



Kohtla - Järve linna jäätmekava 2018-2022

Sisukord

Sissejuhatus.....	3
1 Üldosa.....	5
1.1 Kohtla-Järve linna üldisloomustus	5
1.1.1 Asukoht.....	5
1.1.2 Rahvastik.....	5
1.1.3 Elamumajandus.....	5
1.1.4 Ettevõtlus.....	6
1.1.5 Looduskeskkond.....	6
1.2 Jäätmemajanduse õiguslikud alused	6
1.2.1 Euroopa Liidu õigusaktid.....	6
1.2.2 Eesti õigusaktid.....	7
1.3 Kohtla-Järve linna jäätmekäitlusalased õigusaktid	8
1.3.1 Kohtla-Järve linna jäätmehoolduseeskiri.....	8
1.3.2 Kohtla-Järve linnas korraldatud jäätmeveo rakendamise kord.....	8
1.3.3 Kohtla-Järve linna jäätmevaldajate registri pidamise põhimäärus. .	8
1.4 Jäätmehoolduse arengudokumendid	9
1.4.1 Eesti keskkonnanstrateegia ja keskkonnategevuskava.....	9
1.4.2 Riigi jäätmekava 2014-2020.....	9
1.4.3 Kohtla-Järve linna arengukava 2016-2034.....	10
1.5 Jäätmekava rakendamisega kaasnev keskkonnamõju.....	11
2 Jäätmekäitluse hetkeolukorra kirjeldus.....	13
2.1 Tekkivate jäätmete kogused liikide ja päritolu kaupa.....	13
2.2 Olmejäätmed.....	13
2.3 Pakend.....	15
2.4 Biolagunevad jäätmed.....	18
2.5 Ehitus- ja lammutusjäätmed.....	18

Kohtla-Järve linna jäätmekava

2.6	Ohtlikud jäätmed.....	20
2.7	Romusõidukid ja vanarehvid.....	22
2.8	Reoveesete.....	24
2.9	Tervishoiu- ja veterinaarteenuste jäätmed.....	24
2.10	Tööstusjäätmed.....	25
2.10.1	Kolde- ja lendtuhk.....	26
2.10.2	Fuussid ja poolkoks.....	26
2.11	Jäätmete kogumine ja käitlus.....	27
2.12	Jäätmemajanduse korraldamine ja rahastamine.....	28
2.12.1	Jäätmemajanduse korraldamine.....	28
2.12.2	Korraldatud jäätmevedu.....	28
2.12.3	Jäätmehoolduse rahastamine.....	29
2.13	Andmed suletud prügilate ning jääkreostusobjektide kohta.....	29
2.14	Kohtla-Järve linna jäätmekava 2012-2017 eesmärkide täitmise analüüs.....	30
3	Planeerimine.....	32
3.1	Eesmärkide seadmine.....	32
4	Tegevuskava.....	33
4.1	Kogumissüsteemide valik.....	33
4.2	Kohaliku omavalitsuse üksuse korraldatava jäätmeveo arendamine, sealhulgas korraldatud jäätmeveo piirkonna määramine.....	33
4.3	Vajalike jäätmehooldusrajatiste kindlaksmääramine.....	33
4.4	Jäätmete liigiti kogumise ja sortimise arendamine koos tähtaegadega konkreetsete jäätmeliikide kaupa.....	34
4.4.1	Biojäätmed.....	34
4.4.2	Pakendijäätmed.....	34
4.4.3	Probleemtoodetest tekkinud jäätmed ja ohtlikud jäätmed.....	34
4.4.4	Suurjäätmed.....	35

Kohtla-Järve linna jäätmekava

4.4.5	Ehitus- ja lammutusjätmed.....	35
4.4.6	Maastikupilti kahjustavate hoonete lammutamine.....	35
4.5	Teavituskampaaniad.....	35
4.6	Jäätmehoolduse rahastamine.....	37
5	Kokkuvõte.....	39
6	Kasutatud materjalid.....	40

Sissejuhatus

Kohtla-Järve linna jäätmekava 2018-2022 (edaspidi jäätmekava) on kohaliku omavalitsuse üksuse arengukava osa, mis käsitleb Kohtla-Järve linna jäätmehoolduse arendamist. Jäätmekava koostamisel võetakse arvesse peamiselt linna arengukavas ja kehtivas Riigi jäätmekavas sätestatud ning toetatakse jäätmeseaduses sätestatule.

Kohtla-Järve linna jäätmekava on Kohtla-Järve linna arengukava osa, mis käsitleb linna jäätmehoolduse arendamist.

Jäätmekava eesmärk on käsitleda jäätmehoolduse arendamist, sealjuures rõhutada seatud strateegilisi eesmärke, käsitleda nende saavutamiseks vajalikke meetmeid ning nende maksumust. Lisaks antakse ülevaade linna jäätmehoolduse hetkeolukorrast (sealhulgas ülevaade linna haldusterritooriumil tekkivate jäätmete liigi, koguse, päritolu ja käitluse kohta ning hinnang tuleviku jäätmevoogudest ja täiendavate jäätmerajatiste infrastruktuuri loomise vajaduse kohta), käsitletakse jäätmekäitluse alternatiive ning hinnatakse jäätmekäitluse eeldatavat keskkonnamõju.

Kohtla-Järve jäätmekava vastab jäätmeseaduse § 39 lõikes 3 toodud nõuetele, sisaldades:

- 1) andmeid kavaga hõlmatud territooriumil tekkivate jäätmete liigi, koguse ja päritolu kohta ning hinnangut jäätmevoogude arengule tulevikus;
- 2) olemasolevate jäätmete kogumissüsteemide kirjeldust ning ülevaadet suurematest kõrvaldamis- ja taaskasutamisrajatistest;
- 3) ülevaadet vanaõli, ohtlike jäätmete ja muude jäätmevoogude, mille kohta on Euroopa Liidu tasandil kehtestatud eraldi regulatsioon, käitlemisest;
- 4) uute kogumissüsteemide, olemasolevate jäätmerajatiste sulgemise, täiendavate jäätmerajatiste infrastruktuuri ja sellega seotud investeeringute vajaduse hinnangut;
- 5) täiendavaid andmeid jäätmerajatiste infrastruktuuri loomise vajaduse korral tulevaste kõrvaldamis- ja taaskasutamisrajatiste asukoha ning nende võimsuse kohta;
- 6) üldise jäätmekäitluspoliitika kirjeldust, sealhulgas kavandatavate jäätmekäitlustehnoloogiate ja -meetodite või poliitika ülevaadet nende jäätmete osas, mille käitlemiseks on vaja võtta erimeetmeid;
- 7) jäätmekäitlusega seotud organisatsiooniliste aspektide ülevaadet, sealhulgas jäätmekäitlusega tegelevate avalik-õiguslike ja eraõiguslike isikute vahelise vastutuse jaotuse kirjeldust;
- 8) üldsusele või kindlale tarbijarühmale suunatud teadvustamis- ja teavitamiskampaaniate kasutamise ülevaadet;
- 9) andmeid minevikus saastunud jäätmete kõrvaldamiskohtade ning nende korrastamiseks võetavate meetmete kohta;
- 10) valdkonna arengukava ja kohaliku omavalitsuse üksuse jäätmekava rakendamisest keskkonnale avalduva mõju kirjeldust.

Kohtla-Järve linna jäätmekava

Lisaks käsitleb kohaliku omavalitsuse üksuse jäätmekava jäätmeseaduse § 42 lõikes 2 sätestatud:

- 1) kohaliku omavalitsuse üksuse korraldatava jäätmeveo arendamist tema haldusterritooriumil, sealhulgas korraldatud jäätmeveo piirkonna või piirkondade määramist;
- 11) jäätmete liigiti kogumise ja sortimise arendamist koos tähtaegadega konkreetsete jäätmeliikide kaupa;
- 12) jäätmehoolduse rahastamist.

Jäätmekava koostamise käigus analüüsiti Kohtla-Järve linna jäätmemajandust puudutavaid materjale ja Eesti kohta koostatud jäätmealaseid uuringuid. Kasutatud materjalide loetelu on esitatud peatükis 6. Töö seadusandliku baasi annavad Eestis kehtivad seadusandlikud aktid ning normdokumendid.

Kava käsitleb kõiki jäätmeliike, mis kuuluvad jäätmeseaduse reguleerimisalasse.

Käesolev jäätmekava ei saa olla lõplik ja paindumatu tegevuskava, vaid vajaduse korral muudetav strateegia. Muudatusi ning täpsustusi jäätmekavas võivad kaasa tuua lisauuringute või muu informatsiooni laekumisel ilmnevad hinnangute muutused olukorrale või tulevikutrendidele. Samuti võivad muutusi tuua kaasa prognoosimatud või raskesti prognoositavad muutused poliitilistes või majanduslikes sfäärides.

Kava realiseerimine sõltub lisaks Kohtla-Järve linnas toimuvatele arengutele ka laiemalt üle-Eestilisest jäätmekäitluse alastest ja üldisest majandusarengust. Seetõttu tuleb käesolevat kava vaadelda dünaamilise dokumendina, mida tuleb perioodiliselt üle vaadata ja korrigeerida.

1 Üldosa

1.1 Kohtla-Järve linna üldiseloostus

1.1.1 Asukoht

Kohtla-Järve linn paikneb Ida-Virumaal. Eelkõige on tegemist tööstuslinnaga. Linna ümbritsevad Toila, Lüganuse ja Jõhvi vallad.

Kohtla-Järve linn koosneb linn viiest linnaosast, üldpindalaga on 39.32 ruutkilomeetrit. Linna pindala jaotus linnaosade vahel: Järve linnaosa 2157 hektarit (21,57 ruutkilomeetrit) ehk 55%; Ahtme linnaosa 1045 hektarit (10,45 ruutkilomeetrit) ehk 27%; Sompala linnaosa 459 hektarit (4,59 ruutkilomeetrit) ehk 12%; Kukruse linnaosa 154 hektarit (1,54 ruutkilomeetrit) ehk 4%; Oru linnaosa 117 hektarit (1,17 ruutkilomeetrit) ehk 3%.

1.1.2 Rahvastik

Elanike arv seisuga 1. oktoober 2017. aasta Kohtla-Järve linnas, linnaosade järgi on järgnevalt: Järve - 15709 elanikku, Ahtme - 15952 elanikku, Oru - 1073 elanikku, Sompala - 837 elanikku, Kukruse - 536 elanikku, Kohtla-Järve linnas registreerunud (kellel pole kindlat aadressi) - 1412 elanikku.

1. oktoober 2017. aasta seisuga elas Kohtla-Järve linnas kokku 35 519 inimest (Kohtla-Järve Linnavalitsuse andmetel).

Rahvaarvu edasine vähenemine on tõenäoline nii negatiivse iibe kui ka elanikkonna väljarände tõttu. Tööstuste juurde tekkinud Oru, Sompala ja Kukruse linnaosades puudub tänaseks tööstus täielikult ja linna elanikkonna moodustavad pensioniealised inimesed, sest töötajad on siirdunud mujale. Statistikaamet on eesseisvateks aastateks prognoosinud Kohtla-Järve linna elanike arvu stabiilselt vähenemist, iga-aastaselt umbes 1%.

Statistikaameti andmetel oli Ida-Virumaal leibkonna ühe liikme keskmine brutokuupalk 2016. aastal 867,81 eurot kuus. Eesti keskmine brutokuupalk oli samal aastal 1 073,01 eurot.

Eelneva põhjal võib oletada, et suuremal osal elanikkonnast on jäätmekäitlusega seotud probleemid teisejärgulised, mistõttu keskendub ka omavalitsus eeskätt sotsiaalsete probleemide lahendamisele.

1.1.3 Elamumajandus

Kohtla-Järve Linnavolikogu poolt moodustatud täitevorgani, Kohtla-Järve Linnavalitsuse korraldada on kõik kohaliku omavalitsuse korralduse seadusest tulenevad ülesanded: korraldada sotsiaalabi ja -teenuseid, vanurite hoolekannet, elamu- ja kommunaalmajandust, veevarustust ja kanalisatsiooni, heakorda, jäätmehooldust, territoriaalplaneerimist, linnasisest ühistransporti ning linna teede ja tänavate korrashoidu.

Kohtla-Järve Linnavalitsus haldab järgmisi linna asutusi: 14 lasteaeda, 4 gümnaasiumi, sealhulgas Täiskasvanute Gümnaasium; 4 põhikooli, 3 huvikooli (Koolinoorte Loomemaja, Kohtla-Järve Kunstide Kool, Ahtme Kunstide Kool), Kohtla-Järve Spordikeskus, sotsiaalhoolekandekeskus, vanurite hooldekodu, kultuurikeskus, 2 klubi, noortekeskus, keskraamatukogu, põlevkivimuuseum ja linnaorkester. Linna poolt asutatud ettevõtted ja organisatsioonid on SA Ida-Viru Keskaigla ja OÜ OSK Grupp. Linna osalusega ettevõtted ja organisatsioonid on Ida-Virumaa Kiirabi SA, Järve Biopuhastus OÜ, Ida-Viru

1.1.4 Ettevõtlus

Statistikaameti andmetel oli 2016. aasta seisuga Kohtla-Järve linnas registreeritud 1252 ettevõtet. Majanduslikult aktiivsete ettevõtete arv linnas viimaste aastate jooksul kasvas, mis viitab väikeettevõtluse arengule linnas.

Kohtla-Järve linnas asuvad 4 ettevõtet, kelle töötajate arv ületab 250 inimese piiri.

Kuigi enim ettevõtteid (arvuliselt) tegutsevad kaubanduse ja teeninduse valdkonnas on Kohtla-Järve oma olemuselt tööstuslinn. Kohtla-Järve linna majandus orienteerub oma mahult eelkõige põlevkivisektorile, mille suurimaks ettevõtteks linnas on Viru Keemia Grupi kontsern, kes kaevandab ja töötleb põlevkivi ning samuti toodab soojusenergiat linna kütteks ning toodab ka põlevkivijääkidest ehitusmaterjale. Viru Keemia Grupi hea käekäik toetab tuntavalt Kohtla-Järve linna arengut.

Piirkonna jäätmealaste probleemide tekkel on omad ajaloolised põhjused, kus kombineeruvad omavahel tehnoloogilised, looduslikud, majanduslikud ja sotsiaalsed tegurid. Viimase kümne aasta jooksul, mil toimus suurte ettevõtete erastamine ja nende töö ümberkorraldamine on vastutus nii ohtlike jäätmete ladestuskohtade kui ka jääkreostuse osas hajunud. Uued äriühingud ei soovi ega ole võimelised varasema reostuse eest vastutama. See probleem on kõige teravam just põlevkivitööstuse ettevõttes.

Muude ettevõtlusharude maht linnas jääb põlevkivisektorile küll alla, kuid moodustab sellegipoolest olulise osa linna majandusest. Kokkuvõtvalt võib linna olulisemate tööstusharudena määratleda: põlevkivi töötlemine ja põlevkivikeemiatööstus, keemiatööstus (väetised ja muu seesugune), metallitööstus ning mööblitööstus.

1.1.5 Looduskeskkond

Kohtla-Järve linna arengut on tugevalt mõjutanud põlevkivikeemiatööstuse areng. Linnas paiknev keemiatööstus on põhjustanud nii õhu, pinnase kui ka põhjavee ülemiste kihtide saastumise. Põlevkivitööstuse tagajärjel on linna serva kerkinud poolkoksi sisaldavad aherainemäed.

Seoses geoloogilise ehitusega on põhjavee looduslik kaitstus Kohtla-Järve territooriumil kaitsmata või nõrgalt kaitstud. Õhuke pinnakatte kiht ei kindlusta reostuse puhastamist, mistõttu reoveed koos sadeveega filtreeruvad vettkandvatesse lubjakividesse.

Kohtla-Järve linnas ja selle lähiümbruses asuvad järgmised veekogud: Jõhvi kraav, Kohtla-Järve peakraav (Laanevälja kraav), 3 allikat, Rahvapargi tiik (1,8ha), Vahtsepa kraav, Valaste oja ja Vasavere jõgi.

Kohtla-Järve linna territooriumil asuvad järgmised kaitsealused maa-alad ja looduse üksikobjektid: Jõhvi linna park ja allée ning Tammiku puiestee.

