

## **INFORMÁCIA PRE VEREJNOSŤ**

### **VYPLÝVAJÚCE Z § 15 ZÁKONA NR SR č. 42/1994 Z.Z. O CIVILNEJ OCHRANE OBYVATEĽSTVA V ZNENÍ NESKORŠÍCH PREDPISOV**

Obecný úrad v Šintave v súlade s § 15a zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 42/1994 Z.z. O civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov zverejňuje na svojej internetovej stránke informácie o zdrojoch ohrozenia nášho územia:

- A. Únik chemických nebezpečných látok zo stacionárnych zdrojov na území obce, prípadne pri preprave po cestných komunikáciach.
- B. Ohrozenie prielomovou vlnou pri vzniku mimoriadnej udalosti na vodnej stavbe
- C. Havárie jadrových zariadení
- D. Živelné pohromy, povodne a záplavy z povrchových tokov

#### **A. Únik chemických nebezpečných látok zo stacionárnych zdrojov na území obce, prípadne pri preprave po cestných komunikáciach**

Chemické nebezpečné látky sú látky, ktoré svojimi vlastnosťami môžu spôsobiť ohrozenie zdravia a života ľudí alebo majetku a narušiť stav životného prostredia.

Chemické nebezpečné látky sa však bežne využívajú v priemyselnej výrobe. Ich vhodné použitie sa využíva pri výrobných procesoch.

V obci sa nenachádzajú žiadne objekty alebo komplexy objektov, v ktorých sa vyrába, skladuje a manipuluje s chemicky nebezpečnými látkami.

#### **Ohrozenie pri úniku nebezpečnej látky pri preprave**

##### **a/ na cestných komunikáciach po trase**

C – 13 Topoľčany – Hlohovec – Sereď

kde sa prepravuje kyselina dusičná môže pri havárii vozidla dôjsť k úniku tejto látky a predpokladané pásmo smrteľného ohrozenia môže byť 310 m a pásmo ohrozenia zdravia môže zasahovať do vzdialenosti 1800 m.

C – Trnava – Sereď – Báb - Nitra

kde sa prepravuje kyselina sírová a etylénoxid, ktorých predpokladané pásma ohrozenia zdravia môžu zasahovať do vzdialenosti 2900m a 4300 m.

##### **b/ na železnici po tratiach**

**Trnava – Sereď – Galanta – Šaľa**

kde sa prepravuje chlór, anilín a butylacetát môže pri havárii železničnej cisterny naplnenej chlóróm dôjsť k úniku tejto látky a predpokladané pásmo ohrozenia zdravia môže zasahovať až do vzdialenosti 19 300 m. Pásmo ohrozenia zdravia pri anilíne môže byť 2 800 m a pri butylacetáte 1 600 m.

### **c/ Ohrozenie požiarmi najmä z objektov na území obce skladujúcich ropné látky**

s následným spádom prachu sadzí a zvýšenej koncentrácie CO, SO<sup>2</sup>, NO<sup>2</sup> v ovzduší a z objektov skladujúcich umelé hmoty pri horení ktorých vznikajú nebezpečné látky.

### **Úlohy pri realizácii opatrení na zabezpečenie ochrany obyvateľstva:**

#### **1. Varovanie obyvateľstva a vyzozumenie osôb, organizácia informačného toku**

Pri bezprostrednom ohrození obyvateľstva a hospodárstva únikom chemických nebezpečných látok /CHNL/ sa v zmysle platných právnych predpisov vykonáva varovanie a vyzozumenie obyvateľstva signálom, a to 2 minútovým kolísavým tónom, ktorý sa ihneď po jeho skončení dopĺňa slovnou informáciou vo vysielaní hromadných informačných prostriedkoch. Slovná informácia obsahuje:

- deň a hodinu vzniku ohrozenia,
- údaje o zdroji ohrozenia,
- údaje o veľkosti a lokalite ohrozenia,
- základné pokyny na ochranu obyvateľstva

Pri úniku CHNL pri preprave sa využívajú na varovanie a vyzozumenie obyvateľstva vyzozumievacie prostriedky. Varovanie obyvateľstva v obci Šintava je zabezpečené 1 elektromotorickou sirénou typu Schatgerät 60 /991 Ws 9002, ktorá je umiestnená na stožiaroch vo dvore obecného úradu.

