

32002D0813

L 280/62

EUROOPA ÜHENDUSTE TEATAJA

18.10.2002

NÕUKOGU OTSUS,**3. oktoober 2002,****millega vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile 2001/18/EÜ kehtestatakse geneetiliselt muundatud organismide muul kui turuleviimise eesmärgil tahtliku keskkonda viimisega seotud teabe koondvorm**

(2002/813/EÜ)

EUROOPA LIIDU NÕUKOGU,

võttes arvesse Euroopa Ühenduse asutamislepingut,

võttes arvesse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 12. märtsi 2001. aasta direktiivi 2001/18/EÜ geneetiliselt muundatud organismide tahtliku keskkonda viimise kohta ja nõukogu direktiivi 90/220/EMÜ kehtetuks tunnistamise kohta, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 11 lõiget 1,

võttes arvesse komisjoni ettepanekut

ning arvestades järgmist:

- (1) Direktiivi 2001/18/EÜ B osa kohaselt tuleb geneetiliselt muundatud organismi (edaspidi GMO) või selliste organismide kombinatsiooni tahtlikust keskkonda viimisest muul kui turuleviimise eesmärgil ette teatada siseriiklikule pädevale asutusele.
- (2) Direktiiviga 2001/18/EÜ sätestatud pädevate asutuste ja komisjoni vahelise infovahetuse raames saadab siseriiklik pädev asutus seejärel kokkuvõtliku teabe teatamiseks ettenähtud erivormil komisjonile, kes omakorda edastab selle koopiad liikmesriikidele.
- (3) See vorm peab võimaldama ühtlustatud ja kergesti mõistetaval kujul esitatava asjakohase teabe võimalikult täielikku vahetust, piiramata tingimust, et sellisel viisil esitatud informatsioon ei saa olla keskkonnariski hindamise aluseks.

- (4) Kuigi direktiivi 2001/18/EÜ artikli 30 lõike 2 alusel moodustatud komiteelt on 12. juunil 2002 nõu küsitud, ei ole ta esitanud arvamust otsust käsitleva komisjoni ettepaneku kohta,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA OTSUSE:

Artikkel 1

Direktiivi 2001/18/EÜ artikli 6 kohaselt saadud teadete komisjonile edastamiseks mõeldud kokkuvõtete tegemisel kasutavad vastavalt sellele direktiivile liikmesriikide poolt määratud pädevad asutused käesoleva otsuse lisas ettenähtud teabe esitamise koondvormi.

Artikkel 2

Käesolev otsus on adresseeritud liikmesriikidele.

Luxembourg, 3. oktoober 2002

Nõukogu nimel

eesistuja

F. HANSEN

⁽¹⁾ EÜT L 106, 17.4.2001, lk 1.

LISA

GMO VÕI GMOde KOMBINATSIOONI MUUL KUI TURULEVIIMISE EESMÄRGIL TAHTLIKU KESKKONDA VIIMISE KOHTA ESITATAVA TEABE KOONDVORM**SISSEJUHATUS**

GMO või GMOde kombinatsiooni muul kui turuleviimise eesmärgil tahtliku keskkonda viimise kohta esitatava teabe koondvorm on kehtestatud direktiivi 2001/18/EÜ artikli 11 kohaldamiseks ja selles artiklis ettenähtud korras.

Tunnistatakse, et käesolev koondvorm ei ole mõeldud kogu keskkonnariski hindamiseks vajaliku teabe talletamiseks. Küsimuste järel olevate lahtrite suurus ei kajasta vastava teabe puhul nõutavat põhjalikkust teabe koondvormi täitmisel.

Teabe koondvorm koosneb 1. ja 2. osast.

1. osa on kohaldatav selliste toodete puhul, mis kujutavad endast või milles on GMOsid, mis ei ole kõrgemad taimed, ja sisaldab järgmisi jaotisi.

