
SPIS TREŚCI

Wstęp	7
Rozdział 1. Problematyka jakości i bezpieczeństwa żywności	11
1.1. Pojęcie żywności i istota jej jakości	12
1.2. Bezpieczeństwo żywności	20
1.2.1. Ogólna istota bezpieczeństwa	20
1.2.2. Definicja i istota bezpieczeństwa żywności	23
1.2.3. Uwarunkowania formalno-prawne bezpieczeństwa żywności	29
1.3. Zagrożenia bezpieczeństwa żywności i ich konsekwencje	37
1.3.1. Definicje i rodzaje zagrożeń	37
1.3.2. Zagrożenia w żywności i ich przyczyny	39
1.3.3. Konsekwencje zagrożeń w żywności i zjawisko <i>new emerging risks</i>	45
1.4. Kultura bezpieczeństwa żywności	50
1.4.1. Kultura bezpieczeństwa w świetle pojęcia kultury organizacyjnej	50
1.4.2. Definicja, elementy i poziomy kultury bezpieczeństwa żywności	55
Rozdział 2. Terroryzm żywnościowy	67
2.1. Pojęcie i zjawisko terroryzmu	68
2.2. Pojęcie i istota terroryzmu żywnościowego	81
2.2.1. Podstawowe definicje i działania związane z terroryzmem żywnościowym	81
2.2.2. Czynniki skazające i ich dotkliwość	85
2.2.3. Zakres i źródła terroryzmu żywnościowego	88
2.3. Typologia i cechy terroryzmu żywnościowego	90
2.3.1. Odmiany terroryzmu żywnościowego	90
2.3.2. Cechy charakteryzujące terroryzm żywnościowy	95
2.4. Wybrane przypadki terroryzmu żywnościowego i ich skutki	97
Rozdział 3. Mechanizmy ochronne, wytyczne i standardy na rzecz obrony żywności	111
3.1. Obrona żywności i jej planowanie	111
3.1.1. Pojęcie obrony żywności	111
3.1.2. Plan obrony żywności i jego realizacja	114
3.2. Obrona produktu spożywczego w żywnościowym łańcuchu dostaw	125
3.2.1. Istota żywnościowego łańcucha dostaw	125
3.2.2. Programy służące bezpieczeństwu żywnościowego łańcucha dostaw	128
3.2.3. Normy i standardy dotyczące zarządzania ciągłością działania	137
3.3. Wytyczne WHO oraz programy FDA i USDA	140
3.3.1. Podstawowe założenia wytycznych WHO	140
3.3.2. Obrona żywności w programach FDA i USDA	148

3.4. Europejskie mechanizmy wczesnego ostrzegania	161
3.5. Specyfikacja PAS 96 i standardy zatwierdzone przez GFSI	167
3.5.1. Zalecenia specyfikacji PAS 96	167
3.5.2. Obrona żywności w świetle standardów rekomendowanych przez GFSI	178
Rozdział 4. Koncepcja systemu zarządzania obroną żywności	189
4.1. Pojęcie i istota systemu zarządzania	190
4.1.1. System zarządzania w ujęciu definicyjnym	190
4.1.2. Podstawowe założenia i rozwiązania dotyczące systemu zarządzania	198
4.2. Samocena jako mechanizm ewaluacji i doskonalenia systemu zarządzania	206
4.3. Pojęcie i struktura systemu zarządzania obroną żywności	215
4.3.1. Definicja i główne założenia systemu zarządzania obroną żywności	215
4.3.2. Wersja I systemu zarządzania obroną żywności	217
4.3.3. Wersja II systemu zarządzania obroną żywności	226
4.3.4. Wersja III systemu zarządzania obroną żywności	232
4.4. Model samooceny dojrzałości systemu zarządzania obroną żywności	238
4.5. Empiryczna weryfikacja modelu i jej wyniki	247
4.5.1. Założenia badawcze i ogólna charakterystyka organizacji uczestniczących w badaniu	247
4.5.2. Weryfikacja modelu w przedsiębiorstwie A	251
4.5.3. Weryfikacja modelu w przedsiębiorstwie B	260
4.5.4. Weryfikacja modelu w przedsiębiorstwie C	268
4.5.5. Weryfikacja modelu w przedsiębiorstwie D	276
4.5.6. Weryfikacja modelu w przedsiębiorstwie E	281
4.5.7. Weryfikacja modelu w przedsiębiorstwie F	290
Podsumowanie i wnioski	299
Wykaz najważniejszych skrótów	309
Załączniki	313
Bibliografia	325
Źródła zwarte i czasopisma	325
Netografia	343
Akty prawne, normy	348
Spis rysunków	351
Spis tabel	353