

SPIS TREŚCI

Wstęp.....	7
1. Geneza i koncepcyjna istota modeli DSGE	9
1.1. Koncepcja dynamicznej równowagi ogólnej.....	9
1.2. Przesłanki i kierunki rozwoju modeli DSGE	12
1.3. Budowa i implementacja modeli DSGE.....	16
2. Możliwości i przykłady zastosowań modeli typu DSGE w analizie różnych aspektów polityki rolnej.....	24
2.1. Środowisko naturalne	24
2.1.1. Charakterystyka obszaru problemowego.....	24
2.1.2. Model G-Cubed.....	27
2.1.3. Model Centrum Rozwoju Ekonomicznego Uniwersytetu w Minnesocie.....	30
2.2. Handel międzynarodowy	31
2.2.1. Charakterystyka obszaru problemowego.....	31
2.2.2. Model INRA i UMR SMART	34
2.2.3. Model Ministerstwa Rolnictwa USA.....	36
2.2.4. Model wolnego handlu	37
2.3. Czynniki wytwórcze	38
2.3.1. Charakterystyka obszaru problemowego.....	38
2.3.2. Model CIRAD-ES-UMR	41
2.3.3. Model GTAP i Uniwersytetu Stanowego w Ohio	43
2.3.4. Model Centrum na Rzecz Rolnictwa i Rozwoju Regionalnego Uniwersytetu Stanowego w Ohio.....	45
2.3.5. Model CGE TAIGEM-E.....	46
2.4. Postęp w rolnictwie i rozwój gospodarczy	48
2.4.1. Charakterystyka obszaru problemowego.....	48
2.4.2. Model Uniwersytetu Michigan	51
2.4.3. Model ICES.....	53
3. Rekomendacje dotyczące potencjalnego wykorzystania modelu DSGE w formułowaniu założeń przyszłej narodowej polityki rolnej.....	56
3.1. Przesłanki budowy i wykorzystania modeli DSGE w analizie funkcjonowania polskiego sektora rolno-żywnościowego	56
3.2. Model Dynamic-AAGE jako potencjalne narzędzie analizy i ewaluacji narodowej polityki rolnej.....	59
3.3. Zastosowanie strukturalnego modelu gospodarki polskiej klasy DSGE do oceny wpływu zmian polityki rolnej i uwarunkowań makroekonomicznych na sektor rolno-żywnościowy.....	65
Podsumowanie.....	74
Bibliografia.....	77