- A. Üldinfo
- B. Teave retsipient- või vanemorganismide kohta, kellest GMO on saadud
- C. Geneetilise muundamisega seotud informatsioon
- D. Teave organismi (doonori) kohta, kellelt pärineb insert
- E. Teave geneetiliselt muundatud organismi kohta
- F. Teave keskkonda viimise kohta
- G. GMO ja keskkonna vastastikmõjutused ja selle võimalik mõju keskkonnale
- H. Seirega seotud teave
- I. Teave keskkonda viimise järgse seire ja jääkide käitlemise kohta
- J. Teave hädaolukorras toimimise kavade kohta

1. ossa kantav teave peab siiski (kokkuvõtlikul kujul) piisavalt kajastama pädevale asutusele esitatud teavet kooskõlas direktiivi 2001/18/EÜ artiklitega 6 ja 7 ja IIIA lisa sissejuhatuses kindlaksmääratud tingimustel.

2. osa on kohaldatav selliste toodete puhul, mis kujutavad endast või milles on geneetiliselt muundatud kõrgemaid taimi. Mõiste "kõrgemad taimed" tähendab paljasseemnetaimede ja katteseemnetaimede hõimkondadesse kuuluvaid taimi. 2. osa sisaldab järgmisi jaotisi.

- A. Üldinfo
- B. Teave geneetiliselt muundatud taime kohta
- C. Teave eksperimentaalse keskkonda viimise kohta
- D. Kokkuvõtlik teave geneetiliselt muundatud kõrgemate taimede keskkonda viimise võimaliku keskkonnamõju kohta
- E. Võetud riskijuhtimismeetmete lühikirjeldus
- F. Kokkuvõtte välikatsetustest, mis on kavandatud uute andmete saamiseks keskkonda viimise mõju kohta inimese tervisele ja keskkonnale

2. ossa kantav informatsioon peab siiski (kokkuvõtlikul kujul) piisavalt kajastama pädevale asutusele esitatud teavet kooskõlas direktiivi 2001/18/EÜ artiklitega 6 ja 7 ja IIIB lisa sissejuhatuses kindlaksmääratud tingimustel.

1. OSA

**GMOde, VÄLJA ARVATUD KÕRGEMAD TAIMED, TAHTLIKU KESKKONDA VIIMISE KOHTA ESITATAVA TEABE
KOONDVORM VASTAVALT DIREKTIIVI 2001/18/EÜ ARTIKLILE 11**

A. Üldinfo

1. Teate andmed

a) Liikmesriik, kust teade pärineb
b) Teate number
c) Teate kättesaamise kinnitamise kuupäev
d) Projekti pealkiri
e) Eeldatav keskkonda viimise kestus

2. Teate esitaja

Asutuse või äriühingu nimi

3. GMO iseloomustus

a) Märkida, kas GMO on:	viroid	<input type="checkbox"/>
	RNA-viirus	<input type="checkbox"/>
	DNA-viirus	<input type="checkbox"/>
	bakter	<input type="checkbox"/>
	seen	<input type="checkbox"/>
	loom	<input type="checkbox"/>
	— imetaja	<input type="checkbox"/>
	— putukas	<input type="checkbox"/>
	— kala	<input type="checkbox"/>
	— muu loom	<input type="checkbox"/> täpsustada (hõimkond, klass)
muu organism, täpsustada (riik, hõimkond, klass)		
b) GMO taksonoomiline kuuluvus (perekond ja liik)		
c) Geneetiline stabiilsus – vastavalt IIIa lisa II jao punkti A alapunktile 10		

4. Kas sama teate esitaja on kavandanud sama GMO keskkonda viimist ka mujal ühenduses (vastavalt artikli 6 lõikele 1)?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui vastus on jaatav, märkida riigi kood(id):	

5. Kas sama teate esitaja on teatanud sama GMO keskkonda viimisest ka mujal ühenduses?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui jah, täpsustada: — liikmesriik, kust teade pärineb — teate number	

6. Kas sama teate esitaja on teatanud sama GMO keskkonda viimise või turuleviimise kohta ka väljaspool ühendust?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui jah, täpsustada: — liikmesriik, kust teade pärineb — teate number	

