



www.ecocollect.bg

Утвърдил:
Емил Бебенов
/ Кмет на Община Никопол /



ПРОГРАМА

ЗА РАЗДЕЛНО СЪБИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ В ЦВЕТНИ КОНТЕЙНЕРИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА НИКОПОЛ КЪМ ДОГОВОР № 1221/24.03.2014

1. ПРЕАМБЮЛ

В резултат на човешката дейност, свързана с развитието на урбанизацията и индустриализацията, се увеличават и количествата образувани отпадъци. Депонирането на тези отпадъци без съответното третиране води до замърсяване на околната среда до степен, превишаваща способността ѝ да ги разгражда по естествен път.

Сред проблемите, свързани с отпадъците е и непрекъснато нарастващите количества от опаковки. Тяхното депониране води до бързо запълване на капацитета на депата и необходимост от отреждане на площадки за изграждането на нови съоръжения.

Растящото количество отпадъци, образувани от жизнената дейност на хората, производството и търговията, налага предприемането на мерки за намаляване на общото количество на отпадъците и в частност на отпадъците от опаковки, повторната им употреба и увеличението на рециклирането и оползотворяването им.

С развитие на технологиите за третиране на отпадъци става възможно ограничаването на количеството на отпадъците, предназначени за депониране и използването им като алтернативен суровинен и енергиен източник. За ефективно прилагане на технологиите за оползотворяване е необходимо отпадъците да са събрани разделно, допълнително сортирани по материали и да бъдат постигнати определени характеристики за чистота на материалите, поставени от преработвателните предприятия.

Съгласно разпоредбите на Чл. 52. ал.1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) Кметът на община разработва и изпълнява програма за управление на отпадъците за територията на съответната община. Програмата включва необходимите мерки за изпълнение на задълженията на кмета на общината и изискванията съгласно ЗУО, включително и мерки за постигане на целите по намаляване или ограничаване образуването на отпадъци и за тяхното рециклиране и оползотворяване. По този начин ще се гарантира прилагането на йерархията за управление на отпадъците, по-дълъг експлоатационен живот на новите съоръжения за обезвреждане на отпадъците и създаването на чиста околна среда. Същевременно с чл. 14,

ал.1 от ЗУО лицата, пускащи на пазара продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци, в частност опаковки отговарят за разделното им събиране и третиране, както и за постигане на съответните цели за разделно събиране, повторна употреба, рециклиране и/или оползотворяване. Задълженията си за разделно събиране и третиране на отпадъците от опаковки тези лица могат да изпълняват индивидуално или чрез колективни системи, представлявани от Организация по оползотворяване, притежаваща необходимия разрешителен документ.

Създаването на ефективно сътрудничество между ОБЩИНА НИКОПОЛ и отговорния бизнес, представляван от фирмите, членуващи в Организацията по оползотворяване на отпадъци от опаковки за прилагането на националното законодателство по управление на отпадъците от опаковки на местно ниво, ще допринесе за постигане на целите, заложи в ЗУО за рециклиране и оползотворяване на отпадъците от опаковки.

2. ОСНОВНИ ПОЛОЖЕНИЯ

Основната цел на настоящата програма е прилагането на система за разделно събиране на отпадъци от опаковки на територията на ОБЩИНА НИКОПОЛ, чрез което да се осигури:

1. Намаляване на отпадъците, подлежащи на последващо третиране и окончателно обезвреждане;
2. Осъществяване на поставените цели, посочени в преамбюла;
3. Недопускане на непосредствен риск за здравето на хората и околната среда, възникващ от отпадъците от опаковки в ОБЩИНА НИКОПОЛ;
4. Оптимално и екологосъобразно събиране, сортиране, транспортиране и предаване за оползотворяване на отпадъците от опаковки, образувани на територията на ОБЩИНА НИКОПОЛ;
5. Постигане на високо ниво на участие на обществеността при прилагането на системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки;
6. Изпълнение на изискванията, определени в действащото национално и общинско законодателство в сферата на управление на отпадъците от опаковки;
7. Събиране на реални данни за образуваните отпадъци от опаковки и условията за реализация на системи за разделно събиране на отпадъци от опаковки.

