

## HAVARIJNÍ PLÁN

### ***Název organizace:***

Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.,

Vídeňská 1083, 14220 Praha 4

### ***Popis havárie, která může vzniknout v prostorách nebo místě, kde probíhá nakládání s geneticky modifikovanými organizmy nebo jejich produkty:***

V úvahu připadá únik GMO – laboratorních myší nebo potkanů z chovného akvária. Únik z laboratoří nebo ze zvěřincového zařízení do vnějšího prostředí je velmi nepravděpodobný.

### ***Přehled možných následků havárie na zdraví lidí, zvířat a životní prostředí a biologickou rozmanitost, včetně způsobů zjišťování těchto následků a účinné ochrany před nimi:***

Neexistuje žádné riziko přímého, nepřímého, at' okamžitého či opožděného působení geneticky modifikovaných kmenů laboratorní myši nebo potkana na zdraví člověka a zvířat a na životní prostředí či biologickou rozmanitost. Dále je velká pravděpodobnost, že zvíře, které uteklo se nedostane ven z budovy, protože se jedná o uzavřený chov s řadou barrier, navíc v budově je pravidelně prováděna deratizace. V případě velmi nepravděpodobného úniku GMO z budovy, je pak prakticky jisté, že kmeny laboratorní myši a potkana ve volné přírodě nepřežijí.

### ***Metody pro izolaci prostor a zařízení zasažených havárií, včetně metod kontroly účinnosti izolace:***

Prostory a zařízení, ve kterých by mohlo dojít k úniku GMO, jsou oddělené od ostatních prostor dveřmi nebo jinými zábranami, jako jsou izolátory.

### ***Postupy na ochranu zdraví člověka a zvířat a ochranu životního prostředí v případě nežádoucího ovlivnění vzniklou havárií:***

Viz body uvedené výše.

### ***Popis postupu zajištění následného monitoringu prostor a pozemků po dokončení asanace:***

Běžný monitoring dle provozního řádu pracoviště

### ***Obce, případně osoby, kterým je havarijní plán předkládán:***

Kopie havarijního plánu bude předána Odboru životního prostředí Obvodního úřadu městské části Praha 4, Magistrátu hlavního města Prahy a Hasičskému záchrannému sboru hlavního města Prahy.

### ***Správní úřady a způsob jejich vyrozumění v případě havárie, popřípadě způsob varování občanů v závislosti na místě havárie a jejich možných následcích:***

V případě havárie budou informovány tyto instituce státní správy: Ministerstvo životního prostředí, Ministerstvo zdravotnictví ČR, Ministerstvo zemědělství a Česká inspekce životního prostředí.