

32002D0813

L 280/62

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK HIVATALOS LAPJA

2002.10.18.

A TANÁCS HATÁROZATA

(2002. október 3.)

a 2001/18/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján a géntechnológiával módosított szervezetek forgalomba hozatalától eltérő célú, szándékos környezetbe bocsátására vonatkozó bejelentés-összefoglalók formanyomtatványának megállapításáról

(2002/813/EK)

AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre,

tekintettel a géntechnológiával módosított szervezetek környezetbe történő szándékos kibocsátásáról és a 90/220/EGK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 2001. március 12-i 2001/18/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvre ⁽¹⁾ és különösen annak 11. cikke (1) bekezdésére,

tekintettel a Bizottság javaslatára,

mivel:

- (1) A 2001/18/EK irányelv B. része szerint a géntechnológiával módosított szervezetek (a továbbiakban: GMO) vagy az ilyen szervezetek kombinációjának a kereskedelmi forgalomba hozatalától eltérő minden más célból történő szándékos kibocsátását előzetesen be kell jelenteni az adott tagállam illetékes hatóságának.
- (2) A 2001/18/EK irányelvnek az illetékes hatóságok és a Bizottság közötti információcserére megállapított keretein belül a hatóságnak a bejelentések összegzését az egyedi formanyomtatványnak megfelelően továbbítania kell a Bizottsághoz, amely azt a többi tagállamnak továbbítja.
- (3) A formanyomtatványnak olyan kialakításúnak kell lennie, hogy a vonatkozó információk cseréjét egységes és könnyen érthető formában lehetővé tegye, figyelembe véve,

hogy ezen információk nem szolgálhatnak a környezeti kockázatértékelés alapjául.

- (4) A 2001/18/EK irányelv 30. cikkének (2) bekezdése alapján létrehozott bizottsággal 2002. június 12-én konzultációt folytattak a Bizottság javaslatáról, de az nem nyilvánított véleményt,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

1. cikk

A 2001/18/EK irányelv 6. cikke szerint megküldött bejelentésekben foglaltak Bizottság részére történő összefoglalása céljából a tagállamok által az említett irányelv alapján kijelölt illetékes hatóságok az e határozat mellékletében meghatározott összefoglaló bejelentési formanyomtatványt használják.

2. cikk

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Luxembourgban, 2002. október 3-án.

a Tanács részéről

az elnök

F. HANSEN

(¹) HL L 106., 2001.4.17., 1. o.

MELLÉKLET

A GMO-KNAK ÉS A GMO-KOMBINÁCIÓKNAK A KERESKEDELMI FORGALOMBA HOZATALTÓL ELTÉRŐ BÁRMILYEN EGYÉB CÉLBŐL A KÖRNYEZETBE TÖRTÉNŐ SZÁNDÉKOS KIBOCSÁTÁSÁVAL KAPCSOLATOS BEJELENTÉSEK ÖSSZEFOGLALÓ BEJELENTÉSI FORMANYOMTATVÁNYA**BEVEZETÉS**

A GMO-k és a GMO-kombinációk kereskedelmi forgalomba hozataltól eltérő bármilyen egyéb célból a környezetbe történő szándékos kibocsátásával kapcsolatos bejelentések összefoglaló bejelentési formanyomtatványát a 2001/18/EK irányelv 11. cikkében felvázolt célra és az ott létrehozott eljárással összhangban alakították ki.

Megállapításra került, hogy e formanyomtatvány nem alkalmas arra, hogy a környezeti kockázatértékelés elvégzéséhez szükséges valamennyi adatot tartalmazza.

Az egyes kérdések után hagyott hely nagysága nem azt jelzi, hogy milyen részletesen kell az adatokat az összefoglaló formanyomtatványban feltüntetni.

A formanyomtatvány 1. és 2. részből áll.

