

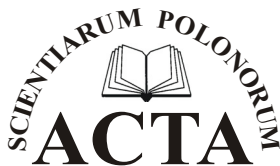
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM

Czasopismo naukowe ukazujące się od 2002 roku,
którego założycielem i patronem jest Konferencja Rektorów Uczelni Rolniczych

Silvarum Colendarum Ratio et Industria Lignaria

Leśnictwo i Drzewnictwo

14(2) 2015



Bydgoszcz Kraków Lublin Olsztyn
Poznań Siedlce Szczecin Warszawa Wrocław

Rada Programowa *Acta Scientiarum Polonorum*

Józef Bieniek (Kraków), Barbara Gąsiorowska (Siedlce),
Wiesław Nagórko (Warszawa), Janusz Prusiński (Bydgoszcz), Ewa Sobocka (Szczecin),
Jerzy Sobota (Wrocław) – przewodniczący, Krzysztof Szkucik (Lublin),
Waldemar Uchman (Poznań), Ryszard Żróbek (Olsztyn)

Rada Naukowa serii *Silvarum Colendarum Ratio et Industria Lignaria*

Jaroslav Holuša (Praga, Czechy), Roman Jaszczak (Poznań) – przewodniczący,
Nenad Keca (Belgrad, Serbia), Piotr Łakomy (Poznań),
Koike Takayoshi (Sapporo, Japonia)

Sekretarz
Piotr Gołojuch, tel. 61 848-7666

Opracowanie redakcyjne
Lucyna Borowczyk, tel. 61 848-7807

Projekt okładki
Daniel Morzyński

Skład komputerowy
Stanisław Tuchołka • panbook.pl

Czasopismo referowane przez – Covered by: AGRO

ISSN 1644-0722

© Copyright by Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu
Poznań 2015

Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu
ul. Witosza 45, 61-693 Poznań
tel. 61 848-7808, e-mail: wydawnictwo@up.poznan.pl
<http://www.wydawnictwo.up-poznan.net>

Nakład 60 egz. Ark. wyd. 6,8. Ark. druk. 5,6.
Zakład Graficzny Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu
ul. Wojska Polskiego 67, 60-625 Poznań

Dear Readers,

We are very glad to be able to let you have the consecutive issue of ACTA SCIENTIARUM POLONORUM Silvarum Colendarum Ratio et Industria Lignaria, a scientific journal published by all the agricultural universities in Poland.

Our journal publishes original scientific papers reviewed by the best specialists in a given field of science. Its high scientific ranking is confirmed by the fact that its name can be found in databases of prestigious indexing institutions.

Initially, in years 2002-2006, the journal was published twice a year and since 2007, it has been published as a quarterly. Since 2006 the journal has been published in the English language with summaries and table and figure headings in Polish (for details, please, check Internet web site: www.acta.media.pl). Abstracts, key words and summaries of papers can be found on our internet site: www.forestry.actapol.net.

We would like to encourage all our Readers to cooperate with our journal and to disseminate it in your professional environment.

*With our best regards
The Editorial Staff*

Szanowni Państwo

Przekazujemy Państwu kolejny zeszyt ACTA SCIENTIARUM POLONORUM Silvarum Colendarum Ratio et Industria Lignaria, czasopisma naukowego wydawanego przez wszystkie uczelnie rolnicze.

Czasopismo nasze zamieszcza oryginalne prace naukowe, recenzowane przez najlepszych specjalistów w danej dziedzinie. O jego randze naukowej może świadczyć umieszczenie w bazie danych prestiżowych instytucji indeksujących.

Początkowo, w latach 2002-2006 czasopismo ukazywało się dwa razy do roku, a od 2007 roku jest publikowane jako kwartalnik. Od 2006 roku jest wydawane w języku angielskim, ze streszczeniami oraz opisami tabel i rycin w języku polskim (szczegóły podano na stronie internetowej www.acta.media.pl). Abstrakty, słowa kluczowe i streszczenia prac są umieszczone na stronie internetowej www.forestry.actapol.net.

Zachęcamy Państwa do współpracy z naszym czasopismem oraz do jego upowszechniania w swoim środowisku zawodowym.

*Z poważaniem
Zespół Redakcyjny*