

# **ОБЩИНА РАДНЕВО – ОБЛАСТ СТАРА ЗАГОРА**



## **О Т Ч Е Т**

**за 2010 година**

**за изпълнение на мерките, заложен 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. Към нея е разработен и План за действие 2009 – 2013 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. Общинския план за развитие за 2004 – 2013 год., съобразени са със специфичните проблеми на района и следват целите, заложен 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 тази цел общината е подготвила отделен отчет за 2010 г. 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.**

- **Изграждане на канализационна инфраструктура и подобряване на водоснабдяването с питейна вода в населените места.**
- Работи се по подготовката 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 изграждане на градска пречиствателна станция, реконструиране на ВиК мрежата в „Гарова махала” на гр. Раднево и изграждане на нова канализационна мрежа в кв. ”Гипсово”, гр.Раднево.
- През 2010 г. Общината кандидатства с проект „Подмяна на водопроводна мрежа и изграждане на нова канализационна мрежа в с. Знаменосец, община Раднево – I етап: Подмяна на водопроводна мрежа в с. Знаменосец, Община Раднево” по Програма за развитие на селските райони 2007 – 2013 г., мярка 321 “Основни услуги за населението и икономиката на селските райони”.
- Ежедневно се правят анализи на водите на вход и изход на съществуващата ГПСОВ – Раднево. Протоколите се съхраняват във ВиК – Раднево. Периодично се провеждат внезапни проверки от РИОКОЗ – Стара Загора, които вземат и независими проби на тези води.
- За 2010 г. на територията на общината са подменени 300 м стари тръби от водопроводната мрежа.

**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.

На 05.03.2010 г. комисия, назначена от Областния управител, в която присъстват членове на ГЗ – Стара Загора, Регионална дирекция “Хидромелиорация”, представители на РИОСВ – гр. Стара Загора и Регионална дирекция по горите, проведеха обследване на защитни диги на р. Съзлийка в участъка на с. Любеново, кв. Гипсово, язовир Раднево, отводнителни системи на гр. Раднево, с. Сърнево, с. Коларово.

- Направено е почистване на отводнителен канал с. Любеново
- Почистване на отводнителна канализация в с. Сърнево
- Почистване на отводнителен канал "Север" в с. Сърнево
- Почистване на отводнителен канал с. Трънково

## **ОТПАДЪЦИ**

**Цел 1. Предотвратяване и намаляване на образуването на отпадъци.**

- 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. Такива данни са изпратени и до НСИ.
- Попълват се и се изпращат въпросници до МОСВ и РИОСВ – гр. Стара Загора относно системата за управление на отпадъците на територията на Общината.

**Цел 2. Нарастване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци**

- Общината се е обърнала писмено към “Екопак България” относно намерението ни да разширим системата на разделно събиране на територията на цялата община. От организацията по оползотворяване са поискани и малки контейнери, които да бъдат поставени в административната сграда, в училищата и детските градини.
- Въведената система за разделно събиране на територията на гр. Раднево и кв. Гипсово непрекъснато се оптимизира и популяризира

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

- Правят се 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 се оптимизира – актуализират се маршрутните графици и местата за разполагане на съдовете за смет. При необходимост със заявка на Общината се обновяват съдовете за отпадъци.

### **Цел 4. Екологосъобразно обезвреждане на отпадъците**

- През 2010 г. представители на общината са присъствали на всички работни срещи, свързани с изготвяне на проекта за изграждане на регионалното депо за ТБО – Стара Загора. Общината активно участва в заседанията на Регионалното сдружение за управление на отпадъците – Стара Загора. Съдействали сме при разработване на всички доклади в рамките на проекта и сме заявявали нашето мнение и становище. Третирането на отпадъците в дейностите, предвидени по проекта 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” през 2010 г. се изготви проектът за рекултивация на общинското депо - Раднево след неговото закриване. След преустановяване експлоатацията на общинското депо, Община Раднево ще кандидаства за отпускане на целеви средства от държавния бюджет за рекултивация на депото за твърди битови отпадъци.
- През 2010 г. са извършени следните мероприятия за привеждане на общинско депо – Раднево в съответствие с нормативната уредба:
- трасиране границите на имота на депото;
- изграждане на ограда – северна, южна и западна граница на имота, отреден за общинско депо;
- бетониране на площадка, с цел осигуряване на “помещение за охрана” на депото;
- изграждане на охранителни канали около тялото на депото за отвеждане на повърхностните води на сметището;
- изграждане на ел. мрежа на депото;

- предепониране на отпадъците от нерегламентираните терени в трасирания имот отреден за сметище;
- осигуряване на 24 часова охрана от лицензирана фирма.
- Всички нерегламентирани сметища на територията на Общината са закрити през 2006 г. 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 контрол, с цел недопускане на повторно замърсяване.
- През 2010 г. комисия, назначена с Заповед на областния управител на област Стара Загора направи проверка на склада за излезли от употреба пестициди относно безопасното съхранение на тези препарати.