Az 1. rész a magasabb rendű növényektől eltérő, géntechnológiával módosított szervezeteket tartalmazó vagy azokból álló termékekre vonatkozik, és a következő szakaszokra tagolódik:

- A. Általános információ
- B. Azokra a fogadó-, illetve szülői szervezetekre vonatkozó információ, amelyekből a GMO származik
- C. A genetikai módosításra vonatkozó információ
- D. Arra (azokra) a szervezet(ek)re vonatkozó információ, amely(ek)ből az inszert származik (donorszervezetek)
- E. A géntechnológiával módosított szervezetre vonatkozó információ
- F. A kibocsátásra vonatkozó információ
- G. A GMO kölcsönhatásai környezettel és a lehetséges környezeti hatások
- H. Az ellenőrzésre (monitoring) vonatkozó információ
- I. A kibocsátás utáni fázisra és a hulladékkezelésre vonatkozó információ
- J. A katasztrófaelhárítási tervekhez vonatkozó információ

Az 1. részben feltüntetett adatoknak ugyanakkor (tömörített formában) hűen kell tükrözniük azokat az adatokat, amelyeket a 2001/18/EK irányelv 6. és 7. cikkével összhangban a III.A. melléklet bevezetésében meghatározott feltételek alapján nyújtottak be az illetékes hatóságnak.

A 2. rész a géntechnológiával módosított magasabb rendű növényeket tartalmazó vagy azokból álló termékekre vonatkozik. A „magasabb rendű növények” alatt azokat a növényeket kell érteni, amelyek a nyitvatermők (*Gymnospermae*) és a zárvatermők (*Angiospermae*) rendszertani csoportjába tartoznak. A 2. rész a következő szakaszokra tagolódik:

- A. Általános információ
- B. A géntechnológiával módosított növényre (GMP) vonatkozó információ
- C. A kísérleti jellegű kibocsátásra vonatkozó információ
- D. A GMP-k kibocsátásának lehetséges környezeti hatásai
- E. A kockázatkezeléssel kapcsolatos intézkedések rövid ismertetése
- F. A tervezett terepkísérletek összefoglalása, amelyek a kibocsátásnak a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt hatásaival kapcsolatos új adatok szerzésére szolgálnak

A 2. részben feltüntetett adatoknak ugyanakkor (tömörített formában) hűen kell tükrözniük azokat az adatokat, amelyeket a 2001/18/EK irányelv 6. és 7. cikkével összhangban a III.B. melléklet bevezetésében meghatározott feltételek alapján nyújtottak be az illetékes hatóságnak.

1. RÉSZ

**ÖSSZESÍTETT BEJELENTÉSI FORMANYOMTATVÁNY A MAGASABB RENDŰ NÖVÉNYEKTŐL ELTÉRŐ,
GÉNTÉCHNOLÓGIÁVAL MÓDOSÍTOTT SZERVEZETEK KIBOCSÁTÁSÁRA, A 2001/18/EK IRÁNYELV 11. CIKKÉVEL
ÖSSZHANGBAN**

A. **Általános információ**1. *A bejelentés adatai*

a) A bejelentés szerinti tagállam
b) A bejelentés száma
c) A bejelentés visszaigazolásának dátuma
d) A projekt címe
e) Javasolt kibocsátási időszak

2. *A bejelentő*

A vállalat vagy intézmény neve

3. *A GMO jellemzése*

<p>a) Jelölje be, hogy a GMO melyik csoportba tartozik:</p> <table> <tr> <td>viroid</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>RNS-vírus</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>DNS-vírus</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>baktérium</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>gomba</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>állat</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>— emlős</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>— rovar</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>— hal</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>— egyéb állat</td> <td><input type="checkbox"/> adja meg a törzset és az osztályt is</td> </tr> </table> <p>egyéb, részletezve (állat/növény, törzs, osztály)</p>	viroid	<input type="checkbox"/>	RNS-vírus	<input type="checkbox"/>	DNS-vírus	<input type="checkbox"/>	baktérium	<input type="checkbox"/>	gomba	<input type="checkbox"/>	állat	<input type="checkbox"/>	— emlős	<input type="checkbox"/>	— rovar	<input type="checkbox"/>	— hal	<input type="checkbox"/>	— egyéb állat	<input type="checkbox"/> adja meg a törzset és az osztályt is
viroid	<input type="checkbox"/>																			
RNS-vírus	<input type="checkbox"/>																			
DNS-vírus	<input type="checkbox"/>																			
baktérium	<input type="checkbox"/>																			
gomba	<input type="checkbox"/>																			
állat	<input type="checkbox"/>																			
— emlős	<input type="checkbox"/>																			
— rovar	<input type="checkbox"/>																			
— hal	<input type="checkbox"/>																			
— egyéb állat	<input type="checkbox"/> adja meg a törzset és az osztályt is																			
b) A GMO azonosítása (nemzetség (genus) és faj)																				
c) Genetikai stabilitása – a III.A. melléklet II.A. (10) szerint																				