1.2 Jäätmemajanduse õiguslikud alused

Kohtla-Järve linna jäätmekava tugineb mitmetele rahvusvahelistele, riiklikele ja omavalitsuse tasandi dokumentidele, mistõttu on jäätmekava koostamisel analüüsitud nii kohalikke kui ka riiklikke ja rahvusvahelisi õigusakte, planeeringuid, arengukavasid.

1.2.1 Euroopa Liidu õigusaktid

Euroopa Liidu keskkonnapoliitika koosneb mitmesajast seadusandlikust aktist, jäätmehoolduse seisukohalt on olulisemad järgmised raamküsimumi käsitlevad õigusaktid:

- 1) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2008/98/EÜ (jäätmete raamdirektiiv), millega kehtestatakse õiguslik raamistik jäätmete käitlemiseks ühenduses.
- 13) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus 1013/2006 (jäätmeevo määrus), millega kehtestatakse menetlused ja kontrollimeetmed jäätmesaadetistele olenevalt nende päritolust, sihtkohast ja marsruudist, veetavate jäätmete liigist ja käitlusviisist sihtkohas;
- 14) Euroopa Komisjoni otsus 2014/955/EL, millega kehtestatakse jäätmenimistu.

Jäätmekäitlust käsitlevad Euroopa Liidu tasandil järgmised õigusaktid:

- 1) Nõukogu direktiiv 1999/31/EÜ (prügiladirektiiv), millega sätestatakse tehnilised nõuded prügilatele ja erinõuded prügi vastuvõtmisele prügilates ning kehtestatakse prügilate kategooriad ladestatavate jäätmete tüübi alusel;
- 15) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2000/59/EÜ, millega sätestatakse nõuded laevaheitmete ja lastijäätmete vastuvõtmisele sadamates;
- 16) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2010/75/EL tööstusheidete kohta, millega sätestatakse nõuded õhku, vette või pinnasesse juhitava heite vältimiseks ja piiramiseks ning jäätmete tekke vältimiseks suurtes tööstuskäitistes.

Jäätmeevooge käsitlevad Euroopa Liidu tasandil järgmised õigusaktid:

- 1) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 94/62/EÜ (pakendidirektiiv), millega sätestatakse nõuded pakendijäätmete vältimise, taaskasutamise ja ringlussevõtu ning pakendite korduskasutamise kohta;
- 17) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2006/66/EÜ, mis käsitleb patareisid ja akusid ning patarei- ja akujäätmelid;
- 18) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2000/53/EÜ kasutuselt kõrvaldatud sõidukite kohta;
- 19) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/19/EL elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete (elektroonikaromude) kohta;
- 20) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus number 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist;
- 21) Nõukogu direktiiv 96/59/EÜ polüklooritud bifenüülidel ja polüklooritud terfenüülidel (PCB/PCT) kõrvaldamise kohta;
- 22) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta;
- 23) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus 528/2012, milles käsitletakse biotsiidide turul kättesaadavaks tegemist ja kasutamist;

Kohtla-Järve linna jäätmekava

- 24) Nõukogu direktiiv 87/217/EMÜ asbestist põhjustatud keskkonnareostuse vältimise ja vähendamise kohta.
- 25) Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2006/21/EÜ kaevandustööstuse jäätmete käitlemise kohta;
- 26) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus 1257/2013 laevade ringlussevõtu kohta.

1.2.2 Eesti õigusaktid

Peamiseks õigusaktiks, mis reguleerib Eesti Vabariigis jäätmemajandusega seonduvat, on **jäätmeseadus**, milles on püstitatud üleriigilised jäätmehoolduse arendamise eesmärgid ja põhimõtted. Jäätmeseadusega määratud eesmärkide saavutamiseks ja jäätmemajanduse planeerimiseks koostatakse riigi ning kohaliku omavalitsuse üksuse jäätmekavad. Vastavalt jäätmeseadusele on jäätmekäitluse planeerimine ja suunamine oma haldusterritooriumil omavalitsuste ülesanne.

Lisaks jäätmeseadusele reguleerib jäätmete käitlemist **pakendiseadus**. Pakendi ja pakendijäätmete taaskasutussüsteem peab olema kohaliku omavalitsuse tasandil korraldatud selliselt, et saavutatakse pakendiseaduses toodud pakendi ja pakendijäätmete kogumise ja taaskasutuse eesmärgid ja kehtestatud sihtarvud. Pakendiseadus sätestab pakendile ja pakendi kasutamisele esitatavad üldnõuded, pakendi ja pakendist tekkivate jäätmete vältimise ja vähendamise meetmed, pakendi ja pakendijäätmete taaskasutussüsteemi korralduse ning vastutuse kehtestatud nõuete täitmata jätmise eest.

Jäätmekäitluse järelevalve toimimist reguleerib **keskkonnajärelevalve seadus**, mis kehtestab riiklikku keskkonnajärelevalvet teostavate ja juhtivate ning riiklikule järelevalvele allutatud isikute õigused ja kohustused. Keskkonnajärelevalve seaduse järgselt on kohalik omavalitsusorgan või asutus üks keskkonnajärelevalve teostajatest.

1.3 Kohtla-Järve linna jäätmekäitlusalased õigusaktid

Kohaliku omavalitsuse erinevate õigusaktidega täpsustatakse jäätmehoolduse arendamise erinevaid aspekte.

1.3.1 Kohtla-Järve linna jäätmehoolduseeskiri

Kohtla-Järve Linnavolikogu 8. novembri 2013. aasta määrusega number 1 „Kohtla-Järve jäätmehoolduseeskiri“ võeti vastu Kohtla-Järve linna jäätmekäitlust reguleeriv dokument.

Jäätmehoolduseeskiri on kehtestatud eesmärgiga rakendada Kohtla-Järve linnas jäätmeseaduse ja pakendiseaduse ning nende rakendusaktide nõudeid, säilitada puhas ja tervislik elukeskkond, vähendada jäätmete koguseid ning soodustada jäätmete taaskasutamist.

Eeskiri määrab kindlaks jäätmehoolduse korra, ehitus-, remondi- ja lammutustöödel tekkivate jäätmete ning tervishoiu-, hooldus- ja veterinaartenuse osutamisel tekkivate jäätmete käitlemise korra Kohtla-Järve haldusterritooriumil ja on kohustuslik kõikidele juriidilistele ning füüsilistele isikutele.

1.3.2 Kohtla-Järve linnas korraldatud jäätmeveo rakendamise kord

Kohtla-Järve linnas on korraldatud jäätmevedu reguleeritud jäätmehoolduseeskirjaga.

1.3.3 Kohtla-Järve linna jäätmevaldajate registri pidamise põhimäärus

Kohtla-Järve linna jäätmevaldajate registri pidamise põhimäärus on vastu võetud Kohtla-Järve Linnavalikogu 8. novembri 2013. aasta määrusega number 2 „Kohtla-Järve linna jäätmevaldajate registri pidamise põhimäärus“.

Registri pidamise eesmärk on korraldatud jäätmeveoga seotud alljärgnevate ülesannete täitmine:

- 1) andmete kogumine Kohtla-Järve linna haldusterritooriumil elavate või asuvate jäätmevaldajate kohta, kes loetakse liitunuks korraldatud jäätmeveoga jäätmeseaduse § 69 lõike 1 alusel;
- 27) andmete kogumine jäätmetekkekohtade, nendel tekkinud jäätmete ning jäätmevaldajate kasutuses olevate jäätmemahutite ja nende tüüpide kohta;
- 28) andmete kogumine nende Kohtla-Järve linna haldusterritooriumil elavate või asuvate jäätmevaldajate kohta, kes on jäätmeseaduse § 69 lõike 4 alusel Kohtla-Järve Linnavalitsuse poolt erandkorras loetud mitteliitunuks korraldatud jäätmeveoga;
- 29) arvestuse pidamine jäätmevaldajate kontaktandmete, nendega sõlmitud lepingute ja koostatud arvete kohta;
- 30) arvestuse pidamine jäätmevedajate kontaktandmete, piirkondade veograafikute ning tehtud tööde ja aruannete kohta.

Registri pidamise põhimõtted:

- 1) registrit peetakse vastavalt jäätmeseaduse, isikuandmete kaitse seaduse, avaliku teabe seaduse, muude riigi ja Kohtla-Järve linna õigusaktides sätestatule;
- 31) register on oma tegevuses seotav teiste riigi ja Kohtla-Järve andmekogudega. Registri pidamisel tuginetakse kehtivatele riiklikele klassifikaatoritele ning standarditele;
- 32) registri aluskaardiks on Kohtla-Järve linnakaart;
- 33) registri pidamisel on lubatud registri andmete riskasutus Kohtla-Järve registrite ja muude andmekogudega ning riiklike andmekogudega. Andmete riskasutus tugineb õigusaktidele ja/või registri vastutava töötleja poolt sõlmitud lepingutele teiste kohalike ja riiklike registrite ning andmekogude vastutavate töötlejatega.

1.4 Jäätmehoolduse arengudokumendid

1.4.1 Eesti keskkonnastrateegia ja keskkonnategevuskava

Eesti keskkonnastrateegia aastani 2030 on riigi keskkonnalase tegevuse kavandamise ja rahvusvahelise koostöö arendamise aluseks, mille eesmärgiks on määratleda pikaajalised arengusuunad looduskeskkonna hea seisundi hoidmiseks, lähtudes samas keskkonna valdkonna seostest majandus- ja sotsiaalvaldkonnaga ning nende mõjudest ümbritsevale looduskeskkonnale ja inimesele.

Kohtla-Järve linna jäätmekava

Jäätmete osas on strateegias püstitatud eesmärk, et aastal 2030 peab olema tekkivate jäätmete ladestamine vähenenud 30% ning oluliselt peab olema vähendatud tekkivate jäätmete ohtlikkust.

Jäätmete ladestamise vähendamiseks on esmaselt oluline vähendada märkimisväärselt jäätmeteket, kasutades sealjuures tõhusamalt loodusvarasid ja muid ressursse. Selleks on oluline katkestada seosed ühelt poolt jäätmetekke ja loodusvarade kasutamise ning teiselt poolt majanduskasvu vahel, see tähendab et majanduskasv ei tohi põhjustada loodusvarade kasutamise ja jäätmekoguste ning negatiivse keskkonnamõju suurenemist. Teiseks on oluline suurendada jäätmete sortimist, taaskasutamist, sealhulgas ringlussevõttu, et vähendada kõrvaldatavate jäätmete kogust miinimumini. Oluline on ka vähendada jäätmete ohtlikkust ning ohtlike ainete sisaldust jäätmetes, mis ühtlasi väldib jäätmete käitlemisel õhku, vette ja pinnasesse sattuvate heitkoguste suurenemist.

Strateegia alusel töötatakse välja konkreetsemad tegevused ja fikseeritakse need perioodiliselt koostatavas Eesti Keskkonnategevuskavas.

1.4.2 Riigi jäätmekava 2014-2020

Kohalike omavalitsuste jäätmekavade koostamise aluseks on Riigi jäätmekava.

Riigi jäätmekava 2014-2020 on heaks kiidetud Vabariigi Valitsuse 13. juuni 2014. aasta korraldusega number 256.

Riigi jäätmekava 2014-2020 peaesmärk on jäätmekäitluse hierarhiat järgiv säästev jäätmehooldus.

Jäätmekava strateegilised eesmärgid on püstitatud jäätmekäitluse hierarhiat silmas pidades. Iga strateegilise eesmärgi elluviimiseks vajalik tegevus on koondatud kolmeks meetmeks, kusjuures jäätmekavas on esitatud vaid meetme kirjeldus ning mõõdikud meetme elluviimise hindamiseks. Tegevus, selle tähtsajad ning teostajad esitatakse jäätmekava juurde kuuluvas dokumendis „Riigi jäätmekava 2014–2020 rakenduskava“.

Esimeseks strateegiliseks eesmärgiks on vältida ja vähendada jäätmeteket, sealhulgas vähendada jäätmete ohtlikkust. Olmejäätmete tekke kasvuprotsent peab jääma alla 1/2 sisemajanduse koguprodukti (edaspidi SKP) kasvuprotsendist ja pakendijäätmete tekke kasvuprotsent alla 2/3 SKP kasvuprotsendist.

Teiseks strateegiliseks eesmärgiks on võtta jäätmed ringlusse või neid muul viisil taaskasutada maksimaalsel tasemel. Ringlussevõtu osakaal jäätmeliigi kogumassist peab 2020. aastaks olema:

- 1) olmejäätmetel 50 %;
- 34) pakendijäätmetel 60 %;
- 35) biolagunevatel jäätmetel 13 %;
- 36) ehitus-lammutusjäätmetel 70 %.

Lisaks peab elektroonikaromude kogumise osakaal olema jäätmete kogumassist 65 % ja kantavate patarei-ja akujäätmete kogumise osakaal jäätmete kogumassist 45 %.

Kohtla-Järve linna jäätmekava

Kolmandaks strateegiliseks eesmärgiks on vähendada jäätmetest tulenevat keskkonnariski, tõhustades muuhulgas seiret ning järelevalvet. Eesmärgiks on, et aastaks 2016 oleksid kõik suletud prügilad korrastatud.

Riigi jäätmekava 2014-2020 juurde on koostatud ka dokument „Riigi jäätmekava 2014-2020 rakenduskava“.

1.4.3 Kohtla-Järve linna arengukava 2016-2034

Kohaliku omavalitsuse korralduse seaduse § 37 kohaselt peab igal omavalitsusüksusel olema arengukava, milles määratletakse lühi- ja pikaajalise arengu eesmärgid ning nende saavutamiseks kavandatavad tegevused.

Kohtla-Järve linna arengukava on vastu võetud Kohtla-Järve Linnavolikogu 30. septembri 2015. aasta määrusega number 76 „Kohtla-Järve linna arengukava 2016-2034“ milles on antud ülevaade Kohtla-Järve praegusest olukorrast ning arengueeldustest.

Kohtla-Järve arenguvision kirjeldab linna arengu soovitud seisundit aastaks 2034. Aastal 2034 on Kohtla-Järve linn edukas tööstusele orienteeritud omavalitsus, mille areng tugineb eelkõige:

- 1) kaasaegsel ja säästliku tehnoloogial põhinevale tootmistegevusele eriti põlevkivikeemia valdkonnas;
- 37) tehnilise ja rakendusliku suunitlusega tugevale kõrgharidust pakkuvate asutuste võrgule;
- 38) kvaliteetsele terviklikule elukeskkonnale, mis sobib linna elanikele, tööstuses hõivatud spetsialistidele ning tudengitele;
- 39) linnas toimib lõimitud, multikultuurne kogukond, mis on sidus Eesti ühiskonnaga;
- 40) linnas on välja arendatud terviklik spordiobjektide süsteem, mis tagab head võimalused tegelemiseks tervise-, harrastus- ja tippspordiga.

Linna strateegilisteks arengusuundadeks on:

- 1) linna tervikliku elukeskkonna kvaliteedi parandamine - investeeringud füüsilisse elukeskkonda ning avalike teenuste kvaliteedi parandamine;
- 41) tööstuseettevõtlike arengu toetamine - investeeringud tööstusalade väljaarendamiseks, tööstusettevõtete vajaduste toetamine;
- 42) linna haldusterritoriaalse korralduse optimeerimine - koostöö korraldamine naaberomavalitsuste, maavalitsuse ja ministeeriumitega lahenduste väljatöötamiseks ja rakendamiseks.

Kohtla-Järve linna keskkonnaseisundit määratleb olulisel määral linna ettevõtlikkus, mis on suures osas orienteeritud suurtööstusele, sealhulgas keemiatööstusele. Tööstuspärandist tulenevalt on linna territooriumil ja linna läheduses arvukalt erinevaid tööstusjäätmete ladestamisalasid, sealhulgas poolkoksi ladestusalad, aheraine puistangud ja muud sellist. Linna tööstusettevõtted kujutavad õnnetuse juhtumise korral potentsiaalselt ohtu keskkonnale ja linna elanikkonnale.

Kohtla-Järve linna jäätmekava

Ettevõtete poolt keskkonda paisatav jäätmete ja heitmete hulk väheneb seoses uuemate ja keskkonnasõbralikumate tehnoloogiate kasutuselevõtuga.

