KÉRELEM

**A géntechnológiával módosított magasabb rendű növények (Gymnospermae és Angiospermae) nem forgalomba hozatali célú kibocsátásaira vonatkozó kérelemben megkövetelt információk[[1]](#footnote-1)**

**I. Általános információk**

|  |
| --- |
| **A. A hasznosítóra / kérelmezőre vonatkozó adatok** |
| Név | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| Cím | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| Email cím | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| Telefonszám | Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **B. A kérelmet benyújtó magyarországi kapcsolattartóra / ügyintézőre vonatkozó adatok** |
| Név | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| Munkakör | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| Munkahely | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| Email cím | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| Telefonszám | Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **C. A kibocsátásért felelős személy(ek)re vonatkozó adatok** |
| Név | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| Képesítés | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| Gyakorlati tapasztalata (különös tekintettel, a géntechnológiával módosított szervezetekkel kapcsolatos szakmai tapasztalatokra, beleértve a publikációkat is) (A kérelem mellékleteként az önéletrajz csatolása szükséges.) |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **D. A kérelem tárgya** |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **E. A kibocsátásra vonatkozó információk** |
| 1. a kibocsátás célja |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 2. a kibocsátás várható időpontja vagy időpontjai és időtartama |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 3. az a módszer, amely szerint a géntechnológiával módosított magasabb rendű növények kibocsátása történik |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 4. a kibocsátási hely előkészítésének és kezelésének módszere a kibocsátást megelőzően, a kibocsátás alatt és a kibocsátás után, beleértve a termesztési és betakarítási módszereket |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 5. a növények megközelítő száma vagy növényszám / m2 | Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **F. A kibocsátás helyére vonatkozó következő információk** |
| 1. a kibocsátási helyszín vagy helyszínek meghatározása és mérete |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 2. a kibocsátási helyszín ökoszisztémájának leírása, beleértve az éghajlatot, a növényzetet és az állatvilágot |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 3. szaporodás szempontjából összeférhető vad rokonok vagy termesztett növényfajok jelenléte |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 4. közelség hivatalosan nyilvántartott biotópokhoz vagy védett területekhez, amelyek érintettek lehetnek |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