4. *Tervezi-e ugyanezen bejelentő ugyanannak a GMO-nak a kibocsátását másutt a Közösségben (a 6. cikk (1) bekezdésével összhangban)?*

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha igen, írja be az ország(ok) kódját:	

5. Ugyanez a bejelentő bejelentette-e ugyanezen GMO kibocsátását másutt a Közösségben?

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha igen: — A bejelentés szerinti tagállam — A bejelentés száma	

6. Ugyanez vagy más bejelentő bejelentette-e ugyanezen GMO Közösségen kívüli kibocsátását vagy kereskedelmi forgalomba hozatalát?

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha igen: — A bejelentés szerinti tagállam — A bejelentés száma	

7. A GMO-k kibocsátása lehetséges környezeti hatásainak összefoglalása

B. Azokra a fogadó-, illetve szülői szervezetekre vonatkozó információk, amelyekből a GMO származik

1. A fogadó- és a szülői szervezet jellemzése:

a) Jelölje be, hogy a fogadó- és a szülői szervezet melyik csoportba tartozik:

viroid

RNS-vírus

DNS-vírus

baktérium

gomba

állat

— emlős

— rovar

— hal

— egyéb állat (adja meg a törzset és az osztályt is)

egyéb, részletezze

2. Név

i) rend és/vagy magasabb rendszertani kategória (állatoknál)
ii) nemzetség
iii) faj
iv) alfaj
v) törzs
vi) patováltozat (biotípus, ökotípus, fajta stb.)
vii) köznapi neve

3. A szervezet földrajzi elterjedtsége

a) Őshonos vagy megtelepedett abban az országban, ahol a bejelentés történt:	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismert <input type="checkbox"/>
b) Őshonos vagy megtelepedett más EK-országban:	i) Igen <input type="checkbox"/>		
Ha igen, jelölje meg azt az ökoszisztémát, ahol megtalálható:			
Atlanti térségbeli <input type="checkbox"/>			
Földközi-tengeri <input type="checkbox"/>			
Északi <input type="checkbox"/>			
Alpesi <input type="checkbox"/>			
Kontinentális <input type="checkbox"/>			
Makaronéziai <input type="checkbox"/>			
ii) Nem <input type="checkbox"/>			
iii) Nem ismert <input type="checkbox"/>			
c) Sűrűn használatos abban az országban, ahol a bejelentés történt?	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	
d) Gyakran termesztik/tartják abban az országban, ahol a bejelentés történt?	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	

4. A szervezet természetes élőhelye

a) Ha a szervezet mikroorganizmus	
víz	<input type="checkbox"/>
talaj, szabadon élő	<input type="checkbox"/>
talaj, növény-gyökér rendszereken	<input type="checkbox"/>
növényi ág/levél rendszereken	<input type="checkbox"/>
állatokon	<input type="checkbox"/>
egyéb, részletezze	
b) Ha a szervezet állat: természetes élőhelye, illetve szokásos mezőgazdasági ökoszisztémája:	

5. a) Észlelési/kimutatási módszerek

--

5. b) Azonosítási módszerek

--

6. Minősített-e a fogadó- (recipiens) szervezet az emberi egészség- és környezetvédelemre vonatkozó érvényes közösségi jogszabályok alapján?

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha igen, részletezze	

7. A fogadószervezet élő vagy elhalt állapotban határozottan patogén, illetve (sejten kívüli termékeit is beleértve) más szempontból káros?

