

Od Redakcji



Komunikat nr 2 międzynarodowej konferencji AGROBIOTECHNOLOGIA przedrukowujemy w tym zeszycie „Biotechnologii” na prośbę naszych Czytelników. Redakcji bardzo zależy na popularyzacji i informowaniu środowiska o wydarzeniach naukowych, takich jak konferencje naukowe, bowiem stanowi to pierwszy warunek szerokiego udziału Czytelników w tych imprezach. Jest to przecież najtańszy i najefektywniejszy sposób kształcenia zarówno poprzez wysłuchiwanie wykładów zaproszonych ekspertów jak i w drodze prezentacji własnych prac. Serdecznie zapraszamy do aktywnego udziału w tej konferencji, która swą tematyką obejmować będzie zagadnienia dotyczące rolnictwa: od podstaw molekularnych poprzez aplikacje przemysłowe do ochrony środowiska.

Wśród publikacji naukowych zwraca uwagę obszerne omówienie (raport) biotechnologii „klasycznych” ilustrowane kilkoma pracami eksperymentalnymi z tego zakresu. Niedawno, w zeszycie #4/'94, publikowaliśmy blok prac dotyczących inżynierii genetycznej, a szczególnie metod syntezy, właściwości i strategii antysensowych. Stwarza to szansę zestawienia prac realizowanych w kraju: szeroko stosowanej i mającej ugruntowane znaczenie ekonomiczne biotechnologii wykorzysty-

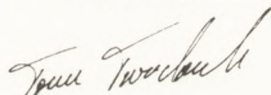
wanej w dużym stopniu w przemyśle w porównaniu z inżynierią genetyczną, która tak bardzo stymuluje i pobudza naszą fantazję i twórczość naukową. W tym kontekście szczególnego znaczenia nabierają prace omawiające ochronę środowiska, czy też rysujące perspektywę takich aplikacji osiągnięć naukowych, których efektem będzie nie tylko nowoczesne wdrożenie przemysłowe, ale również szansa na uruchomienie produkcji „czystej”, nie zanieczyszczającej i nie niszczącej naszego środowiska.

Przedstawiamy również naszym Czytelnikom kolejną, trzecią edycję, Briefing Paper (w formie wkładki). Tym razem podjęte zostały bardzo trudne i ważne zagadnienia zastosowań współczesnej genetyki w odniesieniu do prac medycznych. Celem opracowania — zdaniem samych autorów — jest przedstawienie zrównoważonego punktu widzenia i „ochłodzenia” gorącej atmosfery, która towarzyszy tym tematom, a nie dalsze powodowanie sensacji.

Chcemy zwrócić uwagę Państwa także na najbliższe zeszyty naszego kwartalnika: w przygotowaniu jest #3/'95 poświęcony przede wszystkim biotechnologii zwierząt gospodarskich oraz #4/'95, w którym zawarty będzie „Raport o stanie polskiej biotechnologii” pod redakcją p. prof. A. Zabży oraz III edycja „Who-is-Who”, ilustrująca potencjał kadrowy i problematykę badawczą realizowaną w naszym kraju.

Zapraszamy do lektury i udziału w międzynarodowej konferencji AGRO-BIOTECHNOLOGIA

Redaktor



Tomasz Twardowski