#### **2. Regulácia pohybu osôb a dopravných prostriedkov**

Reguláciu pohybu osôb organizujú zložky polície s orgánmi CO a OS SR.

Obec zodpovedá za reguláciu pohybu osôb na území obce, ktorý zabezpečuje vlastnými silami a prostriedkami podľa rozhodnutia starostu obce v spolupráci s PZ SR.

#### **3. Prvá predlekárska pomoc a neodkladná zdravotná starostlivosť**

V rámci obce je prvá predlekárska pomoc poskytovaná svojpomocne. Neodkladná zdravotná starostlivosť by bola zabezpečovaná prostredníctvom rýchlej zdravotnej služby, obvodnou lekárkou, členmi organizácie Červeného kríža.

#### **4. Evakuácia**

Evakuácia obyvateľstva z priestorov ohrozenia pri úniku CHNL sa riadi v zmysle spracovaných plánov lokálne a operatívne. Najvhodnejší postup je opustiť ohrozený priestor kolmo na smer vetra

#### **5. Hygienická očista**

Úplnú špeciálnu očistu vykonávajú špeciálne vyčlenené jednotky. Dobre vykonanou špeciálnou očístou možno čiastočne alebo úplne odstrániť CHNL z terénu či budov a tým zamedziť ich negatívne vplyvy na obyvateľstvo

## **6. Individuálna ochrana osôb**

Špeciálne prostriedky individuálnej ochrany je povinný zabezpečiť v zmysle vyhlášky č. 533/2006 Z.z. ohrozovateľ.

## **7. Zabezpečenie činnosti v objektoch , v ktorých nemožno skončiť pracovnú činnosť**

V obci sa nenachádzajú žiadne objekty, kde nemožno skončiť pracovnú činnosť.

## **8. Ukrytie osôb**

Ukrytie obyvateľstva v prípade vzniku MU s únikom NL sa realizuje buď v pivničných priestoroch, alebo vo výškových budovách nakoľko vlastnosti rôznych látok sú rozdielne. Rozhodnutie o mieste ukrytia sa stanoví až podľa skutočnej situácie a druhu NL. Najrýchleším a najúčelnejším ochranným opatrením je okamžitá evakuácia z postihnutého územia.

### **Záchranné práce zahŕňajú:**

- súbor činností, ktorých cieľom je najmä vyslobodenie postihnutých osôb, poskytnutie prvej pomoci, záchrana života, zdravia a majetku, ich odsun mimo priestoru postihnutého mimoriadnou udalosťou,
- súbor činností, ktorých cieľom je zamedziť pôsobeniu a šíreniu následkov mimoriadnej udalosti,
- súbor činností potrebných na optimálne odstránenie následkov mimoriadnej udalosti.

Ďalšie informácie súvisiace s plánom ochrany môžu občania získať na Obecnom úrade Šintava.

## **B. OHROZENIE PRIELOMOVOU VLNOU PRI VZNIKU MIMORIADNEJ UDALOSTI NA VODNEJ STAVBE**

Plán ochrany obyvateľstva pre prípad rozrušenia VoS je základným dokumentom obce na zabezpečenie úloh a opatrení zameraných na ochranu života, zdravia a majetku na území obce v období ohrozenia alebo pôsobenia následkom mimoriadnej udalosti v dôsledku rozrušenia

- VoS Liptovská Mara
- VoS Oravská priehrada

### **Opatrenia na zabezpečenie ochrany obyvateľstva**

#### **1. Monitorovanie základných parametrov, smerujúcich ku vzniku katastrofy**

- vykonáva prevádzkovateľ VoS

#### **2. Znižovanie hladiny**

- vykonáva prevádzkovateľ VoS

#### **3. Varovanie obyvateľstva o vzniku prielomovej vlny**

- prevádzkovateľ VoS zabezpečuje zber, spracovanie a vyhodnotenie informácií o možnosti vzniku mimoriadnej udalosti alebo o vzniku MU na vodohospodárskom diele a doručí tieto informácie do územne príslušného varovacieho a vyzrozumievacieho centra a to v takom čase a v takej forme, ktoré nebezpečenstvo z omeškania znížia na najmenšiu mieru.