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
Ha igen:		
a) a következő szervezetek közül melyikre: emberi	<input type="checkbox"/>	
állati	<input type="checkbox"/>	
növényi	<input type="checkbox"/>	
egyéb	<input type="checkbox"/>	
b) adja meg a 2001/18/EK irányelv III.A. melléklete II. szakaszának A. 11. d) pontja alapján szükséges vonatkozó információt		

8. A szaporodásra vonatkozó információk

a) Generációs ideje természetes ökoszisztémákban:		
b) Generációs ideje abban az ökoszisztémában, ahol a kibocsátás történik:		
c) A szaporodás módja:	Ivaros <input type="checkbox"/>	Ivartalan <input type="checkbox"/>
d) A szaporodást befolyásoló tényezők:		

9. Túlélő képesség

a) képesség a túlélést, illetve az alvó állapotot elősegítő struktúrák képzésére:	
i) endospóra	<input type="checkbox"/>
ii) ciszta	<input type="checkbox"/>
iii) szklerócium	<input type="checkbox"/>
iv) ivartalan spóra (gombák)	<input type="checkbox"/>
v) ivaros spóra (gombák)	<input type="checkbox"/>
vi) pete	<input type="checkbox"/>
vii) báb	<input type="checkbox"/>
viii) lárva	<input type="checkbox"/>
ix) egyéb, részletezze	
b) a túlélő képességet befolyásoló tényezők:	

10. a) A terjedés módjai

--

10. b) A terjedést befolyásoló tényezők

--

11. A fogadó-, illetve szülői szervezet korábbi, a bejelentés országában már bejelentett genetikai módosításai (adja meg a bejelentés számát)

--

C. A genetikai módosításra vonatkozó információ

1. A genetikai módosítás típusa

i) genetikai anyag beillesztése	<input type="checkbox"/>
ii) genetikai anyag eltávolítása	<input type="checkbox"/>
iii) báziscsere (szubsztitúció)	<input type="checkbox"/>
iv) sejtfüzió	<input type="checkbox"/>
v) egyéb, részletezze	

2. A genetikai módosítás szándékolt eredménye

--

3. a) Használtak-e vektort a módosítás során?

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha nem, közvetlenül folytassa az 5. kérdéstől.	

3. b) Ha igen, a használt vektor teljesen vagy részben jelen van-e a módosított szervezetben?

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha nem, közvetlenül folytassa az 5. kérdéstől.	

4. Ha a válasz a 3 (b) kérdésre igen, adja meg a következőket

a) A vektor típusa	
plazmid	<input type="checkbox"/>
bakteriofág	<input type="checkbox"/>
vírus	<input type="checkbox"/>
kozmid	<input type="checkbox"/>
transzponálható elem	<input type="checkbox"/>
egyéb, részletezze	

b) A vektor azonosítása
c) A vektor gazdaszervezeteinek köre
d) Szelektálható, illetve azonosítható fenotípust adó szekvenciák jelenléte a vektorban Igen <input type="checkbox"/> Nem <input type="checkbox"/> antibiotikum-rezisztencia <input type="checkbox"/> Egyéb, részletezze Annak megadása, hogy milyen antibiotikumrezisztencia-gén került beillesztésre
e) A vektor jelentős alkotórészei
f) A vektor fogadószervezetbe történő bevitelének módszere i) transzformáció <input type="checkbox"/> ii) elektroporáció <input type="checkbox"/> iii) makroinjekció <input type="checkbox"/> iv) mikroinjekció <input type="checkbox"/> v) infekció <input type="checkbox"/> vi) egyéb, részletezze

5. Ha a válasz a C. 3 (a) és 3 (b) kérdésre nemleges, mi volt a módosítási eljárás során használt módszer?

i) transzformáció <input type="checkbox"/>
ii) mikroinjekció <input type="checkbox"/>
iii) mikroenkapszuláció <input type="checkbox"/>
iv) makroinjekció <input type="checkbox"/>
v) egyéb, részletezze

6. Az inszert összetétele

a) Az inszert összetétele
b) Az inszert minden egyes alkotórészének forrása
c) Az inszert minden egyes alkotórészének szándékolt funkciója a GMO-ban

d) Az inszert helye a gazdaszervezetben	
— szabad plazmidon	<input type="checkbox"/>
— a kromoszómába beépülve	<input type="checkbox"/>
— egyéb, részletezze	
e) Tartalmaz-e az inszert olyan részeket, amelyeknek terméke vagy funkciója nem ismeretes?	
Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha igen, részletezze	