7. Kokkuvõtlik teave GMOde keskkonda viimise võimaliku keskkonnamõju kohta

B. Teave retsipient- või vanemorganismide kohta, kellest GMO on saadud

1. Retseptient- või vanemorganismi iseloomustus:

a) Märkida, kas GMO on:

viroid	<input type="checkbox"/>
RNA-viirus	<input type="checkbox"/>
DNA-viirus	<input type="checkbox"/>
bakter	<input type="checkbox"/>
seen	<input type="checkbox"/>
loom	<input type="checkbox"/>
— imetaja	<input type="checkbox"/>
— putukas	<input type="checkbox"/>
— kala	<input type="checkbox"/>
— muu loom	<input type="checkbox"/> (märkida hõimkond, klass)

muu, täpsustada

2. *Taksonoomiline kuuluvus*

i) selts ja/või kõrgem takson (loomade puhul)
ii) perekond
iii) liik
iv) alamliik
v) liin või tüvi
vi) patovar (biotüüp, ökotüüp, rass jne)
vii) tavanimi

3. *Organismi geograafiline levik*

a) Indigeenne või naturaliseerunud riigis, kus teade on esitatud: Jah <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> Teadmata <input type="checkbox"/>
b) Indigeenne või naturaliseerunud muudes EÜ riikides: i) Jah <input type="checkbox"/> Kui vastus on jaatav, märkida ökosüsteemi tüüp, kus organism esineb: Atlantiline <input type="checkbox"/> Vahemereline <input type="checkbox"/> Boreaalne <input type="checkbox"/> Alpinne <input type="checkbox"/> Kontinentaalne <input type="checkbox"/> Makaroneesialik <input type="checkbox"/> ii) Ei <input type="checkbox"/> iii) Teadmata <input type="checkbox"/>
c) Kas seda organismi kasutatakse riigis, kus teade esitati, sageli? Jah <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/>
d) Kas seda organismi kasvatatakse riigis, kus teade esitati, sageli? Jah <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/>

4. Organismi looduslik elupaik

a) Juhul kui on tegemist mikroorganismiga	
vesi	<input type="checkbox"/>
muld, vabalt elav mikroorganism	<input type="checkbox"/>
muld koosluses taimejuurestikuga	<input type="checkbox"/>
koosluses taimelehe/-varrega	<input type="checkbox"/>
koosluses loomadega	<input type="checkbox"/>
muu, täpsustada	
b) Kui on tegemist loomaga: looduslik elupaik või tavapärane agroökosüsteem:	

5a) Avastamise meetodid

--

5b) Identifitseerimise meetodid

--

6. Kas retsipientorganismi liigitatakse ühenduse olemasolevate inimese tervist ja/või keskkonda käsitlevate eeskirjade alusel?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui vastus on jaatav, siis esitada täpsed andmed	

7. Kas elus või surnud retsipientorganism (kaasa arvatud tema rakuvälised produktid) on märkimisväärselt patogeenne või muul viisil kahjulik?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
Kui jah, täpsustada:		
a) Milliste organismide suhtes järgmistest: inimene	<input type="checkbox"/>	
loomad	<input type="checkbox"/>	
taimed	<input type="checkbox"/>	
muud	<input type="checkbox"/>	
b) Esitada asjakohane direktiivi 2001/18/EÜ III lisa A osa punktis II(A)(11)(d) ettenähtud teave		

8. Teave paljunemise kohta

a) Generatsiooniaeg looduslikes ökosüsteemides:		
b) Generatsiooniaeg ökosüsteemides, kus organism keskkonda viiakse:		
c) Paljunemisviis:	Suguline <input type="checkbox"/>	Suguta <input type="checkbox"/>
d) Paljunemist mõjutavad tegurid:		

9. Ellujäämus

a) Võime moodustada ellujäämist või puhkeseisundit soodustavaid struktuure:	
i) endosporiid	<input type="checkbox"/>
ii) tsüstid	<input type="checkbox"/>
iii) sklerootsiumid	<input type="checkbox"/>
iv) suguta paljunemise eosed (seentel)	<input type="checkbox"/>
v) sugulise paljunemise eosed (seentel)	<input type="checkbox"/>
vi) munad	<input type="checkbox"/>
vii) nukud	<input type="checkbox"/>
viii) vastsed	<input type="checkbox"/>
ix) muu, täpsustada	
b) Asjakohased ellujäämist mõjutavad tegurid:	

