

Утвърждавам:



Община Лом
Цветан Цветанов
Кмет на община Лом

Утвърждавам:



Булекопак АД
Катя Стенева
Изпълнителен директор

ПРОГРАМА

за разделно събиране на отпадъци от опаковки
на територията на община Лом

2024 г.

Съдържание

I.	Въведение.....	3
II.	Нормативна база.....	3
III.	Страни по програмата.....	4
1.	Община Лом	4
2.	Булекопак АД.....	4
IV.	Цели на програмата	6
V.	Вид и класификация на отпадъците	6
VI.	Параметри на програмата	9
1.	Вид на съдовете за разделно събиране на отпадъци от опаковки	9
2.	Брой и разположение на съдовете за разделно събиране на отпадъци от опаковки	9
3.	Обслужване на съдовете за разделно събиране на отпадъци от опаковки.....	11
4.	Предварително третиране и временно съхраняване на разделно събраните отпадъци от опаковки	12
5.	Технология на третиране на разделно събраните отпадъци от опаковки	12
6.	Нерециклируеми отпадъци	13
7.	Преработвателни предприятия	13
8.	Подмяна на унищожени и повредени съдове	15
9.	Кампании за информиране и привличане на потребителите за прилагането на разделно събиране на отпадъците от опаковки, включително образователни програми, насочени към детските градини, училищата и други	15
10.	Отчетност и контрол	17

I. Въведение

Настоящата програма представя базисните параметри на изграждане и функциониране на системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки, организирана от Булекопак АД на територията на община Лом.

II. Нормативна база

Настоящата програма и дейностите, извършвани във връзка с нейното изпълнение са съобразени с разпоредбите на:

- Закона за управление на отпадъците (Обн. ДВ. бр. 53 от 13 юли 2012 г., изм. ДВ. бр. 66 от 26 юли 2013 г., изм. ДВ. бр. 61 от 25 юли 2014 г., изм. ДВ. бр. 98 от 28 ноември 2014 г., изм. ДВ. бр. 14 от 20 февруари 2015 г., изм. и доп. ДВ. бр. 105 от 30 декември 2016 г., изм. и доп. ДВ. бр. 13 от 7 февруари 2017 г., изм. ДВ. бр. 85 от 24 октомври 2017 г., изм. и доп. ДВ. бр. 88 от 3 ноември 2017 г., изм. ДВ. бр. 102 от 22 декември 2017 г., изм. и доп. ДВ. бр. 53 от 26 юни 2018 г., изм. и доп. ДВ. бр. 77 от 18 септември 2018 г., изм. и доп. ДВ. бр. 98 от 27 ноември 2018 г., изм. и доп. ДВ. бр. 1 от 3 януари 2019 г., изм. и доп. ДВ. бр. 25 от 26 март 2019 г., изм. и доп. ДВ. бр. 56 от 16 юли 2019 г., доп. ДВ. бр. 81 от 15 октомври 2019 г., изм. ДВ. бр. 105 от 11 декември 2020 г., изм. ДВ. бр. 14 от 17 февруари 2021 г., доп. ДВ. бр. 18 от 2 март 2021 г., изм. и доп. ДВ. бр. 19 от 5 март 2021 г., изм. и доп. ДВ. бр. 17 от 01 март 2022 г., в сила от 01 януари 2022 г.);
- Наредбата за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса (Обн. ДВ. бр. 30 от 15 април 2016 г., изм. и доп., бр. 60 от 20 юли 2018 г., доп. ДВ. бр. 2 от 8 януари 2021 г., изм. ДВ. бр. 91 от 02 ноември 2021 г., в сила от 01 януари 2022 г.);
- Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки (Обн. ДВ. бр. 85 от 6 ноември 2012 г., изм. и доп. ДВ. бр. 76 от 30 август 2013 г. изм. ДВ. бр. 30 от 15 април 2016 г., изм. и доп., бр. 60 от 20 юли 2018 г., доп. бр. 2 от 8 януари 2021 г., доп. бр. 100 от 16 декември 2022 г.);
- Наредба № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците (Обн. ДВ. бр. 66 от 8 август 2014 г., изм. и доп., ДВ. бр. 32 от 21 април 2017 г., ДВ. бр. 46 от 1 юни 2018 г., бр. ДВ. 86 от 6 октомври 2020 г.; изм. и доп., ДВ. бр. 53 от 8 юли 2022 г.)
- Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри (Обн. ДВ. бр. 51 от 20 юни 2014 г., изм. ДВ. бр. 51 от 19 юни 2018 г., изм. и доп. бр. 51 от 28 юни 2019 г., изм. и доп. бр. 30 от 31 март 2020 г., изм. и доп. бр. 82 от 1 октомври 2021 г.);
- Наредба № Н-4 от 02 юни 2023 г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци (Обн., ДВ, бр. 52 от 16.06.2023 г.);

- Национален план за управление на отпадъците за периода 2021 – 2028 г.;
- Наредба за управление на отпадъците на община Лом, (приета с Решение № 551 от 14 август 2014 г. на ОБС - Лом);
- Програма за управление на отпадъците на община Лом за периода 2021 – 2028 г.

