

Spis treści

WPROWADZENIE	5
1. OKRES RESPEKTU	15
1.1. Życiodajne rzeki - balans na granicy korzyści i zagrożeń	17
1.2. Drogi wodne i mosty	19
1.3. Miasta i porty	23
1.4. Znaczenie militarne i obronne rzek	27
1.5. Struktura miast nadrzecznych	29
1.6. Związki kulturowe	32
1.7. Milowe kroki starożytnej hydrotechniki	37
2. OKRES PODBOJU	43
2.1. Wyzwanie rzucone wodzie-fenomen holenderski	45
2.2. Żegluga i przemysł-katalizatory urbanizacji	51
2.3. Regulacja rzek	56
2.4. Systemy wodno-kanalizacyjne a zanieczyszczenie rzek	64
2.5. Kanalizacja cieków miejskich i osuszanie bagien	66
2.6. Porządkowanie natury i miast	70
2.7. Skala zmian i cena postępu	77
3. OKRES POWROTU	83
3.1. Budzenie świadomości	85
3.2. Rewitalizacja nadbrzeży	96
3.3. Regeneracja środowiska	108
3.4. Zarządzanie wodą	126
3.5. Zintegrowana gospodarka wodna w miastach	135
4. ODPOWIEDZIALNE MIASTA - WITALNE RZEKI	147
4.1. Odpowiedzialność jako droga powrotu nad rzeki	149
4.2. ROTTERDAM-wodne wyzwania i atuty	150
4.3. LONDYN I TAMIZA - przyjaźń po rozwodzie	162
4.4. SINGAPUR - „Water Wise City”	175
5. PODSUMOWANIE	187
5.1. Powrót do przyjaźni	189
5.2. Żywe rzeki	196
5.3. Urbanistyka i woda	199

INDEKS AKRONIMÓW	203
BIBLIOGRAFIA	205
SPIS RYCIN	227
SPIS TABEL	231
STRESZCZENIE	233
SUMMARY	235

oprac. BPK