Програмата за разделно събиране на отпадъци от опаковки определя:

1. Начините и избраното техническо решение за извършване на разделното събиране, сортиране и предаване за рециклиране на отпадъци от опаковки;
2. Територията, където ще бъде организирана системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки;
3. Съвместните действия, които трябва да се предприемат от страна на ОБЩИНА НИКОПОЛ и Организацията по оползотворяване на отпадъци от опаковки за реализиране на стратегията за информиране и привличане на населението за активно участие в разделното събиране.

Предлаганата Програма за разделно събиране на отпадъци от опаковки в цветни контейнери на територията на ОБЩИНА НИКОПОЛ съответства изцяло на параметрите за организиране на системите за разделно събиране на местно ниво, заложи в Закона за управление на отпадъците в сила от 13.07.2012 г. и параметрите за организиране на системите за разделно събиране на местно ниво съгласно чл. 23 и чл.24 от Наредбата за

опаковките и отпадъците от опаковки в сила от 06.11.2012 г.

3. ПРЕДВАРИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

3.1. Информация за населеното място

На територията на ГРАД НИКОПОЛ по данни на ГД ГРАО към 31.12.2013 год. по постоянен адрес са регистрирани 4555 жители.

3.2. Предпоставки за реализация

Закон за управление на отпадъците, обн. ДВ, бр.53 от 13.07.2012 г. и Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки, обн. ДВ, бр. 85 от 6.11.2012 г.

Сключен договор за сътрудничество за организиране на система за разделно събиране на отпадъци от опаковки на територията на ОБЩИНА НИКОПОЛ между ОБЩИНА НИКОПОЛ и Организация по оползотворяване на опаковки.

Разрешение за извършване на дейност като Организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки, издадено от МОСВ.

Наредба за управление на отпадъците на територията на ОБЩИНА НИКОПОЛ, в която е регламентирано управлението на дейностите по третиране на отпадъците и поддържане и опазване на чистотата, приета с Решение на Общински съвет

Програма за опазване на околната среда на ОБЩИНА НИКОПОЛ, в която е предвидено организиране на ефективна система и реализиране разделно събиране на отпадъците, приета с Решение № 164/30.01.200 г. на Общински съвет- Никопол.

Общинска програма за управление на дейностите по отпадъците на територията на ОБЩИНА НИКОПОЛ, в която е предвидено организиране на система за реализиране на разделно събиране на отпадъците, приета с Решение на Общински съвет - Никопол № 456/30.03.2011 г. и срок на изпълнение от 2011г. до 2014 г.

3.3. За реализацията на проекта:

- Община Никопол има Договор за сътрудничество за организиране на система за разделно събиране на отпадъци от опаковки от 17.04.2014 г. с Организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки за реализиране на програма за разделно събиране на отпадъци от опаковки в цветни контейнери на територията на ОБЩИНА НИКОПОЛ.

- Организацията по оползотворяване на отпадъци от опаковки притежава Решение №ООп-34-00-01/11.02.2010 г., изменено и допълнено с Решение №ООп-34-02/10.11.2011г., и получила последно Разрешение №ООп-00-2-00/16.01.2013 г., издадено на основание чл. 87, ал. 1 във връзка с чл. 81, ал. 2 от Закона за управление на отпадъците (Обн. ДВ, бр. 53 от 13 юли 2012 г.). Организацията ще представи информация на общината за сключените договори с преработвателни предприятия за рециклиране на отпадъци от опаковки.

4. ПРАВА И ОТГОВОРНОСТИ НА ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ НА ПРОГРАМАТА

Дейностите, предвидени в програмата се изпълняват съвместно от три страни:

1. **ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ**, с която ОБЩИНА НИКОПОЛ има сключен договор, която за по-кратко по-нататък в Програмата ще се нарича „ОРГАНИЗАЦИЯТА“
2. **ОБЩИНА НИКОПОЛ;**
3. **ФИРМА, ПРИТЕЖАВАЩА НЕОБХОДИМАТА КВАЛИФИКАЦИЯ И**