Arengukava kohaselt on järeldused väliskeskkonna majandusteguritest ja trendidest järgmised:

- 1) maakonna majandus tervikuna on kasvus ning see omab positiivset mõju Kohtla-Järve linna, kui Ida-Viru maakonna ühe majandusveduri majanduselule;
- 43) ettevõtted investeerivad aktiivselt tööstus- ja ehitussektoris ning investeeringud toovad kaasa tootmise efektiivsuse kasvu, kuid ei too kaasa tingimata tööstuslike töökohtade arvu kasvu samas tempos. Alternatiiviks tööstus- ja ehitussektorile saab hõive seisukohalt olla teenuste sektor, mis ei ole ei maakonnas ega Kohtla-Järve linnas veel piisavalt arenenud;
- 44) töötajate palgad on kasvanud ning tõenäoliselt kasv jätkub ka tulevikus, kuna ta on seoses ettevõtete investeerimistegevuse ning tööstustoodangu kasvuga. See võimaldab eeldada, et ka Kohtla-Järve linnas tekib rohkem nõudlust teenuste järele;
- 45) linna keskkonnaseisund on tugeva surve all ettevõtluse poolt, kuid uuemate ja keskkonnasõbralike tehnoloogiate kasutuselevõtmine on seda survet leevendamas.

1.5 Jäätmekava rakendamisega kaasnev keskkonnamõju

Jäätmeseaduse kohaselt on jäätmehoolduse arendamine oma haldusterritooriumil kohaliku omavalitsuse üks ülesannetest. Jäätmekavas püstitatud eesmärkide realiseerimine on kindlasti positiivse mõjuga ümbritsevale keskkonnale, kuna kavas loetletud tegevused aitavad korrastada jäätmekäitlust, suurendada jäätmete sortimist ja taaskasutust, vähendada prügilasse ladestatavate jäätmete koguseid, seega ka ohtlike jäätmete sattumist keskkonda.

Järelevalve tõhustamise, korraldatud jäätmeveo toimimise ja sihipärase teavitustööga on võimalik vähendada prügi omavoliliste mahapaneku kohtade tekkimist ja muud seadusevastast jäätmete kõrvaldamist, nagu näiteks jäätmete põletamist, samuti matmist.

Vältimaks negatiivset keskkonnamõju on tähtis pakkuda elanikele liigiti kogutud jäätmete üleandmiseks mugavamaid võimalusi kogumispunktide laiendamise näol jäätmejaamadeks ja nõuetekohase kompostimisväljaku rajamise kaudu. See suurendab jäätmete liigiti kogumist ja vähendab ladestatavate jäätmete hulka, sealhulgas koormust keskkonnale.

Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (edaspidi KeHJS) § 33 lõige 1 kohaselt on keskkonnamõju strateegilise hindamise kohustuslik kui planeerimisdokument koostatakse selle alusel kavandatakse KeHJS seaduse § 6 lõikes 1 nimetatud tegevust või kavandatav tegevus on eeldatavalt olulise keskkonnamõjuga, lähtudes KeHJS seaduse § 6 lõigetes 2–4 sätestatust. Jäätmekavaga ei kavandata keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse § 6 lõikes 1 nimetatud tegevust. Jäätmekavaga ei kavandata eeldatavalt tegevusi, mis võiksid avaldada olulist mõju või põhjustada keskkonnas pöördumatuid muutusi, seada ohtu inimese tervist, heaolu, kultuuripärandit või vara. Kavandatavate tegevustega ei kaasne mõjusid Natura 2000 võrgustiku alale või mõnele muule kaitstavale loodusobjektile. Jäätmekavas kavandatavate tegevuste (näiteks

Kohtla-Järve linna jäätmekava

kompostimisväljakute rajamine) keskkonnamõju olulisus selgitatakse tegevuste edasisel kavandamisel ning kui tuvastatakse olulise keskkonnamõju esinemise võimalus, viiakse läbi keskkonnamõju strateegilised hindamised või keskkonnamõju hindamised vastavate detailplaneeringute või projektide tasandil.

2 Jäätmekäitluse hetkeolukorra kirjeldus

2.1 Tekkivate jäätmete kogused liikide ja päritolu kaupa

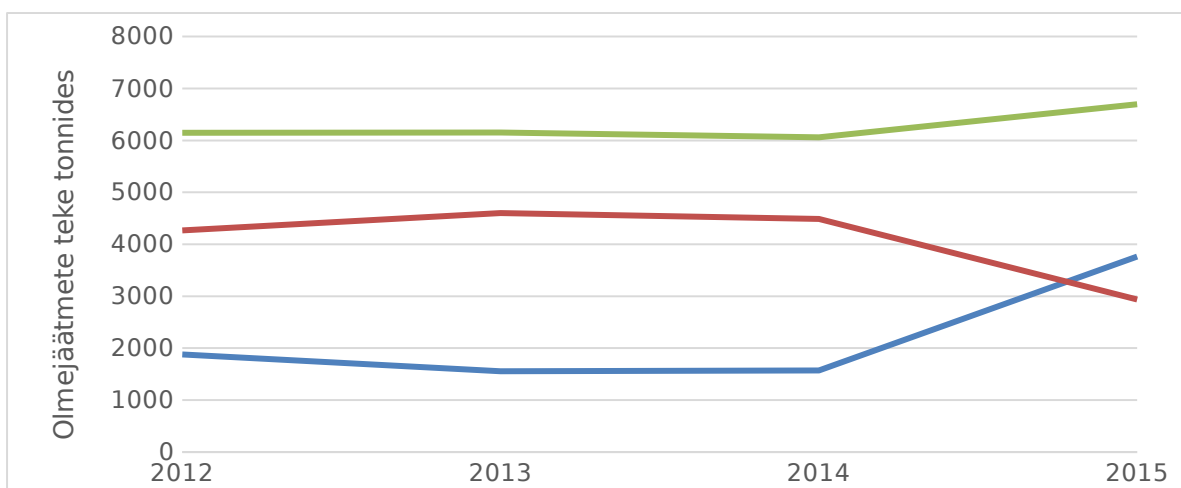
Käesolevas jäätmekavas on olemasoleva olukorra kirjeldamisel kasutatud Kohtla-Järve Linnavalitsuse käsutuses olevat informatsiooni ja riikliku jäätmestatistika ning -aruannete andmeid.

Jäätmearuandluse alusel tekib Kohtla-Järve linnas üle kahe miljoni tonni jäätmeid aastas ning jäätmekogus on viimase 5 aastaga pidevalt kasvanud. Sealjuures umbes 40 % tekkivatest jäätmetest ladestatakse prügilasse. Suurde jäätmekogusesse annab oma panuse tööstuse, eelkõige põlevkivitööstuse suur osakaal. Majapidamiste jäätmetekkes pidev oluline juurdekasv puudub.

Tabel 1. Jäätmete teke ja käitlemine (kõik jäätmeliigid) Kohtla-Järve linnas aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

Aasta	Koguteke (sealhulgas kogutud)		Transport sisse	Taaskasutatud	Ladestatud prügilasse	Transport välja
	Ettevõtete	Majapidamiste				
2012	1 815 344	4 978	7 521	1 379 079	424 073	20 577
2013	1 923 133	7 319	8 859	1 502 712	408 609	26 496
2014	2 074 286	7 464	25 371	1 176 411	865 502	33 572
2015	2 266 612	4 946	18 545	1 448 120	972 232	23 898

2.2 Olmejäätmed



Olmejäätmed (jaotisekoodiga 20) on kodumajapidamiste jäätmed ja samalaadsed kaubandus-, tööstus- ja ametiasutusjäätmed, sealhulgas liigiti kogutud jäätmed. Olmejäätmetes võib sisalduda nii tava- kui ka ohtlikke jäätmeid. Olmejäätmed ei ole koostiselt ühtsed. Jäätmete koostise määravad paljud tegurid, nagu tarbimisharjumused, kohapealne sorteerimismäär, aastaeg, elamutüüp, elanike sorteerimisteadlikkus ja nii edasi.

Joonis 1. Olmejäätmete koguteke Kohtla-Järve linnas aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

Jäätmearuandluse põhjal on Kohtla-Järve linnas tekkinud olmejäätmete kogus olnud ettevõtete ja majapidamiste jaotuses võrdlemisi stabiilne (välja arvatud

Kohtla-Järve linna jäätmekava

2015. aastal). Olmejäätmete koguteke linnas on jäätmearuandluse põhjal olnud suurusjärgus 6200 tonni.

Riigi jäätmekava alusel tekib Eestis elaniku kohta keskmiselt 361 kilogrammi olmejäätmeid aastas. Kohtla-Järve linnas kogutud olmejäätmete kogused ühe elaniku kohta on kogu Eestiga võrreldes väiksemad.

Tabel 2. Olmejäätmete teke (sealhulgas kogutud) Kohtla-Järve linnas aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

Aasta	Prügi (segaolme-jäätmed) - 200301	Paber ja kartong - 20 01 01	Olmejäätmete hulgast väljakorjatud või liigiti kogutud jäätmed - 20 01	Aia- ja haljasjäätmed 20 02	Muud olmejäätmed
Ettevõtete olmejäätmete teke					
2012	1437.964	82.237	46.5	123.1	188.8
2013	1217.774	82.435	84.3	38.8	131.5
2014	1231.141	80.591	94.3	7.7	157.4
2015	3200.457	75.619	83.3	¹	403.5
Majapidamiste olmejäätmete teke					
2012	3811.773	62.036	30.6	1.7	361.0
2013	4521.354	29.654	14.2		31.7
2014	4396.445	22.758	47.3		19.3
2015	2249.215	116.37	17.6	5.9	544.4

Liigiti kogutud olmejäätmete osakaal (arvestades olmejäätmete hulka ka pakendijäätmed) on 2015. aastal olnud 41 %².

Liigiti kogutud jäätmete osakaal nende arvutuslikust kogutekkest 2015. aasta andmete alusel on esitatud järgnevas tabelis. Enamiku liigiti kogutud jäätmetest moodustavad pakendijäätmed ning neile järgneb paber ja kartong.

Tabel 3. Liigiti kogutud jäätmete osakaal nende arvutuslikust kogutekkest 2015. aastal.

1 Jäätmete koguseid kajastavad lahtrid on jäätmetabelites tühjad juhul, kui vastava jäätmeliigi kogumise või käitlemise kohta Kohtla-Järve linnas vastava aasta riiklikus jäätmetestatistikas andmed puuduvad.

2 Liigiti kogutud olmejäätmete osakaal = liigiti kogutud jäätmed (B) x 100 / kogu jäätmete teke (A). A - kogu jäätmete teke. Liidetud kokku kõik olmejäätmed (koodiga 20) + pakendijäätmed (koodiga 15); B - liigiti kogutud jäätmed. Liidetud kokku liigiti kogutud pakendid + liigiti kogutud olmejäätmed (süü ei kuulu segaolmejäätmed).

Jäätmeliik	Liigiti kogutud 2015. aastal tonnides	Liigiti kogutud jäätmete osakaal %	Arvestuslik % segaolme-jäätmetes ³	Arvutuslik kogus segaolme-jäätmete hulgas, tonnides	Koguteke (teoreetiliselt olmejäätmete hulgas + liigiti kogutud), tonnides
Biologunevad jäätmed	20.3	1	35.8	1951	1971
Klaas	95.67	3	4.9	267	363
Paber ja kartong	653.66	17	13.3	725	1378
Suurjäätmed	214.84	6			215
Akud ja patareid	0.1	0			0.1
Elektroonika	7.268	0	1.4	76	84
Ohtlikud jäätmed	24.005	1	2.4	131	155
Pakendid	2560.4	67	26.5	1444	4005

Seoses elanikkonna jätkuva vähenemisega ei ole Kohtla-Järve linnas oodata olulist olmejäätmete reaalse koguse kasvu. Elanikkonna keskkonnateadlikkuse arendamine aitab samas kaasa jäätmete liigiti sorteerimise paranemisele, mis vähendab segaolmejäätmete kogust, samal ajal suurendades liigiti sorteeritud jäätmete kogust.

2.3 Pakend

Pakend on mis tahes materjalist valmistatud toode, mida kasutatakse kauba mahutamiseks, kaitsmiseks, käsitsemiseks, kättetoimetamiseks ja esitlemiseks selle kauba olulusringi vältel: toormest kuni valmiskaubani ning tootja käest tarbija kätte jõudmiseni. Pakendiks loetakse ka samal eesmärgil kasutatavad ühekorrapakendeid.

Pakendijääde on mis tahes pakend või pakendimaterjal, mis muutub pärast pakendi kasutamist jäätmeks. Pakendijäätmeteks ei loeta pakendi ja pakendimaterjali tootmisel tekkinud jääke.

Pakendiseadus kehtestab nõuded pakendi ja pakendijäätmete kasutamisele, soodustades sellega pakendi või pakendimaterjali ringlust ja taaskasutamist. Pakendid ja nendest tekkivad jäätmed on üheks oluliseks aspektiks, millele viimasel ajal tähelepanu on pööratud. Suur osa pakendijäätmetest on ühekorrapakendid, mille taaskasutamise süsteem ei ole veel välja kujunenud. Korraldatud on alkoholi- ja joogipakendite (klaas-, plast- ja metallpakendite) kogumine, sorteerimine ja taaskasutamine, millele andis tõe Pakendiaktsiisi seadus ja pakenditele kehtestatud tagatisraha süsteem (niinimetatud pandipakendid).

Pakendijäätmed moodustavad olulise osa olmejäätmetest ja prognooside kohaselt pakendijäätmete osatähtsus kasvab. Sihtasutus Stockholmi Keskkonnainstituudi Tallinna Keskuse uuringutulemuste põhjal arvutatud Eesti maapiirkondade pakendijäätmete sisaldus prügilasse ladestatavates

³ Arvutatud võttes arvesse SEI Tallinn „Segaolmejäätmete koostise uuringu“ põhjal saadud tulemusi vastavalt väikelinnale (Jõhvi andmed)
http://www.envir.ee/sites/default/files/sortimisuuring_2013loplik.pdf

Kohtla-Järve linna jäätmekava

segaolmejäätmetes on 27,6%. Pakendijäätmete koguteke omavalitsuses on sellest lähtuvalt 2015. aastal olnud umbes 1500 tonni.

Kohtla-Järve linnas koguti 2015. aastal liigiti pakendijäätmeid ettevõtetes 2050 tonni ja kodumajapidamistes 510 tonni. Liigiti kogutud pakendijäätmete osakaal on kõigist liigiti kogutud jäätmetest 2015. aastal olnud pea 90 % ehk valdava osa liigiti kogutud jäätmetest moodustavad just pakendijäätmed.

Tabel 4. Kohtla-Järve linna pakendijäätmete teke jäätmearuandluse kohaselt aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

Jäätme-kood	Jäätmeliik	2012	2013	2014	2015
Ettevõtete pakendijäätmete teke					
15 01 01	Paber- ja kartongpakendid	200.668	164.412	153.62	458.471
15 01 02	Plastpakendid	122.91	86.224	142.874	989.995
15 01 03	Puitpakendid	-683.18 ⁴	14.342	23.971	423.225
15 01 04	Metallpakendid	16.546	-1.82	20.052	22.006
15 01 06	Segapakendid	20.11	20.86	15.123	49.751
15 01 07	Klaaspakendid	76.919	55.872	96.126	95.67
Majapidamiste pakendijäätmete teke					
15 01 01	Paber- ja kartongpakendid	30.343	39.959	18.013	3.2
15 01 02	Plastpakendid	9.576		8.667	5.186
15 01 04	Metallpakendid			0.431	8.13
15 01 06	Segapakendid	65.533	509.061	582.856	493.61

Pakendiseadus lähtub tootjavastutuse põhimõttest, mis tähendab, et pakendiettevõtjad (pakendajad, maaletoojad, sisuliselt ka kaubandus) on kohustatud tasuta tagasi võtma kõik pakendid, mis on turule toodud. Pakendiseaduse § 20 alusel on pakendiettevõtja, kes müüb pakendatud kaupa lõppkasutajale või tarbijale, kohustatud lõppkasutajalt või tarbijalt tasuta tagasi võtma müüdud kauba müügipakendi ja -pakendijäätmed. Tagasivõtmise nõue hõlmab vaid pakendit, mille tüüp, kuju ja suurus vastavad selles müügikohas müüdava kauba pakendile ja selle kauba müüja poolt üleantava kauba pakendile. Sellest tulenevalt peab olema müügikohtades informatiivne teade tarbijatele pakendi tagasivõtmise kohast (lähima pakendijäätme vastuvõtupunkti või konteineri asukoht).

