



Spis treści:

1. Wprowadzenie
2. Metoda kultury in vitro
3. Kultury roślinne w bioreaktorach
4. Selekcja i testowanie cech w kulturze in vitro
5. Biotransformacje substancji chemicznych
6. Uzyskiwanie roślin transgenicznych
7. Zastosowanie praktyczne biotechnologii
8. Diagnostyka molekularna roślin
9. Odmiany transgeniczne w ogrodnictwie
10. Odmiany transgeniczne w rolnictwie
11. Regulacje prawne i ochrona własności intelektualnej
12. Ochrona zasobów genowych
13. Kontrowersje wokół biotechnologii
14. Podsumowanie i perspektywy
15. Słownik terminów