10a) Levikuviisid

--

10b) Levikut mõjutavad tegurid

--

11. Retsipient- või vanemorganismi varasemad geneetilised muundamised, mille kohta on juba teatatud seoses keskkonda viimisega riigis, kus teade on esitatud (märkida teate number)

--

C. Geneetilise muundamisega seotud informatsioon

1. Geneetilise muundamise tüüp

i) geneetilise materjali insertioon	<input type="checkbox"/>
ii) geneetilise materjali deletsioon	<input type="checkbox"/>
iii) aluste asendumine	<input type="checkbox"/>
iv) rakkude liitumine	<input type="checkbox"/>
v) muud, täpsustada	

2. Geneetilise muundamise eeldatav tulemus

--

- 3a) Kas muundamisel on kasutatud vektorit?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui ei, vastata järgmisena küsimusele 5.	

- 3b) Kui vastus on jaatav, märkida, kas vektor või selle osa esineb modifitseeritud organismis.

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui ei, vastata järgmisena küsimusele 5.	

4. Kui vastus küsimusele 3.(b) on jaatav, esitada järgmine teave

a) Vektori tüüp	
plasmiid	<input type="checkbox"/>
bakteriofaag	<input type="checkbox"/>
viirus	<input type="checkbox"/>
kosmiid	<input type="checkbox"/>
transposoon	<input type="checkbox"/>
muud, täpsustada	

b) Vektori iseloomustus
c) Vektori peremeesorganismide ring
d) Selekteeritavat või identifitseeritavat fenotüüpi määrava järjestuse olemasolu vektoris Jah <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> antibiootikumiresistentsus <input type="checkbox"/> Muu, täpsustada Märkida, milline antibiootikumiresistentsuse geen on sisse viidud
e) Vektori koostisfragmendid
f) Meetod, mille abil viidi vektor retsipientorganismi i) transformatsioon <input type="checkbox"/> ii) elektroporatsioon <input type="checkbox"/> iii) makroinjeksioon <input type="checkbox"/> iv) mikroinjeksioon <input type="checkbox"/> v) nakatamine <input type="checkbox"/> vi) muu, täpsustada

5. Kui vastus küsimustele B.3.(a) ja B.3.(b) on eitav, märkida, millist meetodit kasutati muundamisel.

i) transformatsioon <input type="checkbox"/>
ii) mikroinjeksioon <input type="checkbox"/>
iii) mikrokapseldamine <input type="checkbox"/>
iv) makroinjeksioon <input type="checkbox"/>
v) muu, täpsustada

6. Inserdi iseloom

a) Inserdi iseloom
b) Inserdi iga koostisosa päritolu
c) GMOsse viidud inserdi iga koostisosa eeldatav funktsioon

d) Inseti asukoht peremeesorganismis	
— eraldi plasmiidis	<input type="checkbox"/>
— kromosoomi integreerituna	<input type="checkbox"/>
— muu, täpsustada	
e) Kas insetis on tundmatu produkti või funktsiooniga osasid?	
Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui vastus on jaatav, siis esitada täpsed andmed	

D. Teave organismi(de) kohta, kellelt insert pärineb

1. Märkida, kas see on:

viroid	<input type="checkbox"/>
RNA-viirus	<input type="checkbox"/>
DNA-viirus	<input type="checkbox"/>
bakter	<input type="checkbox"/>
seen	<input type="checkbox"/>
loom	<input type="checkbox"/>
— imetaja	<input type="checkbox"/>
— putukas	<input type="checkbox"/>
— kala	<input type="checkbox"/>
— muu loom	<input type="checkbox"/> (märkida hõimkond, klass)
muu, täpsustada	

