

PLATFORMY SZLAKOWE

P T T K



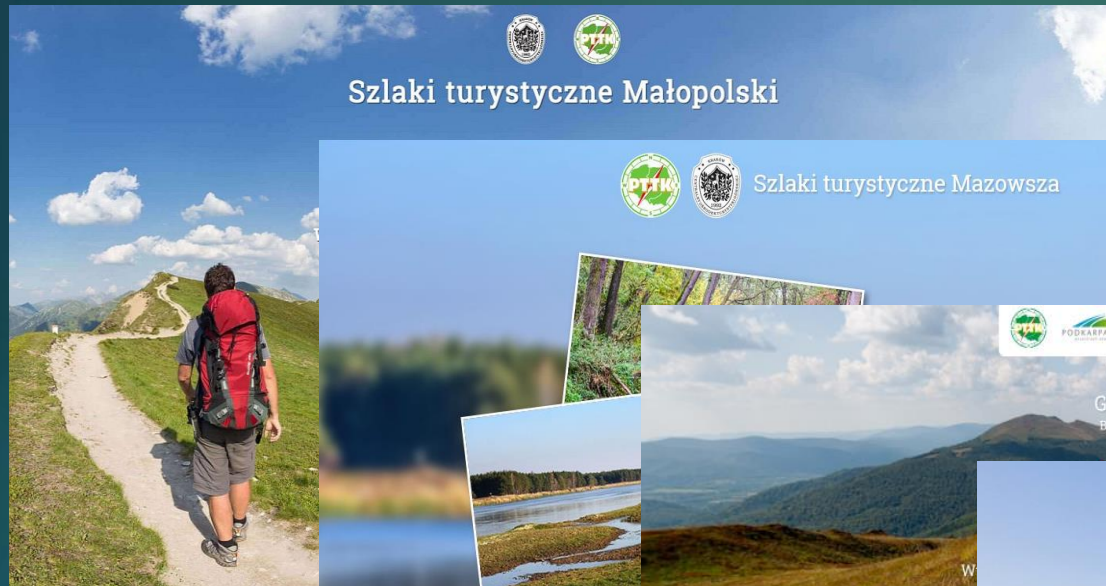
SZLAK

„szlak turystyczny to przestrzenny ciąg turystyczny
służący do linearnej penetracji
rekreacyjnej, inicjującej interakcyjne związki
pomiędzy turystą a
środowiskiem geograficznym,
zachodzące w strefie percepcji
krajobrazu multisensorycznego„

Źródło: J. Styperek: Linearne systemy penetracji rekreacyjnej,
Poznań 2002, str. 25



Internetowe platformy szlakowe:



270 tys. instalacji –
Android 204 tys., iOS ok. 66 tys. (32%)



100 tys. instalacji –
Android 74 tys., iOS ok. 26 tys. (36%)

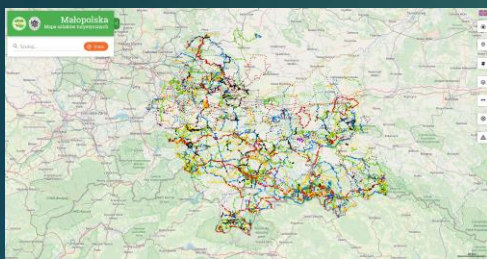


Schemat nazw/adresów www platform:
[region].szlaki.pttk.pl



INTERNETOWA PLATFORMA SZLAKOWA

mapa

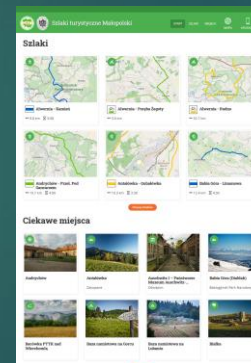


aplikacja mobilna



różne wersje językowe

portal krajoznawczy



szlaki tematyczne
(opcjonalnie)



I. Portal Krajoznawczy – Miejsca (POI)



Świętokrzyskie szlaki turystyczne

START SZLAKI MIEJSCA MAPA APLIKACJA

Miejsca

Kultura

Przyroda

Atrakcja geologiczna

Ciekawy obiekt

Jaskinia

Las

Park krajoznawczy

Park narodowy

Pomnik przyrody

Rezerwat

Rzeka, strumień

Skalka

Wodospad

Źródło lub ujęcie

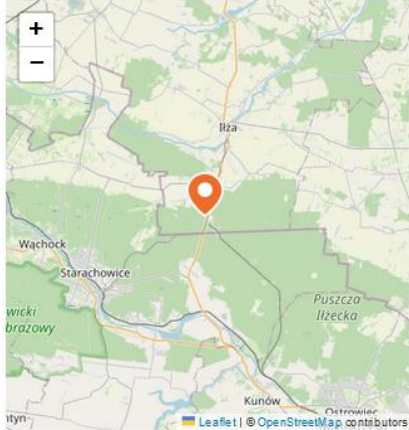
Punkty terenowe

Zagospodarowanie

Szukana fraza...

Pałac

Arboretum i Centrum Edukacji Przyrodniczej w Nadleśnictwie Marcule



Przyroda / Ciekawy obiekt przyrodniczy

Marcule 1, 27-100 Ilża

www.marcule.radom.lasy.gov.pl/centrum-edukacji-przyrodniczej

marcule@radom.lasy.gov.pl

51°05'44"N 21°12'51"E (51.095683, 21.214367)

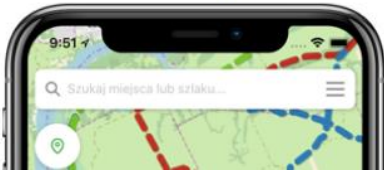
[Wyznacz trasę](#) [Zobacz na mapie](#)

W tym niezwykłym muzeum pod gołym niebem nie ma gablot ani lekko zakurzonych pótek. Tutaj eksponatami są... drzewa. Sama nazwa miejsca wywodzi się od łacińskiego słowa arbor oznaczającego drzewo. W Marculach zobaczysz nie tylko drzewa, ale i krzewy. Łącznie zgromadzono niemal 600 gatunków. Najstarszym drzewem jest **brama warszawska w Upatowie**



Opatów

Pobierz aplikację



I. Portal Krajoznawczy



Świętokrzyskie szlaki turystyczne

Szlaki

- Szlaki**
- Pieszy
- Spacerowy
- Rowerowy
- Rowerowy MTB
- Tematyczny
- Tematyczny (punktowy)

Szukana fraza...

