

PRILOGA 2



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

Dunajska c. 48, 1000 Ljubljana, Slovenija
Telefon: (01) 47 87 400 • Telefaks: (01) 47 87 422

Izpolni MOP

Datum vložitve prijave: _____

Klasifikacijska oznaka prijave: _____

Številka prijave v Registru GSO: _____

**PRIJAVA NAMERNEGA SPROŠČANJA GENSKO SPREMENJENIH VIŠJH RASTLIN (GSVR)
(GOLOSEMENKE - *Gymnospermae* IN KRITOSEMENKE - *Angiospermae*)**

I. SPLOŠNI PODATKI**1. OSNOVNI PODATKI O PRIJAVI****1.1. Država prijave**

SLOVENIJA

1.2. Številka prijave (izpolni pristojni organ)

B/SI/20/___(št. spisa)

1.3. Datum potrdila o prejemu prijave (izpolni pristojni organ)

__/__/____

1.4. Naslov projekta**1.5. Zaprošeno obdobje za sproščanje**

Pričakovani datum začetka: __/__/____

Pričakovani datum zaključka: __/__/____

2. SPLOŠNI PODATKI O PRIJAVITELJU IN PROJEKTU**2.1. Prijavitelj**

Prijavitelj je:	☐ Pravna oseba	☐ Fizična oseba	☐ Drugo
Firma/inštitut/univerza oz. samostojni podjetnik, itd.:			
Identifikacijska številka (matična št. iz poslovnega registra):			
Drugo:			
Oddelek/Skupina:			
Naslov:			
Poštna št.:	Kraj:		
Država: Slovenija			
Telefon:			
Telefaks:			
e-pošta:			

2.2. Odgovorna oseba prijavitelja

Priimek:	
Ime:	
Položaj (delovno mesto) v firmi:	
Strokovni naziv:	Stopnja izobrazbe:

Naslov:			
Poštna št.:	Kraj:		
Telefon:	Telefaks:	e-pošta:	

2.3. Vodja projekta

Priimek:			
Ime:			
Položaj (delovno mesto) v firmi:			
Strokovni naziv:	Stopnja izobrazbe:		
Firma:			
Naslov:			
Poštna št.:	Kraj:		
Telefon:	Telefaks:	e-pošta:	
Izkušnje:			

2.4. Namestnik vodje projekta

Priimek:			
Ime:			
Položaj (delovno mesto) v firmi:			
Strokovni naziv:	Stopnja izobrazbe:		
Firma:			
Naslov:			
Poštna št.:	Kraj:		
Telefon:	Telefaks:	e-pošta:	

2.5. Naslov projekta

Naslov: _____

2.6. Namen projekta

- a) Opis namena projekta

--

- b) ☐ Testiranje GSVR za krmo
c) ☐ Testiranje za dajanje GSVR na trg

2.7. Pričakovan datum začetka in konca namernega sproščanja v okolje

Pričakovan datum začetka: _____ pričakovan datum konca: _____

3. SPLOŠNI PODATKI O GSVR**3.1. GSVR**

Znanstveno ime GSVR (vrsta oz. nižja sistematska kategorija, če vrsta ni znana napišite rod):
Družina, v katero je razvrščen GSO:
Rod:
Vrsta:
Podvrsta:
Kulivar/žlahtniteljska linija
Ime organizma (npr. za <i>Zea mays</i> vpišite koroza):
Kratek opis GSVR (genske(ih) lastnosti ali fenotipskih značilnosti in novih lastnostih in značilnosti):

3.2. Sproščanje enakega GSVR v okolje je načrtovano v državah Evropske unije s strani istega prijavitelja☐ Da

Navedite države in oznako države, kjer se GSVR namerava sproščati v okolje

Država	Oznaka države*

☐ GSVR ni v postopku prijave***Prosim, da uporabljate naslednje oznake držav:**

Avstrija AT, Belgija BE, Bolgarija BG, Češka CZ, Hrvaška CRO, Nemčija DE, Danska DK, Španija ES, Finska FI, Francija FR, Grčija GR, Madžarska HU, Irska IE, Italija IT, Luxemburg LU, Nizozemska NL, Polska PL, Portugalska PT, Slovaška SV, Švedska SE, itd.

3.3. Sproščanje enakega GSVR v okolje je v postopku prijave v državah Evropske unije s strani istega prijavitelja☐ Da

Navedite države, kjer je GSVR prijavljen za sproščanje v okolje

Država in oznaka*	V postopku prijave	Številka prijave za sproščanje v okolje (B/./././.)

☐ GSVR ni v postopku prijave**3.4. Sproščanje enakega GSVR v okolje ali dajanje na trg je v postopku prijave v državah izven Evropske unije s strani istega ali drugega prijavitelja**☐ Da

Navedite države, kjer je GSVR prijavljen za sproščanje v okolje

Država in oznaka*	V postopku prijave	Številka prijave za sproščanje v okolje (B/./././.)

☐ GSVR ni v postopku prijave v nobeni državi**II. PODATKI POVEZANI S PREJEMNIMI ALI STARŠEVSKIMI RASTLINAMI****4. PODATKI O PREJEMNI IN ALI STARŠEVSKI RASTLINI****4.1. Poimenovanje prejemne in ali starševske rastline**

Znanstveno ime GSVR (vrsta oz. nižja sistematska kategorija, če vrsta ni znana napišite rod):
Družina, v katero je razvrščen GSO:
Rod:
Vrsta:
Podvrsta:
Kulivar/zlahtniteljska linija
Ime organizma (npr. za <i>Zea mays</i> vpišite koruza):
Kratek opis prejemne ali starševske rastline (taksonomske, morfološke in fiziološke značilnosti ter splošna razširjenost):

a) Fenotipske in genske lastnosti prejemne rastline

Fenotipski označevalci	Genski označevalci
Fenotipske značilnosti prejemne in ali starševske rastline, ki ločujejo rastlino od ostalih bližnjih sorodnikov	Vpiši gene, ki enostavno določajo fenotip in ločevanje posameznih celic ali posameznikov, ki imajo ta gen od tistih, ki tega gena nimajo

b) Ali je prejemna in ali starševska rastlina GSO?

- ☐ DA
☐ NE
☐ Ni poznano

c) Referenčni vir prejemne in ali starševske rastline

Zbirka: _____ Šifra v zbirki: _____ Sedež zbirke: _____

4.2. Podatki o razmnoževanju in spolni združljivosti prejemne in ali starševske rastline z drugimi prosto živečimi rastlinami**a) Podatki o razmnoževanju**

Način razmnoževanja

- ☐ Spolno
☐ Nespolno

Opis načina in metode razmnoževanja in opravevanja v primeru spolnega razmnoževanja

--

Dejavniki, ki vplivajo na razmnoževanje

--

Generacijski čas v naravnih ekosistemih

Povprečni čas: _____ Časovna enota: _____

Generacijski čas v okolju, kjer se prejemna rastlina goji

Povprečni čas: _____ Časovna enota: _____

b) Podatki o spolni združljivosti z drugimi gojenimi ali prosto živečimi rastlinskimi vrstami, vključno z razširjenostjo združljivih sort v Sloveniji in Evropi

Rastlinska vrsta (rod, vrsta, oz. nižja sistemska kategorija)	Prosto živeča	Gojena	Razširjenost v Sloveniji	Razširjenost v Evropi
	☐	☐		
	☐	☐		
	☐	☐		
	☐	☐		
	☐	☐		
	☐	☐		

4.3. Sposobnost preživetja prejemne in ali starševske rastline**a) Zmožnost oblikovanja struktur za preživetje in ali mirovanje**

--

Maksimalni čas preživetja struktur v naravnih ekosistemih

Maksimalni čas: _____ Časovna enota:

Maksimalni čas preživetja struktur na območju kjer se prejemna rastlina goji

Maksimalni čas: _____ Časovna enota:

b) Dejavniki, ki vplivajo na zmožnost preživetja

4.4. Razširjanje prejemne in ali starševske rastline

a) Način in obseg razširjanja

❖ npr. ocena, kako možnost preživetja peloda in/ali semen pada z razdaljo

b) Dejavniki, ki vplivajo na razširjanje

4.5. Geografska razširjenost prejemne in ali starševske rastline

a) Pojavljanje v Sloveniji

Način pojavljanja

- ☐ Spontano pojavljanje
- ☐ Subspontano pojavljanje
- ☐ Avtohton organizem
- ☐ Adventivni organizem
- ☐ Gojena, kmetijska vrsta
- ☐ Se ne pojavlja
- ☐ Ni znano

Geografsko območje razširjenosti

- ☐ Alpsko
- ☐ Dinarsko
- ☐ Panonsko
- ☐ Sredozemsko

Habitatni tip(1. nivo po Habitatni direktivi)

- | |
|--|
| ☐ 1. Obalne in slanojлюбne združbe |
| ☐ 2. Sladke in ostale celinske vode |
| ☐ 3. Grmišča in travišča |
| ☐ 4. Gozdovi |
| ☐ 5. Barja in močvirja |
| ☐ 6. Skalovje, melišča in peščine |
| ☐ 8. Kmetijska in kulturna krajina |

Podrobnejši opis naravnega habitata s podatki o naravnih plenilcih, zajedavcih, tekmečih in simbiotih:

b) Pojavljanje v drugih državah Evropske unije in Evropi

Države, kjer se organizem pojavlja: _____

- ☐ Se ne pojavlja

Geografsko območje razširjenosti

- ☐ Arktično
☐ Celinsko oz. kontinentalno
☐ Alpsko
☐ Dinarsko
☐ Sredozemsko
☐ Puščavsko
☐ Tropsko

Habitatni tip (1. nivo po Habitatni direktivi)

- | |
|--|
| ☐ 1. Obalne in slanoljubne združbe |
| ☐ 2. Sladke in ostale celinske vode |
| ☐ 3. Grmišča in travišča |
| ☐ 4. Gozdovi |
| ☐ 5. Barja in močvirja |
| ☐ 6. Skalovje, melišča in peščine |
| ☐ 7. Puščave |
| ☐ 8. Kmetijska in kulturna krajina |

c) Se prejemna in ali starševska rastlina pogosto uporablja še izven naravnega okolja v Sloveniji

- ☐ Da ☐ Ne

d) Se prejemna in ali starševska rastlina pogosto kako drugače nahaja v Sloveniji

- ☐ Da ☐ Ne

e) Naravni habitat prejemne in ali starševske rastline

Opis naravnega habitata in ekoloških razmer v katerih uspeva prejemna rastlina v naravi (tudi podatki o naravnih plenilcih, plenu, parazitih, tekmecih, simbiotih)

--

4.6. Medsebojno vplivanje, pomembno za GSVR, med rastlino in organizmi v ekosistemih, vključno s podatki o toksičnih učinkih na ljudi, živali in druge organizme

Opis medsebojnega vplivanja, ki je za GSO pomemben med rastlino in organizmi v ekosistemih, kjer navadno raste, ali drugje

Organizem (rod, vrsta, oz. nižja sistemska kategorija)	Ekosistem, kjer GSVR raste	Drugje (navedi)	Opis možnega medsebojnega vplivanja
	☐	☐ _____	
	☐	☐ _____	
	☐	☐ _____	
	☐	☐ _____	
	☐	☐ _____	
	☐	☐ _____	

Ali je prejemna in ali starševska rastlina toksična (živa ali neživa, vključno z zunajceličnimi produkti)?