РАЗРЕШИТЕЛНИ, с която **Организацията по оползотворяване** има сключен договор, която ще извършва дейностите по събиране, сортиране и транспортиране на отпадъците от опаковки на територията на **Община Никопол** За по-кратко по-нататък в Програмата тази фирма ще се нарича „**ФИРМА ОПЕРАТОР**“

4.1. Отговорности на ОБЩИНА НИКОПОЛ

1. Дава съгласие **ОРГАНИЗАЦИЯТА** да разполага контейнери за разделно събиране на отпадъци от опаковки върху елементи от общинската инфраструктура.
2. Кметът на **ОБЩИНА НИКОПОЛ** оказва съдействие на организациите за оползотворяване на масово разпространени отпадъци, в т.ч. определя местата за разполагане на необходимите елементи на системите за разделно събиране в съответствие с чл.19, ал.3, т. 7 на ЗУО. **ОБЩИНА НИКОПОЛ** представя заверен от кмета на общината план за разполагане на съдовете за разделно събиране на отпадъците, посочени с конкретни параметри (обем, тип). Предложението служи като основа за изготвянето на окончателния вариант с месторазположението на елементите на системата за разделно събиране от страна на **ОБЩИНА НИКОПОЛ, ОРГАНИЗАЦИЯТА** и фирмата **ОПЕРАТОР**, която ще обслужва системата за разделно събиране.
3. Кметът на общината организира изпълнението на задълженията си за участие в системите за разделно събиране по чл. 20 от ЗУО и следи за тяхното изпълнение.
4. Представя на **ОРГАНИЗАЦИЯТА** данни и информация, които се изискват за целите на управлението, експлоатацията и развитието на системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки и известява **ОРГАНИЗАЦИЯТА** за промени или допълнения.
5. Сътрудничи на **ОРГАНИЗАЦИЯТА** за точното изпълнение на поставените в програмата цели, съгласно чл.19, ал. 3,т.6 и чл. 20 от ЗУО.
6. Прилага Наредбата за управление на отпадъците на територията на **ОБЩИНА НИКОПОЛ**, в която е регламентирано управлението на дейностите по разделно събиране на отпадъците.
7. Оптимизира при необходимост броя и разположението на контейнерите за смесени битови отпадъци в районите, обхванати в системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки, така че да се осигури ефективност на системата за разделно събиране, като не се допускат конфликти между двете системи.
8. Осъществява контрол и санкционира нарушителите в изпълнение на разпоредбите, залегнали в националното законодателство и Наредбата за управление на отпадъците на територията на **ОБЩИНА НИКОПОЛ**.
9. Осигурява и организира прилагането на подходящи мерки за недопускане на посегателства и кражби на отпадъците от съдовете за разделно събиране на отпадъци от опаковки.
10. Отговаря контейнерите за битови отпадъци, различни от тези за отпадъци от опаковки, да не бъдат в жълт, зелен или син цвят, но да бъдат в близост до цветните контейнери за разделно събиране.
11. Оказва съдействие на **ОРГАНИЗАЦИЯТА** при подготовката и провеждането на разяснителни кампании за повишаване на общественото съзнание на населението, участващо в разделното събиране.

12. Подписва протокол за при всяко извозване на контейнерите, съгласно установен график, с който удостоверява качествено изпълнение на дейностите на фирмата оператор.

13. Ежегодно провежда инвентаризация на съдовете, разположени на територията на общината, като описва тяхното състояние и местоположение.

14. Провежда планови и непланови проверки (събиране на отпадъка от съдовете от подизпълнителя, анализ на качеството на събрания отпадък, проследяване на процеса сортиране на площадката отредена по договор), съгласно графика предоставен от организацията, като съставя констативни протоколи, в които описва – броят на обслужените съдове от цвят, събиране на отпадъка от съдовете от подизпълнителя, анализ на качеството на събрания отпадък, проследяване на процеса сортиране на площадката отредена по договор.

15. Община регулярно, чрез „зелени патрули“ следи за гражданското съзнание на гражданите на община Никопол и налага глоби за неспазване принципите за разделно събиране, регламентирани в Наредба за чистота и реда.

4.2. Отговорности на ОРГАНИЗАЦИЯТА

1. Финансира реализацията на програмата.

