

32002D0812

18.10.2002

DZIENNIK URZĘDOWY WSPÓLNOT EUROPEJSKICH

L 280/37

**DECYZJA RADY****z dnia 3 października 2002 r.****ustanawiająca zgodnie z dyrektywą 2001/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady formularz streszczenia zgłoszenia odnoszącego się do wprowadzania do obrotu organizmów zmodyfikowanych genetycznie w charakterze lub w składzie produktów**

(2002/812/WE)

RADA UNII EUROPEJSKIEJ,

uwzględniając Traktat ustanawiający Wspólnotę Europejską,

uwzględniając dyrektywę 2001/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 12 marca 2001 r. w sprawie zamierzonego uwalniania do środowiska organizmów zmodyfikowanych genetycznie i uchylająca dyrektywę Rady 90/220/EWG<sup>(1)</sup>, w szczególności jej art. 13 ust. 2 lit. h),

uwzględniając wniosek Komisji,

a także mając na uwadze, co następuje:

- (1) Zgodnie z częścią C dyrektywy 2001/18/WE, właściwy organ krajowy musi być wcześniej powiadomiony o planowanym wprowadzeniu do obrotu organizmów zmodyfikowanych genetycznie (zwanego dalej GMO), lub kombinacji takich organizmów.
- (2) Zgłoszenie takie zawiera, między innymi, streszczenie odpowiedniej dokumentacji, którą właściwy organ przesyła do właściwych organów innych Państw Członkowskich i do Komisji i który Komisja musi niezwłocznie podać do publicznej wiadomości. Streszczenie musi być opracowane zgodnie z określonym formularzem.
- (3) Formularz ten powinien odzwierciedlać potrzebę umożliwienia możliwie najpełniejszej wymiany istotnych informacji, przedstawionych w znormalizowany i łatwo zrozumiały sposób, bez uszczerbku dla faktu, że informacje

przedstawione w ten sposób nie mogą służyć jako podstawa oceny ryzyka dla środowiska naturalnego.

- (4) Komitet powołany na mocy art. 30 ust. 2 dyrektywy 2001/18/WE, konsultowany w dniu 12 czerwca 2002 r. nie wydał opinii w sprawie wniosku Komisji dotyczącego decyzji,

PRZYJMUJĄ NINIEJSZĄ DECYZJĘ:

*Artykuł 1*

Do celów opracowania streszczenia dokumentacji w celu przedłożenia jej do właściwego organu krajowego na podstawie art. 13 ust. 2 lit. h) dyrektywy 2001/18/WE, zgłaszający stosuje Formularz Streszczenia Zgłoszenia określony w załączniku do niniejszej decyzji.

*Artykuł 2*

Niniejsza decyzja skierowana jest do Państw Członkowskich.

Sporządzono w Luksemburgu, dnia 3 października 2002 r.

*W imieniu Rady*

F. HANSEN

*Przewodniczący*

<sup>(1)</sup> Dz.U. L 106 z 17.4.2001, str. 1.

## ZAŁĄCZNIK

**FORMULARZ STRESZCZENIA ZGŁOSZENIA W ODNIESIENIU DO WPROWADZANIA DO OBROTU  
GMO LUB KOMBINACJI GMO W CHARAKTERZE LUB W SKŁADZIE PRODUKTÓW****WPROWADZENIE**

Następujący formularz musi być stosowany dla streszczenia dokumentacji w celu jego załączenia do zgłoszenia przedkładanego właściwemu organowi krajowemu, dotyczącego wprowadzania do obrotu GMO lub kombinacji GMO w charakterze lub w składzie produktów.

Po zakończeniu wypełniania, dokument ten przedstawia streszczenie informacji zawartych w odpowiednich punktach pełnej dokumentacji. Należy uwzględnić fakt, że ocena ryzyka wymagana zgodnie z dyrektywą 2001/18/WE nie może być przeprowadzona wyłącznie w oparciu o ten dokument.