- ☐ DA, za
☐ ljudi
☐ živali
☐ rastline

☐ ostalo, navedite: _____

Opis toksičnih učinkov in posledic

☐ NE

☐ Ni poznano

5. PODATKI POVEZANI Z GENSKO SPREMEMBO

5.1. Opis uporabljenih metod genskega spreminjanja

Opišite uporabljene metode genskega spreminjanja

5.2. Vrsta in vir uporabljenega vektorja

a) Vrsta vektorja

☐ Plazmid

☐ Bakteriofag

☐ Virus

☐ Kozmid

☐ Fhazmid

☐ Prestavitveni element (transpozon)

☐ Ostalo, navedite: _____

b) Poimenovanje vektorja

Ime vektorja: _____

Oznaka vektorja: _____

Izvor vektorja (ime izvirnega organizma): _____

Sekvenca: _____

c) Gostiteljsko območje za vektor

Gostiteljsko območje: _____

d) Prisotnost sekvence v vektorju, ki daje selekcijski ali identifikacijski fenotip

☐ Odpornost na antibiotike

☐ Odpornost na težke kovine

☐ Odpornost na pesticide, katere: _____

☐ Ostalo, navedite: _____

5.3. Velikost, vir(ime) izvirnega organizma in predvidena funkcija vsakega sestavnega dela vektorja

Navedite vir, ime izvirnega organizma, sestavne dele (fragmente) in funkcija vsakega sestavnega dela območja

Sestavni del (fragment)	Velikost	Ime izvirnega organizma	Funkcija	Referenca

6. PODATKI POVEZANI Z GSVR**6.1. Opis značilnosti in lastnosti, ki so bile vnesene ali spremenjene**

--

6.2. Podatki o vključenih/izbranih zaporedjih

a) Vrsta genske spremembe:

- ☐ vnos genskega materiala
☐ odstranitev dela genskega materiala
☐ zamenjava baz
☐ fuzija celic
☐ ostalo, navedite: _____

Velikost vključka _____

Struktura vključka: _____

Sestavni deli vključka	Velikost	Zaporedje in opis (slika)	Funkcija

Opis metode za karakterizacijo vključka

--

Podatki o katerih koli delih vektorja vnesenih v GSVR

Deli vektorja in struktura	Velikost	Količina	Funkcija v končnem GSVR

Podatki o katerih koli delih nosilca ali tuje DNK ostalih v GSVR

Del nosilca ali tuje DNK in struktura	Velikost	Količina	Funkcija v končnem GSVR

b) V primeru odstranitve dela genskega materiala velikost in funkcija izbrisane regije

Zaporedje	Velikost	Funkcija izbrisane regije GSVR

c) Število kopij vključka

Vključek	Število kopij

d) Mesto vključevanja vključka v rastlinskih celicah

- ☐ kromosomalna DNK
☐ kloroplastna DNK
☐ mitohondrijska DNK
☐ ohranjen v nevezani obliki
☐ ostalo, navedite: _____

Opiši metodo za določanje vključka

6.3. Podatki o izražanju vključka

a) Podatki o izražanju vključka med življenjskim ciklusom rastline

Metoda za njegovo karakterizacijo

b) Deli rastline, kjer se vključek izraža rastline

- ☐ korenina
☐ steblo
☐ listi
☐ pelod
☐ ostalo, navedite: _____

6.4. Genske lastnosti in fenotipske značilnosti GSVR, ki se razlikujejo od prejemne rastline

a) Ali je GSVR kakorkoli različen od prejemne rastline glede načina in/ali hitrosti razmnoževanja?

☐ DA

Opis razlik

☐ NE

☐ Ni poznano

zaključki

b) Ali je GSVR kakorkoli različen od prejemne rastline glede načina in/ali hitrosti razširjanja?

☐ DA

Opis razlik

☐ NE

☐ Ni poznano

zaključki

c) Ali je GSVR različen od prejeme rastline glede sposobnosti preživetja?