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

- В края на 2010 г. от консултантите по проекта “Регионална система за управление на отпадъците – Регион Стара Загора” е изготвена Общинска програма за управление на дейностите по отпадъците на територията на Общината 2011-2020 г.

#### **Цел 6. Осигуряване на база данни за отпадъците**

- Всяка година 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 за разделно събраните отпадъци от опаковки за 2010 г.

| 2010 г.  | Хартия<br>кг. | Пластмаса<br>кг. | Стъкло<br>кг. | <b>Общо<br/>количество<br/>за месеца<br/>кг.</b> | Битови<br>отпадъци от<br>контейнерите<br>за разделно<br>събиране кг. |
|----------|---------------|------------------|---------------|--|--|
| Януари   | 2 575         | 1 600            | 900           | <b>5 075</b>                                     | 1 975  |
| Февруари | 2 835         | 1 695            | 950           | <b>5 480</b>                                     | 2 090  |
| Март     | 2 880         | 1 720            | 960           | <b>5 560</b>                                     | 2 110  |
| Април    | 1 360         | 730              | 370           | <b>2 460</b>                                     | 910  |
| Май      | 945           | 865              | 395           | <b>2 205</b>                                     | 925  |
| Юни      | 1 350         | 1 450            | 843           | <b>3 643</b>                                     | 1 857  |

|   |               |               |              |               |   |
|---|---------------|---------------|--------------|---------------|---|
| Юли                                     | 1 485         | 1 510         | 875          | <b>3 870</b>  | 1 940   |
| Август                                  | 2 135         | 1 520         | 880          | <b>4 535</b>  | 2 055   |
| Септември                               | 1 775         | 1 530         | 900          | <b>4 205</b>  | 1 985   |
| Октомври                                | 2 105         | 1 800         | 889          | <b>4 794</b>  | 2 036   |
| Ноември                                 | 2 080         | 1 850         | 900          | <b>4 830</b>  | 2 060   |
| Декември                                | 2 175         | 1 925         | 905          | <b>5 005</b>  | 2 095   |
| <b>Общо количество за годината в кг</b> | <b>23 610</b> | <b>18 195</b> | <b>9 767</b> | <b>47 162</b> | 22 038  |
| <b>Средно месечно количество кг</b>     | <b>1967</b>   | <b>1517</b>   | <b>814</b>   | <b>3 930</b>  | 46 % от съдържанието на контейнерите за разделно събиране |

При анализа на горепосочените данни и сравнението им с тези от 2009 г. са направени няколко извода:

1. Средното количество разделно събрани отпадъци от опаковки се е увеличило през 2010 година. За 2009 г. средното количество за месец е 2 939 кг, за 2010 г. е 3 930 кг.
2. Делът на общите битови отпадъци, изхвърлени неправомерно в цветните контейнери за 2010 г. е 46 %.
3. За 2010 г на всеки жител от гр. Раднево се падат по 3,18 кг разделно събрани отпадъци от опаковки, което е повече в сравнение с 2009 г. – 2,3 кг., но отново е много малко.

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

- Постоянно се дават 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.
- С цел оптимизация работата на звено БКД през 2010 г. бяха направени структурни промени в отдел “ЕИК”, Дирекция ТСУИИК като броя на контролорите се увеличи на 5 и се назначи страши специалист “Чистота”.

## **Цел 8. Участие на обществеността в управление на отпадъците.**

- През 2010 г. в местната преса са публикувани 20 бр. статии, информиращи обществеността по въпроси, касаещи проблемите и резултатите в областта на околната среда.
- Обновена е и е допълнена частта за екология на интернет-страницата на общината. В нея редовно се отбелязват въпроси, съобщения и информация по опазване на околната среда.
- На таблата пред централния вход и пред информационния център на Общинска администрация – Раднево стават обществено достояние обявления и съобщения в тази област.
- При провеждане на ежегодното пролетно почистване на общината през месец май се включиха всички учебни заведения на наша територия, много клубове, неправителствени организации и граждани.
- През 2010 г. на откритата телефонна линия, с която Община Раднево разполага от 2009 г., ежедневно се подаваха сигнали от граждани при установени нарушения, нередности и предложения в областта на управление на отпадъците.

