

ANALIZA PORÓWNAWCZA SERII „ACTA SCIENTIARUM POLONORUM” W OKRESIE 2002–2010

Helena Gruszecka

Biblioteka Wydziału Nauk Rolniczych w Zamościu,
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

Streszczenie. Przedmiot badań stanowiło ogólnopolskie czasopismo rolnicze „Acta Scientiarum Polonorum” wydawane w piętnastu seriach tematycznych. Analizie poddano periodyk ukazujący się w latach 2002–2010, w formie papierowej i elektronicznej. Omówiono go pod względem częstotliwości ukazywania się, liczby artykułów, wielkości powierzchni tekstów, liczby autorów zagranicznych i płci autorów. Porównano trzynaście serii „Acta Scientiarum Polonorum” regularnie się ukazujących, wyniki przedstawiono liczbowo i procentowo, w formie tabeli i wykresu. Indeksowanie serii ASP w bazach polskich i zagranicznych również przedstawiono w tabeli. Wyniki dostarczają interesującego materiału na temat periodyku „Acta Scientiarum Polonorum” po dziesięciu latach istnienia.

Słowa kluczowe: czasopisma naukowe, czasopisma elektroniczne, „Acta Scientiarum Polonorum”, bazy bibliograficzne

WSTĘP

W 2012 roku mija 10 lat od wydania pierwszych numerów czasopisma naukowego „Acta Scientiarum Polonorum” (ASP). Artykuł jest próbą porównania serii, ogólnego spojrzenia z perspektywy 10 lat ukazywania się pisma. W wyniku porozumienia i podpisania deklaracji przez rektorów polskich uczelni rolniczych 20 czerwca 2001 roku powołano ogólnopolskie czasopismo naukowe. „Acta Scientiarum Polonorum”, które jest wydawane w języku polskim i angielskim. Publikowane są w nim oryginalne prace naukowe w piętnastu seriach tematycznych zgodnie z dyscyplinami naukowymi Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów. Czasopismo wydawane jest przez dziewięć wydawnictw uczelnianych: Agronomia – UTP w Bydgoszczy; Biologia – AP w Siedlcach; Biotechnologia, Geodezja i Kartografia, Weterynaria – UP we Wrocławiu; Inżynieria Rolnicza, Ogrodnictwo – UP w Lublinie; Zootechnika, Rybactwo – ZUT w Szczecinie; Leśnictwo i Drzewnictwo, Technologia Żywności i Żywienia – UP w Poznaniu; Gospodarka

Adres do korespondencji – Corresponding author: Library of the Faculty of Agricultural Sciences in Zamość, University of Life Sciences in Lublin, 102 Szczebrzeska Str., 22-400 Zamość, e-mail: helena.gruszecka@up.lublin.pl

Przestrzenna – UWM w Olsztynie; Budownictwo, Ekonomia – SGGW w Warszawie; Kształtowanie Środowiska – UR w Krakowie. Artykuły są recenzowane, a lista recenzentów jest jawna i ukazuje się w ostatnim numerze roku. Serie różnią się liczbą punktów za publikacje umieszczane w czasopiśmie (tab. 1). Czasopisma naukowe nieposiadające Impact Factora (IF) są oceniane za ostatnie dwa lata swojego funkcjonowania. Aktualna lista punktowanych czasopism znajduje się na stronie internetowej Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Tabela 1. Analiza zawartości serii „Acta Scientiarum Polonorum” za lata 2002–2010
Table 1. Analysis of the contents of “Acta Scientiarum Polonorum” in the period of 2002–2010

Seria	Liczba punktów	Liczba numerów	Liczba artykułów	Liczba (%)	Liczba stron	Liczba (%)
Administratio Locorum	6	22	164	5,9	2087	7
Agricultura	6	26	302	10,9	3161	10,6
Architectura	6	23	162	5,8	1928	6,4
Biotechnologia	6	21	101	3,6	1139	3,8
Formatio Circumiectus	6	23	196	7,0	2124	7,1
Geodesia et Descriptio Terrarum	6	22	120	4,3	1432	4,8
Hortorum Cultus	20	26	274	9,9	2796	9,3
Medicina Veterinaria	6	26	208	7,5	1964	6,6
Oeconomia	9	25	401	14,4	4296	14,3
Silvarum Colendarum Ratio et Industria Lignaria	6	25	242	8,7	2706	9,0
Technica Agraria	2	17	115	4,1	1116	3,7
Technologia Alimentaria	9	26	266	9,6	2963	9,9
Zootechnica	6	23	230	8,3	2241	7,5

Źródło: Opracowanie własne.
Source: Own elaboration.