☐ DA

Opis razlik

☐ NE

☐ Ni poznano

zaključki

d) Ali je GSVR kakorkoli različen od prejemnerastline glede ukrepov na osnovi biološke omejitve

☐ DA

Navedite in opišite biološke omejitve, ki se uporabljajo za zadrževanje GSVR

☐ NE

☐ Ni znano

zaključki

e) Možne spremembe kmetijskih praks in upravljanje GSVR zaradi genske spremembe ter zadevni škodljivi vplivi na okolje

☐ DA

Navedite in opišite vplive

☐ NE☐ Ni znano

zaključki

f) Ostale genske lastnosti in fenotipske značilnosti

Navedite in opišite ostale genske lastnosti in fenotipske značilnosti GSVR, ki niso bile zajete v predhodnih točkah

6.5. Genska stabilnost vključka in fenotipska stabilnost GSVR

Opiši gensko stabilnost vključka

Opiši fenotipsko stabilnost GSVR

Zključki o molekularni karakterizaciji GSVR

6.6. Spremenjena sposobnost GSVR za prenos genskega materiala v druge organizme ter mikroorganizme vključno s prenosom z rastline na rastlino

GSVR- genski material za prenos	Prejemni organizem	Opis spremenjene sposobnosti prenosa GSVR

zaključki

6.7. Podatki o katerih koli toksičnih, alergenih ali drugih škodljivih učinkih na zdravje ljudi, ki izhajajo iz genske spremembe

Ali je GSO kakor koli toksičen, alergen ali škodljiv za zdravje (živ ali neživ, vključno z njegovimi zunajceličnimi produkti)?

☐ DA, za☐ ljudi

toksičnost

alergenost

opis drugih škodljivih učinkov in posledic

☐ NE

☐ Ni poznano

zaključki

6.8. Podatki o varnosti GSVR za zdravje živali glede toksičnih, alergenih ali drugih škodljivih učinkov, ki izhajajo iz genske spremembe, kadar se GSVR namerava uporabljati za živalsko krmo

Ali je GSO kakor koli toksičen, alergen ali škodljiv za zdravje (živ ali neživ, vključno z njegovimi zunajceličnimi produkti)?

☐ DA, za

☐ živali

toksičnost

alergenost

opis drugih škodljivih učinkov in posledic

☐ NE

☐ Ni poznano

6.9. Mehanizmi medsebojnega učinkovanja GSVR in tarčnih organizmov

Opišite mehanizem in rezultat medsebojnega vplivanja GSO in tarčnih organizmov, če je primerno

Znanstveno ime vrste ali skupine organizmov	Mehanizem in rezultat interakcije	Potencialni vplivi na organizem

zaključki

6.10. Spremembe v medsebojnem vplivanju GSVR z netarčnimi organizmi, ki so posledica genske spremembe

Možne spremembe v medsebojnem vplivanju GSVR z netarčnimi organizmi

[illegible]

zaključki

--

6.11. Medsebojno učinkovanje GSVR z abiotskim okoljem ter vpliv na biogeokemične procese

Abiotsko okolje	Opis medsebojnega učinkovanja z GSVR	Opis vpliva na biogeokemični proces

zaključki

6.12. Metode za odkrivanje in identifikacijo GSVR

Opis metod odkrivanja GSVR

[illegible]

Opis metode identifikacije GSVRO

[illegible]

6.13. Podatki o predhodnih sproščanjih GSVR

Predhodnia sproščanj in uporab GSO

Država	Naslov prijave	Prijavitelj	Številka prijave	Datum prijave	Uporaba GSVR

Trajanje	Rezultat sproščanja

Kratek opis predhodnih sproščanj GSVR

[illegible]

7. PODATKI POVEZANI Z MESTOM SPROŠČANJA GSVR

7.1. Lokacija, koordinate in velikost mesta sproščanja GSVR

Navedite, katastrsko občino in vse parcele, v katerih se bo izvajalo sproščanje GSVR

Z.št.	Katastrska občina	Parcelna številka	Velikost parcele	Dejanska površina za sproščanje	Širša površina pod vplivom sproščanja
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			m ²	m ²	m ²
			skupaj	skupaj	skupaj