Miejsce przewidziane po każdym pytaniu nie wskazuje długości informacji wymaganych do celów Formularza Streszczenia Zgłoszenia.

Formularz Streszczenia Zgłoszenia jest podzielony na część 1 i 2.

Część 1 stosuje się do produktów składających się z organizmów zmodyfikowanych genetycznie innych niż rośliny wyższe lub zawierających takie organizmy i zawiera następujące sekcje:

- A Informacje ogólne
- B Charakter GMO zawartego w produkcie
- C Przewidywane zachowanie się produktu
- D Informacje odnoszące się do wcześniejszych uwolnień
- E Informacje odnoszące się do planu monitorowania

Część 2 stosuje się do produktów składających się ze zmodyfikowanych genetycznie roślin wyższych.. Termin „rośliny wyższe” określa rośliny należące do grupy taksonomicznej nagonasienne (Gymnospermae) i okrytonasienne (Angiospermae). Część 2 zawiera następujące sekcje:

- A Informacje ogólne
- B Charakter ZGRW zawartej w produkcie
- C Informacje odnoszące się do wcześniejszych uwolnień
- D Informacje odnoszące się do planu monitorowania

## CZĘŚĆ 1

**FORMULARZ STRESZCZENIA ZGŁOSZENIA DLA PRODUKTÓW ZAWIERAJĄCYCH ORGANIZMY GENETYCZNIE ZMODYFIKOWANE (GMO) INNE NIŻ ROŚLINY WYŻSZE**

**A. Informacje ogólne**

## 1. Szczegóły zgłoszeń

(a) Powiadamiane Państwo Członkowskie
(b) Numer zgłoszenia
(c) Nazwa produktu (nazwa handlowa i inne nazwy)
(d) Data potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia

## 2. Zgłaszający/producent/importer

(a) Nazwa zgłaszającego		
(b) Adres zgłaszającego		
(c) Zgłaszający jest	Producentem krajowym	<input type="checkbox"/>
	Importerem	<input type="checkbox"/>
(d) W przypadku przywozu		
(i) Nazwa producenta		
(ii) Adres producenta		

## 3. Charakterystyka GMO zawartego w produkcie

Wskazać nazwę i charakter każdego rodzaju GMO zawartego w produkcie
---

## 4. Ogólny opis produktu

(a) Rodzaj produktu
(b) Skład produktu
(c) Specyfika produktu
(d) Rodzaje użytkowników

(e) Wszelkie specjalne warunki stosowania i przenoszenia sugerowane jako warunek pozwolenia, o które ubiega się zgłaszający
(f) Jeżeli jest to wskazane, obszary geograficzne w UE, na których produkt ma być ograniczony zgodnie z warunkami pozwolenia, o które ubiega się zgłaszający
(g) Wszystkie rodzaje środowiska, dla których produkt jest nieodpowiedni
(h) Szacunkowe potencjalne zapotrzebowanie roczne (i) we Wspólnocie (ii) na rynkach eksportowych dla dostaw z Unii Europejskiej
(i) Unikalny(-e) kod(-y) identyfikacyjny(-e) GMO

5. Czy kombinacja GMO zawarta w produkcie była zgłoszona zgodnie z częścią B dyrektywy 2001/18/WE przez tego samego zgłaszającego?

Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
(i) Jeżeli tak, podać kraj i numer zgłoszenia	
(ii) Jeżeli nie, odnieść się do danych dotyczących analizy ryzyka w oparciu o elementy części B dyrektywy 2001/18/WE	

6. Czy produkt jest równocześnie zgłaszany w innym Państwie Członkowskim przez tego samego zgłaszającego?

Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
Jeżeli tak, należy sprecyzować	

7. Czy inny produkt zawierający taką samą kombinację GMO został wprowadzony do obrotu w WE przez innego zgłaszającego?

Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>	Nie wiadomo <input type="checkbox"/>
Jeżeli tak, należy sprecyzować		

