



15 grudnia 2009 r. w Sejmie miało miejsce pierwsze czytanie projektu ustawy „Prawo o GMO”. Projekt po bardzo gorącej dyskusji i sformułowaniu przez posłów ponad 100. pytań został skierowany do dalszych prac w Komisji. Należy sądzić, że gdy nasi Czytelnicy czytają te słowa to trwają intensywnie realizowane prace parlamentarne nad kolejną wersją projektu ustawy, która będzie nader istotna dla dalszego rozwoju polskiej biotechnologii. Zasadnicze znaczenie ma w tym kontekście aktywność biotechnologów i przekazywanie swego stanowiska bezpośrednio parlamentarzystom, jak również społeczeństwu (poprzez media). Celem naszym winno być oparcie polskiej legislacji na podstawach naukowych, a nie na potocznych poglądach i opinii publicznej.

W tym numerze „Biotechnologii” przedstawiamy Państwu całą gamę zagadnień o zasadniczym znaczeniu dla gospodarki. Wykorzystanie terapeutyczne oligonukleotydów było omawiane na naszych łamach już wielokrotnie. Obecnie przedstawiamy czynniki terapeutyczne skierowane przeciw wirusowemu zapaleniu wątroby typu C. Ważnym problemem w produkcji środków farmaceutycznych jest kapsułkowanie, a mikrokapsułkowanie to technologia innowacyjna stwarzająca zupełnie nowe możliwości zastosowań. Podobnie bardzo duże perspektywy możliwych zastosowań praktycznych stwarza klonowanie ssaków. Uwarunkowania techniczne są przedmiotem intensywnych badań na całym świecie, także w naszym kraju. Badania w zakresie diagnostyki, a zatem przede wszystkim profilaktyki, mają coraz większe znaczenie zarówno w odniesieniu do ssaków, jak i do roślin oraz ptactwa.

Prace publikowane w tym numerze „Biotechnologii” stanowią kolejny przykład znaczenia biotechnologii w rozwoju bioekonomii, dla której krytyczne znaczenie ma pokrótce wspomniany na wstępie projekt ustawy „Prawo o GMO”.

Zapraszam do lektury



Handwritten signature of Tomasz Tworoch. The signature is written in a cursive, flowing style with a prominent initial 'T'.