2. Taksonoomiline kuuluvus

i) selts ja/või kõrgem takson (loomade puhul)
ii) sugukond (taime puhul)
iii) perekond
iv) liik
v) alamliik
vi) tüvi
vii) kultivar/aretusliin

viii) patovar
ix) tavanimi

3. Kas elus või surnud organism (kaasa arvatud tema rakuvälised produktid) on märkimisväärselt patogeenne või muul viisil kahjulik?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
Kui jah, märkida:		
a) Milliste organismide suhtes järgmistest:	inimene <input type="checkbox"/>	
	loomad <input type="checkbox"/>	
	taimed <input type="checkbox"/>	
	muud <input type="checkbox"/>	
b) Kas esineb doonorilt pärinevaid järjestusi, mis on mingil viisil seotud organismi patogeensete või kahjulike omadustega		
Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
Kui jah, märkida asjakohane teave vastavalt III A lisa punktile II(A)(11)(d):		

4. Kas doonororganismi liigitatakse inimese tervist ja/või keskkonda käsitlevate ühenduses olemasolevate eeskirjade alusel, nagu direktiiv 90/679/EMÜ töötajate kaitse kohta bioloogiliste mõjuritega kokkupuutest tulenevate ohtude eest tööil?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui vastus on jaatav, siis esitada täpsed andmed	

5. Kas doonor- ja retsipientorganism vahetavad looduslikes tingimustes geneetilist materjali?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
------------------------------	-----------------------------	-----------------------------------

E. Teave geneetiliselt muundatud organismi kohta

1. Geneetilise muundamise tulemusena muutunud retsipient- või vanemorganismi geneetilised tunnused ja fenotüübilised omadused

a) Kas GMO erineb retsiipiendist ellujäämise poolest?	Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
Täpsustada			
b) Kas GMO erineb mingil viisil retsiipiendist paljunemisviisi ja/või -kiiruse poolest?	Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
Täpsustada			

c) Kas GMO erineb mingil viisil retsiptendist leviku poolest?		
Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
Täpsustada		
d) Kas GMO erineb mingil viisil retsiptendist <i>patogeensuse</i> poolest?		
Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
Täpsustada		

2. *GMO geneetiline stabiilsus*

--

3. *Kas elus või surnud GMO (kaasa arvatud tema rakuvälised produktid) on märkimisväärselt patogeenne või muul viisil kahjulik?*

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
a) Milliste organismide suhtes järgmistest:	inimene <input type="checkbox"/>	
	loomad <input type="checkbox"/>	
	taimed <input type="checkbox"/>	
	muud <input type="checkbox"/>	
b) Esitada asjakohane direktiivi 2001/18/EÜ III lisa A osa punktides II(A)(11)(d) ja II(C)(2)(i) ettenähtud teave		

4. *Identifitseerimis- ja määramismeetodite kirjeldus*

a) Meetodid, mida kasutatakse GMO määramiseks keskkonnas
b) Meetodid, mida kasutatakse GMO identifitseerimiseks

F. **Teave keskkonda viimise kohta**

1. *Keskkonda viimise eesmärk (kaasa arvatud eeldatav võimalik kasu keskkonnale)*

--

2. Kas keskkonda viimise koht erineb looduslikust elupaigast või ökosüsteemist, milles retsipient- või vanemorganismi tavaliselt kasutatakse, kasvatatakse või leitakse?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui vastus on jaatav, siis esitada täpsed andmed	

3. Teave keskkonda viimise ala ja ümbritseva piirkonna kohta

a) Geograafiline asend (halduspiirkond ja vajaduse korral võrkkoordinaadid):
b) koha suurus (m ²): i) ala, millel tegelikult keskkondaviimine toimub (m ²): ii) laiem keskkonda viimisega hõlmatud piirkond (m ²):
c) Kas läheduses on rahvusvaheliselt tunnustatud biotoope ja kaitsealasid (kaasa arvatud joogivee hoidlad), mida võidakse mõjutada:
d) Floora ja fauna, kaasa arvatud kultuurtaimed, kariloomad ja rändliigid, kellele võib olla vastastikmõjutusi GMOdega