Ettevõtte võib pakendijäätmete kogumist ja taaskasutamist korraldada ise või delegeerida oma kohustused akrediteeritud tootjavastutusorganisatsioonidele, kes korraldavad pakendikonteinerite paigalduse ja tühjendamise.

Pakendiseaduse kohaselt on tarbija kohustatud pakendi ja pakendijäätmed tagastama tühjalt ja liigiti sordituna vastavalt kohaliku omavalitsuse jäätmehoolduseeskirjas kehtestatud korrale ja pakendiettevõtja või taaskasutusorganisatsiooni nõuetele.

Pakendiseaduse alusel on akrediteeritud üks tagatisrahaga pakendite kogumisega tegelev taaskasutusorganisatsioon (Eesti Pandipakend OÜ) ja kolm peamiselt konteinerite kaudu kogutava muu müügipakendiga tegelevat

⁴ Jäätmete teke on Keskkonnaagentuure jäätmestatistikas negatiivne juhul kui jäätmekogused on küll kogutud ja jäätmekäitlejale üle antud, kuid jäätmekäitleja näitab nende jäätmete vastuvõtmist ja käitlemist mõne teise jäätmekoodiga.

Kohtla-Järve linna jäätmekava

taaskasutusorganisatsiooni (MTÜ Eesti Taaskasutusorganisatsioon (ETO), MTÜ Eesti Pakendiringlus ja Tootjavastutusorganisatsioon OÜ (TVO).

Eesti Pandipakendi andmetel (3. juuli 2017. aastal) asuvad pandipakendi tagastuspunktid Kohtla-Järve linnas:

- 1) Põhja allee 4 (Rimi Eesti Food AS);
- 46) Kalevi 27 (AS OG Elektra - Grossi Toidukaubad);
- 47) Möisa tee 3 (Maxima Eesti OÜ);
- 48) Järveküla tee 68 (Selver AS);
- 49) Outokumpu 13 (Coop Eesti Keskühistu Kohtla-Järve Konsum);
- 50) Järveküla tee 50 (Maxima Eesti OÜ);
- 51) Tuuslari 14 (Gelena Grupp OÜ);
- 52) Estonia pst 30 a (AS OG Elektra - Grossi Toidukaubad);
- 53) Maleva 23 (AS OG Elektra - Grossi Toidukaubad);
- 54) Puru tee 77 (Maxima Eesti OÜ);
- 55) Virmalise 2 (AS OG Elektra - Grossi Toidukaubad).

Kohtla-Järve linnas asuvate pakendikonteinerite asukohad on esitatud järgnevas tabelis.

Tabel 5. Pakendikonteinerite paiknemine Kohtla-Järve linnas. Allikas: Kohta-Järve Linnavalitsus.

Aadress, asukoht	Pakendi liik	Organisatsioon
Ahtme mnt 45/47	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Ahtme mnt. 58 ja 64 vahel	plast- ja metallpakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Ahtme mnt. 58 ja 64 vahel	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Ahtme, Estonia 27	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Ahtme, Maleva 17a	plast- ja metallpakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Ahtme, Maleva 17a	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Ahtme, Pragitaguse	segapakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Lehe 8	segapakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Altserva 6 ja Õpetajate 3 vahel	plast- ja metallpakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Altserva 6 ja Õpetajate 3 vahel	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Aru 9 ja 13 kõrval	plast- ja metallpakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Aru 9 ja 13 kõrval	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Kalevi 21	plast- ja metallpakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Kalevi 21	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Keskallee Maxima	plast- ja metallpakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Keskallee Maxima	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Kukruse, Mäe 4	plast- ja metallpakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus

Kohtla-Järve linna jäätmekava

Kukruse, Mäe 4	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Olevi 38	plast- metallpakend	ja MTÜ Eesti Pakendiringlus
Kalevi 36	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Outokumpu 23	segapakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Pärna 37	plast- metallpakend	ja MTÜ Eesti Pakendiringlus
Pärna 37	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Ridaküla 18-Puru tee 96	plast- metallpakend	ja MTÜ Eesti Pakendiringlus
Ridaküla 18-Puru tee 96	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Sinivoore 11	segapakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Sompa, Ülase 13	plast- metallpakend	ja MTÜ Eesti Pakendiringlus
Sompa, Ülase 13	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Endla 4	segapakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Vana-Ahtme, Hobuseraua 6	plast- metallpakend	ja MTÜ Eesti Pakendiringlus
Vana-Ahtme, Hobuseraua 6	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Virula väljak	plast- metallpakend	ja MTÜ Eesti Pakendiringlus
Virula väljak	klaaspakend	MTÜ Eesti Pakendiringlus
Kohtla-Järve, Ahtme linnaosa, Ridaküla 4 raamatukogu ja Pargitaguse 1 vahel	segapakend	MTÜ Eesti Taaskasutusorganisatsioon
Kohtla-Järve, Ahtme linnaosa, Mardi 6 Ahtme klubi	segapakend	MTÜ Eesti Taaskasutusorganisatsioon
Endla 8	segapakendid	Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Endla 10	segapakendid	Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Keskallee 2/4	segapakendid	Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Lutsu 6	segapakendid	Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Mõisa tee 9	segapakendid	Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Põhja allee 22	segapakendid	Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Pärna 42	segapakendid	Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Ravi 7	segapakendid	Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Mõisa tee 8a	segapakendid	Tootjavastutusorganisatsioon OÜ

Pakendiseaduse kohaselt kehtib nõue, mille alusel tiheasustusega alal, kus asustustihedus on 500-1000 elanikku ühel ruutkilomeetril peab olema vähemalt üks pakendijäätmete kogumiskoht jäätmevaldajast 1000 meetri raadiuses. Kohtla-Järve linna puhul on tingimus täidetud Järve, Ahtme, Sompa ja Kukruse linnaosade puhul. Kogumissüsteem on puudulik Oru asumis, kus praegu pakendikonteiner puudub.

Pakendijäätmete kogumissüsteem toimib praegu hästi peamiselt aktsiisimaksuga koormatud pakendite osas, mis sorteeritakse elanike poolt. Teiste pakendijäätmete eraldamiseks olmeprügist on vaja jätkuvalt arendada jäätmete sorteerimissüsteemi ja tõsta inimeste keskkonnateadlikkust. Kohtla-Järve linnas esineb probleeme pakendijäätmete konteinerite ümbruse prügistumises neisse sobimatute jäätmetega (näiteks olmejäätmetega).

2.4 Biolagunevad jäätmed

Biolagunevad jäätmed on aeroobselt või anaeroobselt lagunevad jäätmed, nagu toidujäätmed, paber ja papp ning biojäätmed, mille alla kuuluvad aia- ja haljastujäätmed, kodumajapidamises, jaemüügikohas, toitlustusasutuses ja toiduainetööstuses tekkinud toidu- ja köögijäätmed.

Säästva Eesti Instituudi läbiviidud uuringu tulemuste kohaselt moodustas biojäätmete sisaldus segaolmejäätmetes Eesti maapiirkondades 31,1 %. Biolagunevate jäätmete koguste vähendamiseks olmejäätmete hulgast tuleb biojäätmed eraldi koguda ning suunata kompostimisele.

Prügilasse ladestatavate olmejäätmete hulgas ei tohi biolagunevaid jäätmeid olla üle 30 massiprotsendi alates 2013. aasta 16. juulist ning üle 20 massiprotsendi alates 2020. aasta 16. juulist. Riigi uus jäätmekava näeb ette, et ringlussevõtu osakaal jäätmeliigi kogumassist peab 2020. aastaks olema biolagunevatel jäätmetel 13 %.

Riikliku jäätmetestatistika kohaselt biojäätmete liigiti kogutud kogus on viimasel neljal aastal olnud madal ning tegu on olnud valdavalt ettevõtetelt vastuvõetavate biolagunevate jäätmetega. Madala osakaalu põhjustab ilmselt osaliselt ka biojäätmete osas korrektse jäätmetestatistika puudumine (kohalik kompostimine ei kajastu jäätmetestatistikas). Samuti asjaolu, et biolagunevaid jäätmeid hõlmav korraldatud jäätmevedu toimub omavalitsuses alles alates 2016. aasta lõpust.

Aia- ja haljastusjäätmete vastuvõtmiseks ja kompostimiseks hetkel Kohtla-Järve linnas kompostimisväljak puudub. Linn korraldab kevadeti ja sügiseti vastavalt võimalustele elanike aia ja haljasjäätmete kogumise ringe. Jäätmed veetakse Uikala prügilasse.

Biolagunevate jäätmete koguste vähendamiseks tuleb ka edaspidi propageerida nende kohapealset komposteerimist ja arvestada sellega, et juba alates 1. jaanuarist 2008. aastast on haljastusjäätmete panek olmeprügi hulka keelatud. Vajalik on leida lahendusi biolagunevate jäätmete vastuvõtu parandamiseks ja kohalikule kompostimisväljakule sobiliku asukoha leidmiseks.

2.5 Ehitus- ja lammutusjäätmed

Ehitus- ja lammutusjäätmed on jäätmed, mis tekivad ehitiste või nende osade rajamisel, lammutamisel, renoveerimisel või restaureerimisel.

Ehitusjäätmete hulka kuuluvad puidu, metalli, betooni, telliste, ehituskivide, klaasi ja muude ehitusmaterjalide jäätmed, sealhulgas need, mis sisaldavad asbesti ja teisi ohtlikke jäätmeid ning väljaveetav pinnas, mis tekib ehitamisel ja remontimisel (edaspidi ehitamisel) ning mida ehitusobjektile tööd tegemiseks ei kasutata.

Vastavalt Kohtla-Järve jäätmehoolduseeskirjale tuleb ehitusjäätmed sortida liikidesse nende tekkekohal. Sortimisel lähtutakse jäätmete taaskasutusvõimalustest. Eraldi tuleb sorteerida ja koguda:

- 1) puit;
- 56) kiletamata paber ja papp;
- 57) metall (eraldi must- ja värviline metall);
- 58) mineraalsed jäätmed (kivid, ehituskivid ja tellised, krohv, betoon, kips, lehtklaas ja nii edasi);

Kohtla-Järve linna jäätmekava

- 59) raudbetoon- ja betoondetailid;
- 60) tõrva mittesisaldav asfalt;
- 61) kiled.

Ehitusjätmete käitlemise eest vastutab jäätmevaldaja – ehitise omanik, kui tema ja ehitusettevõtja või kinnisvaraarendaja vaheline leping ei näe ette teisiti, või muu isik, kelle valduses on jäätmed.

Ehitusjätmete valdaja on kohustatud korraldama oma jäätmete taaskasutamise või andma jäätmed käitlemiseks üle jäätmeluba omavale või jäätmekäitlejana registreeritud isikule.

Ohtlikud ehitusjätmed, välja arvatud saastunud pinnas, tuleb koguda liikide kaupa eraldi kogumismahutitesse. Ohtlike ehitusjätmete valdaja vastutab nende ohutu hoidmise eest kuni jäätmete üleandmiseni ohtlike jäätmete käitluslitsentsi omavale jäätmekäitlejale.

Liigiti kogutud ehitusjätmed moodustasid 2015. aastal kogu ehitusjätmete tekkest 95 %, mis on kõrge näitaja. Ehitus- ja lammutusjätmete tekitajaks on eelkõige ettevõtted.

Jäätmearuannete kohaselt Kohtla-Järve linnas tekkinud (sealhulgas kogutud) ehitus- ja lammutusjätmete liigid ja kogused on toodud järgnevas tabelis.

Tabel 6. Kohtla-Järve linnas tekkinud (sealhulgas kogutud) ehitus- ja lammutusjätmed aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

	2012	2013	2014	2015
Ettevõtete ehitus- ja lammutusjätmed				
17 01 Betoon, tellised, plaadid ja keraamikatooted	6105.6	14106.9	12315.4	12097.5
17 02 Puit, klaas ja plastid	153.0	123.3	5162.3	24.7
17 03 Bituumenitaolised segud ning kivisöe- või põlevkivitõrv ja tõrvasaadused	187.1	392.9	691.8	840.0
17 04 Metallid (sealhulgas sulamid)	5666.4	7438.2	15125.7	8473.2
17 05 Pinnas (sealhulgas saastunud maaladelt eemaldatud pinnas), kivid ja süvenduspinnas	3344.6	1707.7	2951.5	1296.8
17 06 Isolatsioonimaterjalid ja asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid	130.6	50.0	86.2	61.3
17 09 Muu ehitus- ja lammutusprahht	1062.2	9805.2	1664.6	1264.9
Majapidamiste ehitus- ja lammutusjätmed				
17 01 Betoon, tellised, plaadid ja keraamikatooted				0.6
17 02 Puit, klaas ja plastid	0.7		609.6	
17 04 Metallid (sealhulgas sulamid)	288.1	2080.4	1667.7	1309.2
17 05 Pinnas (sealhulgas saastunud maaladelt eemaldatud pinnas), kivid ja süvenduspinnas	51.0		10.3	
17 06 Isolatsioonimaterjalid ja asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid	20.3			
17 09 Muu ehitus- ja lammutusprahht	176.1	13.2	3.5	18.6

Võib eeldada, et tekkivad ehitus- ja lammutusprahi kogused on suuremad kui ametlikus statistikas kajastub, kuna eeskätt majapidamistes tekkivatest

Kohtla-Järve linna jäätmekava

ehitusjätmetest käideldakse suur osa segaolmejäätmetena või taaskasutatakse kohapeal. Jättkuvalt esineb ehitusjätmete osas ka probleeme, et need viiakse linna äärsetele tühermaadele, metsa või esimesse vedajale sobivasse kohta. Sellist käitumist esineb küll aasta-aastalt vähem, kuid probleem on olemas ja sellega tuleb järjepidavalt tegeleda.

Järelevalve saavutamiseks ehitus- ja lammutusjätmete osas nõutakse jäätmeõiendi esitamist ehitisele kasutusloa andmise juures.

Ehitusjätmeid võtavad tasu eest vastu:

- 1) Ragn-Sells AS;
- 62) BRD Mineral OÜ;
- 63) Uikala Prügila AS.

Tuleb jätkata kontrolli tugevdamist tekkivate, ladustatavate ja taaskasutatavate jäätmete üle. Ehitus- ja lammutusjätmete teke sõltub suuresti ehitustegevuse aktiivsusest, mis on sõltuvuses majanduslikust heaolust. Lähiaastatel olulist ehitusjätmete koguse tõusu pole oodata.

2.6 Ohtlikud jäätmed

Ohtlikud jäätmed on jäätmed, mis oma kahjuliku toime tõttu võivad olla ohtlikud tervisele, varale või keskkonnale.

Kohtla-Järve linnas tekkiv ohtlike jäätmete kogus on suur, millest olulise osa moodustavad tööstusjäätmed, mida on käsitletud ka peatükis 2.10. Ohtlike jäätmete teke ja käitlemine on kajastatud järgmises tabelis.

Tabel 7. Kohtla-Järve linnas tekkinud (sealhulgas kogutud) ohtlikud jäätmed aastatel 2012-2015 tonnides ning nende käitlemine. Allikas: Keskkonnaagentuur.

Åasta	Koguteke (sealhulgas kogutud)	Taaskasutatud	R3 lahustitena - mitte-kasutatavate orgaaniliste ainete ringlussevõtt või taasväärtustamine	R5 - muude anorgaaniliste ainete ringlussevõtt või taasväärtustamine	Kõrvaldatud
2012	1 773 766.643	1 368 564.953	421 694.007	946 870.946	16.294
2013	1 875 102.158	1 466 736.799	424 770.609	1 041 966.190	15.938
2014	1 954 438.188	1 084 425.687	393 343.767	691 081.920	17.375
2015	2 160 545.734	1 179 325.735	292 335.095	886 990.640	18.625

Tavaliselt kodumajapidamises tekkivad ohtlikud jäätmed on:

- 1) aegunud ravimid;
- 64) elavhõbeda kraadiklaasid;
- 65) kodukemikaalid;
- 66) vanaõli, õlised kaltsud, õlifiltrid;
- 67) värvi-, laki-, liimi- ja lahustijäädid;
- 68) väetised ja pestitsiidid;

Kohtla-Järve linna jäätmekava

- 69) rotimürk jm biotsiidid;
- 70) kompaktlambid (ehk säästupirnid), päevavalguslambid;
- 71) patareid ja akud.