Szukaj



Annopol

↔ 105 km

⌚ 29:30 h



Barcza

↔ 10,9 km

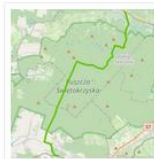
⌚ 3:45 h



Berezów

↔ 15,8 km

⌚ 4:45 h



Bliżyn

↔ 24,3 km

⌚ 7:00 h



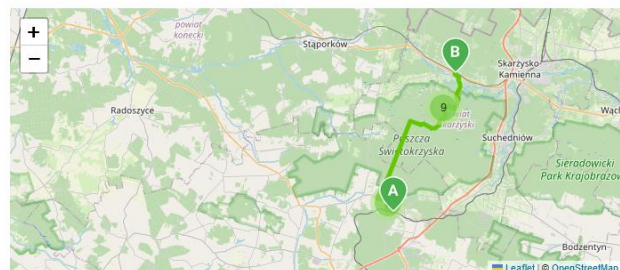
Burząc



Świętokrzyskie szlaki turystyczne

START

Bliżyn - Zagnańsk



Pieszy, zielony

↔ 24,3 km

⌚ 7h

↗ 265 m

↘ 330 m

A Bliżyn

B Zagnańsk

A Wyznacz trasę

↓ Pobierz jako GPX

📍 Zobacz na mapie

Spacer szlakiem pozwala poznać ciekawostki przyrodnicze Suchedniowsko-Oblegorskiego Krajobrazowego na obszarze lasów między Bliżynem i Suchedniowem. Szlak prowadzi

Szlak zaczyna się/kończy na stacjach kolejowych PKP Bliżyn i PKP Zagnańsk. Początek i koniec szlaku oznakowany jest prawidłowo, zgodnie Instrukcją znakowania szlaków turystycznych PTTK tj. białą kropką z kółkiem, którego barwa odpowiada kolorowi szlaku (zielony).

Kilometraż wg ważniejszych miejscowości i punktów na szlaku

Stacja PKP Bliżyn – Skalki „Piekło Dalejowskie” 4,5 km – Brama Piekielna 6,1 km – Rezerwat „Dalejów” 7,7 km – Rezerwat „Świnia Góra” 10,6 km – Leśniczówka Świnia Góra 12,5 km – Pomnik przyrody „Dąb Bartek” 22,5 km – Stacja PKP Zagnańsk 24,6 km

Zarządca szlaku

Oddział Miejski PTTK w Skarżysku-Kamiennej

ul. Słowackiego 25

26-110 Skarżysko-Kamienna

www.pttkskarzysko.pl

ompttkskar@op.pl

Na szlaku



Stacja PKP Zagnańsk

Zagnańsk



Dąb Bartek w Zagnańsku

Zagnańsk



Punkt wypoczynkowy

Zagnańsk



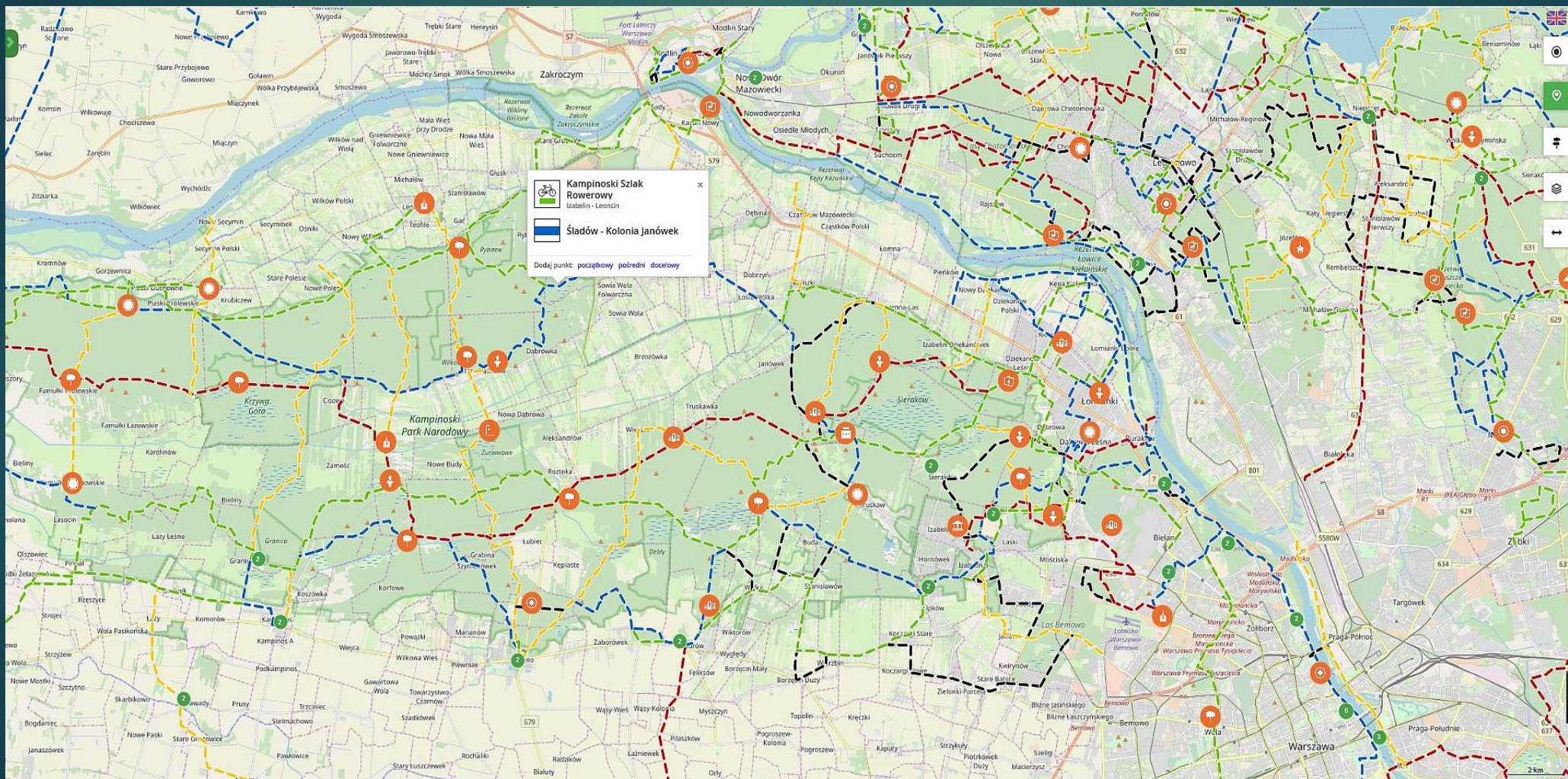
Pomnik poświęcony Stanisławowi Barańskiemu na Świniej Górze