7.2. Opis ekosistema mesta sproščanja, vključno s podnebjem, rastlinstvom in živalstvom

Opišite ekosisteme mesta sproščanja GSVR

Ekosistem	Opis ekosistema

Opišite podnebne značilnosti mesta sproščanja in regije, kjer bo potekalo sproščanje GSVR

--

Opis rastlin vključno z industrijskimi rastlinami in živali ter migracijskimi vrstami na mestu sproščanja

Znanstveno ime vrste ali skupine organizmov	Tarčni organizem	Netarčni organizem	Opis organizma
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	

7.3. Prisotnost spolno združljivih prosto živečih sorodnikov in gojenih vrst rastlin na mestu sproščanja

Navedite ime vrste ali skupine spolno združljivih prosto živečih ali gojenih vrst rastlin

Znanstveno ime vrste ali skupine rastlin	Prostoživeče	Gojene	Opis organizma
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	
	☐	☐	

Križanje prejemnega in ali starševskega organizma

Navedite organizme (gojene ali prostoživeče), ki živijo v Sloveniji, s katerimi se prejemni in ali starševski organizem lahko križa

Znanstveno ime vrste ali skupine organizmov	Mehanizem in posledica interakcije

Povezave na osnovi simbioze

Navedite organizme (gojene ali prostoživeče), ki živijo v Sloveniji, s katerimi lahko prejemni in ali starševski organizem vzpostavi simbiozo

Znanstveno ime vrste ali skupine organizmov	Vrsta simbioze	Opis interakcije

7.4. Bližina zavarovanih območij ali habitatov v Sloveniji (vključno z nahajališči pitne vode), ki so lahko prizadeti

Navedite zavarovana območja ali habitate, ki so lahko potencialno prizadeti

Ime območja ali habitata	E	N	R	O	Potencialni vplivi na območje
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	
	☐	☐	☐	☐	

E ... Natura 2000 območje; N ... narodni park; R ... regijski park; O ... zavarovano z občinskim odlokom

8. PODATKI POVEZANI S SPROŠČANJEM GSVR

8.1. Namen sproščanja GSVR v okolje

Opis predlaganega sproščanja GSO v okolje, njegovega namena in predvideni proizvodi

8.2. Predvideni datumi sproščanja in časovno načrtovanje poskusa vključno s pogostostjo in trajanjem sproščanja

Predvideni datumi, ko bo potekalo sproščanje

Pogostost	Od datuma	Do datuma	Trajanje

Načrt poskusa

8.3. Način in metoda sproščanja GSVR v okolje

8.4. Metoda za pripravo in upravljanje mesta sproščanja pred, med in po sproščanju GSVR v okolje**a) Predobdelava mesta sproščanja**

Opišite potrebno predobdelavo mesta sproščanja

b) Ukrepi za zaščito delavcev med sproščanjem GSVR v okolje**c) Obdelava mesta sproščanja po končanem sproščanju****d) Prakse gojenja in metode spravila pridelka**

Vrsta in način gojenja GSVR

Metode spravila GSVR

8.5. Približno število GSVR (ali rastlin na m²), ki se bo sproščala v okolje

Število rastlin:

Enota:

8.6. Transport**a) Ali je potreben transport GSVR pred ali po sproščanju?**☐ DA

Način transporta

Pakiranje GSVR med transportom

Označevanje GSVR pred ali po sproščanju

Namen transporta GSVR

--

☐ NE☐ Ni poznano

9. PODATKI O NADZORU, SPREMLJANJU, NAČRTIH ZA RAVNANJE PO SPROŠČANJU IN ZA RAVNANJE Z ODPADKI

9.1. Sprejeti previdnostni ukrepi

a) Razdalja od spolno združljivih prostoživečih sorodnikov ter gojenih vrst rastlin