2. Организира прилагането на програмата за разделно събиране и сортиране на отпадъците от опаковки на територията на ОБЩИНА НИКОПОЛ.

3. Въз основа на окончателния вариант с месторазположението на елементите на събирателната инфраструктура, определен съвместно от ОБЩИНА НИКОПОЛ и **ОРГАНИЗАЦИЯТА** изготвя график за събиране и транспортиране на разделно събраните отпадъци от опаковки до площадка за сортиране.

4. Сключва договори и определя предприятията, извършващи оползотворяване на отпадъци от опаковки, на които фирмата предава събраните чрез системите за разделно събиране отпадъци от опаковки.

5. Обработва информацията и предоставя на ОБЩИНА НИКОПОЛ данни за количествата разделно събрани отпадъци от опаковки.

6. Сътрудничи на ОБЩИНА НИКОПОЛ за изпълнение на заложените в програмата цели.

7. Ежегодно до 31.03 на годината, предоставя на Община Никопол за съгласуване и утвърждаване проект на актуализация на Програмата, като нанася в нея само промените в техническите параметри от системата за разделно събиране и уточнява планираната информационна и образователна кампания за текущата година.

8. Контролира извозването на контейнерите по график и спазването на другите задължения на фирмата, извършваща дейностите по събиране, транспортиране и сортиране на отпадъците.

9. Организира разяснителни кампании за повишаване на общественото съзнание на потребителите на опаковани стоки, вкл. разработване и отпечатване на информационни материали и използването на други подходящи форми, с които ще се осигури постигането на висока степен на информираност на населението и участието му в прилагането на програмата за разделно събиране на отпадъци от опаковки.

10. Координира дейностите по програмата с ОБЩИНА НИКОПОЛ и с регионалните власти.

11. Подпомага при възможност събирането на някои отпадъчни материали: хартия и

картон, метали, пластмаси и стъкло съгласно чл.19, ал. 3 т.6 и задълженията на кмета на общината съгласно чл. 20 от Закона за управление на отпадъците, като раздава безвъзмездно хартиени и пластмасови кошчета за разделно събиране на обществени, административни и социални сгради и се грижи за събирането на отпадъчните материали, като ги извозва до площадка, притежаваща разрешение за извършване дейности по чл.20, ал. 1, т.2 или т.3 и ги предава безвъзмездно от името на Община Никопол. Предаването се извършва с приемно - предавателен протокол.

12. Организацията провежда планирани и непланирани проверки за качеството на изпълнение на поетите от подизпълнителя ангажименти, като следи за:

- броят на наличните контейнери;
- начина на поддръжане, съгласно установен план за разполагане;
- ефективността на поставените контейнерите;
- прави предложение за разместване и го съгласува с община Никопол;
- следи за качеството на събрания и от сортиран материал;
- изпраща информация на общината като резултат от проведената проверка и дава препоръки за подобряване на дейността;
- прави на място констативен протокол като резултат от проведената проверка и дава препоръки към дейността на подизпълнителя, та дори налага парични санкции, ако това е необходимо;

4.3. Отговорности на ФИРМАТА ОПЕРАТОР

За извършване на дейностите по проекта **ОРГАНИЗАЦИЯТА** има сключен договор **ФИРМАТА ОПЕРАТОР – „Екофеникс“ ЕООД.**

ФИРМАТА ОПЕРАТОР ще изпълнява следните дейности:

1. Обслужва контейнерите за разделно събиране на отпадъци от опаковки събиране на отпадъци от съдовете и извозването им до площадка за сортиране.
2. Сътрудничи на **ОБЩИНА НИКОПОЛ** и **ОРГАНИЗАЦИЯТА** за изпълнение на заложените в програмата цели.
3. Следи и поддържа техническото и хигиенното състояние на контейнерите за разделно събиране на отпадъци.
4. Изготвя отчети за количеството на събраните и предадените за оползотворяване отпадъци от опаковки по формат, определен от **ОРГАНИЗАЦИЯТА**.
5. Работи при спазване на всички национални и местни нормативни разпоредби за дейности по управлението на отпадъци.
6. Транспортиране негодните за рециклиране отпадъци или рециклирането на които е свързано със значителни затруднения до общинско депо за неопасни отпадъци и ги предава за обезвреждане.
7. След всяко извозване на контейнерите предоставя за подпис на община Никопол, протокол, с който удостоверява пред Екоколект изпълнение на дейностите по обслужване на системата за разделно събиране.