4. Keskkonda viimise meetodid ja määr

a) Keskkonda viidav GMOde arv:
b) Keskkonda viimise kestus:
c) Meetodid ja protseduurid, et vältida GMOde levikut keskkonda viimise kohast väljapoole

5. Keskmiste keskkonnatingimuste lühikirjeldus (ilmastik, temperatuur jne)

--

6. Asjakohased andmed sama GMO võimalike varasemate keskkonda viimiste kohta konkreetses seoses keskkonda viimise mõjuga keskkonnale ja inimese tervisele

--

G. **GMO ja keskkonna vastastikmõjutused ja nende võimalik keskkonnamõju, juhul kui see on märkimisväärselt teistsugune kui retsipient- või vanemorganismi(de) puhul**

1. *Sihtorganismi taksonoomiline kuuluvus (vajaduse korral)*

i) selts ja/või kõrgem takson (loomade puhul)
ii) sugukond (taime puhul)
iii) perekond
iv) liik
v) alamliik
vi) tüvi
vii) kultivar/aretusliin
viii) patovar
ix) tavanimi

2. *Keskkonda viidud GMOde ja sihtorganismi vastastikmõjutuse eeldatav mehhanism ja tulemus (vajaduse korral)*

--

3. *Muud võimalikud vastastikmõjutused teiste keskkonna organismidega*

--

4. Kas keskkonda viimise järgne GMO selektsioon suurema konkurentsivõime, suurema invasiivsuse jms järgi on tõenäoline?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>	Teadmata <input type="checkbox"/>
Esitada üksikasjad		

5. Ökosüsteemi tüübid, kuhu GMO võib keskkonda viimise kohast levida ja kus ta võib naturaliseeruda

--

6. Mittesihorganismide taksonoomiline kuuluvus, keda võidakse GMO keskkonda viimisega tahtmatult märkimisväärselt kahjustada (võttes arvesse vastuvõtva keskkonna iseloomu)

i) selts ja/või kõrgem takson (loomade puhul)
ii) sugukond (taime puhul)
iii) perekond
iv) liik
v) alamliik
vi) tüvi
vii) kultivar/aretusliin
viii) patovar
ix) tavanimi

7. *Geneetilise vahetuse tõenäosus in vivo*

a) Ülekanne GMOLT teistele organismidele keskkonda viimise ökosüsteemis:
b) Ülekanne teistelt organismidelt GMOle:
c) Geenülekande tõenäolised tagajärjed:

8. *Anda viide asjakohastele tulemustele (kui need on kättesaadavad), mis on saadud loodusliku keskkonna mudelitel (nt mikroosmid jms) tehtud uuringutes GMO käitumise ja omaduste kohta.*

--

9. *Võimalikud keskkonna suhtes märkimisväärsed vastastikmõjud biogeokeemiliste protsessidega (juhul kui need on teistsugused kui retsipienti- või vanemorganismi puhul)*

--

H. **Seirega seotud teave**1. *GMOde seire meetodid*

--

2. *Ökosüsteemimõjude seire meetodid*

--

3. *Meetodid, kuidas kindlaks teha doonorilt pärineva geneetilise materjali ülekandumist GMOLT teistele organismidele*

--

4. Seireala suurus (m²)

5. Seire kestus

6. Seire sagedus

I. Teave keskkonda viimise järgse seire ja jääkide käitlemise kohta

1. Keskkonda viimise koha hooldamine pärast keskkonda viimist

2. GMOde käitlemine pärast keskkonda viimist

3a) Jäätmete liik ja kogus

3b) Jäätmete käitlemine

J. **Teave hädaolukorras toimimise kavade kohta**

1. *Meetodid ja protseduurid GMOde leviku kontrolli all hoidmiseks ootamatu leviku korral*

2. *Meetodid GMOde eemaldamiseks aladelt, mida võidakse kahjustada*

3. *Leviku kestel või pärast seda GMOdega kokku puutuda võinud taimede, loomade, pinnase jms kõrvaldamise või saneerimise m*

