

SPIS TREŚCI

Wprowadzenie	7
1. Zagospodarowanie terenów zalewowych – wybrane zagadnienia	17
1.1. Problematyka zagospodarowania i oceny ryzyka powodziowego	17
1.2. Metody ochrony przed powodzią	32
2. Zjawiska powodziowe w województwie łódzkim	37
2.1. Charakterystyka dolin rzecznych	37
2.2. Typy powodzi	41
2.3. Powodzie historyczne	46
3. Użytkowanie ziemi na terenach zagrożonych powodzią w gminach województwa łódzkiego	55
3.1. Ogólna charakterystyka zagospodarowania	55
3.2. Zróżnicowanie badanych gmin pod względem struktury użytkowania ziemi	59
3.3. Próba typologii	72
3.4. Użytkowanie ziemi w wybranych gminach	74
4. Stan zainwestowania przeciwpowodziowego w województwie łódzkim	87
4.1. Wały przeciwpowodziowe	87
4.2. Zbiorniki retencyjne	95
5. Rozkład ryzyka powodziowego w województwie łódzkim – kontekst zagospodarowania	99
5.1. Kategorie ryzyka powodziowego	99
5.2. Poziom ryzyka powodziowego	108
5.3. Porównanie wyników oceny ryzyka powodziowego	126
Wnioski	129
Bibliografia	131
Spis tabel	139
Spis rycin	141
Spis fotografii	143