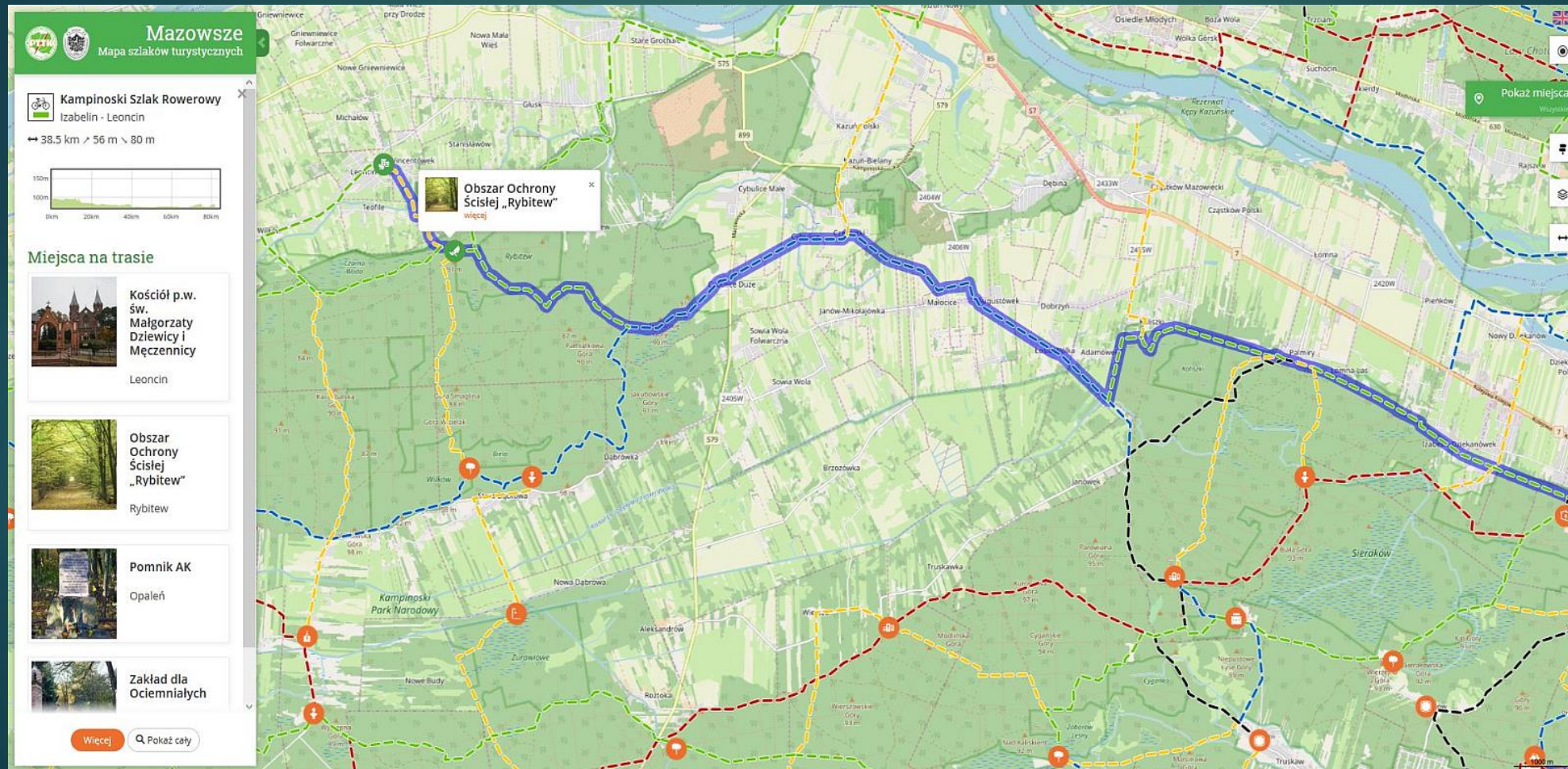
CENTRAAL



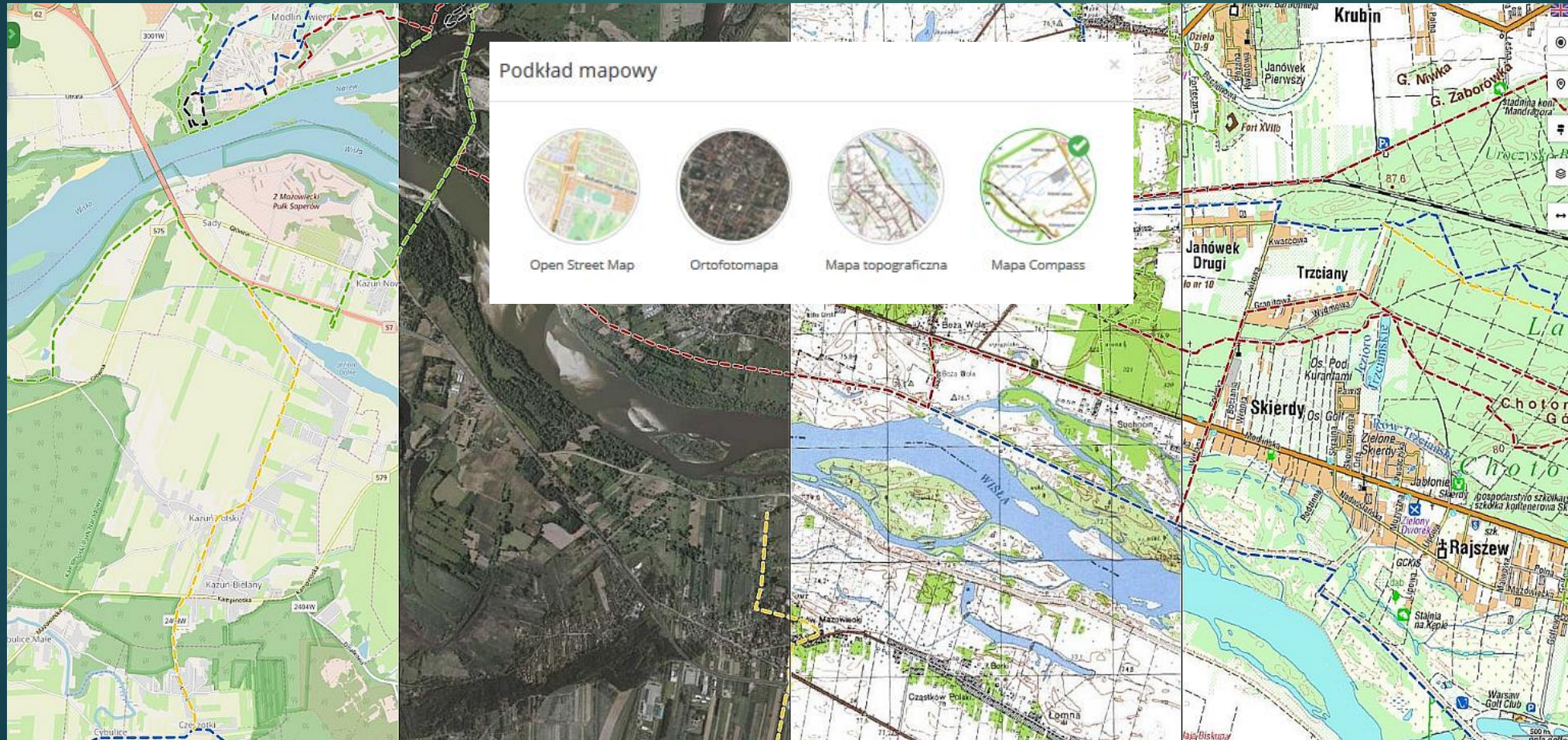
II. MAPA – wizualizacja szlaków i POI (atrakcji turyst.-krajozn.)



