

## ПОСТИГНАТИ ЦЕЛИ

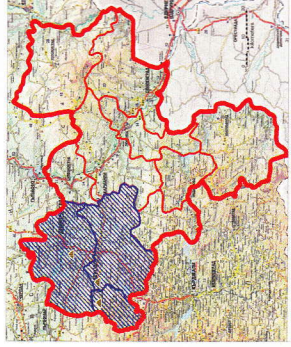
Основната цел на настоящия проект е повишаване капацитета на Община Хасково за справяне с проблема, свързан със скорошното изчерпване капацитета на съществуващото депо за неопасни отпадъци. С проекта се осигурява:

- ❖ *Планиране на развитието на екологичната инфраструктура в региона и последващо подобряване качеството на живот на населението;*
- ❖ *Достижане на необходимата оперативна готовност на Община Хасково за реализиране на последващ инвестиционен проект, чрез изготвянето на цялата необходима техническа и проектна документация за изграждане на 1) Регионален център за третиране на неопасни отпадъци в землището на с. Гарваново и 2) Регионална инсталация за рециклиране и съоръжение за обезвреждане на инертни отпадъци в м. „Кара Ямач“, гр. Хасково.*

С обосноваването с прединвестиционното проучване необходимост от предвидените регионални съоръжения, се създават условия за управление на отпадъците на регионален принцип, прилагане на изискванията се съгласно нормативната уредба методи за преварително третиране, постигане на по-висока степен на рециклиране на полезните компоненти от отпадъчните потоци, намаляване на количествата на биоразградимите отпадъци постъпващи в депо и екологосъобразно обезвреждане на неопасните отпадъци. За строителните отпадъци се предвижда рециклиране и получаване на фракции, които могат да бъдат вложени в строителството на пътища. Ползите от реализацията на двата инвестиционни обекта ще бъдат не само за Община Хасково, а също и за останалите общини от регион Хасково – Димитровград и Минерални Бани.

Реализираният проект съответства на целите и приоритетите на Оперативна програма „Околна среда“ и на Националната програма за управление на дейностите по отпадъците (2009 – 2013г.). Той допринася за реализацията не само на главната цел на програмата, касаеща подобряване, запазване и възстановяване на естествената околна среда и развитие на екологична инфраструктура, но и на Националната стратегическа референтна рамка.

С проекта се гарантира спазването на йерархията на управление на отпадъците, залегнала в Закона за управление на отпадъците и Рамковата Директива за отпадъците 2006/12/ЕС. Реализацията на проекта във втората му фаза – Изграждане на съоръженията и инсталациите за третиране на отпадъците ще доведе до подобряване на качеството на околната среда в региона, развитие на техническата и екологичната инфраструктура, което е предпоставка за увеличаване инвестициите в региона, качеството на живот на населението в трите общини, както и за постигане на един от основните приоритети на Общността за кохезионната политика 2007-2013 г.: „Повишаване на привлекателността на регионите и градовете на държавите-членки, чрез подобряване на достъпността, осигуряване на адекватно качество и ниво на услуги и опазване на техния екологичен потенциал“.



Област Хасково и общини: Хасково, Димитровград и Минерални бани, включени в проекта „Интегрирано управление на отпадъците в регион Хасково“.

**Възложител на изпълнените дейности:** Община Хасково

**Изпълнители на дейностите по проекта:**

**Дейност 1:** Анализ на съществуващата ситуация от общините в регион Хасково - „Евасто“ ООД, гр. Пловдив

**Дейност 2:** Подготовка на задание за кандидатстване по процедура BG161P0005/08/2.30/01/03 - „Алара - 2000“ ООД, гр. София

**Дейност 3:** Мобилизация и администриране на проекта – *звено за изпълнение на проекта – служители (експерти) от Община Хасково*

**Дейност 4:** Контрол и координация, юридически услуги и реализация на мерки за информация и публичност на проекта - „Консорциум Еко Авалон“ ООД, гр. София

**Дейност 5:** Изпълнение на договора за одит на проекта - „Фактор - 3“ ООД, гр. Пловдив

**Дейност 6:** Прединвестиционно проучване, задание за ПУП, идеен проект, технически проекти за инсталация: Лот1, Лот 2, подготовка на заявления за финансиране на инвестиционни проекти от ОП „Околна среда“ по приор. ос 2 - „БТ Инженеринг“ ЕООД, гр. София

**Дейност 7:** Изготвяне на ПУП - „Форум – 4М“ ООД, гр. София

**Дейност 8:** Изготвяне на екологични оценки, ОВОС, КРКЗ, ЗБР и др. дейности, свързани с прилагане на екологичното законодателство - СД „Хидрокострой-Грозевице“, гр. Пловдив

**Дейност 9:** Оценка съответствието на инвестиционните проекти с нормативните изисквания - „Екоинженеринг“ ЕООД, гр. Кърджали