Olmejäätmete hulgast väljasorditud või liigiti kogutud ohtlike jäätmete osas omavalitsuse siseselt taaskasutamist või kõrvaldamist riikliku jäätmetestatistika kohaselt ei toimu.

Tabel 8. Kohtla-Järve linnas tekkinud (sealhulgas kogutud) olmejäätmete hulgast väljakorjatud või liigiti kogutud ohtlikud jäätmed aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

	2012	2013	2014	2015
20 01 14* Happed		0.002	0.024	0.003
20 01 21* Luminestsentslambid ja muud elavhõbedat sisaldavad jäätmed	1.799	1.523	2.345	1.512
20 01 23* Klorofluorosüsivesinikke sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud seadmed	0.251	0.466	1.072	1.45
20 01 26* Õli ja rasv, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 25	0.308	0.308	0.168	0.218
20 01 27* Ohtlikke aineid sisaldavad värvid, trükivärvid, liimid ja vaigud	1.789	1.789	4.66	3.758
20 01 33* Patareid ja akud	0.103	0.151	0.181	0.086
20 01 35* Ohtlikke osi sisaldavad kasutuselt kõrvaldatud tavatarbijatele määratud seadmed	7.766	5.185	5.278	5.741
20 01 98* Sortimata ravimikogumid	0.058	0.123	0.555	0.025

Vanaõli jäätmete teke on kajastatud järgnevas tabelis. Vanaõli jäätmete osas toimub valdavalt taaskasutamine. Omavalitsuse territooriumil teostatakse taaskasutustoiminguid R3m (mehaaniline ringlussevõtt ehk jäätmematerjali taaskasutamine selle keemilist struktuuri muutmata kas esialgsel või mõnel muul otstarbel) ja R3f (ringlussevõtt toormevaruna ehk jäätmematerjali lagundamine, sealhulgas gaasistamise ja pürolüüsi teel mis tahes keemilisteks ühenditeks, mis võetakse järgnevalt ringlusse kemikaalidena uue toote koostises). Vähesel määral toimub ka osade vanaõlide transport väljapool Kohtla-Järvet paiknevatele jäätmekäitlejatele.

Tabel 9. Kohtla-Järve linnas tekkinud (sealhulgas kogutud) vanaõli jäätmed aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

	2012	2013	2014	2015
13 01 Hüdraulikaõlijäätmed	33.1	69.9	6.7	8.2
13 02 Mootori-, käigukasti- ja määrideõlijäätmed	9.8	13.1	19.2	10.5
13 03 Isolatsioon- ja soojusvahetus vana õlijäätmed	20.0		17.2	2.0

Ohtlikke jäätmeid tuleb hoiustada nii, et need ei reostaks pinna- või põhjavett ega põhjustaks teisi keskkonnakahjustusi. Vedelaid ohtlikke jäätmeid peab säilitama kindlalt suletavates kogumismahutites, mis välistab nende sattumise maapinnale, põhjavette või kanalisatsiooni.

Ettevõtetes tekib ohtlike jäätmetena nii spetsiifilisi tootmisjääke kui ka kodumajapidamistega sarnaseid ohtlikke jäätmeid. Asutused ja ettevõtted

Kohtla-Järve linna jäätmekava

peavad ise korraldama oma ohtlike jäätmete kogumise, ajutise ladustamise ja üleandmise litsentsi omavatele ohtlike jäätmete käitlejatele.

Tootjavastutuse põhimõtte kohaselt saab probleemtooteid - vanu patareisid, akusid, elektri- ja elektroonikaseadmeid - tasuta ära anda ka kauplustes, kes tegelevad nende toodete müügiga.

Elanikel on ohtlikke jäätmeid võimalik üle anda ohtlike jäätmete kogumispunktidesse, mis asuvad Toila vallas (varasem Kohtla vald) Järve külas Jäätme maaüksusel ja Ahtme linnaosas Altserva 1b.

Jäätme maaüksuse kogumispunkt on Kohtla valla ja Kohtla-Järve linna ühiselt SA Keskkonnainvesteeringute Keskuse (KIK) rahastamisel rajatud kogumispunkt. Kogumispunkti tegutsemist rahastatakse mõlema omavalitsuse eelarvest ühiselt. Tegu on asfalteeritud, aiaga piiratud ja valve all oleva platsiga, mis on varustatud probleemtoodete ja elektroonikajäätmete jaoks eriliigiliste konteineritega ning konteinerhoonega, millesse paigutatakse ohtlikud jäätmed. Kogumispunkt vastab keskkonnanõuetele.

Altserva 1b kogumispunkt koosneb videovalvega varustatud asfaltbetooniga kaetud ning võrkaiaga piiratud ning varikatusega varustatud platsist. Kogumispunkt on kompleksne lahendus ohtlike jäätmete ajutise ladustamise ja sorteerimise tarbeks. 2017 aastal teostati kogumispunkti renoveerimine (uus aed, uued informatsiooni tahvlid ja operaatorfirmale soojak) 2018. aasta esimesel poolel liidetakse kindlasti elektrivarustusega, hetkel käivad ettevalmistustööd.

Kogumispunktidesse võib tuua peamisi kodumajapidamises tekkinud ohtlike jäätmeid:

- 1) vanaõli, õlifiltrid, õlinõud, õlised kaltsud;
- 72) ohtlike ainetega saastunud pakendid;
- 73) vanad akud, patareisid;
- 74) päevavalguslambid;
- 75) elavhõbedajäätmed;
- 76) värvi- ja lakijäätmed;
- 77) aegunud ravimid;
- 78) kemikaaljäätmed (taimekaitsevahendid, olmekemikaalid).

Kogumispunktidesse võib tuua peamisi kodumajapidamises tekkinud probleemtooteid:

- 1) sõiduautode rehvid;
- 79) külmkapid, sügavkülmikud;
- 80) telerid, raadiod, arvutid ja teised elektroonikaseadmed.

Jäätme ohtlike jäätmete kogumispunkti võib väikestes kogustes tuua ka lehtklaasi ja asbestijäätmeid (eterniiti kuni 20 tahvli).

Lisaks asuvad patareide kogumiskastid: Ahtme linnaosas: Estonia pst 30a (AS OG Elektra Grossi Toidukaubad); Järve linnaosas: Kalevi 14 (Vilde AS), Järveküla tee 87 (Rimi Eesti Food AS), Põhja allée 4 (Rimi Eesti Food AS), Järveküla tee 68 (AS Selver), Kalevi 27 (AS OG Elektra Grossi Toidukaubad), Outokumpu 13 (Coop Eesti Keskühistu Kohtla-Järve Konsum), Järveküla tee 50 (Vironia keskus).

Ravimijätmeid saab üle anda apteekidesse.

Vajadust täiendavate ohtlike jäätmete kogumispunktide järele jäätmekava kehtivusperioodil ette ei nähta. Samas nähakse ette praeguste jäätmekogumispunktide laiendamist jäätmejaamadeks.

2.7 Romusõidukid ja vanarehvid

Keskkonnaministri 16. juuni 2011. aasta määrus number 33 „Romusõidukite käitlusnõuded“ kehtestab nõuded romusõidukite lammutamiseks ja käitlemiseks ning seab tingimused lammutuskodadele. Mootorsõidukid ja nende osad kuuluvad jäätmeseaduse mõistes probleemtoodete hulka. Probleemtooted on tooted, mille jäätmed põhjustavad või võivad põhjustada nii ohtu tervisele kui ka keskkonnaohtu, keskkonnahäiringuid või keskkonna ülemäärast risustamist.

Vanarehvid tuleb üle anda vanarehvide kogumispunkti või uue rehvi ostmise korral müügikohta või rehviettevõttesse. Rehvide tootja jäätmeseaduse § 23 mõistes on kohustatud korraldama enda valmistatud, edasimüüdüd või sisseveetud rehvidest tekkivate jäätmete tasuta vastuvõtmise.

Romusõiduk tuleb üle anda tootja või tootja esindaja määratud kogumispunkti või uue sõiduki ostmise korral müügikohta või vanametalli kogumispunkti.

Tabel 1. Kohtla-Järve linnas tekkinud (sealhulgas kogutud) romusõidukid ning romusõidukite lammutamisel ja sõidukihooldusel tekkinud jäätmed aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur

Romusõidukid mitmesugustest liiklusvaldkondadest (sealhulgas liikurmasinad) ning romusõidukite lammutamisel ja sõidukihooldusel tekkinud jäätmed 16 01 (välja arvatud 16 01 03)	2012	2013	2014	2015
Ettevõtetes	97.938	220.54	305.06 8	487.27 5
Majapidamistes	50.102	47.19	54.7	130.63 5

Romusõidukeid võtab vastu BLRT Refonda Baltic OÜ (Ehitajate 120).

Vanade autorehvide kogumise nõuded määrab Vabariigi Valitsuse 17. juuni 2010. aasta määrus number 80 „Rehvidest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord“.

Vanad autorehvid saab ära anda rehviettevõttesse üks-ühele uute rehvide ostmisel või toimetada vanad rehvid ohtlike jäätmete ja probleemtoodete kogumispunktidesse, mis asuvad Toila vallas Järve külas Jäätme maaüksusel ja Ahtme linnaosas aadressil Altserva 1b. Samuti on võimalik eraisikul rehve üle anda MTÜ Rehvinglus autorehvide kogumispunktis, mis paikneb Järveküla tee 32/3 Foresauto OÜ-s.

Tabel 10. Vanarehvide teke (sealhulgas kogutud) jäätmearuannete põhjal Kohtla-Järve linnas aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

Vanarehvid - 16 01 03	2012	2013	2014	2015
	87.217	86.8	118.9	138.987

Vanarehvide osakaal jäätmetekkes tõenäoliselt tõuseb lähiajal seoses autostumise kasvuga. Samas on oodata ka rehvide taaskasutamise

Kohtla-Järve linna jäätmekava

suurenemist, seoses vanarehvide vastuvõtmise ja taaskasutamise süsteemi arenemisega.

Tabel 11. Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete teke (sealhulgas kogutud) jäätmearuannete põhjal Kohtla-Järve linnas aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

Elektri- ja elektroonikaseadmete ning muude seadmete ja aparatuuride jäätmed - 16 02	2012	2013	2014	2015
	88.1	35.5	80.2	133.4

Kasutatud elektroonikaseadmeid (välja arvatud külmkapid) võtab vastu ka Kuusakoski AS, kes maksab seadmete eest ka tasu. Lähim Kuusakoski teeninduspunkt asub Jõhvis - Kaasiku 32, Jõhvi küla.

Elektri- ja elektroonikaseadmete romude koguste osas on tulevikus oodata koguste kasvu nii tänu paranevale kogumissüsteemile kui elektroonikaseadmete suuremale kasutamisele ja sellega kaasnevale seadmete vananemisele.

2.8 Reoveesete

Kohtla-Järve linnaosasid teenindavaks vee-ettevõtjaks on OÜ Järve Biopuhastus, kelle näol on tegu ka peamise reoveesete tekitajaga.

Kohtla-Järve linnas 2015. aastal tekkinud reoveesete kogus on riikliku jäätmearuandluse andmetel 7392 tonni.

OÜ Järve Biopuhastuse bioloogilise puhastuse käigus tekkinud jääkmuda (reoveesete) suunatakse mudakäitlusesse. Reoveesetete käitlemise tehnoloogiline protsess on järgmine: jääkmuda kuivatamine - tihendamine, mille käigus saavutatakse jääkmuda kuivaine sisalduse kontsentratsioonini 6-8%; tihendatud reovee setted pumbatakse hügieeniseerimise seadmesse; hügieeniseerimise protsess põhineb mudas sisalduva orgaanilise aine aeroobsel lagundamisel. Protsess toimub neljas reaktoris, kus muda viibeaeg on vähemalt 20 tundi minimaalsel temperatuuril 55°C; töödeldud muda suunatakse tahendamisele, kus muda veetustatakse tsentrifuugis kuivaine sisalduse kontsentratsioonini 21 %; tahendatud muda suunatakse komposteerimisele. Muda segatakse eelnevalt struktuurainega (puuhakke, põhk ja nii edasi), saadud segus muda osakaal on vähemalt 40 %.

Komposteerimisala asub välitingimuses ning on osaliselt avatud. Komposteerimisväljak on asfalteeritud, varustatud drenaažsüsteemiga, mille kaudu komposteerimisväljakule sattuv sademevesi kogutakse kokku ning pumbatakse vastuvõtukambrisse. Sellega välditakse reostunud sadevete sattumist keskkonda ning tagatakse EL direktiivi Euroopa Liidu Nõukogu 1999. aasta 26. aprilli direktiivi 1999/31/EÜ prügilate kohta.

Reoveesete taaskasutuse (komposteerimise) osakaal läheneb vastavalt riiklikule jäätmetatistikale 100-le protsendile. OÜ Järve Biopuhastus annab stabiliseeritud reoveesetet ära neile, kes on vormistanud Keskkonnaametis jäätmeola omamise kohustusest vabastatud isiku või tavajäätmete vedaja registreerimistõendi. Stabiliseeritud reoveesetet on võimalik kasutada haljastuses. Eelmise jäätmekava kehtivuse perioodil on suurimaks reoveesete tarbijaks olnud Viru Keemia Grupp AS (edaspidi VKG), kes kasutas reoveesetet oma poolkoksiprügila nõlvade kattel haljastuseks. Viimastel aastatel on reoveesete soovijaid vähe.

Kohtla-Järve linna jäätmekava

Suurem reoveesette kogus on kavandatud üle anda Kohtla-Järve tööstuspargile haljastuseks kasutamiseks. Reoveesetetele praktilise kasutuse leidmine on keerukas ning pidev protsess, pikaajaline lahendus käesoleval ajal puudub.

Lähema kümne aasta jooksul pole rahvastiku kasvu (seega reovee koguse kasvu) oodata, siis elanike poolt tekkiva sette kogus jääb ilmselt samaks. Raskem on prognoosida reovee teket ettevõtetes, kui ettevõtted jätkavad oma tegevust ja muudavad oma tehnoloogiaid paremaks, siis ilmselt suuri muudatusi reovee tekkes ei ole ette näha. Mõningane kasv võib ilmneda juhul, kui olemasolevad puhastid tõstavad oma puhastusefektiivsust. Seega võib oletada, et aastaks 2023 jääb tekkiva sette kogus enam-vähem samale tasemele ning stabiliseeritud reoveesetetele kasutuse leidmine vajab pidevat lahendamist.

2.9 Tervishoiu- ja veterinaarteenuste jäätmed

Vastavalt Euroopa Nõukogu direktiivile 1999/31/EÜ prügilate kohta on nakkusohtlike jäätmete ladestamine tavajäätmete prügilatesse keelatud.

Raviasutuste ja haiglajäätmed (kood 18 01) pärinevad peamiselt Kohtla-Järve linnas asuvatest SA Ida-Viru Keskaigla Puru ja Kohtla-Järve korpustest, kuid samuti ka kliinikutest, apteekidest ja teistest asutustest. Kohtla-Järve linnas kogutud raviasutuste ja haiglajäätmete kogused ulatuvad riiklikus jäätmearuandluse alusel pea 20 tonnini.

2011. aastal valmis Ida-Viru Keskaigla ohtlike jäätmete kahjustamiskeskus. Keskuses toimub haiglajäätmete autoklaavimine ja seeläbi ohutuks muutmine.

Seoses rahvastiku vananemisega ja jäätmetekitajate üle kontrolli saavutamiseks võib järgnevat kümnepäevaks aastaks prognoosida mõningast raviasutustes tekkivate jäätmete kasvu.

Loomahaiguste uurimisel, diagnoosimisel, ravimisel või ärahoidmisel tekkinud jäätmed (kood 18 02) tuleks samuti üle anda kas vastavat jäätmeluba või ohtlike jäätmete puhul vastavat ohtlike jäätmete käitluslitsentsi ja jäätmeluba omavatele ettevõtetele. Sellised jäätmed peaksid saama käideldud samal viisil inimeste raviasutuste- ja haiglajäätmetega. Jäätmearuandluse andmetel Kohtla-Järve linnas 18 02 koodiga jäätmeid pole eraldi kogutud.

2.10 Tööstusjäätmed

Kohtla-Järve linna eripära arvestades on suur osa piirkonnas tekkivatest jäätmetest tööstusettevõtete jäätmed. Keskkonnaregistri andmetel on linna territooriumil 27 töötavat jäätmekäitluskohta.