III. Страни по програмата

1. Община Лом

Община Лом се намира в Северозападна България и е една от съставните общини на област Монтана.

Общината включва 10 населени места с общо население 26 055 жители по настоящ адрес (ГРАО, 31.12.2023 г.).

В рамките на програмата Общината:

- определя и съгласува с организацията местата за разполагането на контейнери за разделно събиране на отпадъци от опаковки;
- посочва площадка за обезвреждане на негодните за оползотворяване отпадъци, събрани от системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки;
- при извършването на ремонтни дейности на пътната инфраструктура, изгражда джобове за разполагане на контейнерите за разделно събиране;
- съдейства за набиране на обществена подкрепа и информация за гражданите;
- контролира гражданите по отношение на използването на съдовете за разделно събиране, като прилага механизми за налагане на санкции на лицата, които не извърлят отпадъците си разделно, не ползват съдовете за разделно събиране по предназначение, изземват отпадъци от тях или извършват други нарушения, засягащи правата или имуществото на Булекопак АД;
- участва при провеждане на образователно-информационни дейности за населението;
- участва в мониторинга и оптимизирането на системата;
- контролира изпълнението на настоящата програма.

2. Булекопак АД

Организация по оползотворяване на опаковки Булекопак АД е юридическо лице, регистрирано по търговския закон, което не разпределя печалба и управлява дейностите по разделно събиране, рециклиране и оползотворяване на отпадъци от опаковки. Булекопак АД притежава Разрешение № ООп-ОО-4-00/23.01.2013 г., изменено с Решение № ООп-ОО-4-01/ 08.10.2013 г., Решение № ООп-ОО-4-02/ 27.08.2015 г., Решение № ООп-ОО-4-03/ 06.11.2017 г., Решение № ООп-ОО-4-04/ 18.10.2018 г. и Решение № ООп-ОО-4-05/ 27.06.2022 г., издадени от Министъра на околната среда и водите за извършване на дейност като организация по оползотворяване.

За осъществяване на дейността си в съответствие с международните стандарти за качество, Булекопак АД е сертифицирано, съгласно:

EN ISO 9001:2015 – за разработена и внедрена система за управление на качеството с обхват: Управляване на дейностите по разделно събиране, рециклиране и оползотворяване на масово разпространени отпадъци от опаковки;

EN ISO 14001:2015 – за разработена и внедрена система за управление на околната среда с обхват: Управляване на дейностите по разделно събиране, рециклиране и оползотворяване на масово разпространени отпадъци от опаковки;

DIN ISO 45001:2018 – за разработена и внедрена система за управление на здраве и безопасност с обхват: Управляване на дейностите по разделно събиране, рециклиране и оползотворяване на масово разпространени отпадъци от опаковки.

В изпълнение на задълженията си като организация по оползотворяване, Булекопак АД осъществява следните дейности:

- организиране и управление на дейности по разделно събиране, транспортиране, предварително третиране, рециклиране и оползотворяване на отпадъци от опаковки;
- организиране и осъществяване на информационни кампании за участие на населението в системи за разделно събиране на отпадъци от опаковки;
- изготвяне и реализиране на образователни програми, насочени към детските заведения и учебни институции, целящи популяризиране на дейностите по разделно събиране и рециклиране на отпадъци от опаковки;
- оказване на консултативна помощ и извършване на други услуги в полза на дружествата, задължени да организират събирането, оползотворяването и рециклирането на отпадъците от опаковки.

В рамките на изпълнението на програмата Булекопак АД:

- финансира, изгражда и ръководи системата за разделно събиране на отпадъците от опаковки;
- осигурява специализирани съдове за разделно събиране на отпадъци от опаковки и необходимата специализирана техника за тяхното обслужване;
- осигурява обслужване на системата за разделно събиране, като извозва отпадъците по график и поддържа чистотата на съдовете и около тях;
- осигурява рециклиране и оползотворяване на отпадъците, събрани от системата за разделно събиране, чрез предаването им на преработвателни предприятия;
- води отчетност за събраните, третирани и предадени за рециклиране/оползотворяване отпадъци от системата за разделно събиране;

- организира и провежда образователно-информационни кампании за населението за разясняване на ползите от разделното събиране на отпадъците от опаковки и начините на извършването му.

