

Streszczenie

Zarządzanie ryzykiem stanowi obecnie nieodłączny element każdej działalności gospodarczej, jednakże naukowe podstawy do zrozumienia i kontrolowania ryzyka wciąż pozostają dalekie od ustalenia. Zasadniczą przyczyną takiego stanu rzeczy jest interdyscyplinarny charakter tego zjawiska. Ryzyko oznacza coś innego w dyscyplinach przyrodniczych, inżynierskich, ekonomicznych, ale jednocześnie wszystkie koncepcje objaśniające to zjawisko charakteryzuje warunkowość ludzkich działań. W leśnictwie ryzyko jest postrzegane przez pryzmat oddziaływania sił przyrody, co nie wyklucza, że inne kategorie ryzyk nie mają żadnego znaczenia. Jedną z tych kategorii jest ryzyko finansowe, które w literaturze z zakresu ekonomiki leśnictwa pojawia się sporadycznie, zazwyczaj w kontekście ekonomicznych skutków wywołanych zjawiskami naturalnymi.

Stąd też dostrzeżono potrzebę pogłębienia naukowej wiedzy na temat procesu zarządzania ryzykiem finansowym w leśnictwie przyjmując za cel ustalenie metod i mechanizmów identyfikacji oraz kwantyfikacji ryzyka finansowego w działalności jednostek prowadzących gospodarkę leśną. Ponadto zaobserwowano konieczność zidentyfikowania istotnych źródeł ryzyka finansowego, które mogą zagrażać prowadzonej przez gospodarstwa leśne działalności, a w przypadku PGL LP przyczyniać się do destabilizacji przyjętej ustawowo zasadzie samofinansowania działalności. Zwrócono również uwagę na analizę możliwości praktycznego zastosowania metod pomiaru ryzyka finansowego w rachunku ekonomicznym gospodarstw leśnych.

Proces badawczy przeprowadzono w oparciu o analizę danych w postaci publikacji naukowych, raportów, sprawozdań, komunikatów, zarządzeń, czy też roczników statystycznych. W celu uzyskania wyników badań posłużono się statystycznymi metodami analizy danych, a także modelami pomiaru ryzyka finansowego.

W ramach prowadzonych badań potwierdzono możliwość występowania negatywnych skutków spowodowanych przez materializację ryzyka finansowego. Odnotowano, że w leśnictwie istnieją możliwości dokonania identyfikacji i kwantyfikacji ryzyka finansowego, a także potwierdzono, że część metod pomiaru ryzyka opracowanych i stosowanych z powodzeniem w innych dziedzinach nauki można wdrożyć w praktyce w proces szacowania ryzyka finansowego w leśnictwie.

Słowa kluczowe: ryzyko w leśnictwie, ryzyko finansowe, zarządzanie ryzykiem, identyfikacja ryzyka, pomiar ryzyka, klasyfikacja ryzyka