**II. Tudományos információk**

|  |
| --- |
| **A. A befogadó növényre, vagy amennyiben releváns, szülői növényekre vonatkozó információk** |
| 1. Teljes név |
| *a) családnév* | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *b) nemzetség* | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *c) faj* | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *d) alfaj* | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *e) fajta / nemesítési vonal* | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *f) köznyelvi elnevezés* | Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 2. A növényföldrajzi elterjedése és termesztése az Európai Unióban |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 3. A szaporodásra vonatkozó információk |
| *a) szaporodásmód vagy szaporodásmódok* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *b) a szaporodást befolyásoló különleges tényezők, ha van ilyen* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *c) generációs idő* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 4. Szaporodás szempontjából összeférhetőség más termesztett vagy vadon élő növényfajokkal, beleértve a kompatibilis fajok elterjedését Európában |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 5. Túlélőképesség |
| *a) képesség túlélési struktúrák képzésére vagy nyugalmi állapotra* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *b) a túlélést befolyásoló különleges tényezők, ha vannak ilyenek* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 6. Terjedés |
| *a) a terjedés módjai és mértéke* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *b) a terjedést befolyásoló különleges tényezők, ha vannak ilyenek* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 7. Azon növények esetében, amelyeket az Európai Unióban általában nem termesztenek, a növény természetes élőhelyének leírása, beleértve a természetes ragadozókra, a parazitákra, a versenytársakra és a szimbiózisban élő szervezetekre vonatkozó információkat |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 8. A növénynek a géntechnológiával módosított magasabb rendű növényre vonatkozó lehetséges kölcsönhatásai abban az ökoszisztémában található más szervezetekkel, ahol az rendszerint él, vagy egyéb helyen, beleértve az emberekre, állatokra és más szervezetekre gyakorolt toxikus hatásokra vonatkozó információkat |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **B. Molekuláris jellemzés** |
| 1. A géntechnológiai módosításra vonatkozó információk |
| *a) a géntechnológiai módosításra felhasznált módszerek leírása* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *b) a felhasznált vektor természete és forrása* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *c) a géntechnológiai módosításhoz alkalmazott nukleinsav vagy nukleinsavak forrása, a beépülésre szánt régió minden egyes alkotóelemének mérete és szándékolt szerepe* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 2. A géntechnológiával módosított magasabb rendű növényre vonatkozó adatok |
| *a) a beépített vagy módosított jellemző vagy jellemzők és ismertetőjegyek általános leírása* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *b) a ténylegesen beépült / törölt szakaszokra vonatkozó információk* |
| *• az inszertum mérete és másolatainak száma, valamint a jellemzésre használt módszerek* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *• törlés esetén a kivágott szakasz vagy szakaszok mérete és funkciója* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *• az inszertum szubcelluláris lokalizációja a növényi sejtekben (sejtmagba, kloroplasztiszba, mitokondriumba történt beépülés vagy nem beépült formában való fennmaradás) és a meghatározás módszerei* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *c) a növény azon részei, amelyben az inszertum kifejeződik* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *d) az inszertum genetikai stabilitása és a géntechnológiával módosított magasabb rendű növény fenotípusos stabilitása* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 3. A molekuláris jellemzésre vonatkozó következtetések |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **C. Speciális kockázati területekre vonatkozó információk** |
| 1. Bármilyen változás géntechnológiával módosított magasabb rendű növény perzisztenciájában vagy inváziós képességében, valamint azon képességében, hogy genetikai anyagot adjon át más szervezeteknek, és annak káros környezeti hatásai |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 2. Bármilyen változás géntechnológiával módosított magasabb rendű növény azon képességében, hogy genetikai anyagot adjon át mikroorganizmusoknak, és annak káros környezeti hatásai |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 3. A géntechnológiával módosított magasabb rendű növények és a célszervezetek kölcsönhatásának mechanizmusa és annak káros környezeti hatásai |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 4. Lehetséges változások a géntechnológiával módosított magasabb rendű növénynek nem célszervezetekkel történő, a genetikai módosításból eredő kölcsönhatásaiban, valamint azok káros környezeti hatásai |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 5. A géntechnológiai módosítás eredményeként kialakuló lehetséges változások a géntechnológiával módosított magasabb rendű növényekkel kapcsolatos mezőgazdasági gyakorlatban és a növények kezelésében, valamint azok káros környezeti hatásai |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 6. Lehetséges kölcsönhatások az abiotikus környezettel és annak káros környezeti hatásai |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 7. A genetikai módosításból eredő bármilyen, az emberi és állati egészségre ható, mérgező, allergén vagy más káros hatás |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 8. Az egyes kockázati területekre vonatkozó következtetések |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **D. Az ellenőrzésre, a nyomon követésre, a kibocsátás utáni állapotra és a hulladékkezelési tervekre vonatkozó információk** |
| 1. A megtett intézkedések, beleértve a következőket |
| *a) térbeli és időbeli izoláció a szaporodás szempontjából összeférhető növényfajoktól, mind a rokon vad-, és gyomnövényektől, mind a termesztett növényektől* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *b) a géntechnológiával módosított magasabb rendű növény bármely szaporító képlete terjedésének minimálisra csökkentésére vagy megelőzésére irányuló bármely intézkedés* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 2. A hely kibocsátás utáni kezelési módszereinek leírása |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 3. A géntechnológiával módosított növényre - beleértve a hulladékokat - alkalmazott kibocsátás utáni kezelési módszerek leírása |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 4. A felügyeleti tervek és technikák leírása |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 5. A készenléti terv leírása |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| 6. Módszerek és eljárások leírása az alábbiakra |
| *a) a géntechnológiával módosított magasabb rendű növény kibocsátási helyen kívüli terjedésének elkerülése vagy minimálisra csökkentése* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *b) a kibocsátási hely illetéktelen személyek jogtalan behatolásától való védelme* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |
| *c) más szervezeteknek a kibocsátási helyre történő belépésének megelőzése vagy minimálisra csökkentése* |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **E. A géntechnológiával módosított magasabb rendű növény kimutatására és meghatározására szolgáló technikák leírása** |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

|  |
| --- |
| **F. Információk a géntechnológiával módosított magasabb rendű növény esetleges korábbi kibocsátásairól** |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

**III. Kísérleti terv[[2]](#footnote-2) (a Kérelem mellékleteként is csatolható)**

|  |
| --- |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

**IV. A géntechnológiával módosított szervezetek forgalomba hozataltól eltérő célú, szándékos környezetbe bocsátására vonatkozó kérelmek összefoglalójának formanyomtatványa (a 2002/813/EK tanácsi határozat[[3]](#footnote-3) „2. Rész” alapján (a Kérelem mellékleteként csatolandó)**

**A kitöltendő formanyomtatvány elérhető** [itt](https://gmo.kormany.hu/admin/download/f/5b/b2000/%C3%96sszefoglal%C3%B3%20formanyomtatv%C3%A1ny%20tan%C3%A1csi%20hat%C3%A1rozat%202002_813%20SNIF_Part2_Part%20B_HU_magasabbrend%C5%B1_n%C3%B6v%C3%A9ny.docx)**.**