8. Podsumowanie danych zebranych przy dokonaniu wcześniejszego lub obecnego uwolnienia tego samego GMO lub tej samej kombinacji GMO w warunkach reprezentatywnych dla różnych środowisk w których stosowanie GMO będzie możliwe

9. Wyszczególnić instrukcje i/lub zalecenia do składowania i przenoszenia, łącznie z wszelkimi obowiązkowymi ograniczeniami proponowanymi jako warunek pozwolenia o które ubiega się zgłaszający

10. Proponowane opakowania

11. Wszystkie proponowane wymagania co do etykietowania, jako uzupełnienie do etykietowania wymaganego przez prawo

12. Środki sugerowane przez zgłaszającego do podjęcia w przypadku niezamierzonego uwolnienia lub niewłaściwego użycia

13. Środki do celów usuwania i przeróbki odpadów (jeżeli mają zastosowanie)

**B. Charakter GMO zawartych w produktach**  
INFORMACJE DOTYCZĄCE ORGANIZMU(-ÓW) BIORCY(-YCH) LUB RODZICIELSKIEGO(-YCH) Z KTÓREGO(-YCH)  
GMO ZOSTAŁ POZYSKANY

14. *Nazwa naukowa i nazwy potoczne*

--

15. *Cechy fenotypowe i cechy genetyczne*

--

16. *Występowanie geograficzne i siedlisko przyrodnicze organizmu*

--

17. *Stabilność genetyczna organizmu i czynniki, które na nią wpływają*

--

18. *Potencjał przenoszenia genetycznego i wymiany z innymi organizmami oraz prawdopodobne następstwa przenoszenia genów*

--

19. *Informacje dotyczące rozmnażania i czynników oddziałujących na rozmnażanie*

--

20. *Informacje o przeżywalności i czynniki ją warunkujące*

21. *Drogi rozprzestrzenienia się i czynniki je warunkujące*

22. *Wzajemne oddziaływania ze środowiskiem*

23(a). *Techniki wykrywania*

23(b). *Techniki identyfikacji*

24. *Klasyfikacja zgodnie z obowiązującymi wspólnotowymi zasadami dotyczącymi ochrony zdrowia ludzi i/lub środowiska naturalnego*

25(a) Właściwości chorobotwórcze

25(b) Pozostałe szkodliwe cechy organizmu, żywego lub martwego, łącznie z produktami pozakomórkowymi

26. *Charakter i opis znanych pozachromosomalnych elementów genetycznych*

27. *Streszczenie znanej historii poprzednich modyfikacji genetycznych*

INFORMACJE ODNOSZĄCE SIĘ DO MODYFIKACJI GENETYCZNEJ

28. *Metody stosowane do modyfikacji genetycznej*

29. *Charakterystyka wektora*

(a) *Charakter i źródło wektora*



(b) Opis budowy wektora
(c) Mapa genetyczna i/lub mapa restrykcyjna wektora
(d) Dane dotyczące sekwencji
(e) Informacje o stopniu w jakim wektor zawiera sekwencje, których produkt lub rejon funkcji nie jest znany
(f) Zdolności wektora do genetycznego przeniesienia
(g) Częstotliwość uruchomienia wektora
(h) Część wektora, która pozostaje w GMO

30. *Informacje dotyczące insertu*

(a) Metody używane do budowy insertu
--------------------------------------

(b) Miejsca restrykcyjne
(c) Sekwencja insertu
(d) Źródło i funkcja każdej składowej części insertu w GMO
(e) Informacja o stopniu w jakim insert jest ograniczony co do wymaganej funkcji
(f) Położenie insertu w GMO

## INFORMACJA O ORGANIZMIE(-ACH), Z KTÓRYCH INSERT ZOSTAŁ POZYSKANY (DAWCA)

31. *Nazwy naukowe i inne*

--

32. *Wskazać czy organizm dawcy ma cechy chorobotwórcze lub szkodliwe; jeżeli tak wskazać charakter tych cech*

--

33. Jeżeli organizm dawcy ma jakiegokolwiek właściwości chorobotwórcze lub szkodliwe, wskazać czy przeniesione sekwencje są w jakiegokolwiek sposób związane z tymi cechami

