

ISSN 1644-0692

ACTA SCIENTIARUM POLONORUM

Czasopismo naukowe założone w 2001 roku przez polskie uczelnie rolnicze

Hortorum Cultus

Horticulture

Ogrodnictwo

16(6) 2017

November – December
listopad – grudzień



Bydgoszcz Kraków Lublin Olsztyn
Poznań Siedlce Szczecin Warszawa Wrocław

Rada Programowa/Editorial Board *Acta Scientiarum Polonorum*

Józef Bieniek (Kraków), Barbara Gąsiorowska (Siedlce), Wojciech Gilewski (Warszawa),
Janusz Prusiński (Bydgoszcz) – przewodniczący, Julita Reguła (Poznań),
Wiesław Skrzypczak (Szczecin), Jerzy Sobota (Wrocław),
Krzysztof Szkucik (Lublin), Ryszard Żróbek (Olsztyn)

Rada Naukowa serii *Hortorum Cultus*
Scientific Board of *Hortorum Cultus*

Renata Nurzyńska-Wierdak – przewodnicząca/chairman (e-mail: renata.nurzynska@up.lublin.pl, University of Life Sciences
in Lublin, Poland);

Małgorzata Berova (Agricultural University of Plovdiv, Bulgaria); Sezai Ercisli (Ataturk University, Turkey); Stanisław Gawroński
(Warsaw University of Life Sciences, Poland); Nazim Gruda (University of Bonn, Germany); Mikołaj Knaflewski (Poznan University
of Life Sciences, Poland); Gang Lu (Zhejiang University, China);

Tomo Milošević (University of Kragujevac, Serbia); Tatiana Eugenia Şesan (University of Bucharest, Romania);
Włodzimierz Sady (University of Agriculture in Kraków, Poland); Olga Treikale (Latvian Plant Protection Research Centre, Riga,
Latvia); Karel Veverka (Crop Research Institute, Prague-Ruzyně, Czech Republic)

Opracowanie redakcyjne
Agnieszka Litwińczuk
Magdalena Marcewicz

Projekt okładki
Daniel Morzyński

© Copyright by Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, Lublin 2017

Czasopismo jest referowane przez – Covered by:
AGRIS – FAO, AGRO – AGEN (bg.poznan.pl), AGRO – LIBREX (bg.poznan.pl)
CAB (www.cabi-publishing.org), DOAJ (www.doaj.org)
Index Copernicus, Scopus
Journal Citation Reports/Science Edition
Science Citation Index Expanded/Sci Search®

WUP

Redaktor naczelny – Krzysztof Szkucik, e-mail: wydawnictwo@up.lublin.pl
www.hortorumcultus.actapol.net

Druk: Pracownia Poligraficzna UP w Lublinie, ul. Głęboka 31, 20-612 Lublin