D. Arra/azokra a szervezet(ek)re vonatkozó információ, amely(ek)ből az inszert származik

1. Jelölje meg, milyen szervezetről van szó:

viroid	<input type="checkbox"/>
RNS-vírus	<input type="checkbox"/>
DNS-vírus	<input type="checkbox"/>
baktérium	<input type="checkbox"/>
gomba	<input type="checkbox"/>
állat	<input type="checkbox"/>
— emlős	<input type="checkbox"/>
— rovar	<input type="checkbox"/>
— hal	<input type="checkbox"/>
— egyéb állat	<input type="checkbox"/> (adja meg a törzset és az osztályt is)
egyéb, részletezze	

2. Teljes név

i) rend és/vagy magasabb rendszertani csoport (állatoknál)
ii) családnév (növényeknél)
iii) nemzetség
iv) faj
v) alfaj
vi) törzs
vii) tenyészállomány/tenyészvonal

viii) patováltozat
ix) köznapi neve

3. *Rendelkezik a szervezet élő vagy elhalt állapotban határozottan patogén tulajdonságokkal, illetve (sejten kívüli termékeit is beleértve) más szempontból káros-e?*

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
Ha igen		
a) a következő szervezetek közül melyikre?	Ember	<input type="checkbox"/>
	állat	<input type="checkbox"/>
	növény	<input type="checkbox"/>
	egyéb	<input type="checkbox"/>
b) az átadott szekvenciáknak van-e valamilyen köze a szervezet patogén és káros tulajdonságaihoz?		
Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
Ha igen, adja meg a III.A. melléklet II. A. szakaszának 11 (d) pontja szerinti vonatkozó információt:		

4. *A donorszervezet minősítve van-e az emberi egészség és a környezet védelemére vonatkozó érvényes közösségi jogszabályok – mint például a munkájuk során biológiai anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről szóló 90/679/EGK irányelv – szerint?*

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha igen, részletezze	

5. *Előfordul-e a természetben genetikai anyag cseréje a donor- és a fogadószervezet között?*

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
-------------------------------	------------------------------	--

E. A géntechnológiával módosított szervezetre vonatkozó információ

5. *A fogadó-, illetve a szülői szervezet olyan genetikai sajátosságai és fenotípus-jellemzői, amelyek a genetikai módosítás eredményeképpen megváltoztak*

a) <i>Eltér a GMO a fogadószerzettől a túlélő képességet illetően?</i>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
	Részletezze		
b) <i>Eltér a GMO valamilyen módon a fogadószerzettől a szaporodás módját és/vagy sebességét illetően?</i>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
	Részletezze		

c) eltér a GMO valamilyen módon a fogadószervezettől a terjedést illetően?		
Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
Részletezze		
d) eltér a GMO valamilyen módon a fogadószervezettől a patogenitást illetően?		
Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
Részletezze		

2. *A géntechnológiával módosított szervezet genetikai stabilitása*

--

3. *Rendelkezik a GMO élő vagy elhalt állapotban határozottan patogén tulajdonságokkal, illetve (sejten kívüli termékeit is beleértve) más szempontból káros-e?*

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
a) a következő szervezetek közül melyikre?	ember <input type="checkbox"/>	
	állat <input type="checkbox"/>	
	növény <input type="checkbox"/>	
	egyéb <input type="checkbox"/>	
b) adja meg a III. A. melléklet II. szakaszának A. 11 (d) és II. szakaszának C. 2. i. pontja szerinti vonatkozó információt		

4. *Az azonosítási és kimutató módszerek ismertetése*

a) A GMO környezetben történő kimutatásának módszerei
b) A GMO azonosítására használt módszerek

F. **A kibocsátásra vonatkozó információ**

1. *A kibocsátás célja (beleértve az esetlegesen várható jelentősebb környezeti kedvező hatásokat)*

--

2. A kibocsátás helye eltér-e attól a természetes élőhelytől, illetve ökoszisztémától, amelyben a fogadó-, illetve szülői szervezetek rendszeresen találhatóak, vagy felhasználásuk, illetve tartásuk történik?

