

SPIS TREŚCI

WSTĘP	7
1. PRZEPŁYWY TOWAROWE W SIECIACH LOGISTYCZNYCH	11
1.1. Sieci logistyczne	11
1.2. Atrybuty i typy sieci logistycznej.....	17
1.3. Przepływy w sieciach logistycznych	23
2. TRANSPORT TOWAROWY W UJĘCIU ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU	32
2.1. Zrównoważony rozwój	32
2.2. Zrównoważone przepływy towarowe.....	37
2.3. Niewykorzystane możliwości transportu w kontekście zrównoważonego rozwoju.....	43
3. DETERMINANTY ROZWOJU ŻEGLUGI ŚRÓDLĄDOWEJ	46
3.1. Rzeki jako naturalne kanały transportowe	46
3.2. Uwarunkowania geograficzne w transporcie rzeczonym.....	49
3.3. Uwarunkowania techniczne w transporcie rzeczonym	51
3.4. Parametry eksploatacyjne śródlądowych dróg wodnych	58
4. ŻEGLUGA ŚRÓDLĄDOWA W POLSCE NA TLE UE	62
4.1. Znaczenie transportu śródlądowego dla krajów europejskich	62
4.2. Inwestycje w rozwój żeglugi śródlądowej na tle Europy	64
4.3. Udział transportu rzeczowego w transporcie towarowym	68
5. ANALIZA BARIER ROZWOJU TRANSPORTU RZECZNEGO	72
5.1. Diagnoza stanu transportu rzeczowego na Odrzańskiej Drodze Wodnej	72
5.2. Identyfikacja barier rozwoju Odrzańskiej Drogi Wodnej	74
5.2.1. Badanie wstępne z wykorzystaniem badań ankietowych	74
5.2.2. Szczegółowa analiza barier rozwoju z wykorzystaniem metody AHP	78
5.3. Propozycja kierunków rozwoju dla transportu śródlądowego	90

WNIOSKI	95
BIBLIOGRAFIA.....	97
SPIS RYSUNKÓW	103
SPIS TABEL.....	105
ZAŁĄCZNIKI.....	107
Streszczenie.....	113