**V. A kérelemben hivatkozott tanulmányok összefoglalásai és eredményei[[4]](#footnote-4) (a Kérelem mellékleteként is csatolható)**

|  |
| --- |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

**VI. Környezeti kockázatértékelés (a Kérelem mellékleteként is csatolható)**

**A 142/2004. (IX. 30.) FVM-GKM együttes rendelet 1. számú melléklete alapján szükséges elkészíteni, amely elérhető** [itt](https://gmo.kormany.hu/download/4/fe/d2000/Seg%C3%A9dlet%202_%20KK%C3%89%20%20kibocs%C3%A1t%C3%A1s.pdf)**.**

**Fontos** továbbá megemlíteni, hogy a Melléklet 5. pontjában meghatározott elvekkel összhangban és a 6. pontjában meghatározott módszer alapján végzett környezeti kockázatértékelésről, valamint a 82/2003. (VII. 16.) FVM rendelet 1. számú mellékletében meghatározott információk alapján **következtetéseket kell levonni a releváns befogadó környezetekben a géntechnológiával módosított szervezetek kibocsátásából eredő lehetséges környezeti hatás tekintetében a 7.1.2 pontban felsorolt összes releváns kockázati területre vonatkozóan**

|  |
| --- |
| Szöveg beírásához kattintson ide. |

**Megjegyzések:**

1. A kérelmező hivatkozhat más kérelmezők által korábban benyújtott adatokra és eredményekre, feltéve, hogy az információk, adatok és eredmények nem bizalmas természetűek, vagy a korábbi kérelmezők írásban beleegyeztek a közlésükbe, illetve további, a kérelmező által relevánsnak tartott információt is benyújthat.[[5]](#footnote-5)
2. Ugyanazon géntechnológiával módosított szervezet vagy géntechnológiával módosított szervezetek egy kombinációja
3. ugyanazon a helyen vagy különböző helyeken, és
4. ugyanazon célra, továbbá
5. egy meghatározott időszakon belül

történő kibocsátásának engedélyezésére irányuló kérelmek egyetlen kérelemben is benyújthatók a géntechnológiai hatósághoz.[[6]](#footnote-6)

**Mellékletek** (a kijelöléshez használjon x-t vagy X-t a zárójelben megadott helyre):

|  |  |
| --- | --- |
| **1. A kibocsátásért felelős személy(ek) önéletrajza** | **(** … **)** |
| **2. Kísérleti terv** (opcionálisan mellékletként, vagy jelen formanyomtatványban kitöltve) | **(** … **)** |
| **3. A kérelem összefoglalójának formanyomtatványa** | **(** … **)** |
| **4. A kérelemben hivatkozott tanulmányok összefoglalásai és eredményei** (opcionálisan mellékletként, vagy jelen formanyomtatványban kitöltve) | **(** … **)** |
| **5. Környezeti kockázatértékelés** (opcionálisan mellékletként, vagy jelen formanyomtatványban kitöltve) | **(** … **)** |
| **6. Nyilatkozat a bizalmas kezelendő adatokról**  | **(** … **)** |
| **7. Igazolás az igazgatási szolgáltatási díj befizetéséről, vagy az illetékmentesség tényéről** | **(** … **)** |
| **8. Egyéb\* (opcionális)** | **(** … **)** |
|  **\*** Kérem, részletezze:Szöveg beírásához kattintson ide. |

*Kijelentem és aláírásommal igazolom, hogy a legjobb tudomásom és meggyőződésem szerint a kérelemben megadott adatok helyesek és a valóságnak megfelelnek.*

**Kérelmezés helye és dátuma:** Szöveg beírásához kattintson ide. **,** Dátum beírásához kattintson ide.

**………………………………..**

*Aláírás*

*P.H.*

1. A géntechnológiai tevékenységre vonatkozó nyilvántartás és adatszolgáltatás rendjéről, valamint a géntechnológiai tevékenységhez szükséges engedély iránti kérelemhez csatolandó dokumentációról szóló 82/2003. (VII.16.) FVM rendelet 1. számú melléklet „B” része alapján [↑](#footnote-ref-1)
2. A géntechnológiai tevékenységről szóló 1998. évi XXVII. törvény 10/A § (6) bekezdése alapján [↑](#footnote-ref-2)
3. A 2001/18/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján a géntechnológiával módosított szervezetek forgalomba hozataltól eltérő célú, szándékos környezetbe bocsátására vonatkozó bejelentés-összefoglalók formanyomtatványának megállapításáról szóló 2002/813/EK tanácsi határozat (2002. október 3.) [↑](#footnote-ref-3)
4. 82/2003. (VII.16.) FVM rendelet 1 § (2) bekezdés b) pont [↑](#footnote-ref-4)
5. 132/2004. (IV. 29.) Korm. rendelet 8 § (2) bekezdés [↑](#footnote-ref-5)
6. 132/2004. (IV. 29.) Korm. rendelet 8 § (3) bekezdés [↑](#footnote-ref-6)