IV. Цели на програмата

Основната цел на настоящата програма е да осигури екологосъобразно и устойчиво управление на разделно събраните отпадъци от опаковки на територията на община Лом, съобразно действащото законодателство на Р България и Националния план за управление на отпадъците за периода 2021 - 2028 г., чрез:

- обединяване на усилията на държавните структури, общинската администрация, бизнеса и обществеността за ефективни действия по разделно събиране и третиране на отпадъците от опаковки;
- намаляване на количествата отпадъци, постъпващи в депата за битови отпадъци;
- увеличаване на количествата разделно събрани отпадъци на територията на община Лом;
- екологосъобразно оползотворяване на разделно събраните отпадъци от опаковки;
- подобряване на организацията по разделяне, временно съхранение, събиране и транспортиране на отпадъците от опаковки;
- подобряване на ефективността на използване на ресурсите;
- повишаване на общественото съзнание и промяна в поведението на населението;
- предоставяне на данни за рециклируеми отпадъци в т.ч. отпадъци от опаковки;
- ограничаване и намаляване на въздействията върху околната среда, причинени от образуваните отпадъци на територията на община Лом.

V. Вид и класификация на отпадъците

В Наредба № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците (Наредба № 2) разделно събраните опаковки са класифицирани в група 15 01 - Опаковки (включително разделно събрани отпадъчни опаковки от бита):

15 01 01	хартиени и картонени опаковки
15 01 02	пластмасови опаковки
15 01 03	опаковки от дървесни материали
15 01 04	метални опаковки
15 01 05	композитни/многослойни опаковки
15 01 06	смесени опаковки
15 01 07	стъклени опаковки
15 01 09	текстилни опаковки

15 01 10* опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

15 01 11* метални опаковки, съдържащи опасна твърда поръозна маса (например азбест), включително празни контейнери за флуиди под налягане.

В съдовете за разделно събиране могат да попаднат и битови отпадъци годни за рециклиране, в т. ч. отпадъци, генерирани от търговските обекти, административните, социалните и обществените сгради, заведенията за обществено хранене и обектите за отдих, забавления и туризъм, класифицирани, съгласно Наредба № 2, както следва:

20 01 01 - отпадъци от хартия (офис хартия, вестници, списания и брошури);

20 01 39 - отпадъци от пластмаса;

20 01 40 - отпадъци от метали.

Този вид отпадъци, попаднали в съдовете за разделно събиране, също се предават за рециклиране.

Съгласно указанията на Министерството на околната среда и водите, на различните етапи на извършване на дейностите по разделно събиране и предварително третиране, отпадъците се класифицират, както следва:

1. Отпадъци от условно определен етап „Събиране в съдове за разделно събиране и транспортиране до инсталация за сепариране“

Отпадъците от условно определен етап „Събиране в съдове за разделно събиране и транспортиране до инсталация за сепариране“ се определят като:

- *Смесени отпадъци от опаковки*

Отпадъците, събрани в жълтите контейнери за разделно събиране, преди тяхното предварително третиране, представляват смесени опаковки и се класифицират с класификационен код, съгласно Наредба № 2: 15 01 06 – Смесени отпадъци от опаковки.

- *Стъклени отпадъци от опаковки*

Отпадъците, събрани в зелените контейнери за разделно събиране, преди тяхното предварително третиране, представляват стъклени опаковки и се класифицират с класификационен код, съгласно Наредба № 2: 15 01 07 – Стъклени отпадъци от опаковки.

2. Отпадъци от условно определен етап „Предварително третиране“

Чрез специализирана техника - сепарираща инсталация, балиращи съоръжения и др., отпадъците се подлагат на дейности по предварително третиране - разделят се по видове материали и при необходимост се компактират. След извършване на дейностите по предварително третиране, отпадъците се прекласифицират с кодове от група 19 12 - Отпадъци от механично третиране на отпадъци (например сортиране, трошене, уплътняване, пелетизиране), неупоменати другаде:

- *Хартии и картони*

Според произхода и предназначението им хартиените и картонени отпадъци от опаковки могат да бъдат групирани, както следва:

- отпадъци от вълнообразен картон;
- отпадъци от гладък картон;
- опаковъчна хартия за торби;
- опаковъчна хартия за пликосе, пакетиране, обвиване и др.;
- лят амбалаж.

Класификационен код, съгласно Наредба № 2: 19 12 01 – хартия и картон.

