



# ОБЩИНА МАЛКО ТЪРНОВО

---

ул. "Малкотърновска комуна" № 3  
тел. 05952 / 30 21; факс 05952 / 31 28  
e-mail: mt\_kmet@mail.bg

**ПРОЕКТ!**

**Общинска програма за  
намаляване на риска от бедствия  
на  
Община Малко Търново  
2017-2020 г**

## **I. Основание за разработване**

Програмата за намаляване на риска от бедствия е разработена в изпълнение на чл. 65б, т. 1 от Закона за защита при бедствия.

## **II. Цел и направления за намаляване на риска от бедствия**

*Цел:* Предотвратяване и/или намаляване на неблагоприятните последици за здравето и живота на хората, опазване на държавната, общинска и частна собственост и околната среда следствие на природните и/или причинени от човешка дейност бедствия.

### **Направления за реализиране на мероприятията за намаляване на риска от бедствия:**

- Прилагане на политика за инициране и провеждане на мероприятия за развитие капацитета на ръководния състав и служителите от администрацията за идентифициране и оценка рисковете от бедствия, застрашаващи живота и здравето на населението.
- Оценка, анализ и мониторинг на рисковете от възможните бедствия.
- Планиране и реализиране на мерки за намаляване и управление на рисковите фактори и повишаване на готовността за реагиране и възстановяване при бедствия.

## **III. Природни и причинени от човешка дейност опасности, които могат да предизвикат бедствия. Опасност от промишлени аварии и аварии причинени от превоз на опасни вещества, материали и отпадъци. Мероприятия за намаляване на риска от бедствия.**

### **1. Основни природни и причинени от човешка дейност опасности**

Идентифицирането на опасностите, които могат да предизвикат проява на бедствия е продължителен процес, насочен към съобразяване не само с проявили се и съществуващите в момента, но и към развитието им във времето. Необходимо и особено важно е да се отчита историческото развитие на опасностите, тъй като инциденти, които са се случили, или са били избегнати, могат да допринесат за анализиране на историческата повторемост на някои бедствия – природни или причинени от човешка дейност.

През последното десетилетие Република България бе засегната от голям

брой и с висок интензитет бедствия, което поставя страната ни в териториите, характеризиращи се с висок риск в тази сфера.

Територията на Република България и в частност Община Малко Търново е изложена на следните видове опасности:

- Сеизмична опасност
- Опасност от наводнения
- Опасност от замърсяване след ядрена или радиационна авария
- Опасност от свлачища
- Опасност от горски пожари
- Опасност от неблагоприятни метеорологични явления /силен вятър, градушка, обилни снеговалежи, снежни бури, заледяване и екстремни температури/
- Опасност от биологично заразяване
- Опасност от промишлени аварии и аварии при превоз на опасни вещества, материали и отпадъци.

### **Сеизмична опасност**

Сеизмичните въздействия се характеризират със своята непредвидимост, особено по отношение на времето, поради което при проявата им се причиняват големи по размер негативни последици – жертви и пострадали сред населението, значителни материални щети и др.

Република България е разположена в Средиземно-трансазиатския сеизмичен пояс, който се характеризира със значителна сеизмична активност. Страната се намира под влиянието на девет външни огнища на земетресения и три вътрешни сеизмични района.

В Средногорския сеизмичен район се включва Тунджанската зона, която обхваща горното течение на река Тунджа, с очертани два района с осевни линии на разломите Казанлък – Сливен и с. Баня – Котел /магнитут до 6-та и интензивност в епицентъра до 9-та степен/.

Извън границите на страната са налице сеизмични райони, където са възможни земетресения и предвид близостта на територията на областта, е възможно да бъдат усетени в различни селища и обекти. Такива сеизмични райони са Мраморноморския /Турция/ и Ксантийския /Гърция/.

Огнищата на поражение ще се характеризират със значителни повреди и разрушаване на съоръжения и сгради, поява на пукнатини в почвата, свличане и срутване на земни пластове, масова паника сред населението. Сериозни щети ще понесе електроснабдяването от излизането извън строя на основни електрически подстанции и голяма част от трафопостовете, електропроводите ниско, средно и високо напрежение.

Нарушена ще бъде и цялостта на водопроводната мрежа от разрушаване на помпени станции, водопроводните и водоподаващите съоръжения. Ще възникнат сериозни повреди в бентовете, насипите и мостовете, и нарушения по транспортно-комуникационната система на общината.

При земетресения от 7-ма и по-висока степен по скалата на Медведев – Шпонхойер – Карник се очакват сериозни въздействия върху жилищния и обществения сграден фонд, заведенията с масово пребиваване на хора, обекти от националното стопанство, проектирането и изграждането на които е осъществено на базата на изчисления по нормативи за антисейсмичност до 6-та степен на въздействие.

### **Опасност от наводнения**

В последните години наводненията в целия свят са често проявяващи се бедствия. Те причиняват огромни щети, тъй като засягат урбанизирани територии, продуктивни земеделски земи и горски масиви и не рядко свързани с човешки жертви. В съответствие с научната класификация за този вид опасности и съгласно Закона за водите, наводненията могат да бъдат природни и техногенни:

#### **> Природни наводнения:**

- Наводнения от речни разливи – стеснени и с намалена проводимост, затлачени речни русла, дерета и канали.
- Поройни наводнения – наводнение, предизвикано от падане на продължителни, поройни валежи или при интензивно топене на снеговете.

Наводнения могат да настъпят от разлива на река Младежка в село Младежко.

При обилни валежи могат да бъдат залети и поразени мостови съоръжения по пътищата: Малко Търново – Бургас (м. Ковач; разклон с. Младежко), Малко Търново – Стоилово (2 моста), Малко Търново – Граматиково (м. Качул).

В следствие на наводнения е вероятно активизирането на свлачища на територията на общината.

#### **>Техногенни наводнения**

- наводнения от аварии и неправилно управление на хидротехнически съоръжения;
- наводнения, причинени от преднамерени действия.

## **Опасност от ядрени или радиационни аварии**

Въпреки строгите мерки за сигурност при работата на различните видове ядрени реактори и наличието на автоматизирани системи за управление, контрол и защита, практиката по експлоатацията им показва, че е възможно възникването на ситуации, които са съпроводени с аварийно изпускане на радиоактивни вещества в околната среда. Радиоактивното замърсяване би могло да се получи, както при аварийни ситуации, които са съпроводени с аварийна ситуация в АЕЦ „Козлодуй“, съпроводена с изпускане в околната среда на радионуклеиди, така и при трансгранично радиоактивно замърсяване, вследствие на ядрена или радиационна авария в други страни, а също и при инциденти с транспортни средства /автомобили и самолети/, превозващи радиоактивни материали.

В зависимост от вида и количеството на отделените радиоактивни продукти на ядреното делене, радиоактивното замърсяване може да продължи неопределено време. Ще се получи замърсяване на въздуха, водите и почвите, на селскостопанската продукция, на сградите и съоръженията.

## **Опасност от свлачища**

През последните години статистиката показва увеличаване броя на свлачищата, които имат негативни последици за населението, инфраструктурата и икономиката на страната. Министерство на регионалното развитие и благоустройството извършва дейности по регистриране и мониторинг на свлачищните райони в страната и районите с ерозионни и абразионни процеси по Дунавското и Черноморското крайбрежие чрез държавните дружества за геозащита, формирани на териториален принцип. За Община Малко Търново е „Геозащита“ ЕООД – Варна.

Крайпътните свлачища създават неблагоприятни условия за нормалното движение по републиканската пътна мрежа, особено когато засягат участъци от важни пътища – Малко Търново – Бургас, Малко Търново – ГКПП. С особена сложност и значителни последствия са проявилите се свлачища, които в своя обсег засягат важни пътни съоръжения /мостове/ или елементи от комуникационната система /водопреносна, електропреносна, телекомуникационна мрежи/.

## **Опасности от горски пожари**

Горските пожари са една от основните опасности за състава, структурата и функционирането на горските екосистеми. Климатичните промени през последното десетилетие и човешката небрежност доведоха до повишаване на честотата на възникване на горските пожари и размера на засегнатите от тях територии.

В резултат на природни бедствия, интензивно засушаване през летните и есенните месеци, е възможно възникването на пожари в борови /иглолистни/ масиви в общината. Характерно за тези пожари е бързото им разрастване на големи площи с образуване на нови огнища, поради което възниква опасност за живота на населението и животните. Ще бъдат нанесени значителни материални щети със замърсяване на околната среда.

На територията на община Малко Търново боровите/иглолистните масиви/ са групирани по следния начин:

### **➤ ТП „Държавно Горско Стопанство – Малко Търново“ :**

**1. Клас с висока пожарна опасност**- около 1540 ха- в местностите: „Средока”, „Докузак”, „Пейково”, „Нивище”, „Бялковци”, „Зиграта”, „Шофьорски врис”, „Керемидчиева чука”, „Каменско било”, „Козарките”, „Съботиново”, „Сухаря”

**2. Клас със средна пожарна опасност** – около 4100 ха- в местностите- „Кална нива”, „Какачина”, „Бабина нива”, „Пропада”, „Малко Драганово”, „Елините”, „Стената врис”, „Кулата”, „Шаренково”, „Острата чука”, „Голямо Драганово”.

**3. Клас с малка пожарна опасност** – около 13700 ха- в местностите: „Смиленово”, „Грахилово”, „Драгатевици”, „Дядо Полимен”, „Рудиново”, „Радославовци”, „Кукуларя”, „Мишкова нива”, „Грозданча”, „Симоновци”, „Тютюнджиевци”, „Чурка река”, „Гогово”

**4. Клас с много малка пожарна опасност**- около 600 ха – в местностите: „Сираково”, „Свинско било”, „Янков дол”.

Разположението на иглолистните култури на горски територии не е с характерно обособени масиви, а на малки горски площи. Културите не са с еднороден състав и строеж – в повечето има и участие на широколистни дървесни видове.

### ➤ ТП „Държавно горско стопанство – Звездец“

На територията на ТП „ДГС – Звездец“ има общо 638 подотдела иглолистни култури с обща площ 1152.3 ха, разпределени по землища както следва:

- с. Звездец – 356.8 ха
- с. Младежко – 277.3 ха
- с. Близнак – 225.1 ха
- с. Бяла вода – 94.2 ха
- с. Стоилово – 92.9 ха
- с. Бръшлян – 91.7 ха
- с. Евренозово – 13.2 ха

По големи масиви се наблюдават в землищата на селата Близнак – м. Двата близнака, м. Кукар бунар, м. Каленото кладенче, м. Кухнята. Село Младежко – от м. Тъмните габъри до м. Ябълките и по поречието на река Младежка от м. Капаклия до м. Дядо Петковата къшла.

Село Звездец – от м. Цървенилово до м. Карайбрямка и от м. Гюзлето до м. Дингово бърдо.

Село Стоилово – от м. Пейчово бърдо до м. Дукова гора

Село Бръшлян – м. Каров пряслоп, м. Буково пладнище, м. Малката нива.

Село Бяла вода – до м. Босна.

Горите в ТП „ДГС Звездец“ са отнесени към II, III, IV клас на пожарна опасност.

### ➤ Държавно ловно стопанство „Граматиново“ – ТП

На територията на стопанството боровите масиви са с обща площ 257,2 ха разположени в местностите „Самунджийка“, „Тагарово“, „Свети Атанас“ и „Кекльово“.

През пожароопасния сезон, от месец април до месец октомври, силно се увеличава опасността от горски пожари поради сухата тревна растителност и слоевете натрупани изсъхнали листа в горите, както и безконтролното опожаряване на земеделските земи.

**Опасност от неблагоприятни метеорологични явления /силен вятър, градушка, обилни снеговалежи, снежни бури, заледяване и екстремни температури/**

Под силен вятър се разбира вятър със скорост равна и по-голяма от 14 м/сек. По скалата на Бофорт вятър със скорост до 20 м/сек. се нарича щормови, а над 32 м/сек. – ураганен.

Силните и ураганните ветрове са причина за редица аварии и разрушавания по въздушните линии, сградите и съоръженията, а в комбинация с отлагания на лед по тях, за възникването на бедствени ситуации.

Температурите в района свидетелстват за по – мекия климат през зимата и не така горещото лято. Силните ветрове на територията на общината могат да доведат до прекъсване на електроснабдяването вследствие на късане на въздушните далекопроводи, пречупване на клони и дървета, нарушения на инфраструктурата и са заплаха за живота, здравето и имуществото на хората.

Снежните бури и заледявания водят до блокиране на пътищата и е възможно да поставят в рискова ситуация живота на много хора. Снеговалежите могат да имат бедствен характер в населените места на територията на общината и да причинят блокиране на транспорта, прекъсване на електроснабдяването и водоснабдяването, затруднения в медицинското осигуряване и снабдяването с хранителни продукти на населението. Ниските температури са причина за обледяването на електропроводи и други комуникационни линии. От нарушеното електрозахранване на населени места се очаква нарушаване на обществения живот.

Към природните бедствия могат да се отнесат и екстремните температури. Екстремните ниски температури могат да вземат и човешки жертви.

### **Опасност от биологично заразяване**

Съществуващите производствено-икономически условия и структури на селското стопанство в областта, нейното географско разположение в пограничен район, влошената международна епизоотична обстановка, създават условия за възникване на **огнища на биологично заразяване.**

Вероятност от възникване на огнища на биологическо заразяване съществува най-вече от местоположението на общината – териториалната граница с Република Турция. Своевременното откриване и провеждане на необходимия обем от мероприятия по ограничаването и ликвидирането на възникнало биологично огнище на заразяване са в основата на борбата с възникнали епизоотии.



**Опасност от промишлени аварии и аварии при превоз на опасни вещества, материали и отпадъци.**

На територията на Община Малко Търново не са разположени крупни обекти на химическата, дървопреработващата, текстилната, рудодобивната промишлености, които произвеждат, съхраняват, преработват и транспортират промишлени отровни вещества /ПОВ/, леснозапалими течности /ЛЗТ/, взривоопасни и експлозивни материали. Основен потенциален източник за възникване на промишлени аварии е в бензиностанциите и газостанциите на "ПЕТРОЛ" АД, „ВАЯ – 7“ ЕАД и „Куш ойл“ ЕООД, предвид на следното:

- При аварии и пожари в бензиностанциите и газостанциите на територията на Община Малко Търново, са вероятни загуби на хора и техника, намиращи се в непосредствена близост до огнището на пожара или аварията и заразяване на въздуха с отровни вещества.

**2. Мероприятия за намаляване на риска от бедствия**

<b>№ по ред</b>	<b>Мероприятия</b>	<b>Изпълнител</b>	<b>Срок</b>
	<i>1. Прилагане на политики за инициране и провеждане на мероприятия за развитие капацитета на ръководния състав и служителите от Администрацията за идентифициране и оценка от бедствия, застрашаващи живота и здравето на населението.</i>		
1.	Разработване на Общинска програма за намаляване на риска от бедствия.	ОбСНРБ	2017 г
2.	Разработване на План за намаляване на риска от бедствия.	специалист „УК и ОМП“	Ежегодно
3.	Актуализиране на Общинския план за защита на населението при бедствия.	специалист „УК и ОМП“	Ежегодно, при промяна на информацията
4.	Преглед и запознаване с измененията на законната и подзаконната нормативна уредба в сферата на защитата при бедствия.	специалист „УК и ОМП“	Ежегодно
5.	Проект „Неотложно възстановителни мероприятия	дирекция „ЕПФЕИП“	При финансиране

	по левия бряг на река Младежка в регулацията на село Младежко, община Малко Търново“.		
6.	Проект „Неотложни възстановителни мероприятия на път IV 98033 за село Стоилово на км 3+300“.	дирекция „ЕПФЕИП“	При финансиране
<i>2. Оценка, анализ и мониторинг на рисковете от възможни бедствия.</i>			
1.	Установяване на критичните инфраструктури на територията на Община Малко Търново и създаване и поддържане на база данни за обектите.	отдел „Териториално и селищно строителство“  УК и ОМП	2017г
<i>3. Планиране и реализиране на мерки за намаляване и управление на рисковите фактори и повишаване на готовността за реагиране и възстановяване при бедствия</i>			
1.	Изграждане, рехабилитация и поддръжка на съоръжения за защита от вредното въздействие на водите и намаляване на риска от наводнения.	отдел „ТСУ“	2017-2020 При финансиране
2.	Изготвяне на годишни доклади с информация за състоянието на изпълнението на мерките за намаляване на риска и защита на населението от бедствия.	спец. „УК и ОМП“	Ежегодно
3.	Провеждане на тренировки със служители от Общинската администрация за поведение, действия и защита при бедствия съвместно с основните сили на ЕСС.	спец. „УК и ОМП“, РД ПБЗН	По график

Проектът на Програмата е приет на заседание на Общинския съвет за намаляване на риска от бедствия проведено на 03.08.2017 г.