34. Klasyfikacja zgodnie z obowiązującymi zasadami wspólnotowymi dotyczącymi ochrony zdrowia ludzi i środowiska naturalnego

35. Określić czy naturalna wymiana materiału genetycznego między organizmem(-ami) dawcy i organizmem(-ami) biorcy jest możliwa lub została stwierdzona

INFORMACJE ODNOŚĄCE SIĘ DO GMO(S) ZAWARTYCH W PRODUKCIE

36. Opis właściwości genetycznych lub fenotypowych, jeżeli są różne od właściwości organizmu(-ów) biorcy lub rodzicielskiego

37. Stabilność genetyczna GMO, jeżeli jest różna od stabilności genetycznej organizmu(-ów) biorcy lub rodzicielskiego

38. Szybkość i poziom ekspresji nowego materiału genetycznego

## 39. Aktywność białek, które uległy ekspresji

--

## 40(a) Opis technik wykrywania GMO w środowisku, jeżeli są różne od organizmu(-ów) biorcy lub rodzicielskiego

--

## 40(b) Opis technik identyfikacji stosowanych dla odróżnienia GMO od organizmu biorcy lub rodzicielskiego

--

## 41. Uwarunkowania zdrowotne

(a) Toksyczne lub alergiczne skutki GMO i/lub ich produktów metabolicznych, jeżeli są w istotny sposób różne od skutków organizmu biorcy lub rodzicielskiego
(b) Niebezpieczeństwo produktu, jeżeli jest znaczące
(c) Porównanie GMO z organizmami dawcy, organizmami biorcy lub rodzicielskimi w odniesieniu do chorobotwórczości, jeżeli są znacząco różne
(d) Zdolność kolonizacji, jeżeli jest znacząco różna od zdolności organizmu biorcy lub rodzicielskiego
(e) Jeżeli organizm jest bardziej chorobotwórczy niż organizmy biorcy lub rodzicielskie, w stosunku do ludzi, którzy są immunokompetentni (o sprawnym układzie odpornościowym), podać informacje określone w załączniku III A część II sekcja C pkt 2 (i) (iv)

## WZAJEMNE ODDZIAŁYWANIE GMO ZE ŚRODOWISKIEM

42. *Przeżywalność, rozmnażanie i rozprzestrzenianie się GMO w środowisku naturalnym, jeżeli jest różne dla organizmu biorcy lub rodzicielskiego*

--

43. *Wpływ GMO na środowisko naturalne, jeżeli jest różne od oddziaływania organizmu biorcy lub rodzicielskiego*

--

- C. **Przewidywane zachowanie się produktu, jeżeli jest różne od zachowania organizmu(-ów) biorcy lub rodzicielskiego**

## WPŁYW PRODUKTU NA ŚRODOWISKO NATURALNE

--

## WPŁYW PRODUKTU NA ZDROWIE LUDZKIE, JEŻELI JEST RÓŻNE OD ORGANIZMU(-ÓW) BIORCY LUB RODZIELSKICH

--

- D. **Informacje odnoszący się do poprzednich uwolnień**

## HISTORIA POPRZEDNICH UWOLNIEŃ ZGŁASZANYCH ZGODNIE Z CZĘŚCIĄ B DYREKTYWY (JEŻELI MA ZASTOSOWANIE)

1. *Numer zgłoszenia*

--

2. *Miejsce uwolnienia*

--

3. *Cel uwolnienia*

--

## 4. Czas trwania uwolnienia

## 5. Czas trwania monitorowania po uwolnieniu

## 6. Cel monitorowania po uwolnieniu

## 7. Wnioski z monitorowania po uwolnieniu

## 8. Wyniki uwolnienia w odniesieniu do jakiegokolwiek ryzyka dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego zgodnie z art. 8 dyrektywy 90/220/EWG lub art. 10 dyrektywy 2001/18/WE

