



**USAID**  
FROM THE AMERICAN PEOPLE



CATHOLIC RELIEF SERVICES



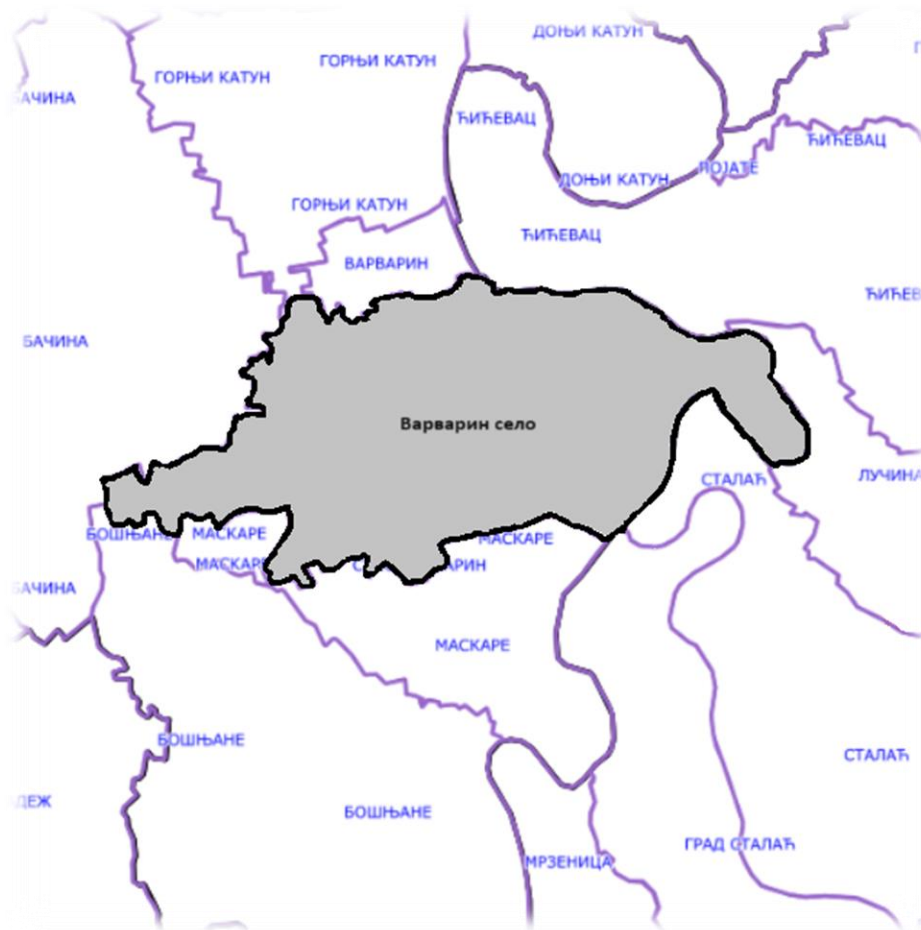
**ЧОВЕКОЉУБЉЕ**  
ДОБРОТВОРНА ФОНДАЦИЈА  
СРПСКЕ ПРАВОСЛАВНЕ ЦРКВЕ

Јачање отпорности на природне катастрофе и унапређење стратегије приправности - **PREPS**



Месна заједница – Варварин село

## Акциони план смањивања ризика од катастрофа



Јануар 2024.

## Садржај

|  |   |
|--|---|
| Увод.....                                      | 3 |
| Циљ Акционог плана.....                        | 3 |
| Процена типа ризика .....                      | 4 |
| Мапа институција и актера .....                | 4 |
| Разумевање циклуса трендова .....              | 5 |
| Временски оквир.....                           | 5 |
| Карта ризика.....                              | 6 |
| Анализа и одређивање приоритетних ризика ..... | 6 |
| Акциони планови и одговор у заједници.....     | 7 |
| Праћење спровођења активности .....            | 7 |
| Закључак .....                                 | 8 |

## Увод

Пројект јачања отпорности на природне катастрофе и унапређење стратегије приправности (ПРЕПС 2) у Босни и Херцеговини (БиХ) и Србији директно ће помоћи шеснаест општина (укључујући 3.108 директних и 740.899 индиректних корисника) како би ојачали приправност и капацитете за смањење рањивости од природних катастрофа. Овај пројект ће циљано укључити оне градове/општине које су у повећаном ризику али са недовољно развијеним капацитетима за смањење ризика од природних катастрофа (Disaster Risk Reduction -ДРР). ПРЕПС 2 ће подржати заједнице и локалне самоуправе како би остварили међусобну сарадњу на пољу управљања ризицима од природних катастрофа и како би на нивоу локалне самоуправе, месних заједница и домаћинстава повећале отпорност на катастрофе.

Пројекат ће подржати ревизију општинских/градских докумената за смањење ризика од природних катастрофа, јачање система и капацитета за смањење ризика од природних катастрофа, укључујући јачање система раног упозоравања, а у заједницама ће омогућити спровођење малих пројеката везаних за ублажавање последица природних катастрофа.

### 1. Циљ Акционог плана

Стратешки циљ Акционог плана је осигурати да се месна заједница Варварин село ефикасно припреми и адекватно реагује у случају природних катастрофа.

Акциони план демонстрира јединствене ризике и рањивости с којима се МЗ Варварин село суочава, открива кључне опасности, оцртава план спремности и одговора и дефинише улоге представника месне заједнице.

Ови циљеви усмерени су на свеобухватно планирање за све фазе циклуса ризика од природних катастрофа, тако да МЗ Варварин село може дати приоритет акцијама и управљати ресурсима за ублажавање, припрему, одговор и опоравак од будућих катастрофа.



Слика 1: Циклус управљања ризиком од катастрофа

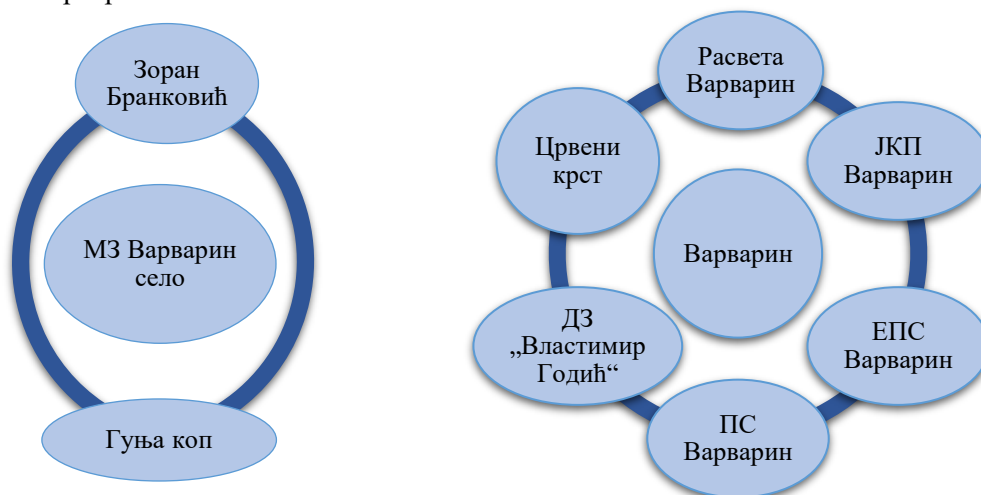
## 2. Процена типа ризика

Да би се процениле опасности с којима се месна заједница суочила и њихов утицај на људе, материјална и нематеријална добра, становништво МЗ Варварин село је учествовало у низу активности током 2023. године.

Резултати приказани у овом акционом плану добијени су на основу информација које су пружили чланови месне заједнице, представници града, као и други релевантни актери. Као највећи проблем мештани су навели **лоше одржавање водотокова**, због којих услед обилнијих падавина вода плави околна подручја. У наставку радионице присутни су предложили могућа решења за наведене проблеме на основу којих је изведен акциони план. Имплементацијом акционог плана у великом проценту би се смањио ризик у датој месној заједници.

## 3. Мапа институција и актера

Представници МЗ заједно са члановима радне групе општине Варварин идентификовали су институције, организације и појединце који се баве различитим делатностима, које су у већој или мањој мери везане за смањење ризика од катастрофа. Први графикон приказује институције, организације и/или појединце на нивоу месне заједнице, док други приказује институције на нивоу општине Варварин.



Графикон 1 и 2: Институције и актери на нивоу месне заједнице и општине

У датој табели приказане су контакт особе у институцијама на нивоу локалне самоуправе, као и врста помоћи или подршке коју пружају.

| Институција/појединац | Контакт особа       | Врста помоћи/подршке   |
|-----------------------|---------------------|--|
| ЕПС Варварин          | Горан Јелић         | Механизација и опрема (уколико дође до квара на електричној мрежи) |
| ДЗ „Властимир Годић“  | Јасмина Ракић       | Пружање помоћи повређеном становништву                             |
| ПС Варварин           | Славољуб Анђелковић | Деловање приликом обезбеђивања угроженог подручја                  |
| ЈКП Варварин          | Дејан Ракић         | Механизација и опрема  |
| Црвени крст Варварин  | Љиљана Арсић        | Пружање помоћи угроженом становништву                              |
| Расвета Варварин      | Дејан Ракић         | Механизација и опрема  |
| Ѓуња коп              | Дејан Милосављевић  | Механизација   |
| Зоран Бранковић       | /                   | Механизација   |

Табела 1: Контакт особе у институцијама на нивоу локалне самоуправе

#### 4. Разумевање циклуса трендова

Да би се проценило како се рањивост и изложеност природним катастрофама мењају у календарској години и како на живот заједнице утиче природно окружење и социјални контекст, чланови МЗ су направили сезонски календар на којем су приказане главне активности, догађаји и раздобља повећаног ризика који карактеришу живот у заједници.

| Месец                      | Јануар                                   | Фебруар                  | Март                   | Април                                       | Мај  | Јун   |
|----------------------------|--|--------------------------|------------------------|---|--|---|
| <b>Активност</b>           | Нова година, Божић                       | Садња расада             | Садња расада           | Ускрс, сетва кукуруза и повртарских култура | Сетва кукуруза и повртарских култура, берба јагода | Берба јагода, сеоска слава, жетва јечма и оваса |
| <b>Природна катастрофа</b> | Снег, лед                                | Мраз                     | Мраз                   | Поплаве                                     | Поплаве  | Град  |
| Месец                      | Јул                                      | Август                   | Септембар              | Октобар                                     | Новембар   | Децембар  |
| <b>Активност</b>           | Жетва пшенице, паприке и осталих култура | Берба корнишона          | Полазак у школу        | Берба кукуруза                              | Славе, сетва пшенице                               | Славе   |
| <b>Природна катастрофа</b> | Град                                     | Суша, пожар на отвореном | Пожар (паљење стрњике) |   |  | Снег и лед                                      |

Табела 2: Сезонски календар

#### 5. Временски оквир

Чланови МЗ у сарадњи са члановима радне групе града, као и представницима Каритаса Србије су направили временски оквир природних катастрофа које су утицале на МЗ Варварин село. Ово је пружио платформу за разумевање учесталости природних катастрофа и њиховог утицаја на заједницу.

Резултати временског оквира могу се видети у датим табелама, где табела 3 представља катастрофе које су задесиле месну заједницу по годинама, док табела 4 приказује потенцијалне опасности по МЗ у складу са понављајућим катастрофама.

| 2014    | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020   | 2021   | 2022 | 2023                             |
|---------|------|------|------|------|------|--------|--------|------|----------------------------------|
| Поплава |      | Суша |      |      |      | Корона | Корона | Суша | Поплава, земљотрес, олујни ветар |

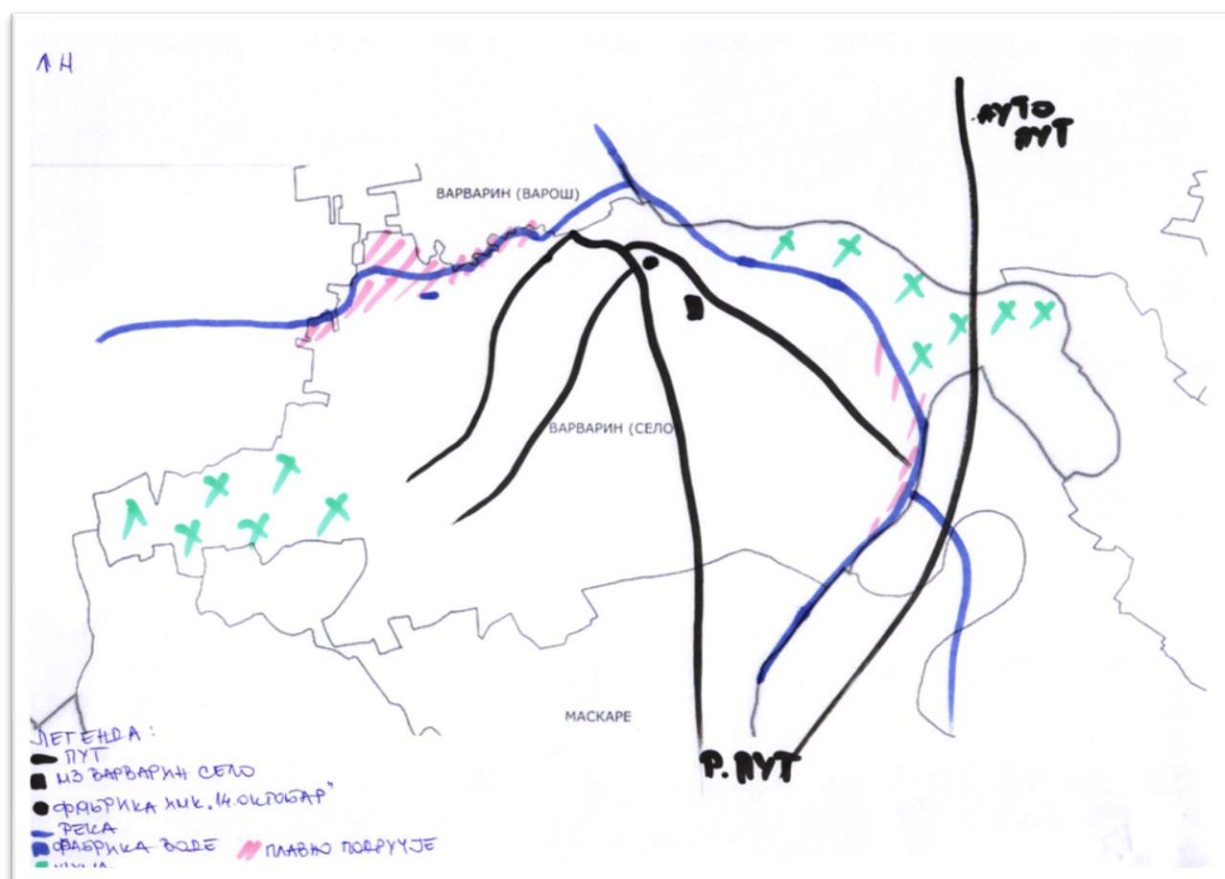
Табела 3: Временски оквир понављајућих катастрофа

| 2024 | 2025    | 2026 | 2027 | 2028 |
|------|---------|------|------|------|
|      | Поплава |      |      |      |

Табела 4: Временски оквир потенцијалних катастрофа

## 6. Карта ризика

Како би се просторно схватили постојећи капацитети и рањивости који су претходно идентификовани, учесници су мапирали заједницу, са фокусом на рањивим подручјима. Кроз ову активност дошли су до заједничког разумевања географске распоређености ризика и опасности у заједници (нпр. поплаве, клизишта, ерозија тла, суша и др.), расположивих ресурса који помажу заједници да се носи са катастрофама, као и људи који су најугроженији током катастрофа. Просторно мапирање пружа слојевиту перспективу о томе како природне катастрофе угрожавају заједницу, као и њихов утицај на домаћинства.



Слика 2: Мапа ризика од природних катастрофа

## 7. Анализа и одређивање приоритетних ризика

Након мапирања, представници месне заједнице су одредили које природне катастрофе представљају највећи ризик за заједницу. Дијалогом је постигнут консензус и сваки присутни члан заједнице добио је прилику да гласа путем отвореног поступка одабира.

Као природна катастрофа са највећим степеном ризика која прети МЗ Варварин село, издваја се **поплава**.

Анализом мапе ризика и степена угрожености становништа месне заједнице Варварин село, издвојене су приоритетне активности како би се смањила могућност настанка поплава, односно како би се ублажиле њене последице.

## 8. Акциони планови и одговор у заједници

Комбинујући колективно знање прикупљено из анализе ризика и дискусија о механизмима суочавања, МЗ Варварин село је створила планове приправности и одговора у заједници који дефинишу одговорности и радње које треба предузети, како превентивно тако и у случају настанка катастрофе. Планови приправности и одговора у заједници специфични су за сваку приоритетну опасност, у овом случају поплаве. Фазе приправности и одговора усклађују се са општинским плановима.

У табели 5. су приказане активности које су грађани месне заједнице Варварин село одредили као приоритетне активности за реализацију, институције које могу помоћи у реализацији, као и начин и временски период када би требало да буду реализоване.

| Проблем                          | Решење/Активност   | Када ће бити реализација? | Ко ће реализовати?       | Како ће реализовати?           |
|----------------------------------|--|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| Поплава – Канал до Велике Мораве | Чишћење канала, пропуста и обале до Велике Мораве              | Април 2024                | ЈКП Варварин, мештани МЗ | Механизација и опрема, људство |
| Поплава – Каленићка река         | Чишћење корита Каленићке реке од растиња и отпадног материјала | Август 2024               | ЈКП Варварин, мештани МЗ | Механизација и опрема, људство |

Табела 5: Активности у акционом плану

ЈКП Варварин ће својом механизацијом и опремом помоћи прилоком чишћења и одвоза отпадног материјала, али је такође потребно мотивисати мештане да очисте растиње са обале реке и потока поред својих пољопривредних парцела и домаћинства.

## 9. Праћење спровођења активности

Сврха праћења спровођења активности планираних акционим планом МЗ Варварин село је:

- Пружити одговорност и транспарентност заједници у вези с напретком и спровођењем активности.
- Осигурати механизам за расправу о успесима и изазовима како би се боље досегле циљане акције и за утврђивање нових иницијатива којима заједница жели дати приоритет.
- Одржавати ажуриране евиденције о склоништима, систему раног упозоравања и активностима у циљу смањења ризика од катастрофа.
- Праћење акционог плана МЗ Варварин село биће спровођено квартално, од стране доброволјних посматрача одабраних од стране МЗ Варварин село.

Кључне компоненте процеса праћења укључују:

- Редовно контролисање оквира за праћење како би се осигурало да он одржава изводљивост и смисао у праћењу напретка.
- Осигуравање јавног дељења резултата са члановима заједнице.

Ажурирање плана одвијаће се једном годишње. Овај поступак ће водити заједница, која ће бити одговорна за спровођење плана и/или покретање приоритетних активности.

Сви састанци у заједници ради ажурирања плана биће уз пуно учешће заједнице, укључујући жене, старије особе, децу и остале рањиве популације.

Надаље, све акционе планове прегледаће представници радне групе како би се одступања од постојећих планова, унела у исте.

Кључне компоненте процеса ажурирања плана укључују:

- Спровођење састанака и омогућавање партиципативних активности ради идентификовања опасности и приоритета.
- Израда ажурираног плана.
- Подношење планова на преглед и одобрење представнику града.
- Стварање показатеља праћења и табела за нови акциони оквир.

| Шта пратимо?   | Када?       | Ко?             | Како?                     |
|--|-------------|-----------------|---------------------------|
| Чишћење канала, пропуста и обале до Велике Мораве              | Април 2024  | Далибор Николић | Обиласком терена, сликама |
| Чишћење корита Каленићке реке од растиња и отпадног материјала | Август 2024 | Љубивоје Вучић  | Обиласком терена, сликама |

Табела 6: Мониторинг систем у МЗ Варварин село

### Закључак

Израда акционих планова за месне заједнице допринеће бољој припремљености становништва на природне катастрофе, односно допринеће идентификацији и разумевању ризика као и начину смањивања истих. Акциони план биће усвојен од стране надлежног Штаба и по потреби инкорпориран у План заштите и спасавања, а ажурираће се периодично или по потреби.