- *Пластмаси*

Пластмасовите отпадъци от опаковки включват бутилки, шишета, кофички, кутии, пликосе, опаковъчно фолио и др. и се разделят според вида на полимера на:

- отпадъци от полиетилен (PE) – ниска и висока плътност (LDPE) и (HDPE);
- отпадъци от полиетилен терефталат (PET);
- отпадъци от полипропилен (PP);
- отпадъци от полистирен (PS);
- отпадъци от поливинилхлорид (PVC).

Класификационен код, съгласно Наредба № 2: 19 12 04 – пластмаса и каучук.

- *Стъкло*

Стъклените отпадъци от опаковки включват бутилки и буркани и др. стъклени опаковки от бяло, зелено и друго стъкло.

Класификационен код, съгласно Наредба № 2: 19 12 05 - стъкло.

- *Метали*

Металните отпадъци от опаковки са основно кенове от бира и безалкохолни напитки, консервни кутии, капачки, фолио и др.

Класификационни кодове, съгласно Наредба № 2: 19 12 02 – черни метали и 19 12 03 – цветни метали.

- *Дърво*

Дървените отпадъци от опаковки са основно дървени палети, каси, макари, подложки, дъски и др.

Класификационен код, съгласно Наредба № 2: 19 12 07 - дървесни материали, различни от упоменатите в 19 12 06.

- *Текстилни материали*

Тези опаковки са рядко срещани и представляват основно текстилни торби и декоративни опаковки.

Класификационен код, съгласно Наредба № 2: 19 12 08 - текстилни материали.

- *Горими отпадъци*

Това са опаковки с малка дебелина и ниска плътност на материала, както и такива с малък размер, които подлежат на изгаряне с оползотворяване на енергията.

Класификационен код, съгласно Наредба № 2: 19 12 10 - горими отпадъци (RDF – модифицирани горива, получени от отпадъци).

- *Композитни опаковки и други отпадъци*

В тази група следва да се отнесат композитните опаковки – многослойни опаковки, при които отделните слоеве са от различен материал и не могат да бъдат ръчно разделени. Това са основно кутии за течности – мляко, сокове и др.

Класификационен код, съгласно Наредба № 2: 19 12 12 - други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11.

В отделни случаи, например, при приемане на отпадъци от търговски, индустриални обекти, административни сгради и др., отпадъците от опаковки могат да бъдат класифицирани при постъпването им на специализираната площадка не като смесени опаковки, а с кодове по видове материали от група 15 01.

VI. Параметри на програмата

1. Вид на съдовете за разделно събиране на отпадъци от опаковки

Системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки на Булекопак АД обхваща гр. Лом, с. Замфир, с. Ковачица, с. Сталийска махала и с. Трайково с общо население 25 197 жители, по данни на ГРАО за брой жители по настоящ адрес към 31.12.2023 г.

Системата за разделно събиране в община Лом се състои от контейнери тип „Иглу“ с жълт цвят и контейнери тип „Иглу“ със зелен цвят. Жълтите контейнери тип „Иглу“ са с обем 1 500 литра и са предназначени за събиране на отпадъци от опаковки от хартия и картон, пластмаси и метали. Зелените контейнери са с обем 1 500 литра и са предназначени за събиране на отпадъци от опаковки от стъкло.

Контейнерите отговарят на всички стандарти за качество и безопасност. Върху контейнерите са поставени информационни стикери с видими четливи и ясни надписи, какви видове отпадъци от опаковки се събират в тях, като са посочени телефон и интернет адрес за връзка с Булекопак АД.

2. Брой и разположение на съдовете за разделно събиране на отпадъци от опаковки

- Обхващане на населението чрез разполагане на съдове за разделно събиране на отпадъци от опаковки

Броят, видът и обемът на съдовете за разделно събиране на територията на община Лом, е определен съгласно изискванията на чл. 24 на Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки.

Минималният изискуем обем е общо 237 572 литра, а обемът, който Булекопак АД предоставя, е 244 500 литра.

В таблицата по-долу са представени броят и видът на съдовете.

Община Лом	Брой жители*	Изискуем обем /литри/	Брой и вид на съдовете		Предоставен обем /литри/
			„Иглу“, 1500 л, жълти	„Иглу“, 1500 л, зелени	
гр. Лом	21 468	202 413	68	68	204 000
с. Замфир	830	7 826	3	3	9 000
с. Ковачица	1 043	9 834	4	3	10 500
с. Сталийска махала	1 167	11 003	4	4	12 000
с. Трайково	689	6 496	3	3	9 000
ОБЩО:	25 197	237 572	82	81	244 500

* По данни на ГРАО – население по настоящ адрес към 31.12.2023 г.

Разположението на съдовете за разделно събиране се определя от кмета на Общината и се съгласува с Булекопак АД. Разположението на съдовете се съобразява с изискванията на чл. 25 от Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковки - съдовете за разделно събиране да се разполагат до съдове за събиране на битови отпадъци.