Tabel 12. Kohtla-Järve linna territooriumil registreeritud jäätmekäitluskohad 4.juuli.2017. aasta seisuga.

KKR kood	Nimi	Käitaja	Asukoht
JKK440014 4	Sompa kaevandusjäätmete käitluskoht	BRD Investment OÜ	Sompa linnaosa
JKK440017 7	Sompa kaevandusjäätmete käitluskoht	BRD Investment OÜ	Sompa linnaosa
JKK440018 1	Ereda 37 pinnasetäite koht	BRD Investment OÜ	Sompa linnaosa
JKK440014	Servaaäre 1 ehitusjäätmete	Neutrum OÜ	Sompa

Kohtla-Järve linna jäätmekava

6	käitluskoht		linnaosa
JKK4400147	Aherainepuistangu ümbertöötlemine	Neutrum OÜ	Sompa linnaosa
JKK4400150	Ereda kaevandusjäätmete käitluskoht	BRD Mineral OÜ	Sompa linnaosa
JKK4400176	Nakkusohtlike meditsiinijäätmete kahjutustamiskeskus	Ida-Viru Keskhaigla SA	Ahtme linnaosa
JKK4400103	Ahtme tipu- ja reservkatlamaja	Kohtla-Järve Soojus AS	Ahtme linnaosa
JKK4400133	Ahtme VKG Plokk OÜ tööstusterritorium	VKG Plokk OÜ	Ahtme linnaosa
JKK4400134	Hobuseraua 19 raudteejäätmete käitluskoht	Enefit Kaevandused AS	Ahtme linnaosa
JKK4400202	ehitus- ja lammutusjäätmete käitluskoht	Zepparth OÜ	Ahtme linnaosa
JKK4400199	Ahtme 74k jäätmekäitluskoht	Nikola Grupp OÜ	Ahtme linnaosa
JKK4400168	Ehitajate 120 metallijäätmete kogumiskoht II	BLRT Refonda Baltic OÜ	Järve linnaosa
JKK4400170	Järveküla tee 6a jäätmekäitluskoht	MAINSAIL, OÜ	Järve linnaosa
JKK4400095	VKG OIL AS põlevkiviõli tootmiskoht	VKG Oil AS	Järve linnaosa
JKK4400104	Tehase 9 ohtlike jäätmete kogumiskoht	Portlif Grupp OÜ	Järve linnaosa
JKK4400129	Käva aheraine puistang	Riigimetsa Majandamise Keskus	Järve linnaosa
JKK4400186	VKG Energia Põhja soojuselektrijaam	VKG Energia OÜ	Järve linnaosa
JKK4400025	Ehitajate 122 tavajäätmete käitluskoht	Gektor-Grupp OÜ	Järve linnaosa
JKK4400048	Keemia väikekoht 2c jäätmekäitluskoht	Novotrade Invest AS	Järve linnaosa
JKK4400068	Ehitajate tee 130a jäätmekäitluskoht	TNC-Components OÜ	Järve linnaosa
JKK4400155	Ehitajate 120 metallijäätmete kogumiskoht II	BLRT Refonda Baltic OÜ	Järve linnaosa
JKK4400094	F.R.Kreutzwaldi 19 autolammutuskoda	ALVABORE, OÜ	Järve linnaosa
JKK4400097	Keemia vkt 2e poolkoksi ladestusala	VKG Oil AS	Järve linnaosa
JKK4400162	Oktoobri 3 autolammutus	VBTRANS OÜ	Järve linnaosa
JKK4400105	Bensoehappe tootmise tehas	Eastman Specialties OÜ	Järve linnaosa
JKK4400028	Kohtla-Järve reoveepuhastusjaam	Järve Biopuhastus OÜ	Järve linnaosa

Käeolevas jäätmekavas on lühidalt käsitletud peamiste tööstusjäätmete liike ja koguseid. Arvestama peab, et linnavalitsuse kohustuste hulka jäätmemajanduse osas kuuluvad eeskätt olmejäätmed ning elanikkonna

Kohtla-Järve linna jäätmekava

jäätmekäitluse korraldamine, seetõttu on jäätmekavas tähelepanu pööratud elanikkonna jäätmete tekkele, kogumisele ja edasisele käitlemisele. Tööstusliku iseloomuga jäätmeliike vaadeldakse ülevaatlikult kirjeldamaks valitsevat olukorda.

2.10.1 Kolde- ja lendtuhk

Kohtla-Järve linna territooriumil asub soojuselektrijaam.

Soojuselektrijaamades tekkivad peamised jäätmeliigid on kolde- ja lendtuhk. Tuha tekkekogused on esitatud järgnevas tabelis. Seoses soojuselektrijaamade kaasajastamisega on lendtuha kogus pidevalt vähenenud ning suurenenud on lendtuha taaskasutus.

Tabel 13. Lend- ja koldetuha teke ja käitlemine Kohtla-Järve linnas aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

Aasta	Koguteke (sealhulgas kogutud)	Taaskasutatud (R5)	Ladestatud prügilasse
Lendtuhk 10 01 98			
2012	50 857,637	48 339,877	2 517,760
2013	23 460,304		23 460,304
2014	26 035,136		26 035,136
2015	26 880,919		20 202,456
Koldetuhk 10 01 97			
2012	433 444,841	204 320,241	229 124,600
2013	454 313,616	266 726,100	187 587,516
2014	595 563,614	245 169,630	350 393,984
2015	1 212 862,750	465 096,640	746 096,494

Lendtuha tekkekoguse märgatav vähenemine 2013. aastal tulenes tõenäoliselt Ahtme soojuselektrijaama sulgemisest.

Põlevkivi kasutamise riiklik arengukava 2016-2030 kohaselt on eesmärgiks suurendada põlevkivi kasutamise efektiivsust, mis peaks vähendama tekkivate jäätmete koguseid ning suurendama taaskasutust.

2.10.2 Fuussid ja poolkoks

Lisaks elektrijaamadele kuulub AS Viru Keemia Grupi kontserni mitmeid keemiatööstuse ettevõtteid. Põlevkivi töödeldakse VKG tehastes põlevkiviõliks, -kemikaalideks ja -gaasiks. Põlevkivi keemiasaaduste tootmisel tekivad ohtlike jäätmetena poolkoks ja fuussid ehk pigijäätmed. Kõik nimetatud jäätmed on klassifitseeritud ohtlikeks.

Tekkivate fuusside kogused on viimastel aastatel pidevalt vähenenud. Fuusside tekke vähenemine on tingitud tänu VKG uue õliettevalmistamise seadme valmimisele, mille uue filtreerimissüsteemi käigus enam fuusse ei teki.

Tekkiva poolkoksi kogused on jäänud samale tasemele. Poolkoks ladestatakse VKG poolt Kohtla-Järve poolkoksimägede laugele nõlvale, kuhu firma on loonud 56 hektari suuruse prügila, mis mahutab umbes 20 miljonit tonni poolkoksi.

Tabel 14. Fuusside ja poolkoksi teke ja käitlemine Kohtla-Järve linnas aastatel 2012-2015 tonnides. Allikas: Keskkonnaagentuur.

Aasta	Koguteke (sealhulgas kogutud)	Taaskasutatud	Ladestatud prügilasse
Fuussid 05 06 97			
2012	868 884,580	694 210,828	174 673,752
2013	972 801,340	775 240,090	197 561,250
2014	934 985,730	445 912,290	489 073,440
2015	627 827,950	421 894,000	205 933,950
Poolkoks 05 06 98			
2012	365,490		
2013	122,280		
2014	330,920		
2015	509,600		

Kohtla-Järve arengukavas on ettenähtud linna tööstusliku iseloomu säilitamine, seega on tõenäoline uute tööstusettevõtete tekkimine ja olemasolevate laienemine. Seoses sellega on prognoositav tööstusjäätmete mahu mõningane kasv.

Samas ei saa prognoosida jäätmetekke proportsionaalselt kasvu võrreldes praeguse olukorraga. Oodata on uute keskkonnasäästlike tehnoloogiate (parima võimaliku tehnoloogia) kasutusele võtmise uute ja rekonstrueeritavate ettevõtete puhul, mis peab vähendama lõppladustamisele minevate jäätmete hulka ja oluliselt suurendama taaskasutatavate jäätmete hulka. Selle protsessi üle kontrolli saavutamisel on oluline koht omavalitsusel ja Keskkonnaametil, kes väljastavad vajalikke lube uute ja rekonstrueeritavate ettevõtete tegevuse alustamiseks.

2.11 Jäätmete kogumine ja käitlus

Segaolmejäätmete, paberi ja kartongi, biolagunevate köögi- ja sööklajajäätmete ning suurjäätmete kogumine on kogu linnas hõlmatud korraldatud jäätmeveo süsteemi.

2017. aasta seisuga on Kohtla-Järve linnas pakendijäätmete taaskasutusse suunamiseks paigaldatud 44 kogumiskonteinerit. Konteinerid on valdavalt segapakenditele (16 tükki) ning vähemal määral klaaspakenditele (15 tükki) ja plast- ja metallpakendile (13 tükki). Pakendikonteineritesse saavad elanikud jäätmeid ära anda tasuta.

Elanikel on ohtlike jäätmeid ja probleemtooteid võimalik üle anda ohtlike jäätmete kogumispunktidesse, mis asuvad Toila vallas Järve külas Jäätme maaüksusel ja Ahtme linnaosas Altserva 1b.

Elanikele lähimaks jäätmete üleandmispunktiks, jäätmete osas millel kohapealne üleandmisvõimalus puudub on AS Uikala Prügilas. Uikala Prügilas toimub taaskasutatavate jäätmete (puit, paber ja papp), liigiti kogutud pakendijäätmete, ehitusjäätmete (sealhulgas asbesti sisaldavate jäätmete) ja biolagunevate jäätmete vastuvõtt ning taaskasutamine.

Käesoleva seisuga ei paikne linna territooriumil ega lähialadel täiemahulist jäätmejaama. Sobilik oleks olemasolevad ohtlike jäätmete kogumispunktid tulevikus ümber ehitada jäätmejaamadeks.

2.12 Jäätmemajanduse korraldamine ja rahastamine

2.12.1 Jäätmemajanduse korraldamine

Vastavalt jäätmeseadusele korraldab omavalitsus oma haldusalal olmejäätmete ja kodumajapidamistes tekkivate ohtlike jäätmete käitlemist. Omavalitsuse õigused ja kohustused hõlmavad:

- 1) jäätmekava, jäätmehoolduseeskirja ja korraldatud jäätmeveo korra ja teiste kohalikul tasandil jäätmekäitlust suunavate dokumentide koostamist, vastuvõtmist ja avalikustamist;
- 81) korraldatud jäätmeveo organiseerimist;
- 82) jäätmete kogumiskoha määramist, kuhu tuleb korraldatud olmejäätmeveoga hõlmatud jäätmed nende edasise veo eesmärgil toimetada;
- 83) õigust nõuda oma haldusterritooriumil tegutsevalt ettevõtjalt jäätmekava, mis käsitleb ettevõtja tegevusega seotud jäätmekäitlust;
- 84) koostöö tegemist teiste omavalitsustega jäätmeseadusega sätestatud nõuete täitmiseks;
- 85) seisukoha andmist jäätmeloa taotlustele ja ohtlike jäätmete käitluslitsentsi taotlustele;
- 86) järelevalve teostamist jäätmehoolduseeskirjas sätestatud tingimuste täitmise üle.

Linna jäätmevaldajate kohustus on järgida linnavolikogu kehtestatud nõudeid jäätmete liigiti kogumiseks ja üleandmiseks.

Linna poolt väljavalitav jäätmevedaja vastutab veo ohutusnõuete täitmise eest ning jäätmete toimetamise eest linnavalitsuse, pädeva riigiametniku või jäätmed vedamiseks üle andnud isiku poolt määratud jäätmekäitluskohta.

Linna territooriumil Keskkonnaameti poolt väljastatud jäätmeloa, keskkonnakompleksloa või ohtlike jäätmete käitluslitsentsi alusel tegutsevad jäätmekäitlejad omavad kohustust jäätmekäitluse korraldamiseks vastavalt neile väljastatud loas sätestatud tingimustele.

Keskkonnaamet on Keskkonnaministeeriumi valitsemisalas tegutsev valitsusasutus, mis teostab täidesaatvat riigivõimu ja riiklikku järelevalvet ning kohaldab riiklikku suundi seaduses ettenähtud alustel ja ulatuses. Keskkonnaameti osatähtsus kohaliku omavalitsuse jäätmekäitluses on eeskätt arvamuse ja ettepanekute tegemine seaduste alusel ja ulatuses. Keskkonnaameti ülesanne on ka kontrollida jäätmelubade, keskkonnakomplekslubade või ohtlike jäätmete käitluslitsentsi taotluste vastavust nõuetele ning vastavaid lube väljastada.

Keskkonnainspektsioon on Keskkonnaministeeriumi struktuuri osa, mille kaudu toimub jäätmekäitlusala järelevalve, sealhulgas õigusaktide nõuete ning väljastatud jäätmelubade, keskkonnakomplekslubade või ohtlike jäätmete käitluslitsentside nõuete järgimine.

2.12.2 Korraldatud jäätmevedu

Vastavalt jäätmeseaduse §-ile 135 on kohalikul omavalitsusel, mille haldusterritooriumil elab rohkem kui 1500 inimest, kohustus organiseerida oma haldusterritooriumil korraldatud jäätmevedu. Korraldatud jäätmeveo

Kohtla-Järve linna jäätmekava

kohustus on alates 2005. aasta 1. jaanuarist. Korraldatud jäätmeveo põhieesmärk on liita kõik jäätmevaldajad jäätmeveoga, et kaoks ära omanikuta prügi probleem ja illegaalne prügistamine.

Korraldatud jäätmevedu on olmejäätmete kogumine ja vedamine määratud piirkonnast määratud jäätmekäitluskohta või -kohtadesse kohaliku omavalitsuse üksuse valitud ettevõtja poolt.

Kohaliku omavalitsuse üksus korraldab oma haldusterritooriumil olmejäätmete, eelkõige prügi ehk segaolmejäätmete, nende sortimisjäädide ja olmejäätmete tekkekohas liigiti kogumisel tekkinud jäätmeliikide kogumise ja veo ning edasise suunamise taaskasutusse või kõrvaldamisele. Korraldatud jäätmevedu võib hõlmata ka teisi olmejäätmete liike või muid jäätmeid, kui see on vajalik Jäätmeseaduse nõuete täitmiseks või seda tingib oluline avalik huvi.

Kohtla-Järve Linnavalitsuse 29. märts 2016. aasta korralduse number 272 riigihanke „Kohtla-Järve linnas korraldatud jäätmeveo teenuse osutaja leidmine“ pakkumuse edukaks tunnistamine alusel sõlmiti 12. aprillil 2016. aastal korraldatud jäätmeveo leping number 2-8.7/137 (edaspidi leping) OÜ-ga EKO VIR. Lepingu periood on 1. oktoober 2016. aasta kuni 30. aprill 2021. aasta.

Korraldatud jäätmeveoga on hõlmatud paber ja kartong, biolagunevad köögi- ja sööklajäätmed, segaolmejäätmed (prügi) ja suurjäätmed.

Korraldatud jäätmeveoga on hõlmatud kogu linna territoorium kahe jäätmeveopiirkonnana:

- 1) jäätmeveo esimene piirkond hõlmab tervenisti Järve ja Kukruse linnaosa;
- 87) jäätmeveo teine piirkond hõlmab tervenisti Ahtme, Sompa ja Oru linnaosa.

2.12.3 Jäätmehoolduse rahastamine

Jäätmeseaduse alusel toetatakse jäätmehoolduse arendamist jäätmete keskkonda viimise eest makstavast saastetasust.

Jäätmeseadus sätestab põhimõtted, et jäätmekäitluse kulud kannab jäätmetekitaja, korraldatud jäätmeveoga liitunud jäätmevaldaja tasub jäätmeveo teenustasu, mis peab katma jäätmekäitluskohtade rajamis-, kasutamise-, sulgemise- ja järelhoolduskulud ning jäätmete veokulud. Keskkonnapoliitika põhimõtte „saastaja maksab“ ja „tootja vastutus“ tähendab sisuliselt seda, et jäätmekäitluse kulud maksab kinni lõpptarbija.