Pierwsze numery „Acta Scientiarum Polonorum” wydano w 2002 roku. Początkowo czasopismo ukazywało się dwa razy do roku, a od 2007 roku wydawane jest jako kwartalnik cztery razy w roku. Od 2006 roku niektóre serie ukazują się tylko w języku angielskim, ze streszczeniami oraz opisami tabel i rysunków w języku polskim. Za poziom merytoryczny i edytorski serii odpowiedzialne są Rady Programowe i Naukowe zmieniające się co trzy lub cztery lata. Przewodniczącym Rady Programowej trzecią kadencję jest prof. Jerzy Sobota z Wrocławia. Pozostałymi członkami Rady Programowej są profesorowie: Janusz Falkowski (Olsztyn), Florian Gambuś (Kraków), Franciszek Kluza (Lublin), Janusz Prusiński (Bydgoszcz), Stanisław Socha (Siedlce), Waldemar Uchman (Poznań), Kazimierz Banasik (Warszawa), a obecnie prof. Wiesław Nagórko. Ze Szczecina w kadencji 2009–2012 członkiem Rady jest prof. Bogdan Lasota, a wcześniej profesorowie Edward Niedźwiecki i Mikołaj Protasowicki. W Radach Naukowych poszczególnych serii zasiadają polscy i zagraniczni przedstawiciele nauki.

MATERIAŁ BADAWCZY

Praca zawiera prezentację i omówienie wyników badań przeprowadzonych metodą analizy zawartości piętnastu serii czasopisma naukowego „Acta Scientiarum Polonorum”. Pismo ukazuje się od 2002 roku. Badanie przeprowadzono w grudniu 2011 roku. Analizowano 9 lat wydawniczych czasopisma, od 2002 do 2010 roku (łącznie), ponieważ nie wszystkie numery serii z 2011 roku zostały opublikowane. Z serii „Biologia” wydano numery do 2009 roku, a z serii „Rybacko” do 2008 roku. Ze względu na opóźnienia w ukazywaniu się, nie ujęto tych serii w badaniu.

Celem badania było omówienie i porównanie serii „Acta Scientiarum Polonorum”. W wyniku analizy badanych serii pod względem rozkładu ilościowego artykułów, liczby autorów zagranicznych, płci autorów, wielkości powierzchni tekstów, liczoną na podstawie liczby stron powstała baza danych. Opierając się na niej, sporządzono tabele i wykres danych ujętych w formie ilościowej oraz procentowej. Omówiono także serie „Acta Scientiarum Polonorum” pod względem indeksowania ich w bazach polskich i zagranicznych.

WYNIKI I DYSKUSJA

Jednym z najbardziej podstawowych źródeł informacji dla pracowników nauki są czasopisma naukowe. Artykuły w nich publikowane są najczęściej czytany typem dokumentów przez naukowców wszystkich dziedzin, czego dowodzą badania [Tenopir i King 1998]. Informacje zawarte w artykułach są aktualne, a wydawcy zapewniają wysoką jakość publikowanych materiałów, zaspokajając potrzeby czytelników.

W Encyklopedii wiedzy o prasie [1976] za czasopisma rolnicze uznaje się ogół czasopism poświęconych zagadnieniom rolniczemu, służących podnoszeniu kultury rolnej, upowszechnianiu postępu w rolnictwie oraz rozwojowi nauki w tej dziedzinie. Wśród czasopism rolniczych można wyodrębnić trzy grupy:

- naukowe, zawierające głównie wyniki oryginalnych badań, wydawane przez odpowiednie instytuty (omawiane czasopismo);
- fachowe, dla kadry zatrudnionej w gałęziach przemysłu rolnego;
- ogólnorolnicze, przeznaczone dla szerszych kręgów odbiorców zatrudnionych w rolnictwie [Encyklopedia wiedzy... 1976].