- Разполагане на съдове за пластмасови бутилки за напитки с вместимост до 3 л

За територията на община Козлодуй допълнително са осигурени 3 (три) броя съдове тип „Иглу“ с обем 1500 л, предназначени за разделно събиране на отпадъци от пластмасови продукти за еднократна употреба (ППЕУ) от вида опаковки от пластмасови бутилки за напитки с вместимост до 3 л, с което се изпълняват изискванията на чл. 24, ал. 3 от НООО и на чл. 11 от Наредбата за намаляване на вредното въздействие на определени пластмасови продукти върху околната среда.

Съдовете за пластмасови бутилки за напитки с вместимост до 3 л се разполагат в местата за обществено ползване (паркове, градинки, площади, алеи и др.). Съдовете са с жълт цвят, имат подходящи отвори за събиране на бутилки и специфична маркировка, различаваща се от тази на останалите съдове с жълт цвят и указваща правилата за изхвърляне на отпадъците от бутилки за напитки до 3 л.

Местоположението на съдовете по адреси е посочено в Приложение № 1 и Приложение № 2 към настоящата програма.

- Осигуряване на съдове за събиране на отпадъци от търговски, производствени и административни обекти

С цел улесняване на процеса на разделно събиране, по-плътено обхващане на потоците отпадъци от опаковки и по-висока икономическа рентабилност на системата, на административните, социалните и обществените сгради могат да бъдат предоставени безвъзмездно контейнери от картон с обем 70 литра.

Търговските обекти могат да ползват системата за разделно събиране, изградена за населението, в случай че обемът на образуваните от тях отпадъци от

опаковки не затруднява използването ѝ от жителите на община Лом, а именно – съдовете не се препълват и около тях не се поставят отпадъци.

3. Обслужване на съдовете за разделно събиране на отпадъци от опаковки

Обслужването на съдовете за разделно събиране и транспортирането на отпадъците до площадка за предварително третиране е възложено на „Макс Трейд Спед“ ООД. Дружеството притежава Регистрационен документ, съгласно Решение № 12-РД-936-12 от 26.07.2023 г. за извършване на дейности по транспортиране на отпадъци.

Честотата на обслужване на съдовете за разделно събиране на отпадъци от опаковки е следната:

Съдове тип „Иглу“ – цвят жълт – 2 (два) пъти месечно.

Съдове тип „Иглу“ – цвят зелен – веднъж на 6 (шест) месеца.

Общината и Организацията могат съвместно да определят честота на обслужване на зелените контейнери тип „Иглу“ на интервал с по-дълга продължителност, в зависимост от периода на достигане на запълняемост от 70% от обема на съдовете.

Кратността на обслужване е съобразена с практиката на дружеството да поддържа изрядни системите си за разделно събиране на отпадъци от опаковки.

Обслужването на съдовете и транспортирането на отпадъците се извършва със специализирана транспортна техника.

Сключеният договор предвижда и почистване на пространството около съдовете за разделно събиране.

Пространството около съдовете за разделно събиране включва площадката, на която са разположени съдовете и околната площ на разстояние два метра откъм отворите на съдовете и по един метър отстрани и отзад. Отпадъците, които се намират в това пространство, се измитат, като рециклируемите отпадъци се поставят в сметоизвозващия автомобил, а останалите се изхвърлят в съдовете за битов отпадък. Не се допуска разпиляване на отпадъци в района. В случаите, когато на площадката има едрогабаритни и строителни отпадъци, водачът на сметоизвозващия автомобил подава сигнал до Булекопак АД и/или до общинската администрация.

Общината осигурява извършването на дейностите по събиране, транспортиране, претоварване, оползотворяване и обезвреждане на строителни и едрогабаритни отпадъци, разположени в пространството около съдовете, както и на всички нерестируемите отпадъци, намиращи се на по-голямо разстояние от горепосоченото от съдовете за разделно събиране.

Съгласно утвърдената практика, Булекопак АД осъществява постоянен контрол върху работата на фирмата подизпълнител по отношение на качеството на извозване на отпадъците и чистотата на съдовете за разделно събиране.

Обслужването на предоставените контейнери с обем 70 литра за територията на административни, социални и обществени сгради е ангажимент на съответната

институция, която ги ползва. Отпадъците от тях следва да се изхвърлят в контейнерите за разделно събиране, разположени в близост до сградите.

4. Предварително третиране и временно съхраняване на разделно събраните отпадъци от опаковки

Дейностите, свързани с предварителното третиране на отпадъците от опаковки, събирани от контейнерите от системата за разделно събиране на територията на община Лом, се изпълняват от подизпълнители, с които Булекопак АД има сключени договори.