Varovanie a vyzrozumievacie centrum CO po prijatí informácie o ohrození ničivými účinkami vody od prevádzkovateľa vodohospodárskeho diela vyhlási varovný signál „OHROZENIE VODOU“ - 6-minútovým stálym tónom sirén a následnou slovnou informáciou v hromadných informačných prostriedkoch.

Informácia obsahuje:

- deň a hodinu vzniku alebo skončenia ohrozenia,
- údaje o zdroji a druhu ohrozenia,
- údaje o veľkosti ohrozeného územia,
- základné pokyny pre obyvateľstvo

#### **4. Evakuácia obyvateľstva**

Je spracovaná v „Pláne evakuácie obyvateľstva – umiestnenie evakuovaných. V obci bude ohrozené územie – ulice Pod hrádzou, Športová, Košíkárska, Okružná, Pivovarská, Budovateľská, a Proletárska v celkovom počte 386 osôb. Pre odsun a umiestnenie evakuovaných obyvateľov budú využité priestory základnej školy s materskou školou a ubytovacie priestory občanov obce. Strava pre evakuovaných bude zabezpečená v reštaurácii Merkúr. Evakuáciu obyvateľstva začať do 4 hodín od vyhlásenia evakuácie. Trasy presunov budú upresnené v príkaze starostu obce.

#### **5. Zdravotnícka pomoc obyvateľstvu**

- prvá predlekárska pomoc bude poskytovaná najmä zdravotníckou jednotkou CO obce, rýchlou zdravotníckou pomocou z NsP Galanta a mestskej polikliniky Sered' obvodnou lekárkou

#### **6. Vydanie zákazu konzumovania a používania nechránených potravín krmív a vody pre osoby a zvieratá**

- vydáva Obvodný štátny hygienik na základe doporučenia Obvodnej protinákazovej komisie

#### **7. Dezinfekcia, dezinfekcia a deratizácia oblasti ohrozenia**

- nariaďuje Obvodný štátny hygienik podľa vývoja epidemiologickej a epizootickej situácie jej vykonávanie riadi a zabezpečuje Obvodná protinákazová komisia a Štátny zdravotný ústav.

Pre varovanie obyvateľstva budú využité nasledovné prostriedky nachádzajúce sa na území obce:

- elektrická siréna Schatgerät 60 /991 Ws 9002/ 1 ks s ovládaním v budove OcÚ
- siréna v hasičskej zbrojnici, miestne ovládaná, kľúče na OcÚ
- 1 zvon
- pešie spojky

Riadenie, súčinnosť a koordináciu evakuačných opatrení na území obce zabezpečovať evakuačnou komisiou obce a jej miesto činnosti bude na Obecnom úrade Šintava – malá zasadačka.

### **C. HAVÁRIE JADROVÝCH ZARIADENÍ**

Pre obec Šintava v súčasnosti Jadrové zariadenie /JZ/ V2 Jaslovské Bohunice **nie je zdrojom ohrozenia**, pretože pásmo ohrozenia je do 21 km. Vzdialenosť územia obce Šintava od JZ V-2 Jaslovské Bohunice je 21,834 km.

### **D. ŽIVELNÉ POHROMY POVODNE a ZÁPLAVY Z POVRCHOVÝCH TOKOV**

#### **Zámer zabezpečenia, riadenia a vykonania povodňových záchranných prác**

S povodňovými záchrannými prácami v podmienkach obce Šintava uvažovať ako so súborom

činností zameraných na záchranu životov, zdravia, majetku, kultúrneho dedičstva a životného prostredia v čase nebezpečenstva povodne, počas povodne a po povodni na povodňou ohrozených územiach a na povodňou zaplavených územiach.