Ime rastline	Razdalja (enota)	Prostoživeče	Gojene	Opis
		☐	☐	
		☐	☐	
		☐	☐	
		☐	☐	
		☐	☐	
		☐	☐	
		☐	☐	

b) Ukrepi za zmanjšanje/preprečevanje razširjanja reprodukcijskega organa GSVR (npr. pelod, semena, gomolji)

Ali se za zadrževanje prejemnega in ali starševskega organizma uporabljajo biološke omejitve

☐ DA

Navedite in opišite biološke omejitve, ki se uporabljajo za preprečevanje razširjanja reprodukcijskega organa

--

☐ NE☐ Ni znano

Zadrževanje za prekinitev razmnoževanja

Navedite in opišite zadrževalne ukrepe za zmanjševanje ali prekinitev razmnoževanja

--

9.2. Metode ravnanja z mestom sproščanja po končanem sproščanju

--

a) Postopki odstranjevanja ali inaktivacije GSVR po končanem sproščanju

a) Postopki odstranjevanja GSVR

--

b) Postopki inaktivacije GSVR

--

9.3. Metode ravnanja z GSVR po sproščanju vključno z odpadki**a) Ravnanje z odpadki**

Opis predvidenega ravnanja z GSVR

--

b) Vrsta nastalih odpadkov

--

c) Pričakovana količina odpadkov

--

d) Uničevanje odpadkov

--

9.4. Načrt in tehnike spremljanja GSVR**a) Metode za odkrivanje GSSVR in spremljanje njihovih učinkov**

Metode odkrivanja GSVR

Metoda	Opis metode

Metode spremljanja GSVR

Metoda	Opis metode

b) Specifičnost, občutljivost in zanesljivost metod spremljanja GSVR**Specifičnost metod identifikacije GSVR in njihovo ločevanje od prejemne ali starševske rastline**

Metoda	Specifičnost

Občutljivost metod identifikacije GSVR in njihovo ločevanje od prejemne ali starševske rastline

Metoda	Občutljivost

Zanesljivost metod spremljanja za identifikacijo GSVR in njihovo ločevanje od prejemne ali starševske rastline

Metoda	Zanesljivost

c) Metode za odkrivanje prenosa vključenega genskega materiala v GSO drugim organizmom**Metode odkrivanja prenosa vključenega genskega materiala**

Metoda	Opis metode

d) Trajanje in spremljanje

Metoda spremljanja	Zajeta površina (m ²)	Trajanje		Pogostost (v dnevih)
		Od	Do	

9.5. Načrt ukrepov za primer nepričakovanega širjenja GSVR

--

a) Metode za dekontaminacijo prizadetega področja

❖ npr. zatiranje GSVR

--

b) Metode za odstranitev ali sanitacijo rastlin, živali, zemlje itd., ki je bila izpostavljena med ali po širjenju

--

c) Metode za izolacijo območja, prizadetega zaradi nepričakovanega širjenja

--

d) Načrti za zaščito zdravja ljudi in okolja v primeru nastopa neželenega učinka

--

9.6. Metode in način zaščite mesta sproščanja GSVR pred dostopom nepooblaščenih oseb

Metode zaščite mesta sproščanja

Metoda	Opis metode

Način zaščite mesta sproščanja

--

Metode zaščite mesta sproščanja

Metoda	Opis metode

Način zaščite mesta sproščanja

--

10. PODATKI ZA KATERE PRIJAVITELJ MENI, DA SO POMEMBNI ZA SPROŠČANJE GSVR V OKOLJE**10.1. Dodatne informacije**

--

10.2. Utemeljitev določitve podatkov, ki naj se varujejo kot zaupni

--

10.3. Izjava

Izjavljam, da so vsi navedeni podatki resnični.

Kraj: _____ Datum: _____

Podpis odgovorne osebe prijavitelja: _____

10.4. Priloge

- ☐ Ocena tveganja
- ☐ Katastrski izpis
- ☐ Povzetek tehnične dokumentacije
- ☐ Drugo, navedite priloge: _____