5.ОПИСАНИЕ НА ПРОЕКТА

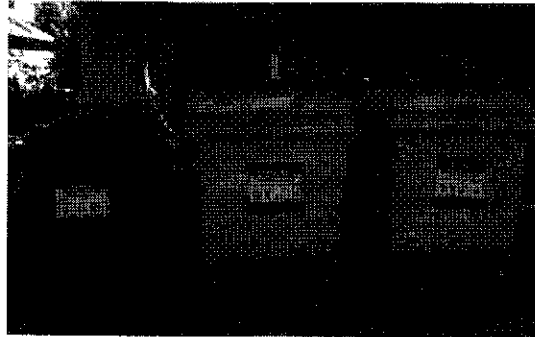
5.1 Разчети за необходимия брой съдове

Програмата предвижда да се обхванат в системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки с цветни контейнери жителите на ОБЩИНА НИКОПОЛ – град Никопол 4555 жит. и с. Новачене -1268 жит. и търговските, производствени и административни обекти на територията на общината.

Разчетите за необходимия брой съдове са направени при съблюдаване на минималните изисквания към Системите за разделно събиране на отпадъци от опаковки, организирани от организациите по оползотворяване съгл. 24 от Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки и бр. на жителите на населените места в ОБЩИНА НИКОПОЛ по постоянен адрес по данни на ГД ГРАО към 31.12.2013 год.

Един комплект контейнери с общ обем 3300 литра ще обслужва средно 400 жители, като за гр. Никопол и с. Новачене.

Съгласно горесцитираните изисквания, за населени места с население под 50 000 жители, за всеки 400 жители - съдове с минимален общ обем 3300 л, т.е. на територията на Община Никопол ще бъдат разположени общо 42 броя контейнера, от които 28 броя жълти контейнера тип „Ракла” за събиране на картонени, пластмасови и метални опаковки с обем 1100л и 14 броя зелени контейнера тип „Иглу” с обем 1180 л за събиране на стъклени отпадъци. Контейнерите ще бъдат разположени на 14 точки /места/ в гр.Никопол и с. Новачене, съгласно Списък, предложен от Община Никопол-приложен към Програмата.



5.1. Териториален обхват на системата за разделно събиране с контейнери за население

Настоящата програма осигурява прилагането на разделното събиране на отпадъците от опаковки за ОБЩИНА НИКОПОЛ Площадките за разполагане на контейнерите за разделно събиране на отпадъци от опаковки се посочват от Кмета на ОБЩИНА НИКОПОЛ, и се предлага на **ОРГАНИЗАЦИЯТА** и фирмата Оператор. Системата за разделно събиране обслужва домакинствата, административните, социалните и обществените сгради, заведенията за обществено хранене, търговските обекти и обектите за отдих, забавления и туризъм на територията на град НИКОПОЛ и с. Новачене.

За град Никопол:

22 броя жълти пластмасови контейнера с обем 1100 л, предназначени за събиране на хартиени, картонени, пластмасови и метални опаковки.

11 броя пластмасови зелени контейнера с обем 1180 л, предназначени за събиране на стъклени отпадъци от опаковки.

За с. Новачене:

6 броя жълти пластмасови контейнера с обем 1100 л, предназначени за събиране на хартиени, картонени, пластмасови и метални опаковки.

3 броя пластмасови зелени контейнера с обем 1180 л, предназначени за събиране на стъклени отпадъци от опаковки.

5.2. Изисквания към контейнерите за разделно събиране

1. **ОРГАНИЗАЦИЯТА** купува и доставя от свое име и за своя сметка контейнери за разделно събиране на отпадъци от опаковки.

2. Повредените и негодни за употреба контейнери се възстановяват в пълен обем в двумесечен срок.

3. Контейнерите отговарят на следните показатели:

➤ Имат отвори в горния край, които позволяват изхвърлянето на предвидените за съответния контейнер отпадъци от опаковки;

➤ Върху всеки контейнер е поставена обяснителна маркировка с информация за това какви отпадъци могат и какви не трябва да се изхвърлят в тях.

