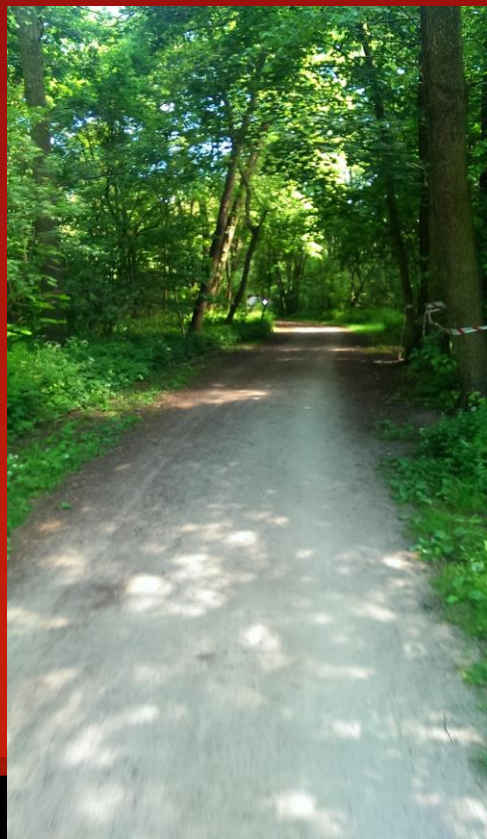
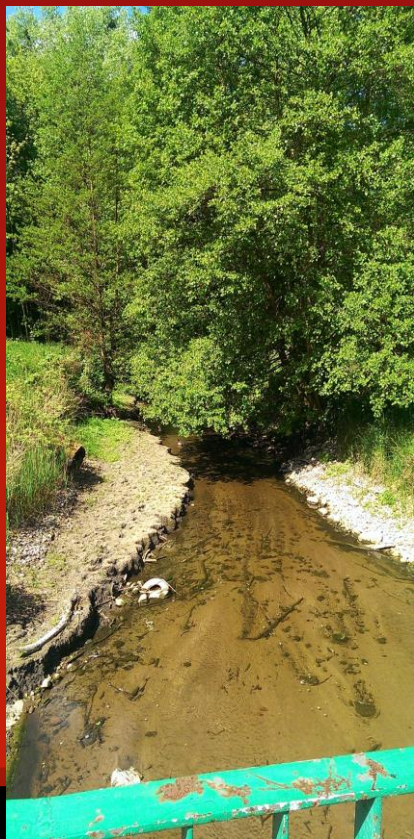
Cybina

- długość: 41km
- powierzchnia zlewni: 213 km²



3 Cybina, fot. Patryk Bartkowiak

Przyroda w obrębie Cybiny





Staw Olszak

- powierzchnia całkowita:
3,70 ha
- pow. lustra wody: 3,30 ha
- maksymalna pojemność:
- 36 000 m³
- poziom spiętrzonej wody:
63,70 m n. p. m.



8 Staw Olszak fot. Patryk Bartkowiak

- głębokość maksymalna 1,6 m



Staw Browarny

- powierzchnia: 7,10 ha
- głębokość od 1,20m do 1,80 m
- objętość: 84 000 m³
- wysokość lustra 65,5 m n.p.m.
- rzeka zasilająca: Cybina





Młyński Staw

- powierzchnia: 1,5 km²
- wymiary: 0,3 × 0,15 km
- rzeka przepływająca:
Różany Potok



✦ Cmentarz komunalny Miłostowo

- liczba pochowanych zmarłych: 80 500
- liczba mogił: 46 000
- powierzchnia: 98,69ha



Staw Kajka

- staw znajduje się na pograniczu Głównej i Miłostowa
- powierzchnia: 4,3 ha
- głębokość: 3,5-11,8 m
- objętość wody: 152,4 tys. m³
- staw połączony jest z rzeką Główną



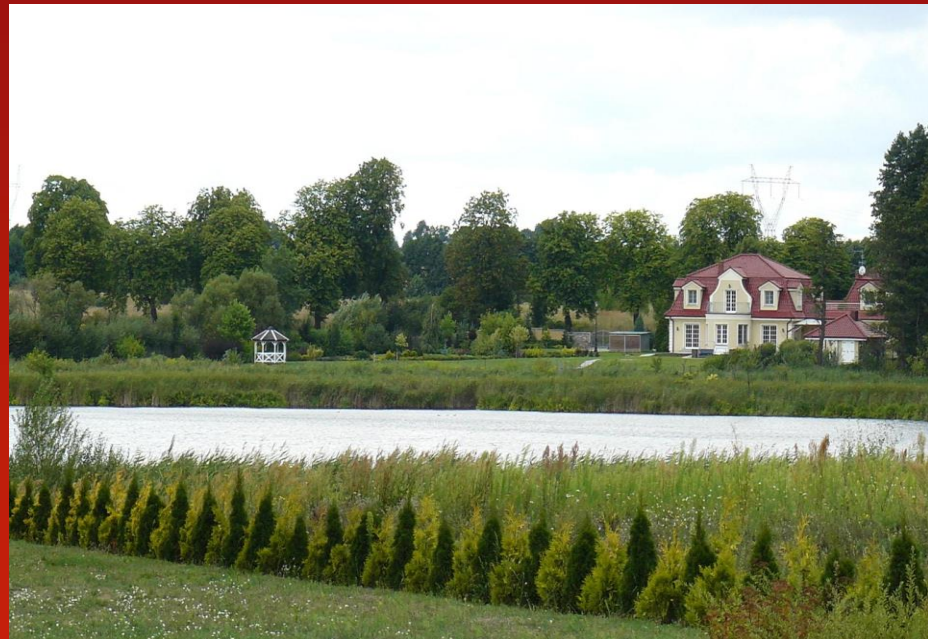
Stawy Moraskie

- zespół dwóch bezimiennych stawów położonych na terenie Umultowa
- rzeki zasilające: potok umultowski oraz dwa bezimienne dopływy
- występują tam bobry europejskie



Jezioro Umultowskie

- jezioro morenowe
polodowcowe
- położone jest na
Umultowie w Poznaniu
- jeden z najmniejszych
zbiorników miasta
- powierzchnia 3,1 ha
- głębokość od 3-5 m



Drogi i ścieżki rowerowe na trasie

- droga biegnie przez las
- większość trasy prowadzą ścieżki rowerowe
- trasa bywa piaszczysta
- trasa biegnie również pod drogą ekspresową
- trzeba również przejechać przez cmentarz Miłostowo
- jest też przyjemna i nie ma na niej utrudnień



Funkcje członków grupy

- Weronika Grzegorzewska - przewodnicząca
- Patryk Bartkowiak - fotograf
- Wiktoria Rogowska - tłumacz
- Opiekun projektu - Anna Arndt





Podziękowanie za współpracę :-)

Serdecznie dziękujemy za pomoc przy organizacji projektu naszemu Dyrektorowi Leszkowi Bernaczykowi, naszej opiekunce Annie Arndt oraz innym nauczycielom