## **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
- През 2010 г., община Раднево сключи договори с организации по оползотворяване:
  - “ЕЛТЕХРЕСУРС” АД за изграждане на система за третиране на излязло от употреба електронно и електрическо оборудване.
  - “ЕКОБАТЕРИ ” АД за изграждане на система за третиране на негодни за употреба батерии и акумулатори.
  - “ЕКОБУЛКАР” АД за изграждане на система за третиране на излезли от употреба моторни превозни средства.
- Със Заповед на Кмета на Общината бяха определени местата за разполагане на необходимите елементи на системата за разделно

събиране на негодни за употреба батерии, генерирани от бита, на територията на град Раднево. Такива контейнери са позиционирани на следните места:

- Информационен център в сградата на общинска администрация – гр. Раднево
- II ОУ „Св. П. Хилендарски”
- I ОУ „Св. Климент Охридски”
- СОУ „Гео Милев”
- Професионална гимназия “Св. Иван Рилски”
- Многопрофилна болница за активно лечение д-р „Димитър Чакмаков - Раднево" ЕООД
- Дирекция „Социално подпомагане”
- Магазин за ел. материали, гр. Раднево, ул. „Георги Димитров” №23, ап. 5
- Павилион за ел. материали, общински пазар, гр. Раднево
- Сградата на кметство Сърнево
- Сградата на кметство Трояново
- Сградата на кметство Знаменосец
- Сградата на кметство Ковачево
- Сградата на кметство Полски градец
- За излезли от употреба малки домакински уреди и дребно телекомуникационно оборудване има поставен контейнер в Информационния център в сградата на общината.
- За удобство на жителите събирането и извозването на излязло от употреба електронно и електрическо оборудване ще се извършва целогодишно от мобилни екипи на фирма „Сплавкомерс” АД по дни и часове съобразно подадени заявки от страна на притежателите на оборудването.
- Система за разделно събиране на хартия 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.
- 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.



- 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. При предстояща дейност, свързана с отделяне на СООРС, фирмата подава молба до Кмета на общината за издаване на разрешително за транспорт и депониране, в което са указани и количествата отпадъци. След издаване разрешително от страна на Кмета на общината и заплащане на регламентираната в Наредбата за определяне администрирането на местните такси и цени на услугите на територията на Община Раднево такса за депониране на строителни отпадъци, фирмите, които ги генерират, ги извозват по указан маршрут до ДТБО.

## **ЗЕМИ, ПОЧВИ И НАРУШЕНИ ТЕРЕНИ**

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

- През 2010 г. Общината се включи в учредителната сесия на регионалната екоплатформа – Стара Загора, основен инструмент на участието в региона в мрежата ECREIN, чиято основна цел е намаляване на индустриалното замърсяване чрез насърчаване на екоиновациите в бизнеса и устойчиво развитие на региона и утвърждаването му като добро място за живот, бизнес и туризъм.
- През 2010 г са засадени над 1000 едроразмерни фиданки на територията на Общината.
- През 2010г. са рекултивирани 601,174 дка на територията на Община Раднево в това число: 200,174 за селското стопанство (ССП) на насипище "Могилата" в рудник "Трояново-север", 211 дка за селско стопанство ползване (ССП) и 190 дка подравнителни работи за залесителен пояс около бъдещият гипсоотвал на „ТЕЦ Марица изток 2” ЕАД на насипище „Староселец” в рудник „Трояново-1”.

## **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**

- Дейността е предвидена за по късен етап.

## **ЗЕЛЕНИ СИСТЕМИ И ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ**

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

- 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.
- Служители към общинска администрация участват 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.
- Общината поддържа сътрудничество и работи съвместно с неправителствени екологични организации в региона.
- През втория учебен срок на 2010 г. се проведеха срещи с екоklubовете на училищата в гр. Раднево. Съвместно с РИОСВ – Стара Загора и СНЦ “Зелени Балкани” бяха организирани и проведени посещения на зони от Натура 2000 (язовир “Овчарица”), бяха отбелязани важни екологични дати.
- 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.