Przedmiotem badań było czasopismo wydawane w formie tradycyjnej – papierowej oraz elektronicznej posiadające p-ISSN i e-ISSN nadawane przez Narodowy Ośrodek ISSN w Warszawie.

FORMA ELEKTRONICZNA CZASOPISMA „ACTA SCIENTIARUM POLONORUM”

Kling i Callahan [2002] ze względu na formę ukazywania się rozróżnili cztery rodzaje czasopism elektronicznych:

- e-czasopisma, których tekst jest dystrybuowany wyłącznie w formie cyfrowej;

- E-p czasopisma, dystrybuowane w formie elektronicznej, ale z możliwością bardzo ograniczonej dystrybucji w formie papierowej;
- P-e czasopisma, dystrybuowane głównie w formie papierowej, ale posiadające także formę elektroniczną;
- P+E czasopisma, tworzone równolegle w formie papierowej i elektronicznej, co ułatwia szeroką dystrybucję [Kling i Callahan 2002]; w tej grupie znajduje się omawiane czasopismo.

Innymi kryteriami podziału czasopism naukowych elektronicznych są [Nahotko 2007]:

- częstotliwość ukazywania się (miesięcznik, kwartalnik itp.);
- sposób dystrybucji (Web, e-mail, CD-ROM itp.);
- stosowane formaty (PDF, RTF, ASCII, DjVu itp.);
- zakres prezentowanych materiałów (pełne teksty lub ograniczony zakres, w tym spisy treści i abstrakty);
- dostęp (czasopisma komercyjne – płatne, i Open Access – bezpłatne z punktu widzenia użytkownika).

Open Access oznacza „wolny dostęp do informacji naukowej online”. Użytkownik nie płaci za materiały, do których ma dostęp [Morris 2006]. W przypadku gdy wersja papierowa czasopisma jest sprzedawana w prenumeracie, a wersja elektroniczna jest dostępna od razu za darmo, mamy model zdublowanego Open Access [Nahotko 2007, Szczepańska 2008]. Cztery serie mają e-ISSN: „Biotechnologia” 2083-8654, „Geodezja i Kartografia” 2083-8662, „Weterynaria” 2083-8670, „Technologia Żywności i Żywienia” 1898-9594. „Acta Scientiarum Polonorum”, podobnie jak większość polskich czasopism naukowych, są w tym modelu publikowane. Przesyłając tekst do publikacji, autorzy przenoszą prawa autorskie na wydawcę. Wydawca daje czytelnikom darmowe, trwałe prawo dostępu do artykułów, udziela pozwolenia na kopiowanie i wykorzystanie pod warunkiem zachowania atrybucji autorskich.

„Acta Scientiarum Polonorum” jest wydawnictwem ciągłym, numery ułożono chronologicznie, ze streszczeniami i pełnymi tekstami w formacie PDF (portable document format) w języku polskim i angielskim. Strona główna pisma dostępna jest użytkownikom pod adresami: www.aqua.ar.wroc.pl/acta/pl/main.php; www.acta.media.pl. Seria „Technologia Żywności i Żywienia” ma adres www.food.actapol.net/, a seria „Leśnictwo i Drzewnictwo” www.forestry.actapol.net/. Wersje elektroniczne innych serii umieszczone na stronach wydawnictwa, w których się ukazują.