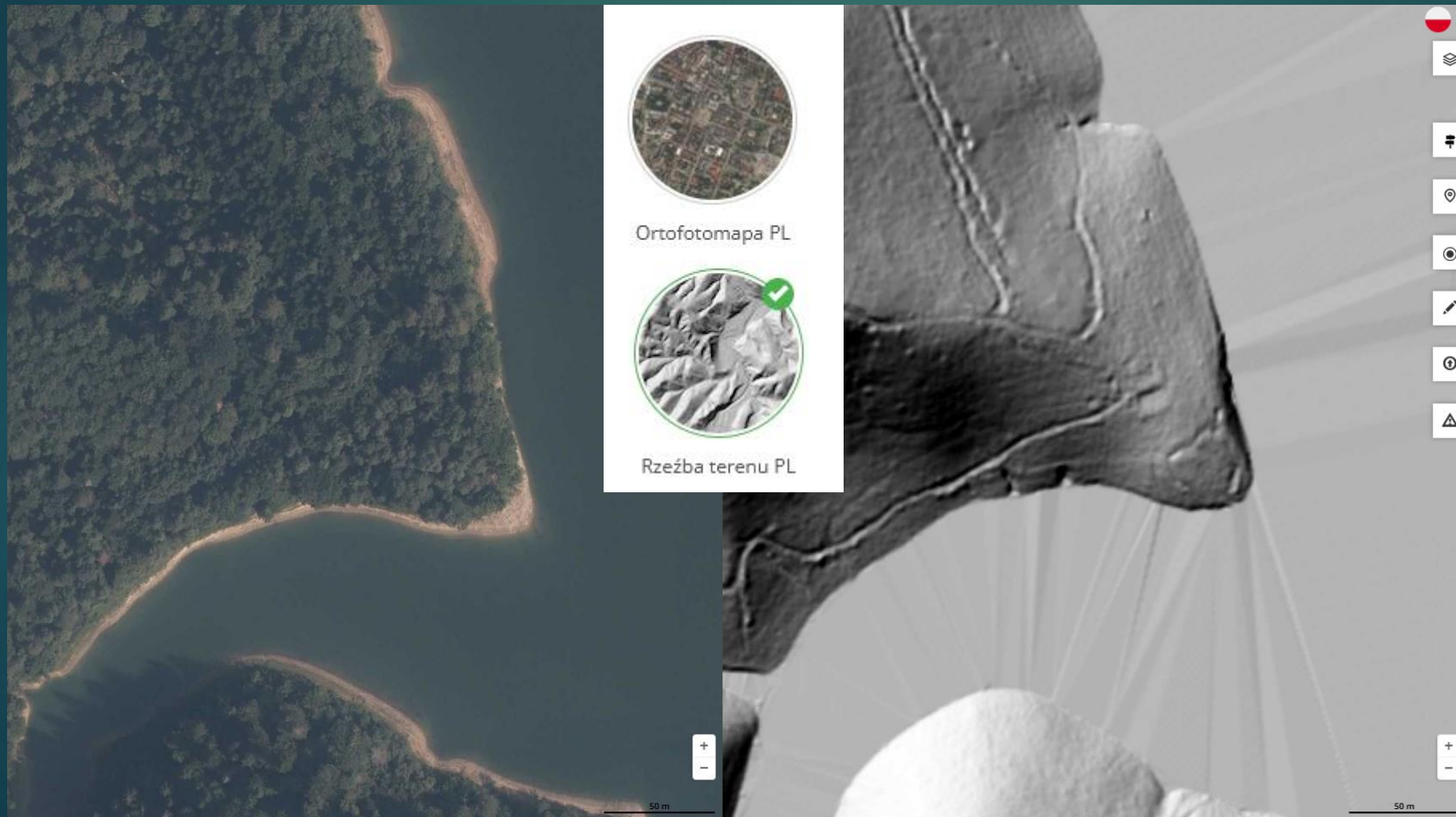
II. MAPA – wizualizacja szlaku i POI



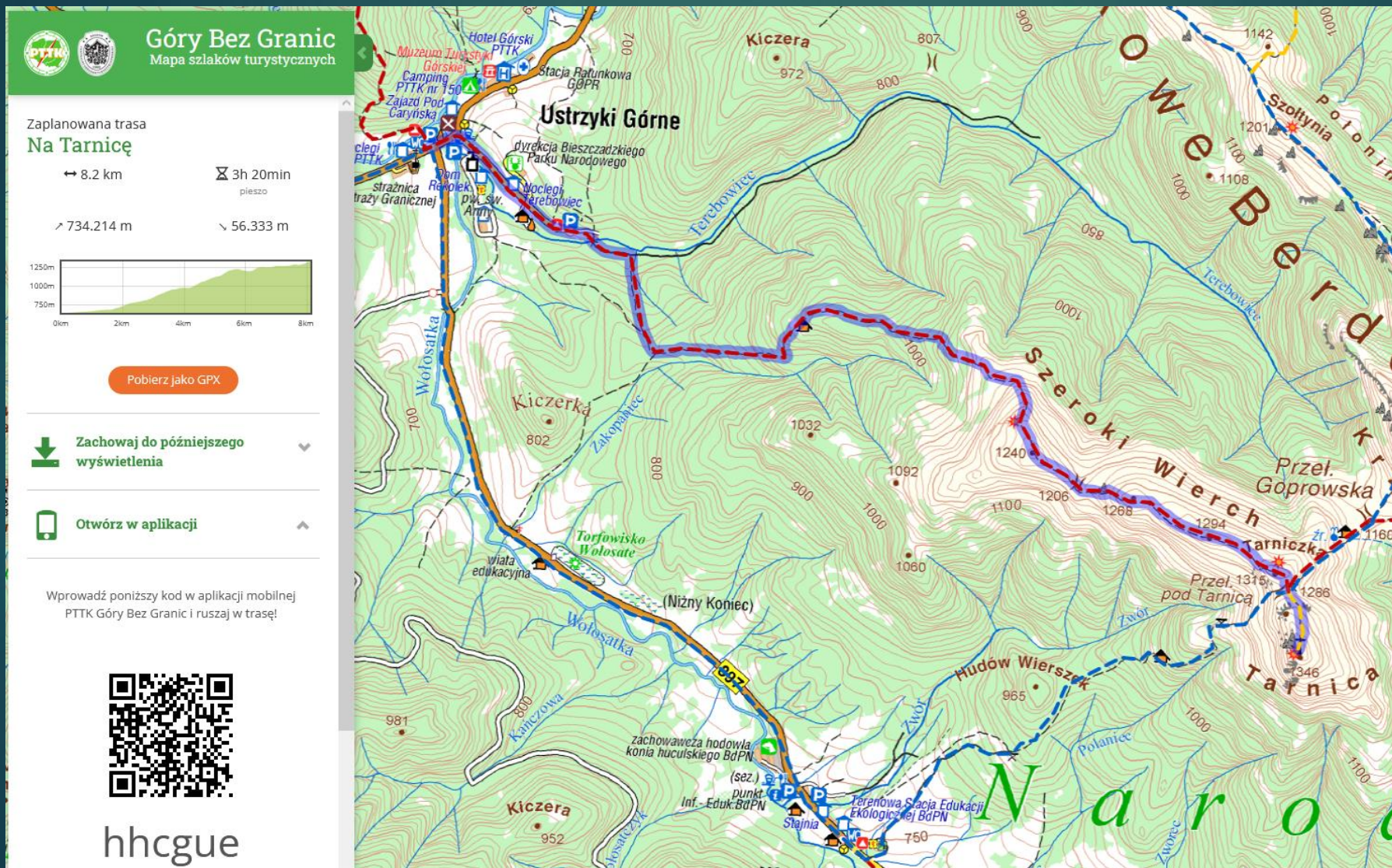
II. MAPA – wybór podkładów mapowych



II. MAPA – wybór podkładów mapowych (cieniowana rzeźba terenu LIDAR)



MAPA – planowanie trasy po szlakach i eksport do aplikacji mobilnej lub .gpx



MAPA – planowanie dowolnej trasy i jej eksport do aplikacji mobilnej lub .gpx



Góry Bez Granic

Mapa szlaków turystycznych

Rysuj trasę

Rysuj Zmień

Możesz zmienić kształt odcinka lub zapisać trasę

Kolejny odcinek dodasz, klikając w dowolny koniec linii

Długość całkowita (2D): **2,02 km**

$\leftrightarrow$ 2,05 km
Długość całkowita 3D

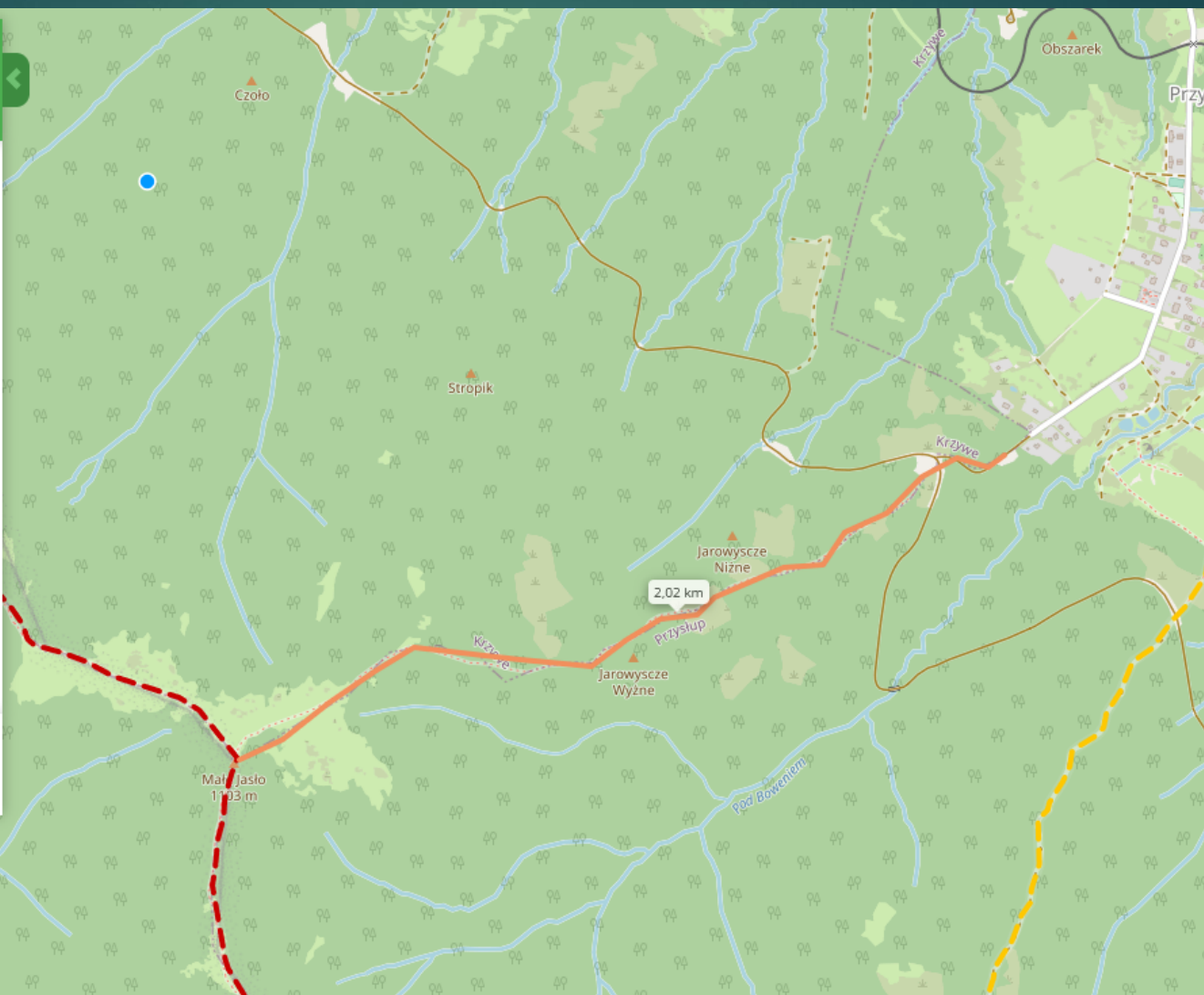
Σ 1h 10min
Pieszo

$\nearrow$ 367 m

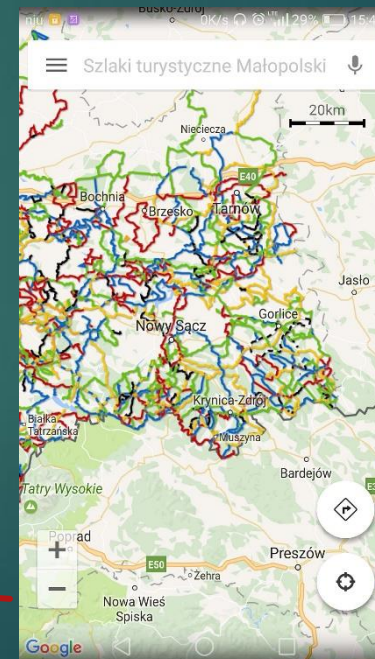
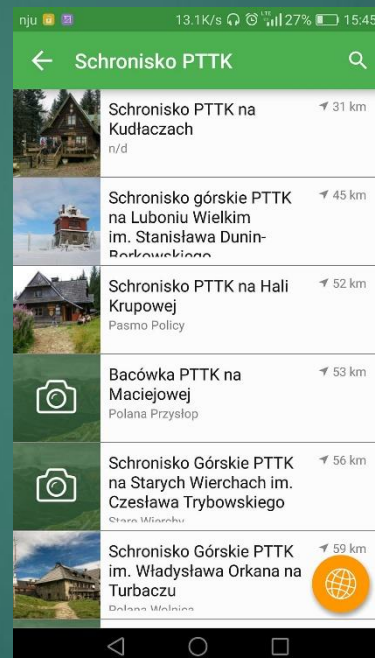
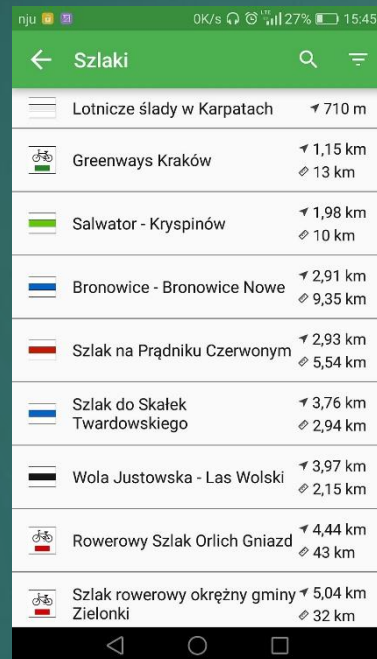
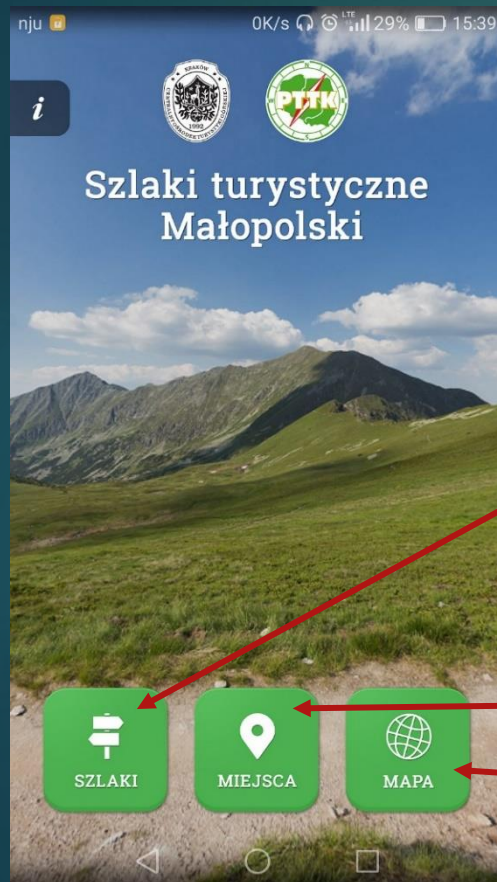
$\searrow$ 0 m

Zapisz Wyczyść

Anuluj



III. Aplikacje na urządzenia mobilne (Android, iOS)

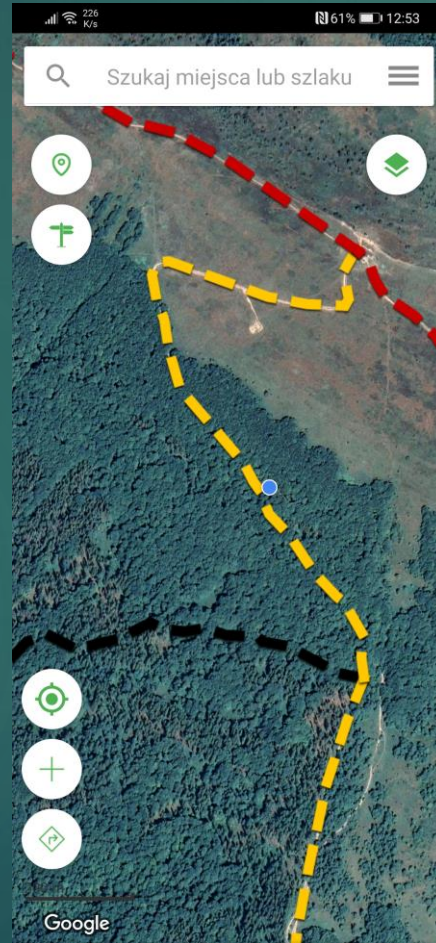


III. Aplikacja mobilna – wybór podkładów mapowych

OpenStreetMap



Google satelitarny



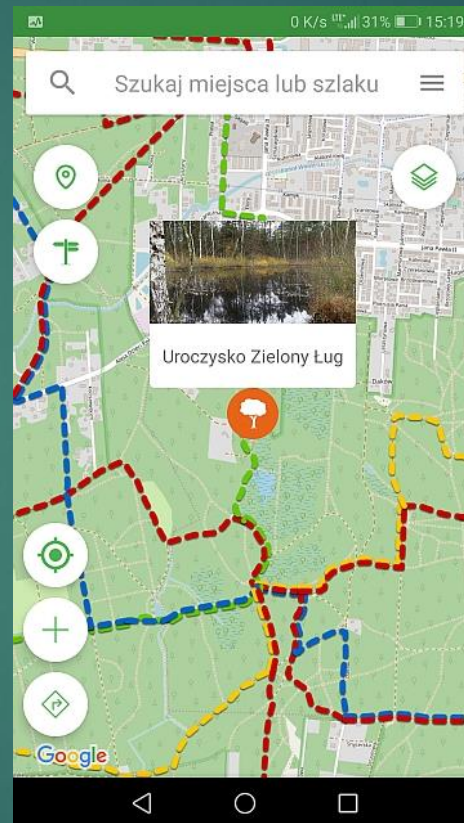
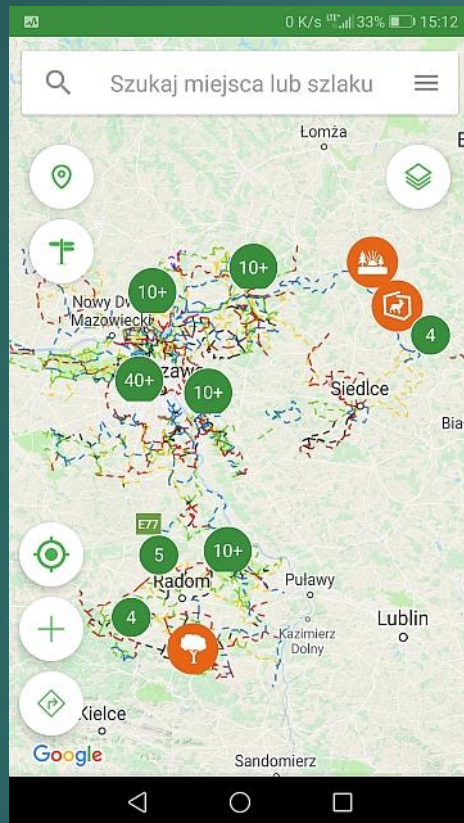
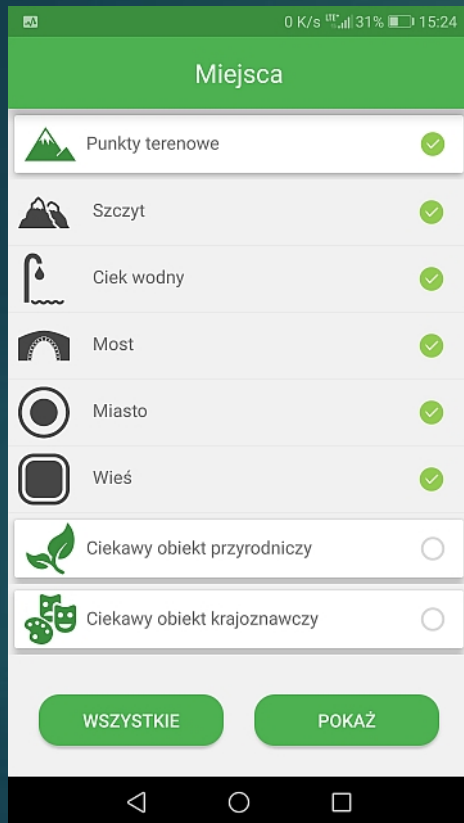
Rzeźba terenu
(LIDAR)



Topograficzny

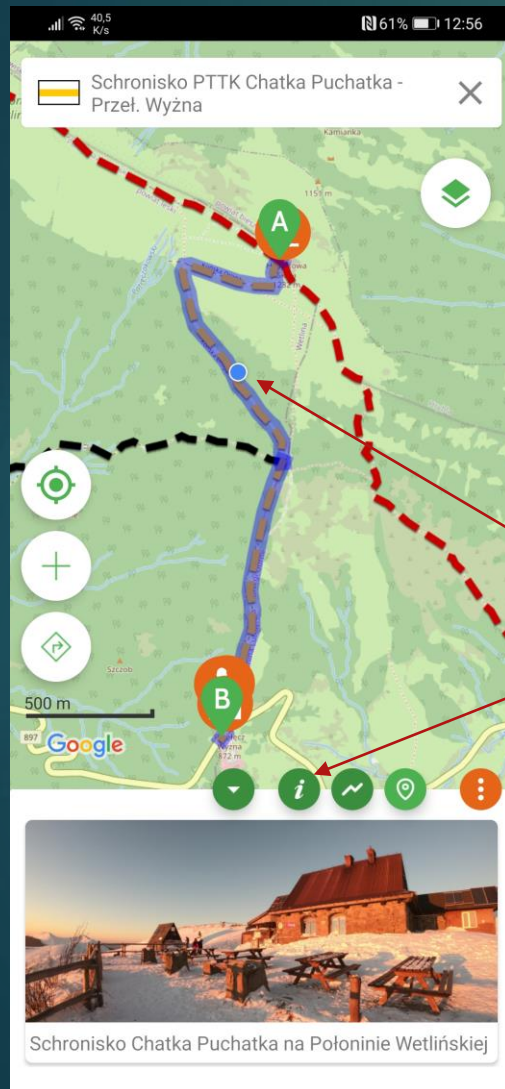


Aplikacja mobilna – POI (atrakcje turystyczno-krajoznawcze)



Aplikacja mobilna – wizualizacja szlaków

Przebieg, POI na szlaku

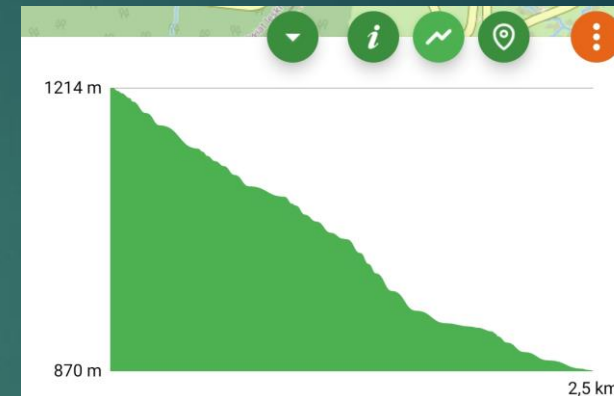


Parametry szlaku i położenia:

- długość
- odl. od szlaku,
- odległości po szlaku do punktów końcowych,
- suma przewyższeń do PK
- szacunkowy czas przejścia

Możliwość pobrania jako GPX

Profil wysokościowy



 szlak pieszy, żółty

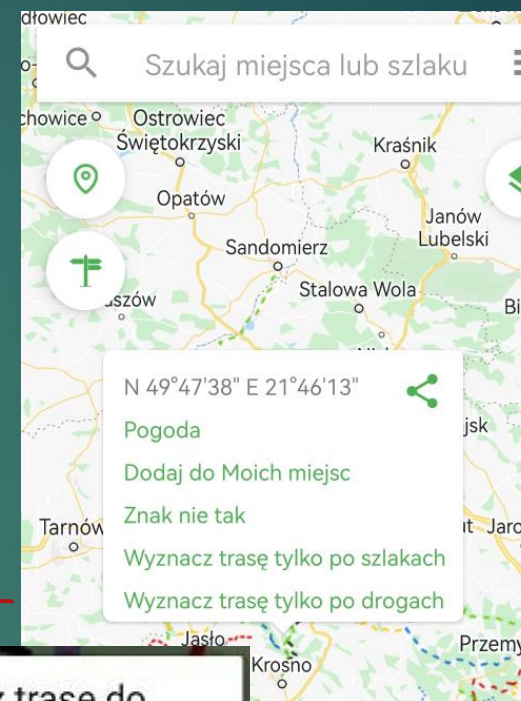
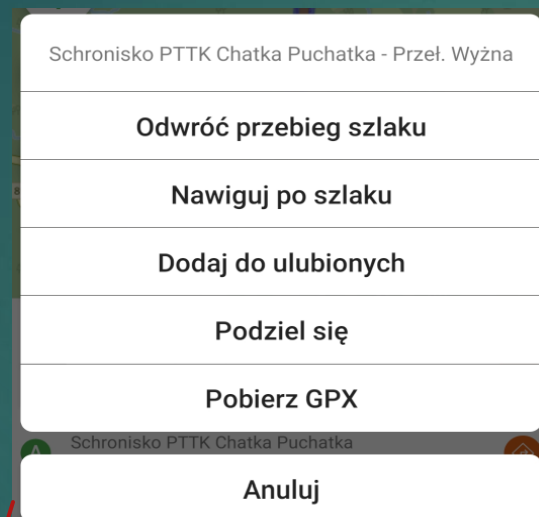
↔ 2,5 km ↗ 0 m ↘ 343 m ⌚ 55 min

Jesteś na szlaku

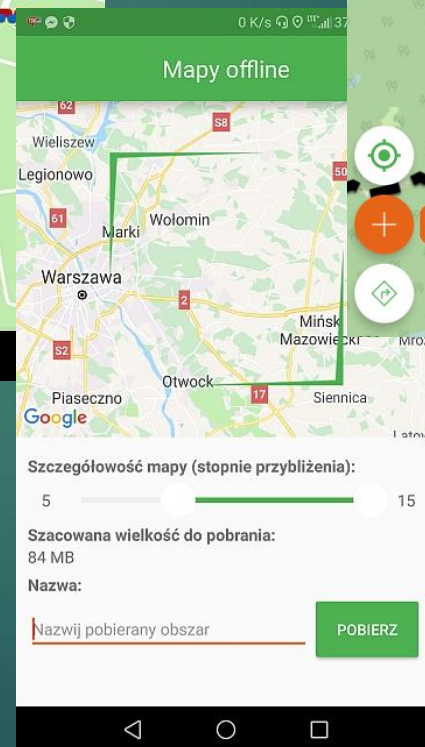
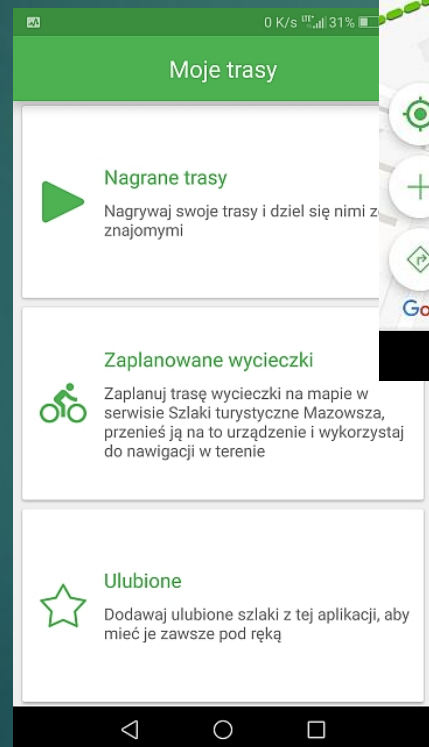
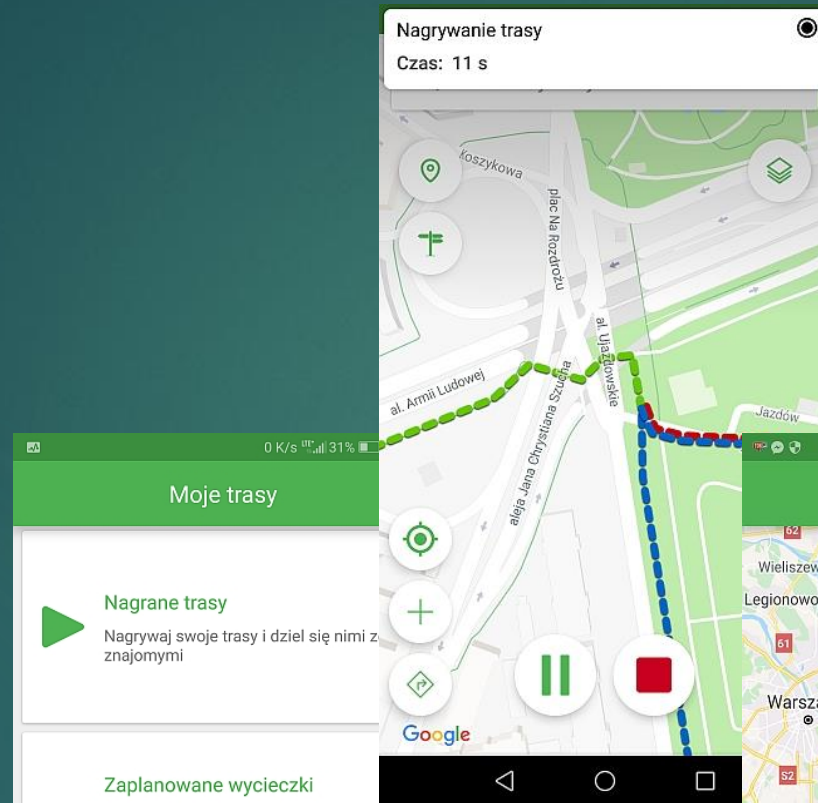
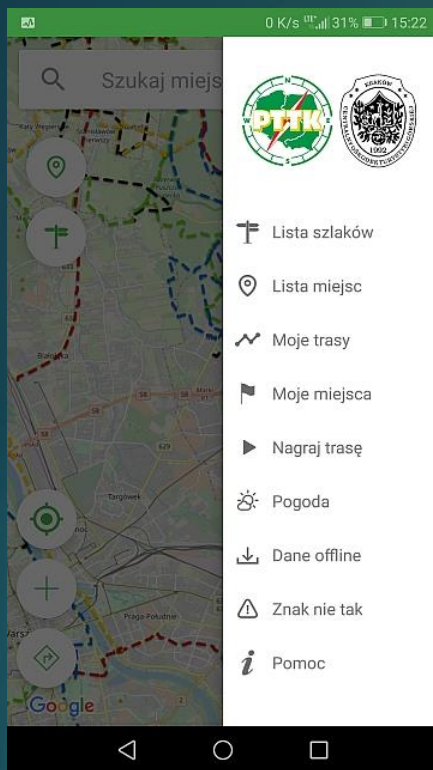
	Schronisko PTTK Chatka Puchatka	↗ 966 m ↗ 140 m ↘ 0 m ⌚ 30 min	
	Przeł. Wyżna	↗ 1,5 km ↗ 0 m ↘ 200 m ⌚ 35 min	



Aplikacja mobilna – wizualizacja szlaków i nawigacja



Aplikacja mobilna – różnorodne możliwości



IV. SZLAKI TEMATYCZNE

(opcjonalnie)

 Szlaki turystyczne Małopolski

START SZLAKI MIEJSCA

 MAPA

 APLIKACJA

Szlaki tematyczne



☒ Kraków kobiet – „Krakowianki”



☐ Lotnicze ślady w Karpatach



☒ Szlak Architektury Drewnianej



Małopolski

MAPA PTTK

PORTAL KRAJOZNAWCZY PTTK

APLIKACJA MOBILNA PTTK

SZLAKI TEMATYCZNE PTTK



SZLAKI TEMATYCZNE

 Szlaki turystyczne Małopolski

[START](#)

 **Kraków kobiet – „Krakowianki”**



WYKONAWCA SZLAKU

PARTNER

Miastotematyka

Definiowanie szlaków publicznego na terenie Miastotematyka



 tematyczny, czerwony

[Wyznacz trasę](#)

[Pobierz jako GPX](#)

[Zobacz na mapie](#)

Kraków to miasto z niesamowitą historią, którą tworzą niezwykli ludzie. Pospacerujcie ulicami miasta i poznajcie historie tworzących go kobiet.

Szlak powstał we współpracy z Urzędem Miasta Krakowa. Jest on częścią projektu „Krakowianki”, realizowanego przez Gminę Miejską Kraków. Można go również zobaczyć na portalu Magiczny Kraków www.krakow.pl



Helena Rubinstein
Kraków





Ewa Demarczyk
Kraków





Antonina Hoffmann
Kraków





Gizela Reicher-Thon
Kraków





Eugenia Umińska-Goldi
Kraków





PTTK - przepływ informacji o szlakach



BEST - Baza Ewidencyjna Szlaków Turystycznych

BEST

cotagttk (COTG PTTK)

Wybrana etykieta szlaku

szlak ID: 1765

pieszy żółty

↔ 10,7 km

PK1 Antałówka

PK2 Gubałówka

Otwarty

małopolskie

Gestor szlaku:

Oddział Tatrzański PTTK

Zaznaczone elementy

odcinek ID: 7229

↔ 4,6 km

Szlaki biegnące przez odcinek:

pieszy żółty

↔ 10,7 km

PK1 Antałówka

PK2 Gubałówka

ID: 1765

Narzędzia

+ Narysuj nowy odcinek

Utwórz nowy szlak

Znajdź odcinek

Szlaki jednostki

✓

Wszystkie dane są prawidłowe

Lista szlaków

Lista węzłów

Pliki GPX

Statystyki

BEST - Baza Ewidencyjna Szlaków Turystycznych

- łatwa i intuicyjna ewidencja i administrowanie zasobami
- uporządkowanie i wizualizacja szlaków jednostki/regionu
- uproszczenie i przyspieszenie planowania, zapotrzebowania i rozliczania prac i materiałów
- szybka aktualizacja danych o przebiegu szlaków i alertach na nich (zagrożenia, utrudnienia) w platformie szlakowej
- ułatwienie kontroli nad szlakami regionu (finansowanie, bezpieczeństwo)



Turystów zapraszamy na:

malopolska.szlaki.pttk.pl

mazowsze.szlaki.pttk.pl

gorybezgranic.pttk.pl (Bieszczady, wsch. Beskid Niski)

swietokrzyskie.szlaki.pttk.pl

Gestorów szlaków zapraszamy na:

best.pttk.pl

forumbest.pttk.pl





Dziękuję za uwagę



Tomasz Gołąbek
Centralny Ośrodek Turystyki Górskiej