Дейностите по предварително третиране и временно съхраняване на отпадъците от опаковки, събирани от жълтите контейнери, се извършват от „Метал Груп 2020“ ЕООД. Дружеството извършва дейности с отпадъци, съгласно Решение № 06-ДО-404-00 от 29.02.2024 г.

Адресът на площадката за предварително третиране и временно съхранение на отпадъци е: гр. Лом, общ. Лом, обл. Монтана, ПИ с идентификатор 44238.508.25.

Отпадъците от стъклени опаковки, събирани от зелените съдове от системата за разделно събиране на територията на община Лом, се съхраняват временно на площадка на „Метал Груп 2020“ ЕООД, с което Булекопак АД има сключен договор за временно съхраняване и товаро-разтоварни дейности, след което се транспортират за последващо предварително третиране от „Унитрейд Еко“ ООД.

„Унитрейд Еко“ ООД извършва дейности с отпадъци, съгласно Решение № 12-РД-834-13 от 13.09.2024 г. за извършване на дейности по временно съхранение и предварително третиране на отпадъци от опаковки.

Адресът на площадката за предварително третиране и временно съхранение на отпадъци е: с. Равно поле, общ. Елин Пелин, обл. София, УПИ XVII и УПИ III, кв. 4, спирка „Верила“.

5. Технология на третиране на разделно събраните отпадъци от опаковки

5.1. Отпадъци от съдове с жълт цвят

Отпадъците от съдовете с жълт цвят се сортират ръчно на специализирана сепарираща инсталация, като от общия поток се отделят следните видове отпадъци от опаковки:

- Хартия и картон - отпадъци от вълнообразен картон и смесена хартия;
- Полимерни материали:
 - ✓ PET – бутилки за напитки с вместимост до 3 л – по цветове, прозрачен, син, зелен и кафяв;
 - ✓ PET – с изключение на бутилки за напитки с вместимост до 3 л – по цветове, прозрачен, син, зелен, кафяв, друг;
 - ✓ LDPE – прозрачен и цветен;
 - ✓ HDPE;

- ✓ РР и други твърди пластмаси;
- Метали:
 - ✓ черни и
 - ✓ цветни;
- Стъкло;
- Композитни;
- Други.

След сортирането, всеки отделен вид хартия, пластмаса, различните метали и композитни опаковки се балира поотделно.

Получените пресовани бали се складираат временно до предаването им за рециклиране на преработвателните предприятия.

Капацитетът на сепариращата инсталация, с оператор „Метал Груп 2020“ ЕООД, е 1 тон на час и напълно покрива очакваното количество отпадъци от системата.

5.2. Отпадъци от съдове със зелен цвят

При постъпването си на специализираната инсталация отпадъците от стъклени опаковки се претеглят на електронна везна, след което преминават през сепариране, натрошаване и електронно изчистване на примеси и замърсявания за постигане на стъклени трошки с чистота от 99.9%.

Капацитетът на сепариращата инсталация, с оператор „Унитрейд Еко“ ООД, е 9 тона на час и напълно покрива очакваното количество отпадъци от стъклени опаковки, които ще бъдат придобити от системата за разделно събиране.

6. Нерециклируеми отпадъци

Неподлежащите на рециклиране отпадъци се предават за обезвреждане на Регионално депо за отпадъци – Монтана, с. Крапчене, местност „Неделище“, гр. Монтана. Всички разходи, дължими на оператора на депото, са за сметка на Общината.

7. Преработвателни предприятия

Булекопак АД предава за рециклиране събраните отпадъци от опаковки на преработвателни предприятия от страната, притежаващи необходимите разрешителни и регистрационни документи за дейности с отпадъци, издадени по реда на чл. 35 от ЗУО, и на преработвателни предприятия от държави членки на ЕС и държави извън ЕС, притежаващи документи и извършващи дейности с отпадъци, при условия, равностойни на изискванията на българското законодателство.

Преработвателни предприятия, на които Булекопак АД предава отпадъци от опаковки за рециклиране:

Програма за разделно събиране на отпадъци от опаковки на територията на община Лом, 2024 г.

