

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

11(4) 2012



Bydgoszcz Kraków Lublin Olsztyn
Poznań Siedlce Szczecin Warszawa Wrocław

Rada Programowa *Acta Scientiarum Polonorum*

Kazimierz Banasik (Warszawa), Janusz Falkowski (Olsztyn), Florian Gambuś (Kraków),
Franciszek Kluza (Lublin), Janusz Prusiński (Bydgoszcz),
Jerzy Sobota (Wrocław) – przewodniczący, Stanisław Socha (Siedlce),
Waldemar Uchman (Poznań)

Rada Naukowa serii *Silvarum Colendarum Ratio et Industria Lignaria*

Władysław Chałupka (Kórnik), František Kačík (Słowacja), Jan-Erik Liss (Szwecja),
Roman Jaszczak (Poznań) – przewodniczący, Włodzimierz Prądzyński (Poznań),
Jan Banaś (Kraków), Andrzej Starecki (Warszawa), Henryk Żybura (Warszawa)

Piotr Gołojuch – sekretarz, e-mail: piotrgol@wp.pl

Opracowanie redakcyjne
Lucyna Borowczyk, tel. 61 848-7807

Projekt okładki
Daniel Morzyński

Publikacja dofinansowana przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Czasopismo referowane przez – Covered by: AGRO

ISSN 1644-0722

© Copyright by Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu
Poznań 2012

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 100 egz. Ark. wyd. 7,3. 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 and the Ministry of Science and Higher Education awards authors 6 points for the publication of articles in this journal.

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 exclusively 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 jego umieszczenie w bazie danych prestiżowych instytucji indeksujących i przyznane 6 punktów w kategoryzacji Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

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 wyłącznie 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*