FORMA PAPIEROWA CZASOPISMA „ACTA SCIENTIARUM POLONORUM”

W okresie badanym pismo zachowało porządek numeryczny, niezmiennie ukazuje się w formacie B5. Od 2002 roku był to półrocznik, niektóre serie wydawały jeden numer podwójny. W 2007 roku zwiększono częstotliwość ukazywania się pisma do czterech razy w roku, jako kwartalnik. Jednolita szata graficzna pozostaje niezmienną od 2002 roku, autorem projektu okładki jest Daniel Morzyński. Strona tytułowa zawiera pełną nazwę pisma, tytuł serii, numer roku wydawniczego, w nawiasie numer periodyku oraz rok wydania oznaczone cyframi arabskimi. „Acta Scientiarum Polonorum” ukazy-

wała się w zróżnicowanym nakładzie od 100 do 350 egzemplarzy, w zależności od serii. Niski nakład pisma w formie papierowej wiąże się z bezpłatnym udostępnianiem go w formie elektronicznej. Wynika to ze statystyk zamieszczonych na stronie online pisma, gdzie liczba odwiedzających stronę, aktywnie korzystających z pełnych tekstów i streszczeń stale rośnie. Najliczniejszą grupę stanowią użytkownicy z Polski, następnie z USA i Europy. Najpopularniejszą serią, według pobrań pełnych tekstów, jest „Agricultura” (24,11%), następnie „Hortorum Cultus” (11,97%) i „Medicina Veterinaria” (9,24%).

Artykuły z dziedziny nauk rolniczych, biologicznych, leśnych, technicznych, weterynaryjnych przygotowane były przez indywidualnych autorów lub zespoły. Najbardziej rozbudowaną serią pod względem liczby artykułów (401) oraz liczby stron (14,3%) jest „Oeconomia”. Następnie seria „Agricultura”, która ma ponad 300 artykułów i zajmuje 10,6% powierzchni pisma w badanym okresie. Trzecią pod względem wielkości liczby artykułów jest seria „Hortorum Cultus” (274), a pod względem powierzchni pisma – „Technologia Alimentaria” (9,9%). Najmniej publikacji liczy seria „Technica Agraria” (115) i zajmuje najmniejszą powierzchnię w strukturze pisma (3,7%). Wiąże się to z pewnością z faktem, że za publikacje w tej serii przyznawana jest najmniejsza liczba punktów (2) – tabela 1. Należy podkreślić, że w konkursie o nagrodę Rektorów Polskich Uczelni Rolniczych „Praca Roku w Acta Scientiarum Polonorum” to właśnie pięć oryginalnych publikacji z serii „Technica Agraria” zdobyło pierwszą nagrodę. „Hortorum Cultus” jest wiodącą serią pod względem punktacji za opublikowany artykuł – autorzy dostają 20 punktów (zmiana punktacji nastąpiła w 2011 roku). Została umieszczona przez Thomson Reuters Scientific na liście czasopism Science Citation Index Expanded. Serie „Acta Scientiarum Polonorum” od 2007 roku zwiększyły liczbę publikowanych w ciągu roku zeszytów, zachowując ich objętość (do 12 stron), systematycznie zwiększały liczbę artykułów w poszczególnych numerach (oraz wymagania dotyczące ich jakości).

W tabeli 2 przedstawiono liczbę autorów poszczególnych serii w badanym okresie, natomiast na rysunku 1 przedstawiono dane w ujęciu procentowym.