Jäätmekäitluse finantseerimine toimub linnas järgmiselt: ettevõtted maksavad ise kõikide tekitatud jäätmete käitlemise eest, kaasa arvatud ohtlike jäätmete eest. Elanikud maksavad olmejäätmete käitlemise eest jäätmeveo teenustasu otse jäätmekäitlusettevõttele või läbi kinnisvarahaldusteenuseid pakkuva ettevõtte.

Linnaeelarvest kaetakse järgnevad kulud: ohtlike jäätmete kogumiskohtade haldamisega seotud kulud; omavalitsuselt ladestatud prügikoristamise kulud; jäätmete kogumiskampaaniatega seotud kulud.

Kohtla-Järve linna jäätmehoolduse arendamise võimalikud finantseerimisallikad on linnaeelarve; abiraha taotlemine erinevatest fondidest (SA Keskkonnainvesteeringute Keskus ja Euroopa Liidu

Kohtla-Järve linna jäätmekava

struktuurifondid); tootja vastutus; jäätmetekitajate poolt makstav teenustasu; saastetasu.

2.13 Andmed suletud prügilate ning jääkreostusobjektide kohta

Seoses Kohtla-Järve ajaloolise taustaga on omavalituses oluliseks jäätmeprobleemiks jääkreostuse esinemine. Jääkreostus on tahtlikult või tahtmatult keskkonda viidud ohtlikud jäätmed või ohtlikud ained, mille ladestamisel tekib reaalne oht keskkonnale. Jääkreostuse objektideks võivad olla vanad tööstusobjektid, illegaalsed prügilad, kütusehoidlad ja nii edasi. Kohtla-Järve linn on Eesti mastaabis üks kõige suuremat jääkreostust omav linn.

Omavalitsuse territooriumile jääb ka suletud prügilana VKG Energia OÜ Põhja SEJ tuhaväljak. Tegu on praeguseks suletud ohtlike jäätmete prügilala.

Kohtla-Järve linnas on riiklikul tasandil registreeritud kaheksa jääkreostusobjekti (Tabel 15). Jääkreostusobjektid paiknevad valdavalt riigi maal või on üle antud riigile.

Tabel 15. Kohtla-Järve linnas paiknevad jääkreostusobjektid. Allikas: Keskkonnaagentuur.

KKR kood	Nimi	Staatus	Asukoht
JRA0000002	Kohtla-Järve tööstuskompleks	Jääkreostus väheses osas likvideeritud	Järve linnaosa
JRA00000020	Ahtme mnt 86 ABT	Jääkreostus on aruande/info alusel likvideeritud	Ahtme linnaosa
JRA00000035	Sompa aheraine ladestus	Jääkreostuse likvideerimiseks ei ole meetmeid rakendatud	Sompa linnaosa
JRA00000036	Rutiku aheraine ladestus	Jääkreostuse likvideerimiseks ei ole meetmeid rakendatud	Sompa linnaosa
JRA00000040	Käva aheraine ladestus	Jääkreostuse likvideerimiseks ei ole meetmeid rakendatud	Järve linnaosa
JRA00000078	Ahtme mnt 88 ABT	Jääkreostuse likvideerimistööd on pooleli (on teostatud reostuse likvideerimistööd)	Ahtme linnaosa
JRA00000146	AS Nitrofert territoorium	Jääkreostuse likvideerimiseks ei ole meetmeid rakendatud	Järve linnaosa
JRA00000244	Fenoolisoo	Jääkreostuse likvideerimiseks ei ole meetmeid rakendatud	Järve linnaosa

Peale suurte jääkreostusobjektide on linnas veel hulk väikseid illegaalseid jäätmeladestuspaiku, kuna linnas leidub hulgaliselt omaniku valve- ja hoolitsuseta piirkondi, siis on see tekitanud olukorra, kus elanikud peavad targemaks visata prügi nimetatud tühermaale, kui anda see teatava tasu eest jäätmekäitlejale. Antud kohtadesse on ladestatud peamiselt olme- ning ehitus- ja lammutusjäätmeid, kuid samuti ka metalli, puitu, kumme, plastikut ja nii edasi.

Linnavalitsus on tegelenud ja tegeleb ka edaspidi jõudumööda jäätmeladestuste likvideerimise ning prügi mahapanekut keelavate infosiltide paigaldamisega. Viimaste aastatega on olukord antud küsimuses paranenud

Kohtla-Järve linna jäätmekava

eeskätt järelevalve tõhustamise osas. Siiski tuleb linnal jätkata nii juba tekkinud ladestute likvideerimisega kui ka teavitustegevuse ning järelevalvega.

2.14 Kohtla-Järve linna jäätmekava 2012-2017 eesmärkide täitmise analüüs

Kohtla-Järve jäätmekava 2012-2017 kirjeldas mitmeid linna jäätmekäitlusalaseid probleeme ja nägi ette tegevused nende lahendamiseks. Ülevaade eesmärkidest ja nende täitmisest on esitatud järgnevas tabelis.

Tabel 1. Kohtla-Järve linna jäätmekava 2012-2017 eesmärkide täitmine

Eesmärk	Täitmine
Kohalike õigusaktide üle vaatamine ja uuendamine	Jäätmehoolduseeskiri on jäätmekava perioodil uuendatud.
Korraldatud jäätmeveo korraldamine	Alates 1.oktoobrist 2016. aasta toimub linnas korraldatud jäätmevedu.
Linnaruumi korrastamine: kevadiste koristuskampaaniate korraldamine, maastiku- ja linnapilti kahjustavate hoonete ja hoonevaremete lammutamine	Vastavalt võimalustele on toimunud kevadised ja sügised haljasjätmete kogumiskampaaniad. Lammutati SA KredEx toel kasutusest väljalangenud hoone Kalevi 33 (Järve linnaosa), samuti lammutas linn oma vahenditega Ülase 21 hoone (Sompa linnaosas).
Biolagunevate jätmete kogumise, sortimise ja taaskasutamise arendamine	Biolagunevate köögi- ja sööklajätmete kogumine hõlmati korraldatud jäätmeveoga.
Liigiti kogutud jätmete kogumise ja sortimise arendamine	Toimunud on pakendijätmete konteinerite pidev paiknemise ja liigi optimeerimine. Samuti on toimunud ohtlike jätmete kogumispunktide haldus, sealhulgas Ahtme jäätmekogumispunkti renoveerimine 2017. aastal.
Elanike teadlikkuse tõstmine	Pidevalt hoitakse ajakohasena linna veebilehel olev jäätmekäitlust puudutavat teavet. 2016. aastal korraldati mitmeid infopäevi korraldatud jäätmeveo ja jäätmekäitluse teemadel. Jagati brošüüre ja tehti teavitustööd meediaväljaannetes.
Järelevalve tõhustamine	Toimub pidev eraisikute ja ettevõtete jäätmekäitluse kontrollimine, vajadusel rikkujate karistamine. Toimub jäätmevaldajate registri haldamine ja kontroll korraldatud jäätmeveoga liitumise üle. Vajaduse tekkimisel toimub omavoliliste prügi mahapanekukohtade likvideerimine ja prügi mahapanekut keelavate siltide paigaldamine. Nõutakse ehitus- ja lammutusjätmete käitluskava koos ehitusloa taotlusega ja jäätmeõiendit ehitisele kasutusloa andmisel.

3 Planeerimine

Olulist elaniku kohta tekkivate jäätmete koguse vähenemist või suurenemist Kohtla-Järve linnas tulevikus ette näha ei ole. Oodata on rahvaarvu vähenemist ja samas korraldatud jäätmeveoga seonduvat jäätmete kogumise tõhusamaks muutumist. Selliste aspektide koosmõjus on oodata jäätme koguste umbes samale tasemele jäämist praegusega. Elanikkonna keskkonnateadlikkuse arendamine aitab samas pikaajalises plaanis kaasa jäätmete liigiti sorteerimise paranemisele, mis vähendab segaolmejäätmete kogust, samal ajal suurendades liigiti sorteeritud jäätmete kogust.

3.1 Eesmärkide seadmine

Kohaliku omavalitsuse jäätmealased eesmärgid tulenevad eeskätt riigi jäätmekavas seatud eesmärkidest, mis on esitatud järgmises tabelis.

Kohalikul tasandil on eesmärgiks parandada veelgi lokaalseid võimalusi liigiti kogutud jäätmete üleandmiseks.

Tabel 16. Riigi jäätmekavast tulenevad eesmärgid.

	Baastase 2011	Sihttase 2020
Olmejäätmete ringlussevõtu osakaal olmejäätmete kogumassist	27%	50%
Pakendijäätmete ringlussevõtu osakaal pakendijäätmete kogumassist	56%	60%
Biolagunevate jäätmete ringlussevõtu osakaal olmejäätmete kogumassist	5%	13%
Biolagunevate jäätmete osakaal ladestatavates olmejäätmete kogumassist	57%	20%
Ehitus-lammutusjäätmete taaskasutuse osakaal nende jäätmete kogumassist	72%	75%
Elektroonikaromude kogumise osakaal kolmel eelneval aastal turule lastud elektri- ja elektroonikaseadmete kogumassist	50%	65%
Kantavate patarei ja akujäätmete kogumise osakaal jäätmete kogumassist	33%	45% (2016)

4 Tegevuskava

4.1 Kogumissüsteemide valik

Olmejäätmete osas jätkatakse korraldatud jäätmeveo süsteemiga. Olulisteks ümberkorraldusteks järgmisel jäätmeveo perioodil vajadust ei nähta.

Ohtlike jäätmete ja probleemtoodete osas jätkatakse kogumist ohtlike jäätmete kogumispunktides, mida soovitakse laiendada jäätmejaamadeks. Täiendavalt on kasutusel linna kauplustes ja asutustes paiknevad patareide kogumiskastid.

Pakendijäätmete kogumist jätkatakse üle linna paigaldatud kogumiskonteinerite abil.

Ehitus- ja lammutusjäätmete puhul soovitakse jätkata süsteemi, kus jäätmeid võtavad vastu jäätmekäitlejad tasu eest. Siiski on vajalik tagada probleemsemate ehitus-lammutusjäätmete nagu lehtklaas ja asbest mugavam üleandmisvõimalus jäätmejaamades.

Vajalik on aia- ja haljasjäätmete üleandmise ja komposteerimisvõimaluse parandamine.

4.2 Kohaliku omavalitsuse üksuse korraldatava jäätmeveo arendamine, sealhulgas korraldatud jäätmeveo piirkonna määramine

Kohtla-Järve jäätmehooldust arendatakse linna arengukava, jäätmekava ja linnajäätmehooldus eeskirja alusel. Kohaliku omavalitsuse üksuse jäätmekava ajakohastamine on jäätmekava korrapärane läbivaatamine ja selles muudatuste tegemine. Samuti vaadatakse korrapäraselt üle ja ajakohastatakse ka linna arengukava ning jäätmehoolduseeskiri. Käesoleval ajal kehtiv jäätmehoolduseeskiri vajab uuendamist vastavalt keskkonnaministri 16. jaanuari 2007 määrusele number 4 „Olmejäätmete sortimise kord ning sorditud jäätmete liigitamise alused“.

Jäätmeseaduse kohaselt on korraldatud jäätmevedu olmejäätmete kogumine ja vedamine määratud piirkonnast määratud jäätmekäitluskohta kohaliku omavalitsuse üksuse korraldatud konkursi korras valitud ettevõtja poolt. Riigihanke tulemusena osutab korraldatud jäätmeveo teenust 1. oktoobrist 2016. aastast kuni 30. aprillini 2021. aastal OÜ Ekovir.

Hankeperioodi lõppemisel on vaja korraldada uus konkurss jäätmevedaja leidmiseks. Juhul kui muutub jäätmeseaduses korraldatud jäätmeveo korraldus, korraldatakse edaspidi jäätmekäitlust vastavalt kehtivale seadusandlusele. Korraldatud jäätmeveo piirkonnaks jääb kogu linna territoorium kahe jäätmeveopiirkonnana.

4.3 Vajalike jäätmehooldusrajatiste kindlaksmääramine

Vajalik on teostada olemasolevate ohtlike jäätmete ja probleemtoodete kogumispunktide hooldust ja ajakohastamist. Tegu on pideva protsessiga, mida on vaja teha kogu jäätmekava perioodi. Samuti on vajalik kogumispunktide laiendamine jäätmejaamadeks. Jäätmejaamades soovitakse lisaks senistele jäätmeliikidele võimaldada ka vanariiete (tekstiilijäätmed 20 01 10, 20 01 11), suurjäätmete (20 03 07), klaasi (20 01 02, 17 02 02), plastide (20 01 39), puidu (20 01 38) ja asbesti sisaldavate ehitusjäätmete (eterniit 17 06 05*) vastuvõtu võimaldamine.

Kohtla-Järve linna jäätmekava

Jäätmejaamade võimsuseks on kavandatud kuni 100 tonni jäätmeid aastas. Jäätme maaüksuse jäätmejaama rajamine on kavandatud koostöös naaberomavalitsusega perioodil 2018-2020. Ahtme jäätmejaama rajamine on kavandatud perioodile 2019-2021.

Efektiivsema ning kvaliteetsemate sorteeritud jäätmete kogumise eesmärgil on vajalik jäätmemajade rajamine korrusmajade juurde. Tegevus on kavandatud korteriühistute ja omavalitsuse koostöös. Jäätmemajad peavad olema mahuga, mis võimaldavad sinna paigutada vähemalt korraldatud jäätmeveoga hõlmatud jäätmete konteinerid. Jäätmemajade suurused selguvad projekteerimise käigus lähtuvalt nende asukohtadest (mitme kortermaja peale rajatakse ja nii edasi). Võimalusel taotletakse raha fondidest. Tegevus on planeeritud perioodile 2018-2021.

Võimaldamaks linnakeskkonda paremini esteetiliselt sobivat, hügieenilist ja vähem maad nõudvat jäätmekogumist on sooviks linnahallatavate asutuste juurde süvakogumismahutite rajamine. Võimalusel taotletakse tegevuseks raha fondidest. Süvakogumismahutite suurused ja täpsem paiknemine tuleb määrata edasisel projekteerimisel. Tegevus on planeeritud perioodile 2018-2021.

Linnal tuleb leida lahendus aia- ja haljastusjäätmete vastuvõtmiseks ja kompostimiseks (vaata ka peatükki 4.4.1). Haljasaladel tekkivate aia- ja haljasjäätmete hinnanguline kogus on kuni paarsada tonni aastas.

4.4 Jäätmete liigiti kogumise ja sortimise arendamine koos tähtaegadega konkreetsete jäätmeliikide kaupa

4.4.1 Biojätmed

Liigiti kogutud biojätmed tuleb vedada kompostimiseks selleks ettenähtud kompostimisväljakule või kompostida kohapeal vastavalt nõuetele või anda üle jäätmekäitlejale. Biolagunevate köögi- ja sööklajajäätmete kogumine on korruselamute piirkonnas hõlmatud korraldatud jäätmeveoga.

Kinnistute ja tänavate vaheliselt alalt elanike poolt kokku kogutud puulehtede sügisese äraveo korraldamist tuleb linnavalitsuse poolt vastavalt võimalustele jätkata. Tegu on jooksva tegevusega, mis vajab iga aastast korraldamist.

Linnal tuleb leida lahendus aia- ja haljastusjäätmete vastuvõtmiseks ja kompostimiseks. Tegevus on kavandatud perioodile 2020-2022.

4.4.2 Pakendijätmed

Keskkonnaministri 16. jaanuari 2007. aasta määruse number 4 „Olmejäätmete sortimise kord ning sorditud jäätmete liigitamise alused“ (edaspidi määrus number 4) § 4 lg 1² kohaselt peab kohaliku omavalitsuse üksus vastavalt jäätmeseaduse § 31 lõike 3 korraldama vähemalt määrus number 4 § 3 lõike 2 punktides 1–6 nimetatud jäätmete ning punktis 8 nimetatud jäätmekoodidega 15 01 01 (paber- ja kartongpakend), 15 01 02 (plastpakend), 15 01 04 (metallpakend) ning 15 01 07 (klaaspakend) määratud pakendijäätmete liigiti kogumise.

Pakendijäätmete kogumisvõrgustiku tihedust võib pidada käesoleval ajal piisavaks, välja arvatud paber- ja kartongpakendi osas. Vajalik on paigaldada kõikidesse asumitesse paber- ja kartongpakendite konteinerid (Järvele ja Ahtmesse vähemalt 2 ja Sompasse ning Orusse 1).

