

SPIS TREŚCI

Wstęp	7
1. Produkcja biopaliw a bezpieczeństwo żywnościowe – konkurencja i współzależności	9
1.1. Współczesne podejście do bezpieczeństwa żywnościowego.....	9
1.1.1. Podaż i popyt na żywność w dorobku myśli ekonomicznej	9
1.1.2. Ewolucja pojęcia i wskaźniki miary bezpieczeństwa żywnościowego	13
1.1.3. Bezpieczeństwo żywnościowe w strategiach krajowych	15
1.2. Interakcje między produkcją biopaliw a światowymi cenami żywności	18
2. Surowce do produkcji biopaliw na tle uwarunkowań rynków światowych	27
2.1. Zboża	27
2.1.1. Produkcja	27
2.1.2. Zużycie	38
2.1.3. Handel	42
2.2. Trzcina cukrowa.....	51
2.3. Surowce oleiste	55
2.3.1. Produkcja	55
2.3.2. Konsumpcja	68
2.3.3. Handel	71
3. Światowy rynek biopaliw	75
3.1. Regulacje rynku biopaliw	75
3.2. Produkcja biopaliw	76
3.2.1. Rynek bioetanolu	77
3.2.2. Rynek biodiesla	81
4. Wpływ produkcji biopaliw na rynek zbóż	89
5. Wpływ produkcji biopaliw na rynek olejowych	96
Konkluzje	99
Literatura	102