

POPULARNONAUKOWE STRESZCZENIE PROJEKTU

Koncepcja zrównoważonego rozwoju stanowi ważny etap w badaniach nad rozwojem rolnictwa i całego agrobiznesu, działu odpowiedzialnego za wytworzenie i dostarczenie ludności produktów żywnościowych. Przeprowadzone dotychczas analizy dotyczące sytuacji w sektorze rolno-żywnościowym w przekroju międzynarodowym realizowane przy wykorzystaniu bilansów przepływów międzygałęziowych odnosiły się przede wszystkim do agrobiznesu pojmowanego w klasycznym ujęciu, związanego z produkcją i dystrybucją żywności. Rozwój agrobiznesu w takim ujęciu, następował w wielu krajach w procesie industrializacji gospodarki i związany był z zanieczyszczeniem środowiska przyrodniczego oraz ze zmniejszeniem różnorodności biologicznej. Według wielu autorów rozwój sektora rolno-żywnościowego oparty na przemysłowych innowacjach technicznych i technologicznych, prowadzi do problemów związanych z ochroną środowiska i degradacją zasobów naturalnych. Z tego względu na podstawie współczesnego paradygmatu zrównoważonego bardzo ważne jest zachowanie równowagi między rozwojem społeczeństwa a stanem środowiska naturalnego. W analizach procesów ekonomicznych ważne jest zrozumienie biofizycznego i społecznego kontekstu procesów produkcji, wymiany i konsumpcji. Jednocześnie należy pamiętać, że o tym postępie w produkcji żywności decyduje właśnie poziom rozwoju gospodarczego, nauka i globalizacja.

Celem projektu badawczego jest zatem odpowiedź na pytanie w jakim kierunku ma następować rozwój agrobiznesu w poszczególnych krajach świata, aby zachować zrównoważony rozwój gospodarki. Jednym z istotnych elementów analizy będzie wykorzystanie bilansów przepływów międzygałęziowych i rachunków ekonomicznych środowiska do oceny zrównoważonego rozwoju w agrobiznesie w wybranych krajach świata.

Badanie zostanie przeprowadzone z powodu konieczności większego zaakcentowania związku przemian struktury agrobiznesu oraz jego udziału w gospodarce narodowej z zachowaniem podstawowych kwestii związanych ze ochroną środowiska przyrodniczego.