



W trakcie posiedzenia Komitetu Biotechnologii (29.03.2010 r.) – zgodnie ze swymi deklaracjami z początku aktualnej kadencji – kolejny raz przedstawiłem swą rezygnację z funkcji redaktora naczelnego kwartalnika „Biotechnologia” i zaproponowałem kandydaturę prof. Marka Figlerowicza na tę funkcję (od 1.01.2011 r.).

Swe zadania szefa Redakcji pełnię od początku istnienia pisma, czyli od 1988 r., realizując założony merytoryczny i wydawniczy profil kwartalnika. Obecna formuła „Biotechnologii” jest przyjmowana z ogólnym uznaniem, choć jednocześnie oczekuje się by stało się ono nośniejszym czasopismem bez szeroko rozumianych barier, jednakże, jak się wydaje, trudno oczekiwać aby kwartalnik przeglądowy w języku polskim mógł stać się pismem o zasięgu międzynarodowym. Taki cel można zrealizować jedynie poprzez zmianę formuły pisma. „Biotechnologia” jest natomiast indeksowana przez: Thomson Scientific w: Biosis Previews, Biological Abstracts i w Chemical Abstract Service (CAS); oraz w bazach danych: AGRO-LIBREX: <http://agro.icm.edu.pl>, Elsevier Bibliographic Databases: SCOPUS: <http://www.info.scopus.com>; Index Copernicus, Journal Evaluation Department: www.indexcopernicus.com, POLISH SCIENTIFIC JOURNALS CONTENTS – AGRIC.& BIOL. SCI.: <http://psjc.icm.edu.pl>, Internetowy „Serwis biotechnologiczny”: <http://www.biotechnologia.com.pl>, serwis Polskiej Federacji Biotechnologii: www.pfb.p.lodz.pl, www.ibch.poznan.pl.

W trakcie plenarnego posiedzenia Komitetu Biotechnologii przyjęta została kandydatura prof. Marka Figlerowicza, obecnego sekretarza Redakcji, jako przyszłego redaktora naczelnego, jak również zaakceptowano przedstawioną przez Kandydata koncepcję zmian i dalszego rozwoju kwartalnika. Redaktor-elekt przedstawia swe plany w tym numerze „Biotechnologii”.

Szanowni Czytelnicy, mam przyjemność prowadzenia jeszcze dwóch kolejnych numerów „Biotechnologii”. Bieżący zeszyt poświęcony jest zagadnieniom *in vitro* w technologii produkcji roślin oraz w pracach badawczych. Redakcja dziękuje Pani Profesor Elżbiecie Zenkteler za naukowe przygotowanie tego bloku tematycznego. Merytoryczny wstęp do tego zagadnienia stanowi tekst prof. S. Malepszego, który jest bardzo zaangażowany w tę problematykę. Warto jednocześnie zwrócić uwagę, że technologie *in vitro* w zastosowaniu do rozmnażania roślin stanowią jedną z bardzo niewiele nowoczesnych technik bio, które w Polsce przyjęły się w prawdziwie przemysłowej skali.

Zapraszam do lektury



Dwie ostatnie dekady to czas wielkich przemian w całym naszym Kraju. Nie omiły one także i nauki polskiej, polskich uczelni wyższych oraz instytutów badawczych. W przypadku nauk przyrodniczych czynnikami dodatkowo zwiększającymi zarówno tempo, jak i zasięg zachodzących przeobrażeń były przełomowe odkrycia dokonane w tym okresie i związane z nim procesy tworzenia i rozwoju nowych dziedzin wiedzy – genomiki, proteomiki, bioinformatyki, czy bionanotechnologii. Wydarzenia te odcisnęły swoje piętno także i na biotechnologii. Nowo powstała sytuacja zmusiła nas do zweryfikowania wielu dotychczasowych poglądów również i tych dotyczących celów i sposobów funkcjonowania kwartalnika „Biotechnologia”. Zaproponowane zmiany skoncentrowane zostały wokół trzech głównych zagadnień – na umiędzynarodowieniu czasopisma poprzez jego wprowadzenie na listę filadelfijską i uzyskanie indeksu *Impact Factor*, na lepszej integracji podstawowych działów biotechnologii oraz na szerszym wprowadzeniu problematyki związanej z nowymi dziedzinami takimi jak bioinformatyka lub bionanotechnologia.

Planujemy, by w nowej formie czasopismo zaczęło ukazywać się już od początku 2011 r. Oznacza to, że od przyszłego roku byłoby ono wydawane w języku angielskim, w formacie zbliżonym do A4. Utrzymane zostaną podstawowe reguły dotyczące rodzaju publikowanych prac. Będą to artykuły eksperymentalne i przeglądowe, które uzyskały pozytywną opinię dwóch zewnętrznych recenzentów oraz kolegium redakcyjnego. Dodatkowo planujemy zmianę sposobu składania prac do redakcji. Manuskrypty przesyłane będą jedynie w wersji elektronicznej poprzez spe-

cialnie przygotowany system. Ponadto planujemy stworzenie strony internetowej czasopisma, na której zamieszczone zostaną wszelkie informacje na jego temat. Ze strony tej będzie można pobrać elektroniczną wersję wcześniej opublikowanych artykułów. Długofalowym celem opisanych zmian jest przekształcenie „Biotechnologii” w kwartalnik wydawany w wersji całkowicie dostępnej dla wszystkich Czytelników (*open access*).

Wierzę, że zaproponowany sposób przekształcenia „Biotechnologii” spotka się ze zrozumieniem i pełną aprobatą Czytelników. Proszę zatem, o jego aktywne wsparcie poprzez publikowanie swoich prac w kwartalniku.

redaktor elekt

Marek Figlerowicz