Настоящият документ е изготвен с финансовата подкрепа на

Европейския фонд за регионално развитие на ЕС и на държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Околна среда 2007-2013г.“

Цялата отговорност за съдържанието се носи от Община Хасково и при никакви обстоятелства не може да се приеме, че отразява официалното становище на ЕС.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ  
КОХЕЗИОНЕН ФОНД  
Инвестиране във вашето бъдеще

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ОКОЛНА СРЕДА  
2007 - 2013

Решения за  
по добър живот



## Проект: „Интегрирано управление на отпадъците в регион Хасково“

Процедура № BG161P0005/08/2.30/01/03  
„Техническа помощ за подготовка  
на инвестиционни проекти  
на приоритетна ос 2 на  
ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

Договор № 58231-C005/29.12.2008 г.  
Бенефициент: Община Хасково

Проектът се осъществява  
с финансовата подкрепа  
на Оперативна програма  
„Околна среда 2007-2013 г.“,  
съфинансирана от Европейския съюз чрез  
Европейския фонд за регионално развитие  
и Кохезионния фонд

Обща стойност на проекта: 1 162 983,60 лева  
Кохезионен фонд на ЕС: 988 536,06 лева  
Национално съфинансиране: 174 447,54 лева



НАЦИОНАЛНА  
СТРАТЕГИЧЕСКА  
РЕФЕРЕНТНА РАМКА  
2007 - 2013



ОБЩИНА  
ХАСКОВО

С реализацията на Проект: „Интегрирано управление на отпадъците в регион Хасково“ в периода на срока на Договор № 58231-С005, сключен с МОСВ за периода от 29. 12. 2008 г. до 29. 07. 2011 г., са изпълнени всички планирани дейности.

• Изготвени са Анализ и оценка на Съществуващата ситуация по управление на отпадъците за регион Хасково в т.ч.

- ❖ Събрана е наличната информация и са разработени варианти на решения за интегрирано управление на отпадъците в регион Хасково;
- ❖ Изготвени са 30-годишни прогнози за количествата на отпадъците и сценарии за тяхното управление;

• Направена е инвентаризация на съществуващите дела в региона и е оценена риска за околната среда;

- ❖ Изготвен е морфологичен анализ на количеството и вида на генерираните отпадъци въз основа на наблюденията за четири годишни сезона;

• Приети са Финансов анализ и Анализ на Разходите и Ползите за проекта;

• Разработен е дългосрочен план за интегрирано управление на отпадъците в регион „Хасково“, в т.ч. дългосрочен инвестиционен план

• Извършени са проучвания и анализи за избор на площадки за разполагане на планираната инфраструктура

• Одобрени са ПУП за двата инфраструктурни проекта за управление на отпадъците в регион Хасково

• Изготвено е прединвестиционно проучване за управление на отпадъците в Регион Хасково

• Проведени са процедури по ЗОУС, в резултат на които е издадено Решение по ОВРС и е подадено заявление за Комплексно разрешително за Регионален център за третиране на неопасни отпадъци

• Изготвени и съгласувани от Областния управител на Област Хасково ИДЕЙНИ ПРОЕКТИ

• Разработени и съгласувани от експлоатационните дружества и РСПБЗН ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТИ за:

- ❖ Актуализация на проекта за закриване, вкл. техническа и биологическа рекултивация на депото I-ви етап на депото в с. Гаряново

• Регионален център за третиране на неопасни отпадъци за общините Хасково, Димитровград и Минарлни бани - ПИ 000518 и 000519, землища с. Гаряново, община Хасково

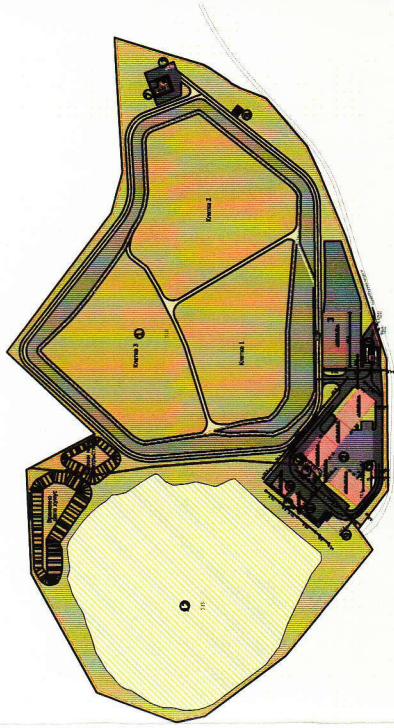
• Регионална инсталация за рециклиране и съоръжение за обезвреждане на инертни отпадъци-регион Хасково ПИ 77195.99.16, местност „Кара Ямач“, гр. Хасково

• Изготвени са Доклади за оценка на съответствието на техническите проекти с изискванията на ЗУТ и строителен надзор

• Издадени са Разрешения за строеж

• Разработена е Апликационна Форма (заявление) за кандидатстване за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по ОП „Околна среда 2007-2013“. Приоритетна ОС 2: „Подобряване и развитие на инфраструктура за третиране на отпадъци“