В случай, че в даден комплект контейнери не се събира достатъчно количество отпадъци от опаковки, по преценка на **ОРГАНИЗАЦИЯТА, ОБЩИНАТА и ОПЕРАТОРА** те се преместват на друга площадка, по предложение на **ОБЩИНА НИКОПОЛ**.

5.3. Кратност на обслужване

Жълти контейнери – кратност 2 пъти месечно.

Зелени контейнери – кратност 1 път на три месеца или по сигнал от общината, че са запълнени на 70 % от обема зелените контейнери.

5.4. Сортиране и балиране на отпадъци от опаковки

Разделно събраните отпадъци от опаковки от контейнерите се транспортират до площадка за сортиране. Събраните отпадъци се сортират на отпадъци от опаковки и отпадъци, които не са опаковки. Следва сортиране на годни и негодни за рециклиране. Годните за рециклиране отпадъци от опаковки се сортират по вид и материал:

➤ ***Опаковки от хартия и картон:***

- Вълнообразен картон;
- Смесена хартия

➤ ***Полимерни опаковки:***

- ПЕТ;
- Полиетилен (високо налягане);
- Полиетилен (ниско налягане);
- Полипропилен;
- Други твърди пластмаси.

➤ ***Стъклени опаковки: по цвят;***

➤ ***Метални опаковки:***

- от цветни метали;
- от черни метали.

➤ ***Други отпадъци:***

- Смесени хартии;
- Други пластмаси.

Отпадъците от пластмасови и хартиени опаковки се сортират и балират преди транспортирането им до преработвателните предприятия.

След сортиране и балиране на пластмасовите и хартиените отпадъци от опаковки, фирмата-подизпълнител транспортира годните за рециклиране материали до преработвателни предприятия, посочени от **ОРГАНИЗАЦИЯТА**.

ОРГАНИЗАЦИЯТА запазва собствеността си над сортираните отпадъци и възможността да избира преработвателите, на които да бъдат предадени.

5.5. Площадка за сортиране на събраните отпадъци от опаковки

С оглед сключен договор за предварително третиране на отпадъци от опаковки с „Еко Феникс” ЕООД, всички отпадъци от опаковки събрани в системата за разделно събиране разположена на територията на община Никопол ще се извозват до площадка находяща се в гр. Свищов, област Велико Търново, Удостоверение № 32 от 15.08.2006 г. находящ се в урегулиран поземлен имот № VIII - КОО, квартал № 103 плана на гр. Свищов, зона IV.с Разрешение № 04-ДО-770-00/14.03.2013 г издадено от РИОСВ – Велико Търново.

5.6. Съоръжения за предварително третиране и техника

Съоръженията за предварително третиране на отпадъци от опаковки, разположени на площадката по т. 5.5 в т.ч. инсталации за сепариране на отпадъци и специализираната и транспортна техника, обезпечават функционирането на съоръженията за предварително третиране. Капацитетът на сепариращата инсталация /2,625 тона на час/ обезпечава и отговаря на нуждите и покрива обемите на конкретната система за разделно събиране, както и технически осигурява отделно сепариране на всички основни видове отпадъци описани в т.5.4. от опаковки, събрани в специално разположените съдове;

5.7. Негодни за оползотворяване отпадъци

Негодните за оползотворяване отпадъци или рециклирането, на които е свързано със значителни затруднения се транспортират от фирмата оператор на депо за неопасни отпадъци, използвано от ОБЩИНА НИКОПОЛ за сметка на **ОРГАНИЗАЦИЯТА**.

6. КАМПАНИИ ЗА ПОПУЛЯРИЗИРАНЕ НА РАЗДЕЛНОТО СЪБИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ

ОРГАНИЗАЦИЯТА съвместно с ОБЩИНА НИКОПОЛ организира рекламни и образователни кампании за повишаване на информираността и заинтересоваността на населението да участва в разделното събиране на отпадъци от опаковки. Кампаниите са насочени към домакинствата, училища и търговските обекти на територията на град НИКОПОЛ. Кампаниите включват дейности с деца, разпространение на рекламни материали и реклами в местни медии.