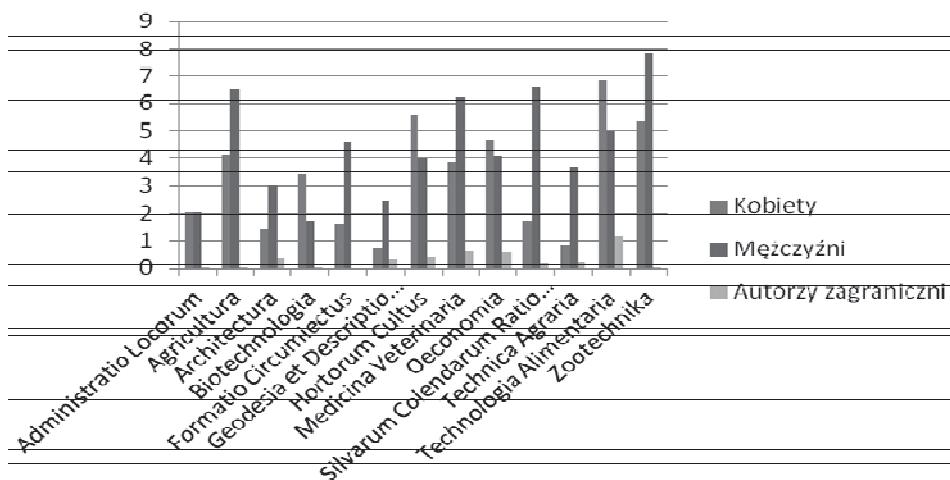
W badaniu uwzględniono kryterium płci, które od 2013 roku ma być obowiązujące w publicznych badaniach statystycznych. W ogólnej liczbie autorów artykułów 57,8% stanowili mężczyźni, a 42,2% kobiety. Wśród badanych serii najliczniejszą grupę stanowili autorzy-mężczyźni z serii „Zootechnica” (493) – 7,8%, najmniej liczną z serii „Biotechnologia” (107) – 1,7% ogółu autorów. Najwięcej kobiet-autorów publikowało w serii „Technologia Alimentaria” (429), czyli 6,8% ogółu autorów, natomiast najmniej w serii „Geodesia et Descriptio Terrarium” (46) – 0,7%. Seria „Zootechnica” ma największą liczbę autorów (827) – 13,1%. W „Acta Scientiarum Polonorum” autorami są ludzie zatrudnieni na uczelniach polskich i zagranicznych, głównie rolniczych i przyrodniczych. W każdej serii największą liczbę stanowią autorzy bezpośrednio związani ze środowiskiem akademickim, gdzie jest wydawane pismo. Autorami są również osoby pracujące w innych jednostkach naukowych, instytutach badawczych, a także niezwiązane z nauką.

W ASP mamy również do czynienia z zagraniczną afiliacją autorów, gdyż są oni zatrudnieni w jednostkach naukowych w krajach innych niż kraj, w którym wydawane jest czasopismo. Autorzy zagraniczni publikujący w periodyku stanowią 4% ogółu autorów. Artykuły publikują środowiska naukowe pochodzące głównie z Europy, ale również z Kanady, USA, Nigerii, Egiptu, Libii, Indii, Turcji, Rosji i Chin. Seria „Technologia Ali-

Tabela 2. Struktura autorów serii „Acta Scientiarum Polonorum” za lata 2002–2010
 Table 2. Structure of authors in “Acta Scientiarum Polonorum” in the period of 2002–2010

Seria	Kobiety		Mężczyźni		Autorzy zagraniczni	
	liczbowo	procentowo	liczbowo	procentowo	liczbowo	procentowo
Administratio Locorum	129	2,05	129	2,05	4	0,06
Agricultura	261	4,15	409	6,50	4	0,06
Architectura	92	1,46	192	3,05	20	0,32
Biotechnologia	216	3,43	107	1,70	3	0,05
Formatio Circumiectus	101	1,60	290	4,61	14	0,22
Geodesia et Descriptio Terrarum	46	0,73	156	2,48	18	0,29
Hortorum Cultus	352	5,60	250	3,97	23	0,37
Medicina Veterinaria	244	3,88	393	6,25	38	0,60
Oeconomia	292	4,64	260	4,13	36	0,57
Silvarum Colendarum Ratio et Industria Lignaria	106	1,68	417	6,62	10	0,16
Technica Agraria	51	0,81	230	3,65	12	0,19
Technologia Alimentaria	429	6,81	314	4,99	71	1,13
Zootechnica	334	5,31	493	7,83	2	0,03

Źródło: Opracowanie własne.
 Source: Own elaboration.



Rys. 1. Procentowy udział autorów serii „Acta Scientiarum Polonorum” w latach 2002–2010
 Fig. 1. Percentage structure of authors in “Acta Scientiarum Polonorum” in the period 2002–2010
 Źródło: Opracowanie własne.
 Source: Own elaboration.

mentaria” ma największą liczbę publikujących autorów zagranicznych (71). W badanym okresie w tej serii publikowali mieszkańcy 14 krajów: Portugalii (15), Turcji (15), Nigerii (9), Słowacji (6), Kanady (4), Bułgarii (4), Niemiec (3), Egiptu (3), Włoch (3), Rumunii (3), Austrii (2), Indii (2), Finlandii (1), USA (1).

