

Uniwersytet Jagielloński
Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
Zakład Biotechnologii Roślin
ul. Gronostajowa 7
30-387 Kraków

PLAN
POSTĘPOWANIA NA WYPADEK AWARII
POWODUJĄCEJ NIEKONTROLOWANE ROZPRZESTRZENIENIE SIĘ GMO
ZAGRAŻAJĄCE ZDROWIU LUDZI LUB ŚRODOWISKU W SPOSÓB
BEZPOŚREDNI, Z OPÓŹNIENIEM

Niniejszy plan awaryjny jest zgodny z obowiązującą ustawą o organizmach genetycznie modyfikowanych z dnia 22 czerwca 2001r., stanowi integralną część wniosku zarejestrowanego pod numerem 01-44/2013 w Rejestrze Zamkniętego Użycia GMO i jest zatwierdzony decyzją Ministra Środowiska Nr 79/2013

Kierownik
Zakładu Biotechnologii Roślin
Halina Gabrys
Prof. dr hab. Halina Gabrys

Załącznik 2 : Plan postępowania na wypadek awarii

I. Postępowanie w razie uwolnienia GMO do środowiska

Wytworzone mikroorganizmy i rośliny GMO nie będą stanowiły zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi, ani dla środowiska. Wytworzone GMO utrzymywane będzie w systemie całkowicie zamkniętym. Wystąpienie awarii polegającej na niekontrolowanym rozprzestrzenianiu się GMO nie powinno mieć miejsca, jeśli zostaną uwzględnione warunki bezpieczeństwa określone we Wniosku i przepisach wewnętrznych BHP obowiązujących WBBiB UJ.

1. W przypadku wydostania się mikroorganizmów GMO poza zamknięte pojemniki zastosowane zostaną standardowe procedury postępowania zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami dla mikroorganizmów niosących oporność na antybiotyki. Skażone powierzchnie zostaną odkażone środkami dezynfekcyjnymi (wodny roztwór zasady lub podchlorynu sodu, alkohol 70%, sterinol), a sprzęt poddany sterylizacji w autoklawie.
2. W przypadku skażenia powierzchni i/lub pomieszczeń materiałem roślinnym GMO zastosowana zostanie procedura j.w.
3. W przypadku wydostania się nasion roślin GMO do środowiska, zostanie zabezpieczony obszar, w którym mogłoby dojść do ich wykiełkowania i powstania nowego pokolenia roślin GMO w przyszłym sezonie. Dalsze postępowanie zostanie uzgodnione z SANEPID-em i władzami gminy.

II. Postępowanie w razie obrażeń:

Zgodnie z przepisami wewnętrznymi BHP obowiązującymi WBBiB UJ.

Zestaw pierwszej pomocy znajduje się w pomieszczeniu B238 Zakładu Biotechnologii Roślin WBBiB UJ.

III. Postępowanie w przypadku pożaru:

Zgodnie z przepisami wewnętrznymi BHP obowiązującymi WBBiB UJ.