

STRESZCZENIE

Polskie czasopisma z dziedziny nauk leśnych w światowych bazach danych oraz ich ocena parametryczna na przykładzie czasopism wydawanych przez Instytut Badawczy Leśnictwa

Czasopisma naukowe stanowią niezmiernie ważne narzędzie współczesnej komunikacji naukowej, co dotyczy także obszaru nauk przyrodniczo-leśnych. Ich ocena jest jednym z najistotniejszych narzędzi ewaluacyjnych w polskim systemie polityki naukowej, a punkty przyznawane za publikacje w czasopismach odgrywają kluczową rolę w ocenie dorobku naukowego badaczy oraz w ocenie parametrycznej jednostek naukowych.

Uważa się, że stworzenie modelu oceny czasopisma jest przedsięwzięciem niełatwym, wymagającym uwzględnienia szerokiego spektrum czynników decydujących o jego ocenie. Znajomość instrumentarium bibliometrii, wykorzystującej międzynarodowe wskaźniki bibliometryczne, umożliwia porównywanie czasopism, a w konsekwencji wyłonienie tytułów najbardziej wpływowych i liczących się w danej dziedzinie wiedzy.

Celem pracy było zbadanie udziału polskich czasopism z zakresu nauk przyrodniczych w światowych bazach danych, ze szczególnym uwzględnieniem leśnictwa. Ponadto podjęto próbę wyłonienia najbardziej istotnych i wpływowych polskich tytułów w środowisku nauk leśnych. Porównano także różne metody oceny bibliometrycznej funkcjonujące w światowych bazach danych (np. Web of Science, Scopus, Google Scholar, Index Copernicus) oraz wykazy Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w Polsce – w odniesieniu do wytypowanych czasopism leśnych. W rozprawie wykorzystano techniki bibliometryczne najczęściej stosowane w specjalistycznych bazach danych oparte na takich wskaźnikach jak Impact Factor, Indeks Hirscha, Indeks Egghe, Immediacy Index, Eigenfactor Article Influence Score, Source Normalized Impact per Publication, SCImago Journal Rank, Index Copernicus Value. Wymagało to analizy zestawień statystycznych obliczanych i publikowanych przez twórców baz cytowań, jak i samodzielnego liczenia wartości wybranych wskaźników w poszczególnych okresach czasu. Wszystkie zebrane dane porównano i zinterpretowano w paradygmacie bibliometrycznym, charakteryzującym czasopisma pod względem cytowalności i ich jakości. Przeprowadzono także badania porównawcze określające pozycję polskich czasopism przyrodniczych, w tym leśnych na tle czasopism światowych. Ponadto przedstawiono wymagania, jakie musi spełnić czasopismo naukowe, aby uzyskało wskaźnik Impact Factor i było uwzględnione w bazie Journal Citation Reports. Szczegółową analizę tych wymagań zaprezentowano na przykładzie czasopism wydawanych przez Instytut Badawczy Leśnictwa: *Leśnych Prac Badawczych* i *Folia Forestalia Polonica Series A – Forestry*.