Znaczący udział autorów zagranicznych wynika z tego, że w Radzie Naukowej serii „Technologia Alimentaria” 58,8% stanowią przedstawiciele środowiska naukowego z zagranicy.

Według MNiSW kryteriami oceny czasopism naukowych kwalifikowanych do grupy nauk ścisłych, przyrodniczych, medycznych i technicznych są między innymi:

- indeks cytowań PIF (predicted impact factor);
- zagraniczna afiliacja autorów, odsetek autorów z afiliacją zagraniczną w stosunku do całkowitej liczby autorów za ostatnie dwa lata;
- indeksacja w bazach danych, liczba baz indeksacyjnych, w których czasopismo jest indeksowane;
- liczba artykułów naukowych publikowanych w ciągu roku, średnia liczba publikacji naukowych za ostatnie dwa lata powyżej 24;
- dostępność online wszystkich artykułów naukowych;
- język publikacji, publikacje są w języku angielskim lub innym języku kongresowym (francuskim, hiszpańskim, niemieckim, rosyjskim);
- umiędzynarodowienie recenzentów, liczba członków zagranicznych rady naukowej jest większa niż połowa całkowitej liczby członków danej rady;
- częstotliwość wydawania, czasopismo ukazuje się w sposób ciągły w formie online bądź jest wydawane regularnie co kwartał lub częściej¹.

W tabeli 3 przedstawiono bazy, w których są indeksowane „Acta Scientiarum Polonorum”.

MNiSW przy ocenie czasopism naukowych za referencyjne uznaje siedemnaście baz: Agro, Astrophysics Data System (ADS), BazTech, Biological Abstracts, BIOSIS Preview/BIOSIS, Cambridge Scientific Abstracts (CSA, Proquest), CEEOL (Central and Eastern European Online Library), CEJSH, Chemical Abstracts (CAS), EMBASE, Index Copernicus, INSPEC, ISI Web of Science (WoS), JSTOR, Medline/Pubmed, SCOPUS, Zoological Record.

Popularność baz danych dziedzinowych systematycznie wzrasta w środowisku akademickim. Stają się one specjalistycznymi informatorami i przewodnikami po literaturze fachowej. Polskie dziedzinowe, bibliograficzne bazy danych zawierają informacje wykraczające poza zwykły opis bibliograficzny. Zawierają afiliację autora, adres wydawcy, linki do innych dokumentów autora, do wydawcy, do zawartości czasopisma. W opisie uwzględniono streszczenia polskie i angielskie, wprowadzono charakterystykę wyszukiwawczą dokumentu w językach obcych. Zakres przekazywanych w rekordzie dokumentu informacji jest porównywalny z zakresem informacji w rekordach baz zagranicznych [Sadowska 2009].

WNIOSKI

Na podstawie przeprowadzonych badań można wyciągnąć następujące wnioski:

1. Nie można jednoznacznie ocenić, która z trzynastu serii „Acta Scientiarum Polonorum” dominuje pod względem wszystkich badanych cech.

¹http://www.nauka.gov.pl/fileadmin/user_upload/Finansowanie/finansowanie_nauki/Dzialalnosc_statutowa/20111125_zasady_glowne.pdf

Tabela 3. Indeksowanie serii „Acta Scientiarum Polonorum” w bazach polskich i zagranicznych
 Table 3. Indexation in “Acta Scientiarum Polonorum” within Polish and foreign databases

Seria	Referowane
Administratio Locorum	SIGŻ
Agricultura	Copernicus Index, Directory of Open Access Journals, EBSCO, Polish Scientific Journals Contents: Life Sciences, AGROBASE, AGRIS-FAO, SIGŻ
Architectura	AGRIS-FAO, SIGŻ
Biotechnologia	Copernicus Index, Polish Scientific Journals Contents: Life Sciences (PSJC), EBSCO
Formatio Circumiectus	SIGŻ
Geodesia et Descriptio Terrarum	BAZTECH, EBSCO
Hortorum Cultus	AGRIS-FAO, AGRO-AGEN, AGRO-LIBREX, Polish Scientific Journals Contents: Life Sciences (PSJC), CAB, DOAJ, Journal Citation Reports/Science Edition, Science Citation Index Expanded/Sci Search, Copernicus Index, SIGŻ
Medicina Veterinaria	Polish Scientific Journals Contents: Life Sciences (PSJC), SIGŻ, EBSCO, SIGŻ
Oeconomia	AGRIS-FAO, Copernicus Index, EBSCO, SIGŻ
Silvarum Colendarum Ratio et Industria Lignaria	AGRO-AGEN, AGRO-LIBREX, IBL
Technica Agraria	AGRIS-FAO, EBSCO, SIGŻ
Technologia Alimentaria	Copernicus Index, EBSCO, CABI International, Directory of Open Access Journals (DOAJ), Ulrich PD, Ulrich's Periodicals Directory, SIGŻ
Zootechnica	AGRIS-FAO, SIGŻ

Źródło: Opracowanie własne.
 Source: Own elaboration.

2. Seria „Oeconomia” od 2007 do 2010 roku sukcesywnie zwiększała liczbę artykułów w numerach, a przez to swoją powierzchnię, w rezultacie czego znalazła się na pierwszym miejscu wśród badanych serii.

3. Wśród autorów tekstów dominują mężczyźni, a największą liczbę autorów ogółem zauważa się w serii „Zootechnica”.

4. Seria „Technologia Alimentaria” wykazuje się największą liczbą autorów zagranicznych.

5. Jedyną serią umieszczoną na liście czasopism Science Citation Index Expanded jest „Hortorum Cultus”.

6. Wersja elektroniczna serii „Agricultura” miała największą liczbę pobrań pełnych tekstów.

LITERATURA

Cronin B., 2003. Scholarly Communication and Epistemic Cultures (<http://www.arl.org/bm~doc/cronin.pdf>).

- Kling R., Callahan E., 2002. Electronic journals, the internet, and scholarly communication. *Annual Review of Information Science and Technology* 37, 127–177.
- Maślanka J. (red.), 1976. *Encyklopedia wiedzy o prasie*. Zakład Narodowy im. Ossolińskich, Wrocław.
- Morris S., 2006. *Getting Started in Electronic Journal Publishing*. Oxford, INASP (<http://www.inasp.info/uploaded/documents/started-e-publ-FINAL-updateMay06.pdf>).
- Nahotko M., 2007. *Naukowe czasopisma elektroniczne*. Wyd. SBP, Warszawa.
- Sadowska J., 2009. Polskie dziedzinowe bibliograficzne bazy danych w perspektywie lokalnej i globalnej. (w:) *Bibliograficzne bazy danych: kierunki rozwoju i możliwości współpracy*. Bydgoszcz, 27–29 maja 2009 SBP, KWE. EBIB Materiały konferencyjne nr 19 (<http://www.ebib.info/publikacje/matkonf/mat19/sadowska.php>).
- Szczepańska B., 2008. *Czasopisma Open Access. Relacja wydawca – autor – czytelnik*. *Przegląd Biblioteczny* 2, 240–246.
- Tenopir C., King D., 1998. Designing Electronic Journals with 30 Years of Lessons from Print “Journal of Electronic Publishing” 4, 2 (<http://www.press.umich.edu/jep/04-02/king.html>).

A COMPARATIVE ANALYSIS OF “ACTA SCIENTIARUM POLONORUM” IN THE PERIOD 2002–2010

Abstract. Polish national agricultural journal “Acta Scientiarum Polonorum”, issued in fifteen thematic series, has been of primary concern to this article. The analysis focuses on issues between 2002–2010, when the magazine was published both in paper and electronic version. The journal has been described by the frequency of being published, the number of articles it includes, their size, the number of foreign writers and the sex of those writers. Thirteen series of regularly issued “Acta Scientiarum Polonorum” have been compared. The results have been presented both as numbers and percentages, in the form of tables and charts. ASP’s indexes in Polish and foreign databases have also been shown in the table in this article. The results of the study give us an interesting insight in “Acta Scientiarum Polonorum” after 10 years of being in the market.

Key words: scientific journals, electronic journals, “Acta Scientiarum Polonorum”, bibliographic database

Accepted for print – Zaakceptowano do druku: 06.07.2012