Na území obce tečie koryto rieky Váh, ktoré sa dotýka okrajovej časti územia od mosta do Sereďi po časť obce „Pri cigáňoch“. Povodňou je dočasne zaplavené územie, ktoré zvyčajne nie je zaliate vodou. Povodeň môže vzniknúť v dôsledku prechodne výrazne zvýšenej hladiny vodného toku a bezprostredne hrozí vyliatie vody z koryta vodného toku alebo sa voda z koryta vodného toku už vylieva.

Stupne povodňovej aktivity charakterizujú mieru nebezpečenstva povodne, ktorá je vyjadrená určenými vodnými stavmi alebo prietokmi vo vodných tokoch a na vodných stavbách. V povodňových plánoch sú stanovené tri stupne povodňovej aktivity, pričom III. stupeň povodňovej aktivity charakterizuje najväčšie ohrozenie povodňou.

Ak v dôsledku vzniku povodne hrozí nebezpečenstvo ohrozenia ľudského zdravia, zaplavenia územia a vzniku povodňových škôd, obec alebo orgán ochrany pred povodňami môže vyhlásiť ihneď III. stupeň povodňovej aktivity.

Povodňové záchranné práce sa začínajú vykonávať od vyhlásenia III. stupňa povodňovej aktivity a sú ukončené od času odvolania II. stupňa povodňovej aktivity.

Na organizovanie, riadenie a vykonávanie povodňových záchranných prác na území obce Šintava využiť sily a prostriedky orgánov štátnej správy, obce, základných a ostatných záchranných zložiek integrovaného záchranného systému, právnických osôb, fyzických osôb – podnikateľov a obyvateľstva v rozsahu potrebnom na zabezpečenie záchrany životov, zdravia, majetku, kultúrneho dedičstva a životného prostredia.

### Vodný tok pretekajúci obcou

Názov toku	Dĺžka toku v obci	Počet ohrozených domov	Počet ohrozených obyvateľov	Počet ohrozených mostov	Dĺžka ohrozených komunikácií
Váh	2,5 km	30 č.d. 361-381,382-387,356-359	105	1	1,5 km

### Zoznam stavieb, objektov a zariadení, ktoré môžu byť ohrozené povodňou

Stavba,objekt,zariadenie	Dislokácia	Počet zamestnancov
Reštaurácia Lodenica	ul. Športová č. 441	7
Lodenica-Veslársky klub	Šintava č. 684	-
Čistička odpadových vôd	ul. Pod hrádzou č. 650	1
Prečerpávací stanica Šintavan	ul. Pod hrádzou č. 509	1
Športový areál	ul. Športová č. 320	1
záhradkárská osada	pod mostom	-

## **Varovania obyvateľstva**

Varovanie obyvateľstva na území ohrozenom ničivými účinkami vody po vyhlásení III. stupňa povodňovej aktivity vykoná obec neodkladne prostredníctvom siete sirén varovným signálom „OHROZENIE VODOU“ /šesťminútový stály tón sirén/.

Varovný signál „OHROZENIE VODOU“ a signál „KONIEC OHROZENIA“ sa následne dopĺňa hovorenou informáciou v miestnych a hromadných informačných prostriedkoch.

Slovná informácia obsahuje:

- deň a hodinu vzniku alebo skončenia ohrozenia,
- údaje o zdroji a druhu ohrozenia,
- údaje o veľkosti ohrozenia územia,
- základné pokyny pre obyvateľstvo,

V prípade zhoršenia vývoja povodňovej situácie a potreby riešenia záchranných prác, evakuácia, núdzového zásobovania a núdzového ubytovania alebo použitia zložiek integrovaného záchranného systému obec vyhlasuje mimoriadnu situáciu prostredníctvom hromadných informačných prostriedkov a ustanovuje režim života obyvateľstva na území obce.

Ďalšie súvisiace informácie môžu občania získať na Obecnom úrade Šintava.

V uvedenej dokumentácii sa nenachádzajú žiadne dôverné informácie alebo utajované skutočnosti, ktoré by podliehali obmedzeniam vyplývajúcim zo zákona č. 215/2004 Z.z. O ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, prípadne zákona č. 428/2002 Z.z. O ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov.