

ОБЩИНА РАДНЕВО, ОБЛАСТ СТАРА ЗАГОРА



ОТЧЕТ

**за изпълнение на мерките, заложиени в
Общинска програма за опазване на околната среда на
територията на Община Раднево,
План за действие към нея 2009 – 2013 г. и
Програма за управление на отпадъците,
с период на действие 2009 – 2013 г.**

През 2009 г. Община Раднево актуализира базисната Програма за опазване на околната среда с период на действие 2009 – 2013 г. Актуализацията е приета с Решение 512/25.09.2009 г. на Общински съвет Раднево. Неразделна част от нея, съгласно нормативната база е Програмата за управление на отпадъците на територията на община Раднево, която също бе актуализирана през 2009 г. Новата актуализация е приета с Решение 574/28.12.2009 г. на Общински съвет Раднево.

Реализираните действия са в съответствие с приоритетите на Националната стратегия по околна среда за периода 2005-2014 г, Националната програма за управление дейностите по отпадъците за периода 2009 – 2013 г и Общинския план за развитие за 2004 – 2013 год., съобразени са със специфичните проблеми на района и следват целите, заложиени в програмите. Представяме изпълнението на целите по компоненти на околната среда.

АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ

Цел 1. Намаляване на емисиите на вредни вещества и достигане на нормите за качество на атмосферния въздух в района на гр. Раднево

За изпълнение на ангажиментите по изпълнение на тази цел общината е подготвила отделен отчет по Програма за оценка и управление качеството на атмосферния въздух, намаляване на емисиите и достигане на установените норми за вредни вещества в района на гр. Раднево.

В О Д И

Цел 1. Изграждане на канализационна инфраструктура и подобряване на водоснабдяването с питейна вода в населените места.

- Продължава разработването на **“Интегриран воден проект за изграждане на ГПСОВ и реконструкция и разширение на В и К мрежата, град Раднево”**, с който общината ще кандидатства за финансиране по Оперативна програма Околна среда 2007 – 2013 г.. По проекта се предвижда реконструиране на В и К мрежата в „Гарова махала” на гр. Раднево и изграждане на нова В и К мрежа в кв. ”Гипсово”, гр. Раднево. Канализацията на кв. ”Гипсово” ще бъде включена в ГПСОВ – Раднево, чрез помпена станция.
- Изготвени са проекти: **“Подмяна на водопроводна мрежа, изграждане на нова канализационна мрежа и изграждане на ПСОВ”** за с. Знаменосец и **“Строителство и рехабилитация на В и К мрежа в село Сърнево, община Раднево”**. С двата проекта е кандидатствано по Програма за развитие на селските райони 2007 – 2013 г., мярка 321 **“Основни услуги за населението и икономиката на селските райони”**.
- Ежедневно са правени анализи на водите на вход и изход на съществуващата ГПСВО – Раднево. Протоколите се съхраняват във В и К – Раднево. Периодично са провеждани внезапни проверки от РИОКОЗ – Стара Загора, които вземат и независими проби на тези води.
- При заустване в градската канализация на производствени отпадъчни води от пунктове, работещи с масла и други нефтопродукти се спазва условието за локално пречистване (кало-, маслоуловители и др. съоръжения).
- За 2009 г. на територията на общината са подменени над 500 м стари тръби от водопроводната мрежа.
- За селата Полски градец и Маца, които през летния сезон са с частичен режим на водоснабдяване от страна на В и К се търсят варианти за проучвателни дейности за подsigуряване на допълни количества питейна вода (сондажи).

Цел 2. Защита на населението от вредното въздействие на водите.

- **Поддържане в добро хидротехническо състояние на язовирите, публична общинска собственост.**

Комисия, назначена със заповед на Кмета на общината, провежда на всеки 6 месеца проверка на десетте язовира, публична общинска собственост, отдадени на концесия. Проследява се състоянието на язовирната стена, на основния изпускател и на преливника, както и проводимостта на речното корито на 500 м след язовирната стена.

Отделно комисия, назначена от Областния управител, в която присъстват и членове на ГЗ – Стара Загора, БД УВ ИБР, Регионална дирекция “Хидромелиорация” и представител на общината, провежда проверки по язовирите публична общинска собственост и преценява проводимостта на речните русла на територията на община Раднево.

- Направено е почистване от наносни материали на откритата и затворена част на канала, минаващ през с. Знаменосец. Изградена е 450 м. затворена част от канала.
- Почистено е от наносни материали корито на канала, минаващ през с. Константиновец.
- Сезирани са “Напоителни системи” – Стара Загора за възстановяване на клапите по р. Сазлийка на кв. “Гипсово” и с. Любеново

ОТПАДЪЦИ

Цел 1. Предотвратяване и намаляване образуването на отпадъци.

- За намаляване образуването на отпадъци като добра практика в частния сектор се отчита въвеждането на задължителна такса за пазарските полиетиленови торбички, с цел намаляването на този отпадък до минимум.

Цел 2. Нарастване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци

- Проучват се възможностите за въвеждане на системата за разделно събиране във всички населени места от Община Раднево, както и разширяване на системата за разделно събиране в административните, общинските сгради и училищата. До директора на “Екопак България” АД бяха изпратени писма с искания в това отношение.
- Въведената система за разделно събиране на територията на гр. Раднево и кв. Гипсово непрекъснато е оптимизирана и

популяризирана сред жителите на града, с цел повишаване ефективността от разделното събиране на отпадъци от опаковки.

- Правени са проверки от служители на общинска администрация – гр. Раднево, РИОСВ – Стара Загора относно функционирането на системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки.

Цел 3. Подобряване на организацията по разделяне, временно съхранение, събиране и транспортиране на отпадъци.

- Организираната система по сметосъбиране и сметоизвозване периодично е оптимизирана – актуализирани са маршрутните графиците и местата за разполагане на съдовете за смет. При необходимост със заявка на Общината са обновявани съдовете за отпадъци и машинния парк.
- Обсъдени са възможностите за въвеждане на система за интегрирано управление на опасни и масово-разпространени от домакинствата (луминесцентни лампи, батерии, акумулатори, излезли от употреба електрически и електронни уреди и др.)

Цел 4. Екологосъобразно обезвреждане на отпадъците

- На 03.04.2009 г. в изпълнение на изискванията на чл. 19а, ал.2 от Закона за управление на отпадъците с Решение № 384 от протокол № 28 от 03.04.2009 г. на Общински съвет – Раднево бе дадено съгласие за участие на община Раднево в Регионално сдружението за управление на отпадъците. Съгласно изискванията на нормативната база община Раднево като част от това сдружение оказва активно съдействие на консултантите по изготвяне на проект EUROPEAID 124484/D/SV/BG: “Подготовка на мерки за управление на отпадъци в региони Стара Загора, Луковит и Костенец”, в който е предвидено изграждането на регионалното депо. Третирането на отпадъците в дейностите, предвидени по проекта ще е съобразено с изискванията на национално и европейско ниво.
- В рамките на проект EUROPEAID 124484/D/SV/BG: “Подготовка на мерки за управление на отпадъци в региони Стара Загора, Луковит и Костенец” започна изготвянето на проектът за рекултивация на общинското депо след неговото закриване. След преустановяване експлоатацията на общинското депо, Община Раднево ще кандидатства за отпускане на целеви средства от държавния бюджет за рекултивация на депото за твърди битови отпадъци. На този етап Община Раднево съдейства на проектантите с информация, касаеща управлението на отпадъците на територията на Общината,

необходима за изготвянето на проекта. През 2009 г. на територията на общинското депо за неопасни отпадъци бяха направени геоложки, хидрогеоложки и геофизични проучвания, необходими за изготвянето на проекта. Направено е геодезическо заснемане на тялото на депото отново във връзка с изготвянето на проекта за рекултивация.

- След заснемане на координатите на тялото на депото от страна на РИОСВ – гр. Стара Загора е установена общата площ, заета с отпадъци извън територията на депото. При проверки и замервания на място бе установено, че средната дебелина на отпадъците, депонирани нерегламентирано е 1,5 м. Полученото общо количество за предепониране е 40 132,5 куб.м. отпадъци. През 2010 г. това количество отпадъци ще бъде предепонирано в отредените за целта имоти.
- С цел предотвратяване неконтролирания достъп на външни лица и животни на депото започна изготвяне на документация за направа на ограда и изграждане на охранителни канали за отвеждане на повърхностните атмосферни води извън тялото на депото, съгласно екологичното законодателство.
- Извършват се непрекъснати проверки от служители на Общинска администрация – гр. Раднево и от кметове и кметски наместници относно чистотата на общинските терени, и се реагира при сигнали за нерегламентирането изхвърляне и неконтролируемо обезвреждане на отпадъци. Непрекъснат контрол се извършва и от експерти на РИОСВ – гр. Стара Загорар, които следят за ефективното прилагане нормативната база по управлението на отпадъците на територията на Община Раднево.
- След въвеждането на организирано сметосъбиране и сметоизвозване във всички населени места през 2006 г, всички нерегламентирани сметища на територията на Общината са закрити. При констатиране на замърсявания се предприемат своевременни действия за почистване на замърсените площи и се осъществява непрекъснат контрол от служители на общинска администрация град Раднево и РИОСВ – гр. Стара Загора относно чистотата на общинските терени. Осъществява се непрекъснат превантивен конртрол, с цел недопускане на повторно замърсяване.
- През 2009 г. комисия от служители на Общинска администрация – гр. Раднево, назначена от Кмета на община Раднево, направи оглед на склада за излезли от употреба пестициди и набеляза мерките, които трябва да се предприемат за подобряване състоянието на сградата. През 2009 г. бяха предприети следните ремонтни действия, с цел ограничаване рисковете за околната среда от тези отпадъци:

- ремонт на покрива на сградата;
- подмяна на спукани бидони, преупаковане на прахообразни пестициди;
- външно измазване на сградата;
- бетонен пояс около външната стена на сградата.

Цел 5. Правно регулиране на управлението на отпадъците и ускоряване прилагане на законодателството и политиката в областта

- Актуализирана е Общинска програма за управление на отпадъците на територията на Общината 2009-2013 г. След подлагането и на Екологична оценка от страна на РИОСВ – Стара Загора, програмата е приета с Решение №574 от протокол №44 от сесия на Общински съвет Раднево, проведена на 28.12.2009 г.

Цел 6. Осигуряване на база данни за отпадъците

- Съгласно нормативните изисквания са изпратени отчети до РИОСВ – гр. Стара Загора относно количествата събрани битови и строителни отпадъци на територията на Общината, както и данни за количествата на разделно събраните отпадъци. Данните се предоставят от фирмата „А.С.А България” ЕООД и “Екопак България” АД. Такава информация е изпратена и до НСИ.
- Попълвани са и са изпращани въпросници до МОСВ и РИОСВ – гр. Стара Загора относно системата за управление на отпадъците на територията на Общината.

Данните се съхраняват в общината.

- На този етап Община Раднево разполага с пълна база данни за количеството на разделно събраните отпадъци на територията на гр. Раднево и кв. Гипсово. Данните са предоставени от Екопак България АД. Въз основа на резултатите от таблицата е изготвен анализ.

2009 г	Хартия кг	Пластмаса кг	Стъкло кг	Общо количество за месеца кг	Битови отпадъци от контейнерите за разделно събиране кг
Януари	550	0	0	550	60
Февруари	1 335	1 025	660	3 020	1 480
Март	955	785	390	2 130	900

Април	930	685	456	2 071	919
Май	1 350	730	502	2 582	1 048
Юни	930	685	456	2 071	919
Юли	1 400	1 000	504	2 904	1 146
Август	1 640	1 070	583	3 293	1 307
Септември	1 800	1 190	631	3 621	1 419
Октомври	1 990	1 310	694	3 994	1 556
Ноември	2 235	1 430	775	4 440	1 730
Декември	2 340	1 460	790	4 590	1 770
Общо количество за годината в кг.	17 455	11 370	6 441	35 266	14 254
Средно месечно количество кг.	1 455	947	537	2 939	40 % от съдържанието на контейнерите за разделно събиране

При анализа на горепосочените данни и сравнението им с тези от 2008 г. са направени няколко извода:

1. Средното количество разделно събрани отпадъци от опаковки е намаляло през 2009 година. За 2008 г. средното количество за месец е 4 196 кг, а за миналата – 2 939 кг.
2. Макар и снижен с 2 % делът на общите битовите отпадъци, изхвърлени неправомерно в цветните контейнери е много голям – 40 % за 2009 г.
3. За 2009 г на всеки жител от гр. Раднево се падат по 2,3 кг разделно събрани отпадъци от опаковки, а това е изключително малко.

Цел 7. Укрепване на административния капацитет на институциите, отговорни за управление на отпадъците.

- Екологът на Общината дава непрекъснати консултации и инструкции на кметовете и кметските наместници на населените

места, както и на служителите от звено БКД към общинска администрация по въпроси в сферата на управление на отпадъците. Той пък от своя страна получава такава от РИОСВ – Стара Загора.

Цел 8. Участие на обществеността в управление на отпадъците

- Актуализираната програма за управление на отпадъците е публикувана на интернет-страницата на общината.
- Като част от информационна стратегия на Община Раднево е публикуването на информационни и образователни статии в местния вестник относно ефективността на системата за разделното събиране на отпадъци от опаковки, провеждане на кампании на територията на Общината, организирани от “Екопак България” АД за повишаване културата и екологичното съзнание на населението в сферата на разделното събиране на отпадъци от опаковки.
- От 2009 г. Община Раднево разполага с открита телефонна линия, на която ежедневно могат да се подават сигнали от граждани при установени нарушения, нередности и предложения в областта на управление на отпадъците. Сред населението са раздадени информационни материали и са разлепени пакети, издадени от общината, популяризиращи този “зелен телефон”.
- През пролетта на 2009 г. Е проведено традиционното Великденско почистване на територията на общината. В него се включиха както служители на Общинска администрация, кметове и кметски наместници, така и редица клубове, организации и граждани.

Цел 9. Управление на специфичните потоци отпадъци.

- Служители на Общинска администрация – гр. Раднево направиха обстойно проучване за работа с фирми и организации по оползотворяване на отпадъци, имащи съответните разрешителни, съгласно ЗУО, за управление на следните потоци специфични отпадъци:
 - Негодни за употреба батерии и акумулатори
 - Излезли от употреба моторни превозни средства
 - Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване
- Набелязани са пунктовете за смяна на отработените масла от автомобилите на територията на Общината, в съответствие с разпоредбите на чл. 16, ал. 3, т. 9 от Закона за управление на отпадъците

- С образователна цел е въведена система за разделно събиране на хартия в много от училищата на територията на Общината. Такава система функционира и в Общинска администрация - гр. Раднево, в кметствата на населените места от Общината и в много административни сгради.
- Както бе отбелязано по-горе проучват се възможностите за въвеждане на системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки във всички населени места от Община Раднево, както и разширяване на системата за разделно събиране в административните, общинските сгради и училищата.
- На 17.07.2009 г. "Екопак-България" АД организира съвместно с Община Раднево образователна кампания за популяризиране и повишаване ефективността на разделно събиране на отпадъци от опаковки. В Община Раднево бяха безвъзмездно раздадени 267 бр. трисекционни контейнери за улесняване на разделното събиране на отпадъци от опаковки в домашни условия. С цел насърчаване екологичното мислене на хората и грижа към средата, в която живеят, бяха раздадени образователни брошури относно прилагането на системата за разделно събиране.
- През 2009 г. за постигнатите резултати през 2008 г в разделното събиране на отпадъци от опаковки общината получи и награда. Това са 100 дръвчета и 373 луминесцентни и 27 енергоспестяващи натриеви лампи.
- Към момента на територията на Община Раднево има 3 действащи площадки за полево компостиране в селата Тополяне, Трояново и Ковачево. Площадките бяха изградени през 2006-2007 г. по програма за техническо побратимяване между български и американски общини по проект "Въвеждане на програма за компостиране". Отговорни лица за контрола и експлоатацията на площадките са кметовете на съответните населени места и еколога на общината.
- Част от жителите, генериращи строителни отпадъци на територията на Общината ги транспортират за своя сметка до Общинско депо за неопасни отпадъци /битови и строителни/ - гр. Раднево. Услуга за транспортиране на строителни отпадъци се предлага и от фирмата, извършваща сметосъбиране и сметопочистване на територията на общината, като за целта на гражданите, които ще извършват строителни или ремонтни дейности им се предоставя контейнер. При генериране на строителни отпадъци, юридическите лица подават заявление до общината. След получаване на съответното Разрешително от Кмета на общината, те заплащат съответната такса по силата на Наредбата за определяне администрирането на

местните такси и цени на услугите на територията на община Раднево.

- През 2009 г, при актуализация на Наредбата за определяне администрирането на местните такси и цени на услугите на територията на община Раднево е въведена такса за депониране на строителни отпадъци – 15 лв./куб.м.

ЗЕМИ, ПОЧВИ И НАРУШЕНИ ТЕРЕНИ

Цел 1. Опазване на земи, почви и рекултивация на нарушени терени

- През м. декември 2009 г. чрез сключване на Споразумение за партньорство между Кмета на общината и ръководителите на проект, общината бе включена в дейностите по проекта: “Оценка, намаляване и предотвратяване на замърсяването на въздуха, водата и почвата в регион Стара Загора” по Нарвежка програма за сътрудничество между Тракийски университет, Аграрен факултет – Стара Загора и СНЦ “Гражданско обединение – Екоцентър” – Стара Загора.
- През 2009 г са засадени над 1000 фиданки на общински имоти
- Отправено е искане до Изпълнителния директор на “Мини Марица Изток” ЕАД за предоставяне на залесителен материал за засаждане на дръвчета на територията на общината.
- През пролетта на 2009 г. е извършено **озеленяване на обекти** на територията на “Мини Марица Изток” ЕАД, в това число и на територията на рудник „Трояново-север” - терена, разположен между южната и западната полоса от регулацията на с. Ковачево и обходния път, обслужващ обектите на ММИ – рудник „Трояново-север”. Същият е залесен с около 1500 бр. дръвчета. Извършена е подготовката за извършване през 2010 г на залесяване на 345 дка на територията на Община Раднево, както следва:
 - а. 274 дка нарушени терени на насипище “Староселец” в рудник “Трояново – 1”, от които 74 дка за горскостопанско ползване (ГСП), а на останалата площ от 200 дка се предвижда изграждане на защитен горски пояс около бъдещия гипсоотвал на площадка „Староселец”;
 - б. 71 дка за ГСП на Насипище „Гледачево” в рудник „Трояново-север”.

ШУМОВО НАТОВАРВАНЕ НА ГРАДСКАТА СРЕДА

Цел 1. Намаляване шумовото натоварване на градската среда. Изготвяне на шумова карта на град Раднево в съответствие с Директива 2002/49/ЕС и План за действие за намаляване на шума в околната среда на град Раднево

- Съгласно нормативната база и сроковете залегнали в програмата са предвидени за изпълнение на по-късен етап.

ЗЕЛЕНИ СИСТЕМИ И ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ

Цел 1. Опазване и подържане на биологичното разнообразие и зелените системи на територията на общината

- Популяризиране на възможностите за развитие на орнитотуризма в района на яз. “Овчарица”- сайт в европейската екологична мрежа „Натура 2000”.
- Сътрудничество с неправителствени екологични организации в областта на опазване на биологичното разнообразие.
- Ежегодно в населените места се предприемат мерки по поддръжка на парковете в населените места – зацветяване, окопаване, окастриане на клони от общинските дървета, оформяне на храсти.
- На територията на общината са засадени над 1000 фиданки.
- Част от дейностите по разработения от общината „Интегриран проект за рехабилитация и развитие на централна част на гр. Раднево” включва рехабилитация на градски парк, “Алеята” и детски площадки в града. С този проект Общината кандидатства по ОП Регионално развитие 2007 – 2013 г., Приоритетна ос 1: „Устойчиво и интегрирано градско развитие”, операция 1.1.: „Социална инфраструктура”
- Експерта по екология към общинска администрация участва в комисията, назначена от Директора на РИОСВ – Стара Загора по чл. 10, ал. 5 от Закона за лечебните растения.

ИНСТИТУЦИОНАЛНИ МЕРКИ

Цел 1. По-широко участие на обществеността в решаване на проблемите на околната среда

- Чрез интернет страницата на общината на обществеността се предоставя актуална информация, свързана със състоянието на

околната среда, предстоящи и проведени екологични събития и мероприятия.

- Предоставяни са административни услуги на гражданите, чрез издаване и съгласуване на документи в съответствие с разпоредбите на екологичното законодателство.
- Изготвяни са експертни становища и съдействие по конкретни проблеми, свързани с опазване на околната среда.
- Извършени са проверки и са предприети действия по сигнали и жалби на граждани, касаещи екологични проблеми.