

# Transport śródlądowy



Wykonali:

Piotr Czyż

Bartłomiej Szewczyk

Klasa 2A gim.

# *Wody śródlądowe*

- Są to wszystkie wody powierzchniowe położone na lądach.
- Zaliczamy do nich: jeziora, wody bagienne, stawy, rzeki i kanały.



# Żegluga śródlądowa

- Polega ona na transporcie osób lub rzeczy, połowie ryb, utrzymaniu szlaku żeglownego, sporcie, rekreacji i turystyce na wodzie, ratownictwie, gastronomii oraz hotelarstwie.



# Transport śródlądowy

- Polega głównie na przewozie statkami pasażerów i towarów przez wody śródlądowe.
- Zaliczamy do niego utrzymanie szlaku żaglowego, po przez działalność człowieka na wydzielonej części akwenu wodnego.





# Kanały wodne

- Jest to sztuczny ciek wodny, którego celem jest połączenie naturalnych, już istniejącym, dróg wodnych
- Ułatwiają one żeglugę oraz skracają drogę statków.
- Kanał wodny łączący rzeki bądź jeziora nazywamy *kanałem żeglugi śródlądowej*.









# Śródlądowe drogi wodne

- Są to akweny, na których możliwy jest przewóz osób i towarów statkami żeglugi śródlądowej.



# Kilka informacji dotyczących szlaków wodnych

- Najważniejszą drogą wodną w Polsce jest Odra (połączenie Grn. Śląska z morzem - transport węgla )
- Transport na Wiśle jest możliwy tylko na odcinku Warszawa-Gdańsk

# Połączenie szlaków wodnych Polski ze szlakami Europy

- Szlaki wodne Polski mają połączenie z systemem żeglugi śródlądowej w Europie po przez międzynarodowe drogi wodne:
  - E30 : M. Bałtyckie - Dunaj
  - E40 : M. Bałtyckie - M. Czarne
  - E70 : Antwerpia (Belgia) - Kłajpedą (Litwa)  
( W Polsce przebiega od śluzy w Hohensaaten, przez Odrę do Kostrzyna)

# ŚRÓDLĄDOWE DROGI WODNE w Polsce

■ V klasy

■ II klasy

○ port

■ IV klasy

■ I klasy

■ III klasy

0 50 100 km



# Elementy drogi wodnej

- Należą do nich:
  - port lub przystań;
  - szlak żeglowny- czyli pas wodny przeznaczony do żeglugi;
  - głębokość tranzytowa- czyli najmniejsza głębokość szlaku żeglownego pewnego odcinka drogi wodnej.





# *Wady i zalety transportu śródlądowego*

- **Zalety:**

- Tani transport
- Ekologiczny
- Stanowi czasem atrakcję turystyczną  
( jeśli przeznaczony jest dla ludzi)

- **Wady:**

- Transport długoterminowy
- Transportuje tylko niektóre towary, np. Towary masowe typu węgiel, rudy czy piasek
- Ryzyko zniszczenia ładunków podatnych na wilgoć

# Środki transportu śródlądowego

- Zaliczamy do nich:
  1. Statki rzeczne;
  2. Statki zalewowe;
  3. Statki jeziorowe;
  4. Żaglówki;

# Statystyki żeglownych dróg wodnych

- Ogółem: 3638 km (2005 r.)
- Po rzekach: 2403 km
- Po jeziorach: 260 km
- Sztuczne drogi wodne: 975 km
- Kanały: 331 km

# Galeria zdjęć

W następnych slajdach znajdują się zdjęcia związane z transportem śródlądowym.



Tramwaj wodny



STATEK DO WYNAJĘCIA  
ZU VERMIETEN

 HOTEL  ROBERT'S PORT


*Kazimierz*



Statek rzeczny dawniej





A blue-tinted image of a water droplet falling into a pool of water, creating ripples. The background is a gradient of blue, and the water surface is dark blue with white highlights from the ripples.

Dziękujemy za obejrzenie naszej  
prezentacji.