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha igen, részletezze	

3. A kibocsátásra és a környező térségre vonatkozó információ

a) Földrajzi hely (közigazgatási körzet, szükség esetén a koordináták megadásával):
b) A helyszín mérete (m ²): i) tényleges kibocsátási terület (m ²): ii) tágabb kibocsátási terület (m ²):
c) Közelség olyan nemzetközileg elismert biotopokhoz, illetve védett területekhez (beleértve az ivóvíztárolókat), amelyekre hatással lehet:
d) Növény- és állatvilág, beleértve a haszonnövényeket, az élő állatokat és a vándorló fajokat, amelyek esetlegesen kölcsönhatásba léphetnek a GMO-kal

4. A kibocsátás módszere és mennyisége

a) A kibocsátandó GMO mennyisége:
b) A művelet időtartama:
c) Módszerek és eljárások annak elkerülésére és/vagy minimalizálására, hogy a GMO a helyszínen túlra terjedjen

5. Az átlagos környezeti feltételek (időjárás, hőmérséklet stb.) rövid ismertetése

--

6. Az ugyanezzel a GMO-val korábban végzett kibocsátás – ha volt ilyen – vonatkozó adatai, különös tekintettel az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt hatásokra

--

G. **A GMO kölcsönhatásai a környezettel és a lehetséges környezeti hatások, amennyiben ezek jelentősen eltérőek a fogadó-, illetve szülői szervezettől**

1. *A célszervezetek neve (ha alkalmazható)*

i)	rend és/vagy magasabb rendszertani csoport (állatoknál)
ii)	családnév (növényeknél)
iii)	nemzetség
iv)	faj
v)	alfaj
vi)	törzs
vii)	tenyészváltozat/tenyészvonal
viii)	patováltozat
ix)	köznapi neve

2. *A kibocsátott GMO és a célszervezet közötti kölcsönhatás várt mechanizmusa és eredménye (ha van ilyen)*

--

3. *Bármilyen esetleges egyéb fontosabb kölcsönhatás a környezetben lévő egyéb szervezetekkel*

--

4. Valószínűsíthető-e kibocsátás utáni kiválasztódás, például a GMO megnövekedett kompetitívitasának és nagyobb terjedési képességének bekövetkezése?

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>	Nem ismeretes <input type="checkbox"/>
Részletezze		

5. Azon ökoszisztémák típusa, amelyekbe a GMO a kibocsátási helyéről terjedhet, illetve ahol megtelepedhet

--

6. Azoknak a nem célszervezeteknek a teljes neve, amelyeket (a fogadókönyvet jellegét tekintve véve) a GMO-kibocsátás nem szándékosan jelentősebben károsíthat

i) rend és/vagy magasabb rendszertani csoport (állatoknál)
ii) családnév (növényeknél)
iii) nemzetség
iv) faj
v) alfaj
vi) törzs
vii) tenyészállomány/tenyészvonal
viii) patováltozat
ix) köznapi neve

7. *Az in vivo genetikai csere valószínűsége*

a) a GMO-ból a kibocsátási ökoszisztéma egyéb szervezetei felé:
b) egyéb szervezetekből a GMO felé:
c) a génátadás valószínű következményei:

8. *Ismertesse olyan szimulált természeti környezetben (pl. mikrokozmoszokban) végzett kutatások eredményeit (ha alkalmazható), amelyek a GMO viselkedésére és tulajdonságaira, valamint ökológiai hatásaira vonatkoznak:*

--

9. *Környezetileg jelentős esetleges kölcsönhatások biogeochemiai folyamatokkal (ha eltér a fogadó-, illetve szülői szervezettől)*

--

H. **Az ellenőrzésre vonatkozó információ**1. *A GMO-k ellenőrzésének (monitoring) módszerei*

--

2. *Az ökoszisztémára gyakorolt hatás felügyeletének módszerei*

--

3. *A GMO-ba beillesztett genetikai anyag más szervezetekre való átterjedésének kimutatására szolgáló módszerek*

--

4. *Az ellenőrzési terület nagysága (m²)*

--

5. *Az ellenőrzés időtartama*

--

6. *Az ellenőrzés gyakorisága*

--

1. **A kibocsátás utáni fázisra és a hulladékkezelésre vonatkozó információ**

1. *A helyszín kibocsátás utáni kezelése*

--

2. *A GMO-k kibocsátás utáni kezelése*

--

3.a) *A keletkezett hulladék típusa és mennyisége*

--

3.b) *A hulladék kezelése*

--

J. A katasztrófaelhárítási tervekre vonatkozó információ

1. A GMO(k) terjedésének ellenőrzését célzó módszerek és eljárások váratlan elterjedés esetén

2. A GMO(k) eltávolításának módszerei a potenciálisan érintett területekről

3. Azon növények, állatok, talaj stb. ártalmatlanításának vagy kezelésének módszerei, amelyek a terjedés során vagy azután a GMO-nak ki lehettek téve