ИМЕ	ЕИК	Рециклирани отпадъци	Разрешение/ Регистрационен документ
МОДЕРН КАРТОН САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ А.Ш.	6220026856	Хартия и картон	Сертификат № 222439440.0.1/ 22.10.2018 г.
ВЕЛПА-91 АД	104004627	Хартия и картон	Комплексно разрешително № 383-Н0-И0-А2/ 2016 г.
АКУМПЛАСТ АД	124031674	Пластмаси	Решение № 03-РД-562-02/07.05.2021 г.
ТИС ЕООД	125026445	Пластмаси	Регистрационен документ № 15-РД-339-00/20.02.2015 г.
ЕКОИНВЕСТ ЕООД	115784420	Пластмаси	Регистрационен документ № 07-ДО-359-02/ 13.07.2020 г.
ДАНЕКСО РИСАЙКЛИНГ ООД	202141852	Пластмаси	Регистрационен документ № 12-РД-884-02/ 24.11.2017 г.
ЕЛАНА-ХАРТ ООД	825216921	Пластмаси	Регистрационен документ № 09-РД-377-00/ 10.04.2014 г.
GREENTECH S.A.	14853491	Пластмаси	Разрешение № 66/ 09.04.2012 г.
ГЛОБЪЛ РЕЦИКЛИНГ ООД	202475542	Пластмаси	Регистрационен документ № 08-РД-237-01/02.02.2015 г.
РЕТ ВАЛТИЈА JSC	LV42103029708	Пластмаси	Документ № JE16IA0001
МКД 69 ООД	121802969	Пластмаси	Разрешение № 12-ДО-1354-05/ 08.12.2021 г.
МЕТАРЕКС ООД	040427202	Дърво	Решение № 15-ДО-252-27/ 25.07.2024 г.
ЕКОИНВЕСТ ЕООД	115784420	Дърво	Регистрационен документ № 07-ДО-359-02/ 13.07.2020 г.
КРОНОШПАН БЪЛГАРИЯ ЕООД	102063228	Дърво	Комплексно разрешително № КР-570-01/ 09.02.2021 г.
МАКСТИЛ АД	СН 490477	Стомана	Документ № 11-8469(1)/ 19.09.2013 г.
СТОМАНА ИНДЪСТРИ АД	113509219	Стомана	Комплексно разрешително № КР-100-06/ 26.03.2021 г.
СТАМ ТРЕЙДИНГ ЕАД	130783749	Алуминий	Решение 377-Н1-И0-А4/2021 г.
МЕТАКОМ СЛЗ ИНВЕСТ АД	201222511	Алуминий	Решение № 08-ДО-349-06/18.11.2022 г.
РУБИН ТРЕЙДИНГ ЕАД	203365700	Съкло	Комплексно разрешително № КР-127-03/ 07.01.2020 г.
БИ ЕЙ ГЛАС БЪЛГАРИЯ АД	825269233	Съкло	Комплексно разрешително № КР-47-03/ 20.04.2018 г.; Комплексно разрешително № КР-48-02/ 18.10.2019 г.

8. Подмяна на унищожени и повредени съдове

В случай на възникване на щета по контейнерите – частична повреда или напълно унищожаване, контейнерите ще бъдат ремонтирани или подменени с нови в срок до три месеца от получаване на сигнал от Общината. В същия срок ще бъдат възстановявани и липсващи контейнери.

9. Кампании за информиране и привличане на потребителите за прилагането на разделно събиране на отпадъците от опаковки, включително образователни програми, насочени към детските градини, училищата и други

Участието на населението в процеса на разделно събиране е приоритет за Булекопак АД, поради което организацията планира да реализира проекти за популяризиране на разделното събиране на отпадъците от опаковки на територията на община Лом. При планиране на отделните информационни дейности се отчитат специфичните потребности и нагласи на различните възрастови и социални групи, в т.ч. и такива, които до момента не са проявявали интерес към темата „Разделно събиране на отпадъци от опаковки“. Голяма част от информационните дейности са ориентирани към проблеми и области, свързани с разделното събиране на отпадъци от опаковки, отнасящи се до реалните промени в живота на хората. Наред с това, се предлагат на достъпен език подробни разяснения за отделни практически измерения на разделното събиране.

Период на провеждане: Целият период на договора.

Планираните дейности са в няколко основни направления: Информационно-образователни дейности за деца от предучилищна и училищна възраст; изготвяне и разпространение на информационни материали; външна реклама и др.

Цели:

- Повишаване информираността на населението относно принципите и ползите от разделното събиране на отпадъци от опаковки;
- Трайна промяна в начина на мислене и изграждане на положителна нагласа у населението към разделното събиране и опазването на околната среда;
- Увеличаване на процента от населението, което активно участва в процеса на разделно събиране;
- Възпитание на най-младите в духа на екологичния начин на живот, ефективното потребление на ресурси и разделното събиране на отпадъци.

Целеви групи:

- Подрастващи;
- Потребители.