Kohtla-Järve linna jäätmekava

Lisaks on vajalik täiendava pakendijäätmete konteinerite paigaldamine Oru asumisse. Asumis on vaja tagada paber- ja kartongpakendi, klaasi- metalli- ja plastpakendite üleandmise võimalus.

Konteinerite paigaldamiseks tuleb teha koostööd pakendiorganisatsioonidega. Eesmärgiks on konteinerid paigaldada hiljemalt aastaks 2020.

Pakendijäätmete konteinerite optimeerimine ja vajadusel täiendavate konteinerite paigaldamine on pidev tegevus, mida tuleb teha kogu järgneval jäätmekava perioodil, lähtudes inimeste käitumisest. Tegevust viiakse ellu pidevalt ehk perioodil 2018-2022.

4.4.3 Probleemtoodetest tekkinud jäätmed ja ohtlikud jäätmed

Linna elanikud saavad oma ohtlikud jäätmed ja probleemtoote jäätmed tasuta ära anda ohtlike jäätmete kogumispunktides. Oluline on tagada jäätmete kogumispunktide jätkuv toimimine, sealhulgas kogumispunktide pidev hooldus. Vajalik on koostöö jätkamine naaberomavalitsusega Jäätme maaüksuse kogumispunkti osas. Tegevust viiakse ellu pidevalt ehk perioodil 2018-2022.

4.4.4 Suurjäätmed

Suurjäätmete kogumine on hõlmatud korraldatud jäätmeveoga see tähendab, et need tohib üle anda piirkonda teenindavale jäätmevedajale. Jäätmehoolduseeskirja järgi võib suurjäätmed ajutiselt panna konteineri kõrvale, kuid jäätmevaldaja peab tellima jäätmevedajalt nende äraveo ja jäätmed tuleb ära vedada kolme kalendripäeva jooksul. Korraldatud jäätmeveoga hõlmatud suurjäätmete kogumise osas olulisi muudatusi ei kavandata.

Praeguste ohtlike jäätmete kogumispunktide ümberehitusel jäätmejaamadest soovitakse neis tagada ka suurjäätmete (eeskätt mööbel) vastuvõtuvõimalus, lihtsustamaks jäätmete üleandmist ja tagamaks nende paremat taaskasutusse suunamist (vaata ka peatükist 4.3).

4.4.5 Ehitus- ja lammutusjäätmed

Ehitusjäätmeid võetakse Kohtla-Järve linnas vastu tasu eest mitme eraettevõtte poolt. Omavalitsus ei näe ehitus- ja lammutusjäätmete osas vajadust täiendava vastuvõtuvõimaluse rajamiseks, välja arvatud mõnede probleemsemate jäätmeliikide osas (lehtklaas, asbest). Praeguste ohtlike jäätmete kogumispunktide ümberehitusel jäätmejaamadest soovitakse neis tagada ka probleemsemate ehitusjäätmete vastuvõtuvõimalus (vaata ka peatükki 4.3).

Kohtla-Järve linnas tuleb ehitusjäätmete käitlemise küsimused lahendada juba ehitise projekteerimise etapis. Kui ehitamise käigus tekib ehitusjäätmeid üle 10 kuupmeetri, tuleb ehitise kasutusloa taotlemise dokumentidele lisada Kohtla-Järve Linnavalitsuse kinnitatud õiend ehitusjäätmete nõuetekohase käitlemise kohta. Jätkata tuleb kontrolli ehitus- ja lammutusjäätmete nõuetekohase käitluse osas. Tegevust viiakse ellu pidevalt ehk perioodil 2018-2022.

4.4.6 Maastikupilti kahjustavate hoonete lammutamine

Linnaruumi korrastamise huvides tuleks kasutada ka võimalust toetuse saamiseks maastiku- ja linnapilti kahjustavate hoonete ja hoonevaremete

Kohtla-Järve linna jäätmekava

lammutamiseks. Kohtla-Järve linnas on käesoleval ajal mitmeid tühjana seisvaid lagunevaid hooneid, mis kahjustavad maastikupilti ning põhjustavad reostusohu tõmmates ligi ebaseaduslikku prügiladestamist jms. Toetusvõimaluse rakendamisel suureneb küll tekkivate lammutusjäätmete kogus, kuid paraneb linnaruumi kvaliteet ja väheneb lagunenuid hoonetest tulenev reostusohu. Tekkivad lammutusjäätmed tuleb suunata maksimaalselt taaskasutusse.

Tegevust kavandatakse ellu viia vastavalt toetusvõimaluste leidmisele eelistatult perioodil 2018-2020.

4.5 Teavituskampaaniad

Jäätmealast infot (sealhulgas korraldatud jäätmeveo ja jäätmete kogumispunktide kohta) edastatakse linna elanikele nii infovoldikute, ajaleheartiklite kui ka Kohtla-Järve linna kodulehel oleva jäätmemajanduse rubriigi kaudu.

Jäätmekavaga püstitatud eesmärkide elluviimine eeldab jätkuvalt elanike kaasamist ja vastavat selgitustööd.

Pideva selgitustöö ja teavitamise aluseks on eesmärgistatud info edastamine, info edastamise viisideks on kohalikud ajalehed, kuulutused, viidad, bukletid, internet, kuna interneti kasutamine on osade sihtgruppide hulgas eeldatavalt piiratud, siis on informatsiooni vajalik dubleerida ka paberkanaliga.

Selgitustöö kavandamisel on oluline arvestada ka sihtgrupist tulenevate asjaoludega. Soovitav oleks läbi viia erinevaid kampaaniaid erinevatele sihtgruppidele, arvestades näiteks vanust (täiskasvanud, noored) ja asustust/elukohta (eramajad, korterelamud). Selgitustöö läbiviimisel tuleb arvestada, et sihtgruppi ei koormataks antava infoga üle, jagatav info peaks olema lihtsalt mõistetav, samas peab olema viide spetsiifilise teabe kättesaadavuse kohta.

Teavitustöö tegemiseks on võimalik finantseerimist leida ka väljaspool linnaeelarvet (näiteks KIK rahastusel). Asjakohane oleks kaasata ka kohalikke ettevõtjaid.

Senist linnapoolset teavitustegevust jäätmekäitluse küsimustes võib pidada heaks. Vajalik on jätkata seniseid tegevusi. Tegevust viiakse ellu pidevalt ehk perioodil 2018-2022. Iga paari aasta tagant on asjakohane teostada ajakohastatud infolehtede trükki. Tegevus on kavandatud aastatele 2018, 2020 ja 2022.

4.6 Jäätmehoolduse rahastamine

Kavandatavad tegevused koos kavandatava rahastusega on esitatud järgnevas tabelis.

Tabel 17. Tegevuskava ja rahastusallikad.

Nu mbe r	Tegevus	2018	2019	2020	2021	2022	Rahastamisallikas (teostajad)
1. Jäätmehoolduse kavandamine ja planeerimine							
1.1.	Kohalike õigusaktide jooksev ülevaatamine ja ajakohastamine	x	x	x	x	x	(LV) LE
1.2.	Korraldatud jäätmeveo korraldamine				x		(LV) LE
2. Jäätmehooldusrajatiste kavandamine							
2.1.	Jäätme maaüksuse jäätmejaama rajamine naaberomavalitsusega koostöös	*	*	*			(LV) LE F
2.2.	Ahtme jäätmejaama rajamine		*	*	*		(LV) LE F
2.3.	Jäätmemajade rajamine korrusmajade juurde	*	*	*	*		(LV, KÜ) LE F
2.4.	Linna hallatavate asutuste juurde süvakogumismahutite rajamine	*	*	*	*		(LV) LE F
3. Jäätmete liigiti kogumise ja sortimise arendamine							
3.1.	Kompostimisplatsi planeerimine ja rajamine			*	*	*	(LV) LE F
3.2.	Aia- ja haljastusjäätmete kogumise korraldamine, sealhulgas kevadised ja sügised lehtede äraveod.	4000	4000	4000	4000	4000	(LV) LE
3.3.	Pakendikonteinerite suuruse ja asukoha optimeerimine ja koostöö tegemine pakendiorganisatsioonidega	x	x	x	x	x	LV /TVO
3.4.	Pakendikonteinerite paigaldamine Oru asumisse ja paber-ja kartongpakendite	x	x	x			LV /TVO

Kohtla-Järve linna jäätmekava

	konteinerite paigaldamine kõigisse asumitesse						
3.5.	Ohtlike jäätmete kogumispunktide heakorrastamine ja hooldamine	15000	15000	15000	15000	15000	(LV) LE, F
3.6.	Maastikupilti kahjustavate hoonete lammutamine	*	*	*			(LV, MO), F
4. Elanikkonna keskkonnateadlikkuse tõstmine							
4.1.	Linna veebilehe täiustamine ja haldamine jäätmealase teabe osas	x	x	x	x	x	(LV) LE
4.2.	Jäätmeteemaliste artiklite avaldamine meedias	x	x	x	x	x	(LV) LE
4.3.	Elanikkonna keskkonnateadlikkuse tõstmiseks jäätmehooldust puudutavate kampaaniate ning projektide läbiviimine, sealhulgas infovoldikute trükk	500	x	500	x	500	(LV) LE, F
5. Jäätmehoolduse järelevalve							
5.1.	Eraisikute ja ettevõtete jäätmekäitluse kontrollimine, vajadusel rikkujate karistamine	x	x	x	x	x	(LV) LE
5.2.	Jäätmevaldajate registri haldamine	x	x	x	x	x	(LV) LE
5.3.	Kontroll korraldatud jäätmeveoga liitumise üle	x	x	x	x	x	(LV) LE
5.4.	Omavoliliste prügi mahapanekukohtade pidev likvideerimine	1500	1500	1500	1500	1500	(LV, MO) LE, MO
5.5.	Ehitus- ja lammutusjäätmete jäätmeõiendi nõudmine ehitisele kasutusloa andmiseks	x	x	x	x	x	(LV) LE

(LV) - teostajaks linnavalitsus

LE - finantseerimine linnaelarvest

F - finantseerimine keskkonnafondidest projektipõhiselt

TVO - tootjavastutusorganisatsioonid

Kohtla-Järve linna jäätmekava

MO - maa omanikud

X - jooksev tegevus, mida teostatakse linnavalitsuse töötajate poolt tööülesannete raames ja millele eraldi eelarvet ei kavandata.
Juhul kui korraldatud jäätmeveo korraldus jäätmeseaduse muutmisel muutub, siis teostatakse tegevust vastavalt seadusandlusele.

*-Maksumus selgub edasise projekteerimise käigus.

5 Kokkuvõte

Kohtla-Järve linna jäätmekava 2018 - 2022 koostamisel analüüsiti jäätmekäitluse hetkeolukorda Kohtla-Järve linnas. Sellest lähtuvalt toodi välja jäätmehoolduse probleemid, püstitati jäätmehoolduse arendamiseks vajalikud eesmärgid ning töötati välja tegevuskava püstitatud eesmärkide ellurakendamiseks.

Kohtla-Järve linna jäätmekava 2018 - 2022 koostamise juures on arvestatud hetkel kehtivatest õigusaktidest tulenevate nõuete ja kohustustega. Lisaks on arvestatud riiklikul tasemel seatud eesmärkidest, eeskätt riigi jäätmekavast 2014 - 2020.

Jäätmekavas seatud eesmärkide täitmiseks on oluline elanike keskkonnateadlikkuse kasv ja sortimisharjumuste juurutamine ning jäätmete kohtsorteerimise edendamine, sorteeritud jäätmete üleandmisvõimaluste loomine, taaskasutuse suurendamine ning kontroll jäätmekäitluse üle. Kontrolli aitab tagada võimalikult suure hulga jäätmevaldajate haaratus üldisesse jäätmekäitlussüsteemi ehk korraldatud jäätmeveo rakendamine. Jäätmekava elluviimine aitab vähendada jäätmekäitlusest tulenevat keskkonnamõju.

6 Kasutatud materjalid

Allikmaterjalid:

- 1) Kohtla-Järve linna arengukava 2016-2034 http://www.kohtla-jarve.ee/uploads/documents/planering/Kohtla-Jarve_linna_arengukava_2016-2034.pdf
- 2) Kohtla-Järve linna jäätmekava 2012-2017.
- 88) Riigikogu 14.02.2007 otsusega heaks kiidetud „Eesti keskkonnanstrateegia aastani 2030” <https://www.riigiteataja.ee/akt/12793848>
- 89) Riigikontroll. 2008. Ülevaade jäätmehoolduse olukorrast valdades ja linnades. Tallinn.
- 90) SA Stockholmi Keskkonnainstituudi Tallinna Keskus, Säästva Eesti Instituut. 2013. Eestis tekkinud segaolmejäätmete, eraldi kogutud paberi- ja pakendijäätmete ning elektroonikaromu koostise uuring.
- 91) SEI Eesti. 2008. Eestis tekkinud olmejäätmete (sealhulgas eraldi pakendijäätmete ja biolagunevate jäätmete) koostise ja koguste analüüs.
- 92) Vabariigi Valitsuse poolt 22.02.2007 heaks kiidetud „Eesti Keskkonnategevuskava 2007-2013” http://www.envir.ee/sites/default/files/elfinder/article_files/keskkonnategevuskava_2007-2013_uuendatud.pdf
- 93) Vabariigi Valitsuse 13. juuni 2014 korraldusega number 256 heaks kiidetud „Riigi jäätmekava 2014-2020” <http://www.envir.ee/et/eesmargid-tegevused/jaatmed/riigi-jaatmekava-2014-2020>

Seadused, määrused:

- 1) Jäätmeseadus <https://www.riigiteataja.ee/akt/123032015204>
- 94) Keskkonnajärelevalve seadus <https://www.riigiteataja.ee/akt/114032014049>
- 95) Keskkonnaministri 09. veebruari 2005 määrus number 9 „Elektri- ja elektroonikaseadmete romude käitlusnõuded” <https://www.riigiteataja.ee/akt/125042014009>
- 96) Keskkonnaministri 10. jaanuari 2008 määrus number 5 „Kasutatud patareide ja akude käitlusnõuded” <https://www.riigiteataja.ee/akt/12910878>
- 97) Keskkonnaministri 16. jaanuari 2007 määrus number 4 „Olmejäätmete sortimise kord ning sorditud jäätmete liigitamise alused” <https://www.riigiteataja.ee/akt/129042015008>
- 98) Keskkonnaministri 16. juuni 2011 määrus number 33 „Romusõidukite käitlusnõuded” <https://www.riigiteataja.ee/akt/122062011008>
- 99) Keskkonnaministri määrus 14. detsembri 2015 number 70 „Jäätmete liigitamise kord ja jäätmenimistu” <https://www.riigiteataja.ee/akt/118122015014>

Kohtla-Järve linna jäätmekava

- 100) Pakendiseadus <https://www.riigiteataja.ee/akt/129062014050>
- 101) Vabariigi Valitsuse 07. augusti 2008 määrus number 124 „Patareidest ja akudest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord ning sihtarvud ja sihtarvude saavutamise tähtajad” <https://www.riigiteataja.ee/akt/115102013005>
- 102) Vabariigi Valitsuse 17. juuni 2010 määrus number 79 „Mootorsõidukitest ja nende osadest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord ning sihtarvud ja sihtarvude saavutamise tähtajad” <https://www.riigiteataja.ee/akt/115102013004>
- 103) Vabariigi Valitsuse 17. juuni 2010 määrus number 80 „Rehvidest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord” <https://www.riigiteataja.ee/akt/117062014013>
- 104) Vabariigi Valitsuse 20. aprilli 2009 määrus number 65 „Elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord ning sihtarvud ja sihtarvude saavutamise tähtajad” <https://www.riigiteataja.ee/akt/108042014005>
- 105) Vabariigi Valitsuse 08. detsembri 2011 määrus number 148 „Jäätmete taaskasutamise- ja kõrvaldamistoimingute nimistud” <https://www.riigiteataja.ee/akt/121062016036?leiaKehtiv>

Andmebaasid:

- 1) Jäätmearuandluse infosüsteem <https://jats.keskkonnainfo.ee/>
- 106) Keskkonnalubade infosüsteem <http://klis.envir.ee/klis>
- 107) Keskkonnaregister <http://register.keskkonnainfo.ee>
- 108) Maa-ameti geoportaal <http://geoportaal.maaamet.ee>
- 109) Statistikaameti statistika andmebaas <http://pub.stat.ee>