• Изготвени и одобрени са тържни досиета за възлагане на строителството



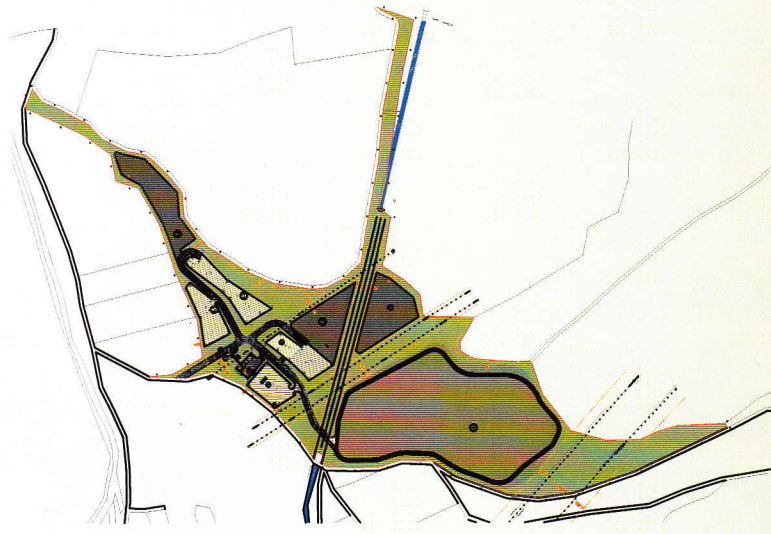
**Регионалният център за третиране на неопасни отпадъци** ще се разположи на територията на съществуващото депо ПИ 000519 и съседния ПИ 000518, намиращи се в землището на с. Гаряново. Общата площ на терена е 228,868 дка. На площадката се предвижда интегрираното управление на отпадъците да се извърши чрез изграждането на:

- инсталация за сепариране на събраните битови отпадъци и производство на RDF- горивото от отпадъци;
- инсталация за компостиране на „зелени“ отпадъци;
- регионално депо за неопасни отпадъци;
- локална пречиствателна станция за отпадъчни води;
- склад за временно съхранение на опасни отпадъци от домакинствата;
- инфраструктура на площадката, в която са включени вътрешни пътища, административно-битова сграда, КПП, кантар, гараж и работилница, мивка за измиване на гумите на камиони, резервоар, прафолост и газова факул.

Третирането на смесените битови отпадъци ще се извършва в Инсталация за сепариране. Инсталацията е проектирана да обработва 168 т/ден (250 работни дни/год.; 12 работни часа/ден). Общото количество на битовите отпадъци, което ще постъпва в инсталацията за сепариране е 42076 т/год.

Рециклирането на „зелените“ отпадъци чрез компостиране се предвижда да се осъществи като комплексен обект, разположен върху самостоятелна площадка, който включва инсталации за раздробяване и пресяване и помешения за ферментация, зреене и складване на получения компост; обслужващи сгради и съоръжения. Проектното количество за компостиращата инсталация е 1810 т/годишно около 8 т/ден.

Депото за неопасни отпадъци е със срок на експлоатация 22-25 години. Състои се от три клетки, които ще се запълват последователно. Във връзка с експлоатацията му се предвиждат пътища и рампи за достъп до клетките, прегради, защитни слоеве, дренажна система за защита на клетките от подпочвени води, система за събиране на инфилтрат, газоотвеждаща и отводнителна системи.



**Регионалната инсталация за рециклиране и съоръжението за обезвреждане на строителни отпадъци** се разполага на площ от 141 дка – ПИ 77195.99.16, местност „Карамяч“, гр. Хасково.

Третирането на строителни отпадъци се свежда до предварително сортиране, разбиване на едрогабаритни отпадъци, рециклиране и депониране.

Предвидена е мобилна инсталацията за рециклиране на строителни отпадъци. Ще се рециклират строителни отпадъци от разрушаване на сгради и пътни настипки, асфалтови късове и смесен строителен отпадък. Вследствие на третирането им се получава суровина, която може отново да бъде вложена в строителството за подложен слой на подземни комуникации, при наземна работа на строежи или като заместител на естествен инертен материал.

Инсталацията за рециклиране на строителни отпадъци с дневен капацитет 156,24 т.

Депото за инертни отпадъци се разполага в южния край на площадката. Състои се от една клетка. Депото за инертни отпадъци заема площ вкл. и дигите е: 45240 м<sup>2</sup> и има полезна вместимост 500 000 м<sup>3</sup>.

С проекта е предвидено да се изградят контролно-пропускателен пункт, административно-битовата сграда и работилница. Проектирани са необходимите за обслужване на обекта пътища. Предвидени са трап за мине на гумите на камионите, изгребна яма и електрична везна.

Предвидено е озеленяване на терена след закриване на депото.