4. Az emberi egészség és a környezet védelmére szolgáló tervek nem kívánt hatások esetére

2. RÉSZ

**ÖSSZESÍTETT BEJELENTÉSI FORMANYOMTATVÁNY A GÉNTÉCHNOLÓGIÁVAL MÓDOSÍTOTT MAGASABB
RENDŰ NÖVÉNYEK KIBOCSÁTÁSÁRA**
(NYITVATERMŐK ÉS ZÁRVATERMŐK)

A. Általános információ1. *A bejelentés adatai*

a) A bejelentés száma
b) A bejelentés visszaigazolásának dátuma
c) A projekt címe
e) Javasolt kibocsátási időszak

2. *A bejelentő*

a) Az intézmény vagy vállalat neve

3. *Tervezi-e ugyanezen bejelentő ugyanezen GMP kibocsátását másutt, a Közösségen belül vagy kívül (a 6. cikk (1) bekezdésével összhangban)?*

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha igen, írja be az ország(ok) kódját:	

4. *Ugyanez a bejelentő bejelentette-e ugyanezen GMP kibocsátását másutt, a Közösségen belül vagy kívül?*

Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
Ha igen, a bejelentés száma:	

B. A géntechnológiával módosított növényre vonatkozó információ1. *A fogadó-, illetve szülői növény azonosítása*

a) Családnév
b) Nemzetség
c) Faj
d) Alfaj (ha van)
e) Tenyészváltozat/tenyészvonal (ha van)
f) Köznapi neve

2. A bejuttatott, illetve módosított jellemvonások és tulajdonságok ismertetése, beleértve a markergéneket és a korábbi módosításokat is

3. A genetikai módosítás típusa

a) Genetikai anyag beillesztése

b) Genetikai anyag eltávolítása

c) Báziscsere (szubsztitúció)

d) Sejtegyesítés (fúzió)

e) Egyéb, részletezve

4. Genetikai anyag beillesztése esetén adja meg a beillesztendő régiót alkotó egyes fragmentumok forrását és szándékolt funkcióját

5. Genetikai anyag eltávolítása vagy egyéb módosítása esetén adjon információt az eltávolított, illetve módosított szekvenciákról

6. A genetikai módosításhoz használt módszer rövid ismertetése

7. Amennyiben a fogadó- vagy a szülői szervezet erdei fajfajta, ismertesse a terjedés módját és mértékét és a terjedést befolyásoló specifikus tényezőket

C. A kísérleti jellegű kibocsátásra vonatkozó információ

1. A kibocsátás célja (az e fázisban rendelkezésre álló összes vonatkozó információt beleértve), mint például mezőgazdasági célok, hibridizációs kísérlet, megváltozott túlélő képesség vagy terjedés, a cél- és nem célszervezetekre gyakorolt hatások vizsgálata

2. A kibocsátás helyének földrajzi elhelyezkedése

3. A terület mérete (m²)

4. Ugyanezen GMP korábbi kibocsátásának adatai, ha volt ilyen, különös tekintettel az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt hatásokra

D. **A GMP-k kibocsátása lehetséges környezeti hatásainak összefoglalása a 2001/18/EK irányelv II. melléklete D2. pontjának megfelelően**

Külön térjen ki arra, ha a bejuttatott jellemvonások közvetlenül vagy közvetve fokozott szelektív előnyöket biztosíthatnak természetes környezetekben; ismertesse továbbá a várható jelentősebb környezeti előnyöket is

E. **A bejelentő által a kockázatkezeléssel kapcsolatosan meghozott bármilyen intézkedés rövid ismertetése, beleértve a terjedés korlátozását célzó elszigetelést, például felügyeleti (monitoring) és a betakarítást követő felügyeleti javaslatok céljára**

F. **A tervezett terepkísérletek összefoglalása, amelyek a kibocsátásnak a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt hatásaival kapcsolatos új adatok nyerésére szolgálnak (ahol alkalmazható)**