

Havarijný plán

1. Úvod

Tento havarijný plán popisuje, ako spoločnosť SESVanderHave nakladá s neočakávanými situáciami, ktoré sa môžu objaviť počas realizácie skúšky s cukrovou repou H7-1. Tento Havarijný plán bol napísaný tak, aby bol v súlade so slovenskými predpismi, nariadeniami EÚ a priemyselnými normami, uplatňovanými spoločnosťou SESVanderHave v rámci svojej politiky zhody.

Zatiaľ čo plán dohľadu uvádza, ako spoločnosť SESVanderHave nakladá s GMO materiálom počas všetkých etáp poľného uvoľnenia a lokalitou skúšky pred, počas a po uvoľnení, Havarijný plán je zameraný na zohľadnenie akýchkoľvek neočakávaných udalostí, ktoré by sa mohli vyskytnúť pred, počas a po uvoľnení, ako aj v období monitoring lokality po ukončení uvoľnenia.

2. Identifikácia používateľa

Žiadateľ: Centrum výskumu rastlinnej výroby Piešťany,
Bratislavská cesta, 122,
921 68 Piešťany.

Skúška sa uskutoční v mene:
SESVANDERHAVE N.V./S.A.,
Industriepark Soldatenplein Z 2, nr 15,
3300 Tienen (Belgium).

Na skúške sa budú podieľať nasledovné osoby:

Funkcia	Meno	Organizácia
Zodpovedný riešiteľ, Dohľad nad skúškou	Ing. Peter Mihalčík	Centrum výskumu rastlinnej výroby Piešťany
Manažér skúšky	Emil Prevužňák	SESVANDERHAVE Slovakia
Vedecký dohľad, technická a legislatívna zhoda	Dr Ing Nele De Temmerman	SESVANDERHAVE Belgium v Tienen
Manažér pre regulačný rámec	Dr. Ingrid van Aarle	SESVANDERHAVE Belgium v Tienen

Kontaktné údaje osôb zapojených do skúšky:

Meno	Telefón	Email
Ing. Peter Mihalčík	+421-911 545 076	mihalcik@vurv.sk
Emil Prevužňák	0905625934	Emil.Prevuznak@sesvanderhave.com
Dr Ing Nele De Temmerman	+ 32 16808330	Nele.DeTemmerman@sesvanderhave.com
Dr. Ingrid van Aarle	+ 32 16808287	Ingrid.VanAarle@sesvanderhave.com

3. Identifikačné údaje o lokalite skúšky

Skúška sa bude realizovať na území niekoľkých hektárov bežných plodín. Plocha skúšky v okrese Piešťany bude mať skutočnú výmeru najviac 10000 m².

VÚC - Trnavský

Obec - Borovce

Názov katastrálneho územia a číslo parcely – Borovce, 2140, (Obr. 1)

Identifikačné číslo pozemku – 2140

Typ pôdy – hlinitá degradovaná černoziem na spraši

Klimatické podmienky – kukuričná výrobná oblasť, klimatický región KT 2 (veľmi teplý a mierne suchý).

Flóra vrátane poľnohospodárskych plodín – kultúrne plodiny pestované na ornej pôde, krovinaté spoločenstvá bylín a drevín.

Fauna vrátane hospodárskych a migrujúcich zvierat – hovädzí dobytok (farma), srnčia a bažantia zver, zajace.

4. Identifikačné údaje o orgánoch a osobách určených na odstraňovanie následkov havárie

Organizáciou zodpovednou za odstránenie následkov všetkých havárií, ako je napr. neúmyselné uvoľnenie, je Centrum výskumu rastlinnej výroby - Výskumný ústav rastlinnej výroby Piešťany, Bratislavská cesta 122, 921 68 Piešťany. Zodpovedné osoby: Ing. Peter Mihalčík (tel. 0911545016). V prípade vzniku havárie je nutné kontaktovať zodpovednú osobu, prípadne jednu z osôb uvedených v bode 2.

1. Všetci prevádzkovatelia a zodpovední pracovníci budú informovaní a zaškolení tak, aby mohli v prípade havárie napomáhať manažérovi skúšky a dohliadajúcemu pracovníkovi.
2. Manažér skúšky a dohliadajúci pracovník preveria neočakávanú udalosť či haváriu a posúdia dôsledky.
3. Manažér skúšky zvolá havarijnú komisiu v závislosti na závažnosti udalosti.
4. Doc. RNDr. Ján Kraic, PhD., riaditeľ CVRV Piešťany bezodkladne informuje príslušné slovenské úrady.
5. Manažér skúšky podá informácie interne, a ak je to potrebné aj externe (napr. tlač).
6. Všetky havárie, ak sa vyskytnú, budú zaznamenané v poľnom záznamníku.

Príslušným orgánom vydávajúcim povolenie:

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia

Odbor environmentálnych rizík a biologickej bezpečnosti

Hanulova 5/D

Bratislava

tel. 02/ 60 20 16 82

e-mail: diana.holubova@enviro.gov.sk

Kontrolným orgánom je: Slovenská inšpekcia životného prostredia

Karloveská 2, 842 22 Bratislava (ústredie)

Inšpektoráty životného prostredia v Bratislave a v Banskej Bystrici

V závislosti na rozsahu havárie zvolá manažér skúšky havarijnú komisiu, pozostávajúcu z nasledovných členov:

Funkcia	Meno
Zodpovedný riešiteľ, dohľad nad skúškou	Ing. Peter Mihalčík
Manažér skúšky	Emil Prevužňák
Vedecký dohľad, technická a legislatívna zhoda	Dr. Ing. Nele De Temmerman
Manažér pre regulačný rámec	Ingrid van Aarle
Biotechnologický manažér	Marc Lefebvre
Manažér za Centrum výskumu rastlinnej výroby Piešťany	Doc. RNDr. Ján Kraic, PhD.

Táto komisia bude zodpovedať za:

- Identifikáciu akýchkoľvek priamych a nepriamych následkov havárie
- Vypracovanie nápravných opatrení na zmiernenie následkov havárie
- Komunikáciu a menovanie osôb na uplatnenie nápravných opatrení
- Vyšetrenie príčin a okolností vedúcich k havárii
- Vypracovanie zlepšení postupov a pracovných inštrukcií na prevenciu podobných havárií v budúcnosti
- Riadenie komunikácie o havárii (napr. úprava pracovných návodov, školenie)
- Podávanie správ o opatreniach príslušným orgánom a vedeniu spoločnosti SESVanderHave

5. Plán lokality uvoľnenia

Šesť radov odrôd bez GMO a päť metrov široký pás voľnej pôdy okolo skúšky zabezpečuje ohraničenie priestoru medzi bežnou kultúrou a plochou skúšky s RoundUp Ready cukrovou repou.

Presný plán skúšky je priložený k poľnému záznamníku, a je teda nepretržite k dispozícii prevádzkovateľom skúšky, dohľadu aj manažérovi skúšky. Tento plán jasne identifikuje plochy s GMO a plochy s konvenčnými rastlinami v rámci skúšky.

