

Spis treści

Wprowadzenie	7
1. Teoretyczne podstawy zarządzania kryzysowego	29
1.1. Bezpieczeństwo i kryzys w aspekcie współczesnych zagrożeń	31
1.2. Zarządzanie kryzysowe a ryzyko	42
1.3. Fazy w zarządzaniu kryzysowym	49
1.4. Planowanie w zarządzaniu kryzysowym	65
1.5. Proces komunikowania w zarządzaniu kryzysowym	71
1.6. Techniczne środki wspomaganie decyzji	76
2. Zarządzanie kryzysowe w wybranych regionach	78
2.1. Europejski model zarządzania	78
2.2. Ochrona ludności i ratownictwo w Unii Europejskiej	79
2.2.1. Wspólnotowy mechanizm ratowniczych operacji ochrony cywilnej	80
2.2.2. Elementy składowe mechanizmu wspólnotowego	80
2.2.3. Zasady funkcjonowania mechanizmu wspólnotowego	81
2.2.4. Program działania obrony cywilnej	82
2.2.5. Kierunki rozwoju ochrony cywilnej na lata 2007–2013	82
2.3. System zarządzania kryzysowego w wybranych państwach	84
2.3.1. Austria	85
2.3.2. Hiszpania	87
2.3.3. Niemcy	90
2.3.4. Wielka Brytania	91
2.3.5. Federacja Rosyjska	93
2.3.6. Stany Zjednoczone Ameryki Północnej	95
3. Zarządzanie kryzysowe w Polsce	97
3.1. Słabe strony obecnych rozwiązań organizacyjnych	97
3.2. Źródła prawa o zarządzaniu kryzysowym	102
3.3. Zarządzanie kryzysowe w prawie sektorowym	108
3.4. Menedżerski wymiar zarządzania kryzysowego	109
4. System zarządzania kryzysowego w województwie	112
4.1. Sfery zagrożeń na poziomie województwa śląskiego	115

4.1.1. Toksyczne środki przemysłowe	119
4.1.2. Powódzie, katastrofalne zatopienia	120
4.1.3. Warunki pogodowe i górskie	120
4.1.4. Pożary przestrzenne lasów i zwartej zabudowy w miastach	120
4.1.5. Szlaki komunikacyjne	121
4.1.6. Katastrofy budowlane i techniczne	122
4.1.7. Skażenia promieniotwórcze	122
4.1.8. Naruszenia porządku publicznego i akty terroru	123
4.2. Struktura systemu zarządzania kryzysowego	124
4.2.1. Wydział Zarządzania Kryzysowego – organizacja i zadania	125
4.2.2. Zespół Reagowania Kryzysowego	132
4.2.3. Plan reagowania kryzysowego	137
4.3. Podmioty gospodarcze w systemie zarządzania kryzysowego	143
4.3.1. Przedsiębiorstwo wobec współczesnych zagrożeń cywilizacyjnych	147
4.3.2. Przedsiębiorstwo a zagrożenia polityczno-militarne	151
4.4. Instytucje finansowe w systemie zarządzania kryzysowego	158
4.5. Organizacje pozarządowe w systemie zarządzania kryzysowego	165
4.6. Współpraca międzynarodowa	171
4.6.1. Bezpośrednia bieżąca współpraca transgraniczna	171
4.6.2. Współpraca transferowa	174
4.7. Techniczne środki wspomagania decyzji	177
4.7.1. Organizacja łączności radiowej dla potrzeb zarządzania, współdziałania i koordynacji	180
4.7.2. System alarmowania i ostrzegania o zagrożeniach	185
4.7.3. System informacji przestrzennej	189
4.7.4. System przesyłania wiadomości tekstowych SMS	191
4.7.5. Urządzenie wideokonferencyjne	193
4.7.6. Inne techniczne systemy wspomagania decyzji	193
4.8. Funkcjonalny wymiar modelu zarządzania kryzysowego	194
5. Zarządzanie kryzysowe w edukacji	199
5.1. Zarządzanie kryzysowe w systemie kształcenia	199
5.2. Kształcenie na potrzeby zarządzania kryzysowego	201
5.3. Doskonalenie kompetencyjne i samokształcenie w zarządzaniu kryzysowym	208
Zakończenie	216
Wykaz wykorzystywanych skrótów i pojęć	236
Bibliografia	245
Zestawienie rysunków	258
Zestawienie tabel	259
Zestawienie wykresów	260
Zestawienie załączników	260