## HISTORIA POPRZEDNICH UWOLNIEŃ DOKONANYCH WE WSPÓLNOCIE LUB POZA WSPÓLNOTĄ

## 1. Kraj, w którym dokonano uwolnienia

## 2. Organ nadzorujący uwolnienie

## 3. Miejsce uwolnienia

## 4. Cel uwolnienia

## 5. Czas trwania monitorowania po uwolnieniu

6. *Cel monitorowania po uwolnieniu*

7. *Wnioski z monitorowania po uwolnieniu*

8. *Wyniki uwolnienia odnoszące się do jakiegokolwiek ryzyka dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego*

HISTORIA POPRZEDNICH PRAC ISTOTNYCH DLA OCENY RYZYKA PRZED WPROWADZENIEM DO OBROTU

E. **Informacje odnoszące się do planu monitorowania — określenie cech, właściwości i niepewności związanych z GMO lub jego wzajemnym oddziaływaniem ze środowiskiem, które powinno być uwzględnione w planie monitorowania po wprowadzeniu do obrotu**

## CZĘŚĆ 2

**FORMULARZ STRESZCZENIA ZGŁOSZENIA DLA PRODUKTÓW ZAWIERAJĄCYCH ZMODYFIKOWANE GENETYCZNIE  
ROŚLINY WYŻSZE (ZGRW)**

**A. Informacje ogólne**

## 1. Szczegóły zgłoszenia

(a) Państwo Członkowskie zgłoszenia
(b) Numer zgłoszenia
(c) Nazwa produktu (nazwa handlowa i inne nazwy)
(d) Data potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia

## 2. Zgłaszający

(a) Nazwa zgłaszającego
(b) Adres zgłaszającego
(c) Czy zgłaszający jest producentem krajowym <input type="checkbox"/> czy importerem <input type="checkbox"/>
(d) W przypadku przywozu należy podać nazwę i adres producenta

## 3. Ogólny opis produktu

(a) Nazwa organizmu biorcy lub rodzicielskiego i zamierzona funkcja modyfikacji genetycznej
(b) Jakakolwiek szczególna forma w jakiej produkt nie może być wprowadzany do obrotu (nasiona, kwiaty cięte, części wegetatywne itd.) jako proponowanego warunku pozwolenia, o które występuje zgłaszający
(c) Zamierzone użycie produktu i rodzaje użytkowników
(d) Wszelkie szczególne instrukcje i/lub zalecenia użycia, przechowywania i przenoszenia, włączając ograniczenia obowiązkowe, proponowane jako warunek pozwolenia, o które ubiega się zgłaszający
(e) Jeżeli jest wskazane, obszary geograficzne w Unii Europejskiej w których produkt ma być ograniczony zgodnie z warunkami pozwolenia, o które ubiega się zgłaszający
(f) Wszystkie rodzaje środowiska dla których produkt nie jest odpowiedni
(g) Wszelkie proponowane wymagania co do opakowań



(h) Dodatkowe wymagania dotyczące etykietowania, dodatkowe w stosunku do wymaganych przez prawo
(i) Szacunkowe potencjalne zapotrzebowanie (i) we Wspólnocie (ii) na rynkach eksportowych dla UE
(j) Unikalny(-e) kod(-y) identyfikacyjny(-e) GMO

4. Czy ZGRW określone w tym produkcie były zgłaszane zgodnie z częścią B dyrektywy 2001/18/WE i/albo dyrektywy 90/220/EWG?

Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
(i) Jeżeli nie, odnieść się do danych dotyczących analizy ryzyka na podstawie elementów części B dyrektywy 2001/18/WE	

5. Czy produkt jest równocześnie zgłaszany w innym Państwie Członkowskim?

Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
(i) Jeżeli nie, odnieść się do danych dotyczących analizy ryzyka na podstawie elementów części B dyrektywy 2001/18/WE	

lub

Czy produkt był zgłaszany w państwie trzecim wcześniej lub równocześnie?

Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
Jeżeli tak, należy sprecyzować	

6. Czy ta sama ZGRW była wcześniej zgłaszana do obrotu we Wspólnocie?

Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
Jeżeli tak, podać numer zgłoszenia i Państwo Członkowskie	

7. Środki, sugerowane przez zgłaszającego, które należy podjąć w przypadku niezamierzonego uwolnienia lub niewłaściwego użycia produktu, a także środki do usuwania i obróbki

--

B. **Charakter ZGRW zawartych w produkcie**

INFORMACJE ODNOŚZĄCE SIĘ DO ROŚLIN BIORCÓW LUB (JEŚLI SYTUACJA TEGO WYMAGA) ROŚLIN RODZICIELSKICH

8. Pełna nazwa

(a) Nazwa rodziny
(b) Rodzaj
(c) Gatunki
(d) Podgatunki
(e) Odmiana/linia hodowlana
(f) Nazwa pospolita

- 9(a) Informacje dotyczące rozmnażania

(i) Sposób(-y) rozmnażania
(ii) Specyficzne czynniki wpływające na rozmnażanie, jeżeli występują
(iii) Czas pokolenia

## 9(b) Dopasowanie płciowe z innymi gatunkami roślin uprawnych lub dzikich

--

10. *Przeżywalność*

(a) Zdolność tworzenia struktur dla przeżycia lub pozostawania w spoczynku
(b) Specyficzne czynniki oddziaływujące na przeżywalność, jeśli występują

11. *Rozprzestrzenianie*

(a) Drogi i zasięg rozprzestrzeniania
(b) Specyficzne czynniki wpływające na rozprzestrzenianie, jeżeli występują

12. *Występowanie geograficzne rośliny*

--

13. *W przypadku gatunków roślin nierosnących normalnie w Państwie(-ach) Członkowskie(-ych), opis naturalnych siedlisk przyrodniczych rośliny, wraz z informacjami o jego naturalnych wrogach, pasożytach, konkurentach i symbiontach*

--

14. *Potencjalnie istotne wzajemne oddziaływania rośliny z innymi organizmami w ekosystemie, w którym normalnie rosną, łącznie z informacją o toksycznym oddziaływaniu na człowieka, zwierzęta i inne organizmy*

--

15. *Cechy genetyczne i cechy fenotypowe*

--

## INFORMACJE DOTYCZĄCE MODYFIKACJI GENETYCZNEJ

16. *Opis metod stosowanych do modyfikacji genetycznej*

--

17. *Charakter i źródło używanego wektora*

--

18. *Wielkość, źródło [nazwa organizmu(-ów)] dawcy i zamierzone funkcje każdego fragmentu składowego regionu przeznaczanego do wprowadzenia*

--

## INFORMACJE ODNOSZĄCE SIĘ DO ZGRW

19. *Opis cech i właściwości jakie zostały wprowadzone lub zmodyfikowane*

--

20. *Informacje o sekwencjach rzeczywiście wprowadzonych/usuniętych/zmodyfikowanych*

(a) Wielkość i budowa insertu i metody stosowane w stosunku do jego właściwości, włączając w tym informacje o wszystkich częściach wektora wprowadzonego do ZGRW lub wszelkich nośników lub obcym DNA pozostających w ZGRW
(b) W przypadku usunięcia, wielkość i funkcje usuniętego obszaru(-ów)

(c) Położenie insertu w komórkach rośliny (zintegrowany w chromosomie, chloroplastie, mitochondrium lub utrzymywany w formie niezintegrowanej) i metody jego oznaczania
(d) Numer kopii i stabilność genetyczna insertu
(e) W przypadku zmian innych niż dodanie lub usunięcie, opisać funkcje modyfikowanego materiału genetycznego przed i po modyfikacji, a także bezpośrednie zmiany w ekspresji genów będących wynikiem modyfikacji

21. *Informacje na temat ekspresji insertu*

(a) Informacje na temat ekspresji insertu i metody stosowane dla jego scharakteryzowania
(b) Części rośliny gdzie następuje ekspresja insertu (np. korzenie, łodyga, pyłek itd.)

22. *Informacja, jak ZGRW różni się od rośliny biorcy*

(a) Sposób(-y) i/albo szybkość rozmnażania
(b) Rozprzestrzenianie
(c) Przeżywalność
(d) Inne różnice

23. *Potencjał przenoszenia materiału genetycznego z ZGRW na inne organizmy*

24. *Informacje o wszelkich szkodliwych wpływach na zdrowie ludzkie i środowisko, wynikających z modyfikacji genetycznej*

25. *Informacje o bezpieczeństwie ZGRW w stosunku do zdrowia zwierząt, jeżeli ZGRW są przeznaczone do stosowania w paszach dla zwierząt, jeżeli jest różne od bezpieczeństwa organizmu biocy/rodzicielskiego*

26. *Mechanizm wzajemnego oddziaływania między ZGRW a organizmem docelowym (jeżeli dotyczy), jeżeli jest różny od organizmu biocy/rodzicielskiego*

27. *Potencjalnie istotne wzajemne oddziaływania z organizmami niebędącymi organizmami docelowymi, jeżeli są różne od oddziaływań organizmu(-ów) biocy lub rodzicielskiego*

28. Opis technik wykrywania i identyfikacji dla ZGRW, dla odróżnienia ich od organizmu biocy/rodzicielskiego

--

INFORMACJA O POTENCJALNYM WPŁYWIE UWOLNIENIA ZGRW NA ŚRODOWISKO NATURALNE

29. Potencjalny wpływ na środowisko naturalne wynikający z uwolnienia lub wprowadzenia do obrotu GMO (załącznik II, D2 dyrektywy 2001/18/WE), jeżeli jest różny od podobnego uwolnienia lub wprowadzenia do obrotu organizmu biocy/rodzicielskiego

--

30. Potencjalny wpływ na środowisko naturalne wzajemnych oddziaływań z organizmami docelowymi, jeżeli jest różny od wpływu organizmu(-ów) biocy/rodzicielskich

--

31. Możliwy wpływ na środowisko naturalne wynikający z potencjalnych wzajemnych oddziaływań z organizmami nie-docelowymi, jeżeli jest różny od wpływu organizmu(-ów) biocy/rodzicielskich

(a) Oddziaływanie na różnorodność biologiczną w obszarach uprawnych
(b) Oddziaływanie na różnorodność biologiczną w innych siedliskach
(c) Oddziaływanie na zapylacze
(d) Oddziaływanie na gatunki zagrożone

**C. Informacje odnoszące się do poprzednich uwolnień**

32. *Historia poprzednich uwolnień zgłaszanych zgodnie z częścią B dyrektywy 2001/18/WE i częścią B dyrektywy 90/220/EWG przez tego samego zgłaszającego*

(a) Numer zgłoszenia
(b) Wnioski z monitorowania po uwolnieniu
(c) Skutki uwolnienia w odniesieniu do jakiegokolwiek ryzyka dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego (przedłożone do właściwego organu zgodnie z art. 10 dyrektywy 2001/18/WE)

33. *Historia poprzednich uwolnień zebrana przez tego samego zgłaszającego wewnątrz lub poza Wspólnotą*

(a) Kraj uwolnienia
(b) Organ nadzorujący uwolnienie
(c) Miejsce uwolnienia
(d) Cel uwolnienia
(e) Czas trwania uwolnienia
(f) Cel monitorowania po uwolnieniu
(g) Czas trwania monitorowania po uwolnieniu



(h) Wnioski z monitorowania po uwolnieniu

(i) Wyniki uwolnienia w odniesieniu do jakiegokolwiek ryzyka dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego

D. **Informacje odnoszące się do planu monitorowania — cechy identyfikacyjnych, właściwości i niepewności związane z uwolnieniem GMO lub jego wzajemnym oddziaływaniem ze środowiskiem które należy uwzględnić w planie monitorowania po wprowadzeniu do obrotu**