4. *Kavad inimese tervise ja keskkonna kaitsmiseks soovimatu mõju avaldumise korral*

2. OSA

GENEETILISELT MUUNDATUD KÕRGEMATE TAIEMDE KESKKONDA VIIMISE KOHTA ESITATAVA TEABE KOONDVORM

(KATTESEEMNETAIMED JA PALJASSEEMNETAIMED)

A. Üldinfo

1. Teate andmed

a) Teate number
b) Teate kättesaamise kinnitamise kuupäev
c) Projekti pealkiri
e) Eeldatav keskkonda viimise kestus

2. Teate esitaja

a) Asutuse või äriühingu nimi

3. Kas sama geneetiliselt muundatud kõrgema taime keskkonda viimist sama teate esitaja poolt on kavandatud ka mujal ühenduses või väljaspool ühendust (vastavalt artikli 6 lõikele 1)?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui vastus on jaatav, märkida riigi kood(id):	

4. Kas sama teate esitaja on teatanud sama geneetiliselt muundatud kõrgema taime keskkonda viimisest ka mujal ühenduses või väljaspool ühendust?

Jah <input type="checkbox"/>	Ei <input type="checkbox"/>
Kui vastus on jaatav, märkida teate number:	

B. Teave geneetiliselt muundatud taime kohta

1. Retsipient- või vanemtaime taksonoomiline kuuluvus

a) Sugukond
b) Perekond
c) Liik
d) Alamliik (vajaduse korral)
e) Sort/aretusliin (vajaduse korral)
f) Tavanimi

2. Lisandunud või muudetud tunnused ja omadused, kaasa arvatud markergeenid ja varasemad muudatused

3. Geneetilise muundamise tüüp

- a) Geneetilise materjali insertioon
 - b) Geneetilise materjali deletsioon
 - c) Aluste asendumine
 - d) Rakkude liitumine
 - e) Muu, täpsustada

4. Geneetilise materjali insertiooni korral märkida sisseviidud piirkonna iga koostisfragmendi päritolu ja eeldatav funktsioon

5. Geneetilise materjali deletsiooni või muu muutmise korral märkida andmed eemaldatud või muudetud järjestuse funktsiooni kohta

6. Geneetilisel muundamisel kasutatud meetodite lühikirjeldus

7. Kui retsipient- või vanemtaim kuulub mõnda metsas kasvavate puude liiki, kirjeldada tema leviku viise ja ulatust ning konkreetseid levikut mõjutavaid tegureid

C. Teave eksperimentaalse keskkonda viimise kohta

1. Keskkonda viimise motivatsioon (kaasa arvatud asjakohane olemasoleval etapil kättesaadav teave), nagu agrotehniline vajadus, hübriidiseerimiskatse, muudetud ellujäämus või levik, mõju katsetamine siht- või mittesihtorganismidel

2. Keskkonda viimise koha geograafiline asend

3. Keskkonda viimise koha suurus (m²)

4. Asjakohased andmed sama geneetiliselt muundatud taime võimalike varasemate keskkonda viimiste kohta konkreetsetes seoses võimaliku keskkonda viimise mõjuga keskkonnale ja inimese tervisele

- D. **Kokkuvõtlik teave geneetiliselt muundatud kõrgemate taimede keskkonda viimise võimaliku keskkonnamõju kohta vastavalt direktiivi 2001/18/EÜ II lisa D2 jaole**

Märkida eeskätt, kas lisatud tunnused võivad looduslikus keskkonnas otse või kaudselt anda suurendatud selektiivseid eeliseid; selgitada ka eeldatavat märkimisväärset kasu keskkonnale

- E. **Kirjeldada lühidalt teate esitaja poolt võetud riskijuhtimise meetmeid, kaasa arvatud leviku piiramiseks mõeldud isoleerimine, näiteks seire ja koristusjärgse seire kavad**

- F. **Kokkuvõtte välikatsetustest, mis on kavandatud, et saada uusi andmeid keskkonda viimise mõju kohta inimese tervisele ja keskkonnale (vajaduse korral)**