9.1. Информационно-образователни дейности за деца в училищна и предучилищна възраст

Булекопак АД реализира проекти за популяризиране на разделното събиране на отпадъците сред децата в училищна и предучилищна възраст, обособени в няколко направления според различните възрастови групи, за които са предназначени:

- Рубрика „За децата“ в уебсайта на Булекопак АД;
- Интерактивно мобилно приложение „Разделко“;
- Информационно-образователна приказка за деца от детските градини „Зеленият град на Разделко“;
- Мултимедийна презентация за ученици от 1 - 8 клас;
- Мултимедийна презентация за ученици от 9 - 12 клас;
- Местни и национални конкурси със стимулиращи награди.
- Провеждане на образователни беседи, конкурси и състезателни игри на открито с екологична насоченост.

9.2. Съдействие при провеждане на празници и събития, организирани от Община Лом

Булекопак АД ще съдейства на Община Лом при организирането на всички празници и събития на територията на общината, които биха могли да допринесат за популяризирането на разделното събиране на отпадъци от опаковки сред населението. При необходимост организацията ще предоставя информационно-образователни материали (брошури, плакати, транспаранти и др.), наградни материали и други подходящи за целта средства.

9.3. Изработване и разпространение на информационни материали

- Информационни брошури

Информацията и дизайнът на брошурите, които ще се разпространяват ще бъдат съобразени с вида на системата за разделно събиране изградена от Булекопак АД на територията на общината.

- Предметни награди

По време на организираните от Булекопак АД събития ще се раздават предметни награди с информационен характер. Значителен процент от изготвяните от организацията материали ще бъдат учебни пособия, предназначени за деца от училищна и предучилищна възраст.

9.4. Присъствие в уеб пространството

- Уебсайт на Булекопак АД

Всички събития с участието на Булекопак АД се отразяват в уеб сайта на организацията. Непрекъснато се обновява и разделът свързан със системите за разделно събиране, както и информацията, отнасяща се до членовете на организацията и гражданите.

- Страница и група във Facebook

Отчитайки нарастващото влияние на социалните мрежи, Булекопак АД поддържа страница и група във Facebook, чрез които да бъде привлечено вниманието на потребителите към участието в системите за разделно събиране на отпадъци от опаковки. Основната целева група на страницата са именно младежите, с които експертите на Булекопак АД комуникират по време на посещенията си в училищата. По този начин се изгражда трайна връзка с тях, която позволява качествено да се променят

навиците и нагласите им към разделното събиране на отпадъци. Facebook е стъпка от цялостна комуникационна пътека: *Посещение в училище -> Facebook -> въвличане на целевите групи в екологични дейности и инициативи -> качествена промяна на навиците и поведението.*

9.5. Проекти за поставяне на контейнери в училищата и детските градини

Практиката на Булекопак АД към настоящия момент показва, че най-успешният начин за изграждане на трайни навици, особено при подрастващите, е лесният и удобен достъп до контейнерите за разделно събиране на отпадъци от опаковки. Булекопак АД ще предостави контейнери за разделно събиране, които се поставят на удобни и достъпни места вътре в сградите на училищата и детските градини. Цветните контейнери привличат вниманието на децата и стимулират желанието им да ги използват по предназначение.

Броят и видът на площадките за разделно събиране, както и начините за обслужването на контейнерите се съобразяват със спецификите на всяко училище или детска градина, което участва в проекта.

9.6. Интерактивно мобилно приложение – игра „Разделко“

Булекопак АД разпространява мобилно приложение - игра за сортиране на отпадъци от опаковки в цветни контейнери. Приложението се достъпва свободно от платформите Google Play, Apple Store и през страницата на организацията www.bulecopack.com. Чрез него, в игрови план, подрастващите могат много по-лесно да възприемат и запомнят основните правила при използване на цветните контейнери за разделно събиране. За популяризирането на приложението Булекопак АД организира специални конкурси със стимулиращи награди.

9.7. Предоставяне на чували при национални кампании за почистване, организирани със съдействието на Общината

Булекопак АД ще предоставя ежегодно чували за подпомагане на Общината при организирането на ежегодни кампании за почистване. При необходимост, организацията ще осъществява извънредни извозвания на събраните при тези кампанияни почиствания отпадъци от опаковки.

10. Отчетност и контрол

В изпълнение на задълженията си по ЗУО и неговите поднормативни актове, Булекопак АД ще представя следната информация и отчети:

- обхванато население в общината;
- сепариращи инсталации, обслужващи системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки на територията на общината;
- количество на постъпилите отпадъци от контейнерите за разделно събиране на входа на сепариращата инсталация;

- количество отпадъци, получени след сортиране, предназначени за рециклиране;

- количество отпадък, получен след сортиране, предназначен за депо.

При поискване от Община Лом, Булекопак АД ще предоставя и друга информация, касаеща системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки.